



**VERBALE DELLA
SCUOLA DI DOTTORATO IN MEDICINA E CHIRURGIA
DEL 11 OTTOBRE 2024**

Il giorno 11 ottobre 2024 alle ore 12.30 presso l'Aula P2 della Facoltà di Medicina e Chirurgia (Polo Murri) si sono riuniti i Collegi dei docenti del Corso di dottorato in Human Health e del Corso di dottorato in Biomedical Sciences convocati dal Direttore della Scuola di Dottorato con nota prot. n. 0237876 del 04/10/2024, per discutere il seguente Ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Ammissione candidati del XL ciclo – Sessione ordinaria – Triennio accademico 2024/25 – 2025/26 – 2026/27
- 3) Ammissione dei dottorandi del XXXIX ciclo al 2° anno di corso e del XXXVIII ciclo al 3° anno di corso
- 4) Esami finali per il conferimento del titolo di dottore di ricerca XXXVII ciclo
 - a. Ammissione all'esame finale dei dottorandi del XXXVII ciclo
 - b. Designazione nominativi dei due valutatori delle tesi di dottorato per ciascun dottorando
 - c. Nomina Commissione Giudicatrice
- 5) Ratifica richieste di mobilità all'estero
- 6) Ratifica provvedimenti
- 7) Varie eventuali

La situazione presenze è la seguente:

COLLEGIO DEI DOCENTI HUMAN HEALTH	P	AG	A	COLLEGIO DEI DOCENTI BIOMEDICAL SCIENCES	P	AG	A
ARNALDI GIORGIO		X		BATTINO MAURIZIO ANTONIO	X		
BALERZIA GIANCARLO		X		BONIFAZI MARTINA			
BENEDETTI ANTONIO	X			BRENCIANI ANDREA	X		
BERARDI ROSSANA				BUSARDO' FRANCESCO PAOLO	X		
BILO' M. BEATRICE	X			CASELLA MICHELA	X		
BRONTE GIUSEPPE		X		CIAVATTINI ANDREA		X	
CAMPANATI ANNA				CIRIONI OSCAR			
CERAVOLO M. GABRIELLA		X		DELLO RUSSO ANTONIO	X		
CONTI FIORENZO		X		DONATI ABELE		X	
DE ANGELIS ROSSELLA	X			EMANUELLI MONICA	X		
GHISELLI ROBERTO				FERRETTI GIANNA			
GIGANTE ANTONIO POMPILIO				GESUITA ROSARIA	X		
GIORDANO ANTONIO	X			GIACOMETTI ANDREA			
GUERRIERI MARIO	X			GUERRA FEDERICO		X	
LATTANZI SIMONA		X		LIONETTI MARIA ELENA			
LUPIDI MARCO				MASCITTI MARCO		X	
MARCHI SAVERIO	X			ORSINI GIOVANNA		X	



MARZIONI MARCO		X	ORSOMANDO GIUSEPPE	X		
MATTIOLI BELMONTE MONICA		X	PIVA FRANCESCO			
MELONE MARCELLO	X		POZZI VALENTINA	X		
MOCCHEGIANI FEDERICO			RUBINI CORRADO			
OLIVIERI FABIOLA	X		SANTARELLI ANDREA		X	
POLONI ANTONELLA	X		SARTINI DAVIDE	X		
PROCOPIO ANTONIO			VIGNINI ARIANNA		X	
RIPPO MARIA RITA	X		BAMBAGIOTTI GIULIA Rappresentante dottorandi	X		
SANTARELLI LORY						
SARZANI RICCARDO		X				
SVEGLIATI BARONI GIANLUCA						
VIVARELLI MARCO						
VOLPE UMBERTO						
AIUDI DENIS – Rappresentante dottorandi		X				

La tabella riporta nelle ultime tre colonne la situazione all'apertura della seduta, indicando i Consiglieri presenti con una "P", quelli giustificati con una "AG" e quelli assenti con una "A".

I Proff. Francesco Busardò e Davide Sartini partecipano in collegamento telematico.

Partecipa la Sig.ra Antonella Ciarmatori – Referente per i corsi di dottorato della Facoltà di Medicina e Chirurgia per il supporto alla verbalizzazione.

Presiede la Prof.ssa Fabiola Olivieri – Direttore della Scuola di Dottorato in Medicina e Chirurgia.

Constatata la presenza del numero legale, il Direttore apre la seduta con il seguente ORDINE DEL GIORNO:

1) Comunicazioni

Visita di Accreditamento Periodico presso l'Università Politecnica delle Marche

La visita di accreditamento periodico presso l'Ateneo si svolgerà nel periodo 11-22 novembre 2024 e sarà condotta da una Commissione di Esperti di Valutazione (CEV) appositamente incaricata dall'ANVUR.

Il Consiglio Direttivo dell'ANVUR, con delibera n. 143 del 26/06/2024, ha selezionato tra i corsi di dottorato quello in Biomedical Sciences.

La documentazione necessaria è stata inserita direttamente in una piattaforma informatica appositamente predisposta da ANVUR a disposizione della CEV per l'analisi a distanza.

Elezione nuovo Direttore Scuola Dottorato

Il 31/10/2024 scade l'incarico di Direttore della Scuola di dottorato in Medicina e Chirurgia della Prof.ssa Fabiola Olivieri.

Il Prof. Mario Guerrieri quale decano del Consiglio provvederà ad indire le prossime elezioni, in seno al Consiglio della Scuola.

Il Direttore della Scuola non può ricoprire contemporaneamente la carica di Coordinatore di corso di dottorato.

FO



Dott.ssa Elisa Ambrosini – Funzione Correlatore di tesi

La Dott.ssa Elisa Ambrosini, iscritta al terzo anno del corso in Human Health (XXXVII ciclo) ha svolto la funzione di correlatore per una tesi di laurea magistrale in Biologia Molecolare e Applicata dell'Università Politecnica delle Marche, nella sessione estiva (luglio 2024) di cui era relatore di tesi la Prof.ssa Rossana Berardi, ai sensi della delibera n. 68 del SA del 18/04/2013.

Dott.ssa Giulia Bambagiotti – Rappresentante dei dottorandi per il corso di dottorato in Biomedical Sciences

La Dott.ssa Giulia Bambagiotti iscritta al primo anno del corso di dottorato in Biomedical Sciences (XXXIX ciclo) è stata proposta quale Rappresentante dei dottorandi in sostituzione del Dott. Anastasio Tini, attualmente in mobilità all'estero con termine del corso di dottorato il 31/10/2024.

Dott.ssa Maria Sofia Fede – Sospensione frequenza corso di Dottorato in Biomedical Sciences – XXXIX ciclo

Con Determina n. 1104 del 03.05.2024 è stata disposta la sospensione per maternità della frequenza del corso in oggetto da parte della Dott.ssa Maria Sofia Fede, dall'01.05.2024.

Con Determina del Dirigente n. 2773 del 04.10.2024 è stata disposta la ripresa della frequenza del corso in oggetto, dopo la sospensione per maternità a decorrere dal 04.10.2024.

La dott.ssa Fede è tenuta a recuperare l'attività relativa al periodo dal 01.05.2024 al 03.10.2024 (5 mesi e 3 giorni) astensione per maternità.

Dott. Giulio Rizzetto – Corso di Dottorato in Human Health – XXXVIII ciclo

Con Determina del Dirigente n. 1105 del 03.05.2024 il Dott. Rizzetto è decaduto, a seguito di rinuncia, dalla fruizione della borsa di studio per la frequenza del corso di dottorato in oggetto, a decorrere dall'1.05.2024.

Dott. Yasmany Armas Diaz – Corso di Dottorato in Biomedical Sciences – XXXVII ciclo

Con Determina del Dirigente n. 1833 del 02.07.2024 il Dott. Yasmany Armas Diaz è decaduto, a seguito di rinuncia, dalla fruizione della borsa di studio per la frequenza del corso di dottorato in oggetto, a decorrere dall'1.07.2024.

Ripresa della frequenza del corso di Dottorato in Biomedical Sciences – XXXVI ciclo – Dott.ssa Sara Mazzanti

Con Determina del Dirigente n. 1395 del 27.05.2024 è stata disposta la ripresa della frequenza del corso in oggetto, dopo la sospensione per maternità e del congedo parentale, da parte della Dott.ssa Sara Mazzanti, iscritta nell'a.a. 2022/23 al 3° anno, a decorrere dal 06.05.2024.

La dott.ssa Mazzanti è tenuta a recuperare l'attività relativa al periodo dal 10.07.2023 al 31.10.2023 dell'astensione per maternità.

Ripresa della frequenza del corso di Dottorato in Biomedical Sciences – XXXVIII ciclo – Dott.ssa Chiara Peconi

Con Determina del Dirigente n. 2536 del 12.09.2024 è stata disposta la ripresa della frequenza del corso in oggetto, dopo la sospensione per maternità e del congedo parentale, da parte della Dott.ssa Chiara Peconi, iscritta nell'a.a. 2023/24 al 2° anno, a decorrere dal 29.08.2024.

FO



La dott.ssa Peconi è tenuta a recuperare l'attività relativa al periodo dal 23.03.2024 al 29.08.2024 (5 mesi e 5 giorni) dell'astensione per maternità.

Ripresa della frequenza del corso di Dottorato in Biomedical Sciences – XXXIX ciclo – Dott.ssa Elizabeth Lomokey Pobee

Con Determina del Dirigente n. 2527 del 12.09.2024 è stata disposta la ripresa della frequenza del corso in oggetto, dopo la sospensione per maternità, da parte della Dott.ssa Elizabeth Lomokey Pobee, iscritta nell'a.a. 2023/24 al 1° anno, a decorrere dal 01.09.2024. La dott.ssa Pobee è tenuta a recuperare l'attività relativa al periodo dal 04.03.2024 al 31.08.2024 (5 mesi e 27 giorni) dell'astensione per maternità.

2) Ammissione candidati del XL ciclo – Sessione ordinaria – Triennio accademico 2024/25 – 2025/26 – 2026/27

Il Direttore comunica che sono terminate le iscrizioni al primo anno dei Corsi di dottorato di ricerca in "Biomedical Sciences", "Human Health" e "Food Science and Human Nutrition" – XL ciclo – per il triennio accademico 2024/25 – 2025/26 – 2026/27, per l'a.a. 2024/25, i dottori indicati nell'elenco con la proposta del supervisore:

Cognome Nome	Corso di dottorato	Borsa	NUOVO SSD	Supervisore
GRELLONI CAMILLA	Biomedical Sciences	Ateneo	MEDS-21/A	Ciavattini Andrea
AQUILINA VALERIA	Biomedical Sciences	Borsa finanziata da Istituto Superiore Sanità	MEDS-25/A	Busardò Francesco
TAVOLETTA FRANCESCO	Biomedical Sciences	Senza borsa	MEDS-25/A	Giorgetti Raffaele
BARDHI DORIAN	Biomedical Sciences	Senza borsa	MEDS-24/B	Barbadoro Pamela
CAMPANELLI FRANCESCA	Biomedical Sciences	Ateneo	MEDS-07/B	Dello Russo Antonio
DI CRESCENZO TIZIANA	Biomedical Sciences	D.M. 629/2024 - PNRR	BIOS-07/A	Vignini Arianna
TERENZI VALENTINA	Biomedical Sciences	Ateneo	BIOS-11/A	Lariccia Vincenzo
CIMADAMORE ELISA	Biomedical Sciences	Ateneo	MEDS-20/A	Correani Alessio
PAOLETTI CLAUDIA	Biomedical Sciences	Ateneo	MEDS-03/A	Mingoia Marina
MATSIASHVILI TAMARI	Biomedical Sciences	Ateneo riservata ai laureati in università estere	MEDS-25/A	Lo Faro Fabrizio

Cognome Nome	Corso di dottorato	Borsa	NUOVO SSD	Supervisore
GLADI MAURIZIO	Human Health	Senza borsa	MEDS-15/A	Dobran Mauro
D'ORAZIO ALESSANDRA	Human Health	Ateneo	MEDS-06/A	Guerrieri Mario
LONGO GIULIO	Human Health	Ateneo	MEDS-11/A	Volpe Umberto
MARTELLI MARGHERITA	Human Health	Ateneo	MEDS-25/B	Santarelli Lory

40



BALERZIA ANDREA	Human Health	Senza borsa	MEDS-16/A	Santarelli Andrea
GEZZI ALESSANDRO	Human Health	Ateneo	MEDS-05/A	Sarzani Riccardo
DRAGONETTI PIETRO	Human Health	Ateneo	MEDS-14/A	Di Benedetto Giovanni
SCOPINI EDOARDO	Human Health	Ateneo	BIOS-12/A	Giordano Antonio
ABOUD NAIRUS	Human Health	D.M. 630/2024 e confinanziata dalla Società Nutrinsect Srl	MEDS-02/A MEDS-08/A	Malavolta Marco Balerzia Giancarlo
JAMSHIDI MOHAMMAD HOSSEIN	Human Health	Ateneo riservata ai laureati in università estere	MEDS-22/A	Giovagnoni Andrea

Cognome Nome	Corso di dottorato	Borsa	NUOVO SSD	Supervisore
ZANNINI FEDERICA	Food Science and Human Nutrition	Ateneo	AGRI-08/A	Comitini Francesca
RABEIRO MARTINEZ CARLOS LUIS	Food Science and Human Nutrition	Borsa finanziata dalla European University of the Atlantic, Santander	BIOS-10/A	Elexpuru Zabaleta Maria
DIAZ YANETSY	Food Science and Human Nutrition	Borsa finanziata dalla European University of the Atlantic, Santander	MEDS-08/C	Giampieri Francesca
KARTAL ELIF	Food Science and Human Nutrition	Ateneo	AGRI-07/A	Pacetti Deborah
MEDICI FABIO	Food Science and Human Nutrition	Senza borsa	AGRI-08/A	Comitini Francesca

I Collegi dei docenti, sulla base dell'elenco dei candidati iscritti al primo anno dei Corsi di dottorato di ricerca in "Biomedical Sciences", "Human Health" e "Food Science and Human Nutrition" – XL ciclo per il triennio accademico 2024/2027, propone i supervisori per tutti gli idonei del primo anno, fatta salva l'ammissione ai corsi di dottorato per i candidati ammessi con riserva in attesa della documentazione richiesta o a seguito di nulla osta rilasciato per la frequenza congiunta dal Consiglio della scuola di specializzazione medesima.

I Collegi dei docenti approvano l'elenco dei docenti proposti quali supervisori indicati nelle tabelle sopra riportate e dà mandato al Direttore della Scuola di dottorato di richiedere a ciascun dottorando mediante la compilazione di una scheda:

- le tematiche di svolgimento dei programmi di ricerca, dopo che le stesse siano state concordate personalmente con i dottorandi e con i supervisori;
- il Dipartimento presso il quale ciascun dottorando svolgerà in misura prevalente l'attività di dottorato a cui va allocato il costo relativo, ai fini della contabilità analitica;
- l'Area CUN e il SSD di riferimento di ciascun dottorando.

3) Ammissione dei dottorandi del XXXIX ciclo al 2° anno di corso e del XXXVIII ciclo al 3° anno di corso

Il Direttore comunica che l'Ufficio Dottorato di ricerca e Post Laurea, con nota del 20.09.2024, al fine di consentire ai dottorandi il passaggio all'anno di corso successivo e il rinnovo annuale

FO



UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE

agli aventi diritto della borsa di studio in rate mensili, i Collegi dei docenti dovranno proporre al Rettore la loro ammissione o esclusione dal proseguimento dei corsi, previa valutazione dell'attività di ricerca svolta dagli stessi, così come disposto dal Regolamento vigente Dottorato di Ricerca.

Si ricorda inoltre che entro il 15 novembre 2024 dovrà essere comunicato all'Ufficio Dottorato di Ricerca e Post Laurea qualsiasi evento che possa comportare una eventuale sospensione o interruzione delle borse di studio agli assegnatari, secondo quanto disposto dal Regolamento Dottorato di Ricerca.

Il Direttore informa che la **Dott.ssa Mancini Nastasia** ha ricevuto una valutazione negativa da parte della Tutor Prof.ssa Michela Casella; nel corso del primo anno di corso, la dottoranda, per motivi logistici, ha frequentato in modo discontinuo e complessivamente inadeguato, le strutture di Riferimento (Clinica di Cardiologia e Aritmologia e Divisione di Cardiologia); da ciò ne deriva uno scarso avanzamento del Progetto di Ricerca a lei affidato. Ha comunque garantito una sufficiente produzione scientifica, in parte legata a collaborazioni precedenti.

Ai sensi del vigente Regolamento Dottorato di Ricerca, emanato con D.R. n. 253 dell'11.03.2022 e s.m.i. ed in particolare l'art. 13 comma 14 nel quale si prevede che nel caso di assenza ingiustificata o di inadempimento degli obblighi, compreso il non completamento delle attività previste alla fine di ciascun anno, il Collegio dei docenti propone al Rettore con decisione motivata l'esclusione del dottorando dal corso, con la conseguente perdita del diritto alla fruizione della borsa di studio, ove percepita.

Fa presente che tutti gli altri supervisor hanno trasmesso gli esiti delle valutazioni ed i giudizi formulati sono tutti positivi.

Comunica inoltre che la **Dott.ssa Chiara Emanuela Sacconi** ha rinunciato alla frequenza del Corso di dottorato in Biomedical Sciences – XXXIX ciclo e alla relativa borsa di studio a decorrere dal 01/10/2024; ai fini dell'adozione del relativo provvedimento di decadenza e del riconoscimento dell'attività svolta si conferma l'effettiva frequenza da parte della dottoranda fino alla predetta data.

La **Dott.ssa Dragonetti Maria Luisa**, ammessa al secondo anno del Corso di dottorato in Human Health – XXXIX ciclo titolare di borsa Progetto Heal Italia – PNRR – idrosadenite suppurativa, gruppo scientifico disciplinare MEDS-10/C – Malattie cutanee e veneree, proseguirà le attività di ricerca del progetto già intrapreso sotto la guida della Prof.ssa Oriana Simonetti per il periodo del congedo per maternità dell'attuale Tutor Dott.ssa Elisa Molinelli assente dal servizio dal 02.08.2024 al 02.01.2025.

I Collegi dei docenti dei corsi di dottorato in Biomedical Sciences e in Human Health, PRESO ATTO della nota dell'Ufficio Dottorato di ricerca e Post Laurea del 20.09.2024; RITENUTO NECESSARIO consentire ai dottorandi il passaggio all'anno di corso successivo e il rinnovo annuale agli aventi diritto della borsa di studio in rate mensili;

VISTO il vigente Regolamento Dottorato di ricerca, emanato con D.R. n. 253 dell'11.03.2022 e s.m.i. ed in particolare l'art. 13 comma 14 nel quale si prevede che nel caso di assenza ingiustificata o di inadempimento degli obblighi, compreso il non completamento delle attività previste alla fine di ciascun anno, il Collegio dei docenti propone al Rettore con decisione motivata l'esclusione del dottorando dal corso, con la conseguente perdita del diritto alla fruizione della borsa di studio, ove percepita;

40



TENUTO CONTO che la Dott.ssa Nastasia Mancini ha ricevuto una valutazione negativa da parte della Tutor Prof.ssa Michela Casella;

PRESO ATTO della rinuncia della Dott.ssa Chiara Emanuela Saccani alla frequenza del Corso di dottorato in Biomedical Sciences – XXXIX ciclo e alla relativa borsa di studio a decorrere dal 01/10/2024;

CONSIDERATO che tutti gli altri giudizi formulati sono tutti positivi;

ACCERTATO il parere favorevole di tutti i membri del Collegio dei docenti all'applicazione dell'art 13 comma 14 del predetto Regolamento;

RITENUTO OPPORTUNO che la Dott.ssa Dragonetti Maria Luisa, ammessa al secondo anno del Corso di dottorato in Human Health – XXXIX ciclo titolare di borsa Progetto Heal Italia – PNRR – idrosadenite suppurativa, gruppo scientifico disciplinare MEDS-10/C – Malattie cutanee e veneree, proseguirà le attività di ricerca del progetto già intrapreso sotto la guida della Prof.ssa Oriana Simonetti per il periodo del congedo per maternità dell'attuale Tutor Dott.ssa Elisa Molinelli assente dal servizio dal 02.08.2024 al 02.01.2025;

DELIBERA

- di proporre l'esclusione della Dott.ssa Mancini Nastasia dal Corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences XXXIX ciclo a decorrere dal 31/10/2024, perdendo ogni diritto alla partecipazione stessa, in quanto il giudizio complessivo è da intendersi come non soddisfacente per la progressione del Progetto di Ricerca affidato e come sufficiente per la produzione scientifica;

- di prendere atto della rinuncia alla frequenza del Corso di dottorato in Biomedical Sciences – XXXIX ciclo e alla relativa borsa di studio della Dott.ssa Chiara Emanuela Saccani a decorrere dal 01/10/2024; viene riconosciuta l'attività svolta confermando l'effettiva frequenza da parte della dottoranda fino alla predetta data;

- di chiedere all'Ufficio Dottorato di Ricerca e Post Laurea di adottare i provvedimenti necessari a perfezionare la decadenza della Dott.ssa Nastasia Mancini e della Dott.ssa Chiara Emanuela Saccani;

- di proporre la Prof.ssa Oriana Simonetti Tutor della Dott.ssa Dragonetti Maria Luisa per il periodo del congedo per maternità dell'attuale Tutor Dott.ssa Elisa Molinelli assente dal servizio dal 02.08.2024 al 02.01.2025;

- di proporre l'ammissione per tutti i dottorandi del XXXIX ciclo al 2° anno di corso e del XXXVIII ciclo al 3° anno di corso come indicati nelle tabelle allegate al presente verbale quale parte integrante e sostanziale (**Allegato A – Elenco dottorandi del XXXIX ciclo ammessi al 2° anno di corso; Allegato B – Elenco dottorandi del XXXVIII ciclo ammessi al 3° anno di corso**).

Esce la Prof.ssa Maria Rita Rippo.

Entra la Prof.ssa Rosaria Gesuita.

4) Esami finali per il conferimento del titolo di dottore di ricerca XXXVII ciclo **a. Ammissione all'esame finale dei dottorandi del XXXVII ciclo**

FO



b. Designazione nominativi dei due valutatori delle tesi di dottorato per ciascun dottorando

c. Nomina Commissione Giudicatrice

Con nota dell'Ufficio Dottorato di ricerca e Post Laurea del 20.09.2024 sono state fornite le informazioni agli esami finali per il XXXVII ciclo.

Le Commissioni Giudicatrici dovranno pertanto organizzare le sessioni per il conseguimento del titolo nel rispetto delle scadenze indicate nella nota suddetta.

COGNOME	NOME	ANNO_CORSO	CORSO_STUDI	data fine	NOTE
ARMAS DIAZ	YASMANY	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2024	
BERARDINELLI	DILETTA	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2024	
CASTELLANI	DANIELE	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2024	
D'ACHILLE	GLORIA	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2024	
LANCIOTTI	LUCIA	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2024	
MARINO	MONICA	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2024	
MAZZANTI	SARA	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2023	dottoranda XXXVI ciclo in recupero attività
PJETRAJ	DORINA	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2023	dottoranda XXXVI ciclo in recupero attività
ROMALDI	BRENDA	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2024	
SERRITELLI	EMMA NICOL	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2024	
TIBERI	VALENTINA	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2024	
TINI	ANASTASIO	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2024	
VITIELLO	FLAVIA	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2024	
VOLPATO	GIOVANNI	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2024	
ZAMPINI	LAURA	3	BIOMEDICAL SCIENCES	31.10.2023	dottoranda XXXVI ciclo con rinvio tesi per 6 mesi

COGNOME	NOME	ANNO_CORSO	CORSO_STUDI	data fine	NOTE
AMBROSINI	ELISA	3	HUMAN HEALTH	31.10.2024	
BERRETTA	PAOLO	3	HUMAN HEALTH	31.10.2024	
CIPOLLETTA	EDOARDO	3	HUMAN HEALTH	31.10.2024	
DHAOUADI	NADA	3	HUMAN HEALTH	31.10.2024	
GALLI	CHIARA	3	HUMAN HEALTH	31.10.2024	
LIOCI	GESSICA	3	HUMAN HEALTH	31.10.2024	
MARTINI	MATTEO	3	HUMAN HEALTH	31.10.2024	
PRINCIPI	ELISA	3	HUMAN HEALTH	31.10.2024	
VOLPINI	LUCA	3	HUMAN HEALTH	31.10.2024	

FO



Tutti i supervisori hanno consegnato la scheda di valutazione e il giudizio complessivo con l'individuazione del settore scientifico-disciplinare di appartenenza della tesi di ciascun dottorando, nonché la relativa area CUN ed i giudizi formulati sono tutti positivi (**Allegato C – giudizi dottorandi**).

In attuazione del D.M. n. 45/2013 e alla luce di quanto stabilito dal Regolamento Dottorato di Ricerca, sono stati individuati i nominativi dei due valutatori della tesi di dottorato scelti per ciascun candidato, indicati nella tabella allegata (**Allegato D – Tabella valutatori**).

Per i dottorandi **Dott.ssa Flavia Vitiello, Dott.ssa Emma Nicol Serritelli, Dott. Armas Diaz Yasmany, Dott. Edoardo Cipolletta, Dott.ssa Diletta Berardinelli e Dott. Anastasio Tini**, per i quali è stata richiesta la certificazione di "Doctor Europaeus", sono stati individuati e proposti due valutatori appartenenti a istituzioni universitarie straniere di due diversi paesi dell'UE; per gli stessi è prevista la nomina di un componente proveniente da una università straniera nella Commissione giudicatrice.

Le **Dott.sse Sara Mazzanti e Dorina Pjetraj**, avendo recuperato il periodo di assenza del congedo per maternità, sono ammesse a sostenere l'esame finale con i candidati del XXXVII ciclo.

La **Dott.ssa Laura Zampini** – Corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences - XXXVI ciclo, a seguito dei giudizi pervenuti da parte dei due valutatori che hanno proposto il rinvio della sua tesi per un periodo non superiore a sei mesi in quanto hanno ritenuto che alla stessa vengano apportate revisioni sostanziali, con D.R. n. 572 del 16.05.2024 è stato disposto che la stessa dovrà risottoporre la tesi ad un nuovo giudizio dei valutatori entro e non oltre il 15 ottobre 2024, al fine di sostenere l'esame finale nell'anno 2025 con i candidati del XXXVII ciclo. Viene proposta la nomina della Commissione giudicatrice come di seguito indicata:

MEMBRO EFFETTIVO INTERNO Prof. Francesco Paolo Busardò Università Politecnica delle Marche f.p.busardo@staff.univpm.it	MEMBRO SUPPLENTE INTERNO Prof. Mario Guerrieri Università Politecnica delle Marche m.guerrieri@staff.univpm.it
MEMBRO EFFETTIVO ALTRO ATENEO Prof.ssa Roberta Ramonda Università degli Studi di Padova roberta.ramonda@univpd.it	MEMBRO SUPPLENTE ALTRO ATENEO Prof. Carlo Alberto Scire' Università degli Studi di Milano Bicocca c.scire@reumatologia.it
MEMBRO EFFETTIVO ALTRO ATENEO Prof. Enzo Nisoli Università di Milano enzo.nisoli@unimi.it	MEMBRO SUPPLENTE ALTRO ATENEO Prof. Enrico Marinelli Sapienza Università di Roma enrico.marinelli@uniroma1.it
MEMBRO EFFETTIVO istituzione universitaria di un paese della Comunità Europea Prof. Denis Bourgeois University Claude Bernard Lyon 1, France denis.bourgeois@univ-lyon1.fr	MEMBRO SUPPLENTE istituzione universitaria di un paese della Comunità Europea Prof. Laurence LUPI Université Côte d'Azur Laurence.LUPI@univ-cotedazur.fr

70



denis.bourgeois69@orange.fr	
MEMBRO EFFETTIVO istituzione universitaria di un paese della Comunità Europea Prof. Jiri Neuzil Academy of Sciences (BIOCEV), Prague, Czech Republic jiri.neuzil@ibt.cas.cz	MEMBRO SUPPLENTE istituzione universitaria di un paese della Comunità Europea Prof.ssa Sarka Dvorakova Academy of Sciences (BIOCEV), Prague, Czech Republic sarka.dvorakova@ibt.cas.cz

I Collegi dei docenti dei corsi di dottorato in Biomedical Sciences e in Human Health,
VISTO il vigente Regolamento Dottorato di Ricerca (in vigore fino al 37° ciclo) – art. 17
Commissioni Giudicatrici per l'esame finale;
UDITA la relazione del Direttore della Scuola di dottorato;
VISTA la nota dell'Ufficio Dottorato di ricerca e Post Laurea del 20.09.2024;
CONSIDERATE le consuete scadenze previste dal predetto Regolamento Dottorato di ricerca;
VISTE le schede di valutazione e i giudizi complessivi da allegare alle tesi con l'individuazione
del settore scientifico-disciplinare di appartenenza della tesi di ciascun dottorando, nonché la
relativa area CUN, predisposti dai supervisori;
VISTE le proposte dei rispettivi Collegi dei docenti relative ai nominativi dei due valutatori della
tesi di dottorato scelti per ciascun candidato;
PRESO ATTO che per i dottorandi Dott.ssa Flavia Vitiello, Dott.ssa Emma Nicol Serritelli, Dott.
Armas Diaz Yasmany, Dott. Edoardo Cipolletta, Dott.ssa Diletta Berardinelli e Dott. Anastasio
Tini, sono stati individuati e proposti due valutatori appartenenti a istituzioni universitarie
straniere di due diversi paesi dell'UE ed un componente proveniente da una università
straniera sarà designato membro della Commissione giudicatrice;
RITENUTO NECESSARIO procedere alla nomina delle predette figure;
TENUTO CONTO che le Dott.sse Sara Mazzanti e Dorina Pjetraj, avendo recuperato il periodo
di assenza del congedo per maternità, sono ammesse a sostenere l'esame finale con i
candidati del XXXVII ciclo;
PRESO ATTO che la Dott.ssa Laura Zampini – Corso di dottorato di ricerca in Biomedical
Sciences - XXXVI ciclo, a seguito dei giudizi pervenuti da parte dei due valutatori che hanno
proposto il rinvio della sua tesi per un periodo non superiore a sei mesi in quanto hanno ritenuto
che alla stessa vengano apportate revisioni sostanziali, con D.R. n. 572 del 16.05.2024 è stato
disposto che la stessa dovrà risottoporre la tesi ad un nuovo giudizio dei valutatori entro e non
oltre il 15 ottobre 2024, al fine di sostenere l'esame finale nell'anno 2025 con i candidati del
XXXVII ciclo;
RITENUTO costituire una Commissione giudicatrice valida per i candidati con termine ordinario
del corso il 31.10.2024;
a voti unanimi

DELIBERA

40



- di approvare e fare propri i giudizi complessivi espressi dai supervisori da allegare alle tesi di ciascun dottorando con l'individuazione del settore scientifico-disciplinare di appartenenza, nonché la relativa area CUN;
- di proporre l'ammissione per la Dott.ssa Laura Zampini – Corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences - XXXVI ciclo, che, a seguito dei giudizi pervenuti da parte dei due valutatori che hanno proposto il rinvio della sua tesi per un periodo non superiore a sei mesi in quanto hanno ritenuto che alla stessa vengano apportate revisioni sostanziali, con D.R. n. 572 del 16.05.2024 è stato disposto che la stessa dovrà risottoporre la tesi ad un nuovo giudizio dei valutatori entro e non oltre il 15 ottobre 2024, al fine di sostenere l'esame finale nell'anno 2025 con i candidati del XXXVII ciclo;
- di proporre l'ammissione per le dottorande del XXXVI ciclo Dott.sse Sara Mazzanti e Dorina Pjetraj che, avendo recuperato il periodo di assenza del congedo per maternità, sono ammesse a sostenere l'esame finale con i candidati del XXXVII ciclo;
- di proporre l'ammissione per i dottorandi del XXXVII ciclo con termine ordinario del corso (31.10.2024) all'esame finale per il conferimento del titolo di dottore di ricerca:

COGNOME	NOME	CORSO_STUDI	NUOVO SSD	SUPERVISORE
ARMAS DIAZ	YASMANY	BIOMEDICAL SCIENCES	MEDS-08/C	BATTINO MAURIZIO
BERARDINELLI	DILETTA	BIOMEDICAL SCIENCES	MEDS-25/A	BUSARDO' FRANCESCO
CASTELLANI	DANIELE	BIOMEDICAL SCIENCES	MEDS-14/C	GALOSI ANDREA
D'ACHILLE	GLORIA	BIOMEDICAL SCIENCES	MEDS-03/A	MORRONI GIANLUCA
LANCIOTTI	LUCIA	BIOMEDICAL SCIENCES	MEDS-20/A	CARNIELLI VIRGILIO
MARINO	MONICA	BIOMEDICAL SCIENCES	MEDS-20/A	LIONETTI MARIA ELENA
MAZZANTI	SARA	BIOMEDICAL SCIENCES	MEDS-10/B	BRESCINI LUCIA
PJETRAJ	DORINA	BIOMEDICAL SCIENCES	MEDS-20/A	LIONETTI MARIA ELENA
ROMALDI	BRENDA	BIOMEDICAL SCIENCES	BIOS-10/A	ARMENI TATIANA
SERRITELLI	EMMA NICOL	BIOMEDICAL SCIENCES	BIOS-07/A	SARTINI DAVIDE
TIBERI	VALENTINA	BIOMEDICAL SCIENCES	MEDS-24/A	GESUITA ROSARIA
TINI	ANASTASIO	BIOMEDICAL SCIENCES	MEDS-25/A	BUSARDO' FRANCESCO
VITIELLO	FLAVIA	BIOMEDICAL SCIENCES	MEDS-16/A	ORSINI GIOVANNA
VOLPATO	GIOVANNI	BIOMEDICAL SCIENCES	MEDS-07/B	DELLO RUSSO ANTONIO
ZAMPINI	LAURA	BIOMEDICAL SCIENCES	MEDS-20/A	CARNIELLI VIRGILIO
AMBROSINI	ELISA	HUMAN HEALTH	MEDS-09/A	BERARDI ROSSANA
BERRETTA	PAOLO	HUMAN HEALTH	MEDS-13/C	DI EUSANIO MARCO
CIPOLLETTA	EDOARDO	HUMAN HEALTH	MEDS-09/C	FILIPPUCCI EMILIO
DHAOUADI	NADA	HUMAN HEALTH	BIOS-13/A	MARCHI SAVERIO
GALLI	CHIARA	HUMAN HEALTH	BIOS/12/A	GIORDANO ANTONIO
LIOCI	GESSICA	HUMAN HEALTH	MEDS-10/A	BENEDETTI ANTONIO
MARTINI	MATTEO	HUMAN HEALTH	MEDS-05/A	BILO' MARIA BEATRICE
PRINCIPI	ELISA	HUMAN HEALTH	BIOS-06/A	CONTI FIORENZO
VOLPINI	LUCA	HUMAN HEALTH	MEDS-25/B	SANTARELLI LORY



- di proporre i nominativi dei due valutatori della tesi di dottorato scelti per ciascun candidato al fine di permettere all'Amministrazione stessa l'invio delle tesi come indicati nella tabella allegata;
- di proporre, per i dottorandi Dott.ssa Flavia Vitiello, Dott.ssa Emma Nicol Serritelli, Dott. Armas Diaz Yasmany, Dott. Edoardo Cipolletta, Dott.ssa Diletta Berardinelli e Dott. Anastasio Tini, i nominativi di due valutatori appartenenti a istituzioni universitarie straniere di due diversi paesi dell'UE;
- di nominare un componente proveniente da una università straniera che sarà designato membro della Commissione giudicatrice;
- di proporre la nomina della Commissione giudicatrice valida per i candidati con termine ordinario del corso (31.10.2024) come di seguito indicata:

MEMBRO EFFETTIVO INTERNO Prof. Francesco Paolo Busardò Università Politecnica delle Marche f.p.busardo@staff.univpm.it	MEMBRO SUPPLENTE INTERNO Prof. Mario Guerrieri Università Politecnica delle Marche m.guerrieri@staff.univpm.it
MEMBRO EFFETTIVO ALTRO ATENEO Prof.ssa Roberta Ramonda Università degli Studi di Padova roberta.ramonda@univpd.it	MEMBRO SUPPLENTE ALTRO ATENEO Prof. Carlo Alberto Scire' Università degli Studi di Milano Bicocca c.scire@reumatologia.it
MEMBRO EFFETTIVO ALTRO ATENEO Prof. Enzo Nisoli Università di Milano enzo.nisoli@unimi.it	MEMBRO SUPPLENTE ALTRO ATENEO Prof. Enrico Marinelli Sapienza Università di Roma enrico.marinelli@uniroma1.it
MEMBRO EFFETTIVO istituzione universitaria di un paese della Comunità Europea Prof. Denis Bourgeois University Claude Bernard Lyon 1, France denis.bourgeois@univ-lyon1.fr denis.bourgeois69@orange.fr	MEMBRO SUPPLENTE istituzione universitaria di un paese della Comunità Europea Prof. Laurence LUPI Université Côte d'Azur Laurence.LUPI@univ-cotedazur.fr
MEMBRO EFFETTIVO istituzione universitaria di un paese della Comunità Europea Prof. Jiri Neuzil Academy of Sciences (BIOCEV), Prague, Czech Republic jiri.neuzil@ibt.cas.cz	MEMBRO SUPPLENTE istituzione universitaria di un paese della Comunità Europea Prof.ssa Sarka Dvorakova Academy of Sciences (BIOCEV), Prague, Czech Republic sarka.dvorakova@ibt.cas.cz



I Collegi dei docenti dei corsi di dottorato in Biomedical Sciences e in Human Health, all'unanimità, approvano le proposte suddette.

5) Ratifica richieste di mobilità all'estero

Vengono ratificate le autorizzazioni già concesse dal Direttore della Scuola per motivi di urgenza come di seguito elencate (**Allegato E – Richiesta Dott. Giulio Perrotta; Allegato F – Richiesta Dott.ssa Giada Marrone; Allegato G – Richiesta Dott. Anastasio Tini; Allegato H – Richiesta Dott. Nicolò Baldini; Allegato I – Richiesta Dott. Alessandro Di Giorgi; Allegato L – Richiesta Dott.ssa Gloria Daziani; Allegato M – Richiesta Dott.ssa Daisy Oketch; Allegato N – Richiesta Dott. Giorgi Kobidze; Allegato O – Richiesta Dott. Alessandro Pagano**):

Cognome Nome	Corso di dottorato/ciclo/anno	Università o Ente estero	Periodo di soggiorno estero	Prolungamento	Borsa
Perrotta Giulio	BS/XXXVII/3	University of Bern		3 mesi dal 01.10.2024 al 31.12.2024	PON
Marrone Giada	HH/XXXVIII/2	University of Amsterdam		4 mesi dal 01.08.2024 al 30.11.2024	DM 351/2022 - PNRR
Tini Anastasio	BS/XXXVII/3	University of Georgia	4 mesi dal 09.07.2024 al 31.10.2024		Senza borsa
Baldini Nicolò	HH/XXXIX/1	University of Bruxelles	4 mesi dal 02.09.2024 al 20.12.2024		Senza borsa
Di Giorgi Alessandro	BS/XXXVII/3	Horsham, PA, USA	2 mesi dal 25.09.2024 al 05.12.2024		PON
Daziani Gloria	BS/XXXVIII/2	University of Homburg	4 mesi dal 01.10.2024 al 31.01.2025		Ateneo
Oketch Daisy	BS/XXXVIII/2	University of Lausanne	3 mesi dal 01.10.2024 al 03.01.2025		Ateneo
Kobidze Giorgi	BS/XXXVIII/2	University of Cologne	6 mesi dal 01.10.2024 al 31.03.2025		Finanziata Progetto Dip.to Eccellenza DISBSP
Pagano Alessandro	HH/XXXIX/1	Institute for Global Health Barcelona	4 mesi dal 14.10.2024 al 14.02.2025		DM117/2023 Kos Care



Visitor Agreement tra Univpm e ISGlobal per dottorando Alessandro Pagano – XXXIX ciclo

E' stato sottoscritto dal Rettore un Agreement tra UNIVPM e Barcelona Institute for Global Health Foundation (ISGlobal) l'istituto ospitante per la visiting all'estero del Dott. Alessandro Pagano. I Collegi dei docenti prendono atto dell'accordo firmato.

Richiesta posticipo partenza periodo di soggiorno estero – Dott.ssa Serritelli Emma Nicol

La Dott.ssa Emma Nicol Serritelli è stata autorizzata a posticipare la data di partenza dal 01/01/2024 al 01/02/2024, relativamente al periodo di soggiorno all'estero, presso il laboratorio diretto dal Prof. Nathaniel Martin – Leiden University (The Netherlands) (3 mesi, dal 01/02/2024 al 30/04/2024) e successivamente presso il laboratorio diretto dal Prof. Rubén Martínez - University of Salamanca (Spain) (3 mesi, dal 01/05/2024 al 31/07/2024), per un totale di 6 mesi, come da richiesta originale. Tale modifica si è resa necessaria ai fini di una migliore gestione dell'attività di laboratorio della Dott.ssa Serritelli presso l'Ateneo, nell'ambito del relativo progetto di ricerca (**Allegato P – Richiesta posticipo mobilità all'estero Dott.ssa Serritelli**).

Periodo di soggiorno estero – Dott.ssa Chiara Galli

A differenza di quanto deliberato dalla Scuola di Dottorato nella seduta del 28/11/2023 il periodo effettivo all'estero della Dott.ssa Chiara Galli iscritta al terzo anno del Corso di dottorato di ricerca in Human Health – XXXVII ciclo – presso l'Università di Vienna è stato dal 10/01/2024 al 30/06/2024 (**Allegato Q – Nota periodo effettivo all'estero Dott.ssa Galli**).

Periodo di soggiorno estero – Dott.ssa Giorgia Sprega

Si precisa che la Dott.ssa Giorgia Sprega iscritta al secondo anno del Corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences – XXXVIII ciclo – già autorizzata a svolgere i 9 mesi all'estero presso Javakhishvili Tbilisi State University (Georgia), trascorrerà la sua permanenza all'estero in due periodi: dal 01/05/2024 al 31/07/2024 (3 mesi) e dal 01/10/2024 al 31/03/2025 i restanti 6 mesi al fine di concludere i 9 mesi concordati di mobilità all'estero (**Allegato R – Nota periodo soggiorno estero Dott.ssa Sprega**).

6) Ratifica provvedimenti

Vengono ratificati i provvedimenti adottati dal Direttore della Scuola per motivi di urgenza come di seguito elencati e si subentra allo stesso in tutte le decisioni assunte (**Allegato S – Ratifica determine nn. 04-05-06-07-08-09-10-11-12-13-14/2024**):

Determina n. 04 del 02.05.2024

Parere favorevole in merito allo svolgimento da parte del Dott. Farinelli Luca dell'attività lavorativa in qualità di Ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari, settore concorsuale 06/F4 – Malattie apparato locomotore e medicina fisica riabilitativa, settore scientifico disciplinare MED/33 Malattie apparato locomotore in convenzione presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria delle Marche con decorrenza 01/05/2024, con impegno di orario settimanale a tempo pieno, per tutta la durata del corso di dottorato fino al 31/10/2025;

40



Determina n. 05 del 23.05.2024

Approvazione del finanziamento dell'Istituto Superiore di Sanità per una borsa di dottorato per il corso di dottorato in Biomedical Sciences per il XL ciclo dal titolo "Sviluppo di una strategia multidisciplinare per l'individuazione e la caratterizzazione dei trends di consumo e la permanenza delle nuove droghe sul mercato: dalla dimensione nazionale a quella globale" (Referente ISS Dott.ssa Simona Pichini – Referente interno per la proposta progettuale Prof. Francesco Paolo Busardò) e parere favorevole all'approvazione delle Schede Anagrafe compilate a cura dei coordinatori dei corsi contenenti le proposte relative alla prosecuzione dei corsi di dottorato in Human Health e in Biomedical Sciences già accreditati – XL ciclo per l'a.a. 2024/2025 e della Scheda Anagrafe compilata a cura del coordinatore del corso Prof. Maurizio Battino contenente la proposta del corso di dottorato di ricerca internazionale in Food Science and Human Nutrition di nuova istituzione – XL ciclo per l'a.a. 2024/2025;

Determina n. 06 del 05.06.2024

Parere favorevole, per quanto di competenza, per il rilascio del nulla osta alla Prof.ssa Marianna Capecci, alla Dott.ssa Elisa Andrenelli, alla Prof.ssa Rosaria Gesuita e alla Prof.ssa Emilia Prospero a partecipare al Collegio del Corso di Dottorato "Salute, Medicina e Welfare nella Società Digitale", XL ciclo in premessa, con Coordinatore il Prof. Guido Giarelli dell'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro;

Determina n. 07 del 12.06.2024

Parere favorevole, ora per allora, relativamente al conferimento dell'assegno di ricerca al Dott. Giulio Rizzetto erogato da Università Politecnica delle Marche per il periodo 01/05/2024 – 30/04/2025 per lo svolgimento della ricerca dal titolo "Dall'impronta immunologica delle cellule staminali mesenchimali al profilo di espressione dei miRNA nella dermatite atopica" presso la SOD Clinica di Dermatologia;

Determina n. 08 del 17.07.2024

Proposta dei nominativi dei componenti delle Commissioni Giudicatrici per l'esame di ammissione ai corsi di dottorato di ricerca con sede Amministrativa presso l'Università Politecnica delle Marche XL ciclo - Anni Accademici 2024/25 - 2025/26 - 2026/27;

Determina n. 9 del 22.07.2024

Parere favorevole, ora per allora, relativamente al conferimento dell'assegno di ricerca al Dott. Armas Diaz Yasmany erogato da Università Politecnica delle Marche per il periodo 01/07/2024 – 30/06/2026 per lo svolgimento della ricerca dal titolo "Studio della biodisponibilità e dell'effetto antinfiammatorio dei composti fenolici bioattivi presenti in prodotti a base di olive" presso il Laboratorio di Bioenergetica del Dipartimento di Scienze Cliniche, Specialistiche e Odontostomatologiche; - parere favorevole, ora per allora, all'incarico affidato al Dott. Leonardo Brugiattelli per lo svolgimento dell'attività di cardiologo ospedaliero c/o AST Pesaro Urbino (Ospedale San Salvatore di Pesaro) secondo decreto Calabria con decorrenza 01/06/2024 al 25/01/2025 per 30 ore settimanali; presa d'atto ed approvazione, le tematiche di svolgimento del programma di ricerca dal titolo "Mixed shock complicating pure cardiogenic shock: a prospective study" del Dott. Leonardo Brugiattelli che verrà svolto tramite la raccolta di dati tramite sessioni in loco presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Ospedali Riuniti



Ancona e anche mediante accesso remoto al software "cardiogest" e in loco per favorire la raccolta e l'analisi dei dati presso l'Ospedale San Salvatore di Pesaro concordato e condiviso con i Proff. Antonio Dello Russo e Federico Guerra alla luce della collaborazione prestata dal Dott. Giovanni Tarsi Dirigente Medico in servizio presso la UOC Cardiologia e Utic dell'Ospedale San Salvatore di Pesaro;

Determina n. 10 del 31.07.2024

Parere favorevole all'incarico affidato al Dott. Michele Alfieri per lo svolgimento dell'attività di Dirigente Medico presso la Cardiologia del Presidio Ospedaliero di Ricerca Inrca di Ancona limitatamente al periodo dal 10/08/2024 al 30/09/2024 con impegno orario settimanale di 30 ore;

Determina n. 11 del 13.09.2024

Parere favorevole al conferimento di un incarico di insegnamento e/o tutorato presso l'Università Telematica "Universitat Mercatorum" al Dott. Giulio Perrotta da svolgersi in modalità online, per l'anno 2024, con impegno orario mensile massimo di 5 ore, a decorrere dal mese di ottobre;

Determina n. 12 del 13.09.2024

Parere favorevole all'incarico da affidare alla Dott.ssa Lucia Lanciotti per lo svolgimento dell'attività di Dirigente Medico di Pediatria presso la SOD Neonatologia dell'Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche - Ancona per il periodo dal 16/09/2024 al 28/02/2025 con impegno orario settimanale a tempo pieno;

Determina n. 13 del 27.09.2024

Parere favorevole alla contemporanea iscrizione del Dott. Zaccone al secondo anno del corso di dottorato in Human Health (XXXVIII ciclo) e al Master di II livello in Emostasi e Trombosi presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, per l'anno accademico 2024/25, per complessivi 60 crediti, pari a 1500 ore;

Determina n. 14 del 02.10.2024

Nomina della Prof.ssa Oriana Simonetti in qualità di Tutor della Dott.ssa Maria Luisa Dragonetti iscritta al primo anno del corso di dottorato in Human Health, con borsa Progetto Heal Italia – PNRR – idrosadenite suppurativa (XXXIX ciclo), gruppo scientifico disciplinare MEDS-10/C – Malattie cutanee e veneree, per il periodo di maternità dell'attuale Tutor Dott.ssa Elisa Molinelli.

In riferimento alla determina n. 9 del 22.07.2024, il Prof. Antonio Dello Russo precisa che il Dott. Leonardo Brugiattelli non è autorizzato all'accesso al software "cardiogest" per il diritto alla privacy al fine della protezione dei dati personali e sensibili dei pazienti.



7) Varie eventuali

Dott. Giulio Rizzetto – Richiesta riduzione a 2 anni del corso di dottorato in Human Health XXXVIII ciclo, come previsto dall'art.14 del Regolamento Dottorato di Ricerca emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i.

E' pervenuta la richiesta dello specializzando Dott. Giulio Rizzetto con la quale richiede di poter ridurre ad un minimo di due anni il corso di dottorato in Human Health, come previsto dall'art. 14 del Regolamento Dottorato di Ricerca.

La richiesta deve essere accolta dal Collegio dei docenti previa valutazione positiva della coerenza delle attività di ricerca già svolte nel corso della Scuola di specializzazione con il percorso di dottorato.

La Prof.ssa Oriana Simonetti – Direttore della Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venerologia, con nota del 30/09/2024, ha espresso giudizio di compatibilità del progetto di dottorato con le finalità didattiche della scuola di specializzazione.

La Scuola di Dottorato all'unanimità ha espresso parere contrario in merito alla richiesta del Dott. Giulio Rizzetto (**Allegato T – Richiesta Dott. Rizzetto riduzione a due anni dottorato**).

Richiesta compatibilità attività esterna – Dott. Alfieri Michele iscritto al primo anno del corso di dottorato in Biomedical Sciences XXXIX ciclo (con borsa Ateneo)

Viene dichiarata compatibile, contestualmente alla frequenza del corso di dottorato e limitatamente a questa richiesta, l'attività lavorativa quale Dirigente Medico presso la Cardiologia del Presidio Ospedaliero di Ricerca Inrca di Ancona, per il periodo dal 01.10.2024 al 01.02.2025 con impegno orario settimanale di 30 ore (**Allegato U – Richiesta compatibilità attività esterna Dott. Alfieri**).


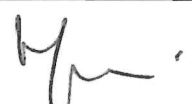
La riunione termina alle ore 14.00.

IL DIRETTORE
SCUOLA DI DOTTORATO
Prof.ssa Fabiola Olivieri

COGNOME	NOME	CORSO_STUDI	SDR_DES	TIPO_BORSA_DES	TIPO_BORSA_COD	ANNO_CORSO	PASSAGGIO ANNO SUCCESSIVO	
GONNELLI	FRANCESCA	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	1	AMMESSA	
ALFIERI	MICHELE	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	1	AMMESSO	
GERINI	ELEONORA	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	1	AMMESSA	
ANTOLINI	RICCARDO	BIOMEDICAL SCIENCES				1	AMMESSO	
BAMBAGIOTTI	GIULIA	BIOMEDICAL SCIENCES				1	AMMESSA	
FIRMANI	GIORGIO	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	1	AMMESSO	
SACCANI	CHIARA EMANUELA	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	1	RINUNCIA DAL 01/10/2024	
MANCINI	NASTASIA	BIOMEDICAL SCIENCES				1	ESCLUSA	
BRUGIATELLI	LEONARDO	BIOMEDICAL SCIENCES				1	AMMESSO	
POBEE	ELIZABETH LOMOKEI	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	Ateneo riservata per studenti laureati in Università estere	ATE_RIS	1	AMMESSA	
FEDE	MARIA SOFIA	BIOMEDICAL SCIENCES	Istituto superiore di sanità ISS	FINANZIATA	FIN	1	AMMESSA	
VALERI	YARI	BIOMEDICAL SCIENCES	Progetto Heal Italia - PNRR - Cardiac substrate	Progetto Heal Italia	PHI	1	AMMESSO	
BERNINI DI MICHELE	ALESSIA	BIOMEDICAL SCIENCES	Progetto Heal Italia - PNRR - Study of the genetic rule of	Progetto Heal Italia	PHI	1	AMMESSA	
TAOUSSI	OMAYEMA	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	Borsa 118/2023 Ricerca PNRR	118_PNRR	1	AMMESSA	
CHEN	GE	BIOMEDICAL SCIENCES				1	AMMESSA	
BALDINI	NICOLÒ	HUMAN HEALTH				1	AMMESSO	
CIARLONI	ALESSANDRO	HUMAN HEALTH	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	1	AMMESSO	
COLETTA	PIETRO	HUMAN HEALTH				1	AMMESSO	
DE SIMONI	EDOARDO	HUMAN HEALTH	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	1	AMMESSO	
DRAGONETTI	MARIA LUISA	HUMAN HEALTH	Progetto Heal Italia - PNRR - Idrosadinte suppurativa	Progetto Heal Italia	PHI	1	AMMESSA	
GIOVENALI	LAURA	HUMAN HEALTH				1	AMMESSA	
LA CONTANA	ALESSANDRA	HUMAN HEALTH	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	1	AMMESSA	
NUNZI	ILARIA	HUMAN HEALTH	Progetto Heal Italia - PNRR - Prediction models	Progetto Heal Italia	PHI	1	AMMESSA	
ORSILI	LOREDANA	HUMAN HEALTH	Università Politecnica delle MARCHE	Borsa 118/2023 Ricerca PNRR	118_PNRR	1	AMMESSA	
PAGANO	ALESSANDRO	HUMAN HEALTH	Kos Care	Borsa 117/2023		117	1	AMMESSO
SANEI	MARYAM	HUMAN HEALTH	Università Politecnica delle MARCHE	Ateneo riservata per studenti laureati in Università estere	ATE_RIS	1	AMMESSA	
STROGOVETS	OLGA	HUMAN HEALTH	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	1	AMMESSA	
TAMBERI	LORENZA	HUMAN HEALTH	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	1	AMMESSA	

COGNOME	NOME	CORSO_STUDI	SDR_DES	TIPO_BORSA_DES	TIPO_BOF	ANNO_CORSO	PASSAGGIO ANNO SUCCESSIVO
FONTANAROSA	ALESSANDRO	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	Borsa 351/2022 Ricerca PNRR	351_PNRF	2	AMMESSO
SPREGA	GIORGIA	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	Borsa 351/2022 Ricerca PNRR	351_PNRF	2	AMMESSA
GAMELI	PRINCE SELLEASE	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	Borsa 351/2022 Ricerca PNRR	351_PNRF	2	AMMESSO
MONTIRONI	RAMONA	BIOMEDICAL SCIENCES				2	AMMESSA
OKETCH	DAISY JUDITH AKIN	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	2	AMMESSA
CONSORTI	GIUSEPPE	BIOMEDICAL SCIENCES				2	AMMESSO
DUGO	ERICA	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	2	AMMESSA
BALLONI	AURORA	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	2	AMMESSA
DAZIANI	GLORIA	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	2	AMMESSA
KOBIDZE	GIORGI	BIOMEDICAL SCIENCES	Dipartimento Scienze Biomediche e Sanita' Pubblica	Dipartimento di eccellenza	ECC	2	AMMESSO
PECONI	CHIARA	BIOMEDICAL SCIENCES				2	AMMESSA
SCHIAVONI	VALENTINA	BIOMEDICAL SCIENCES	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	2	AMMESSA
PALLOTTA	FRANCESCO	BIOMEDICAL SCIENCES				2	AMMESSO
SERFILIPPI	TIZIANO	BIOMEDICAL SCIENCES	Dipartimento Scienze Biomediche e Sanita' Pubblica	Ateneo per finanziamento Dipartimento di eccellenza	ATE_ECC_	2	AMMESSO
QI	ZEXIU	BIOMEDICAL SCIENCES				2	AMMESSA
YANG	BEI	BIOMEDICAL SCIENCES				2	AMMESSA
AIUDI	DENIS	HUMAN HEALTH				2	AMMESSO
CHIODI	NATALIA	HUMAN HEALTH	Università Politecnica delle MARCHE	Borsa 351/2022 Ricerca PNRR	351_PNRF	2	AMMESSA
DUMÉNIGO GONZÁLEZ	ABEL	HUMAN HEALTH	Università Politecnica delle MARCHE	Ateneo riservata per studenti laureati in Università estere	ATE_RIS	2	AMMESSO
FARINELLI	LUCA	HUMAN HEALTH				2	AMMESSO
GUERRIERI	EMANUELE	HUMAN HEALTH				2	AMMESSO
MARRONE	GIADA	HUMAN HEALTH	Università Politecnica delle MARCHE	Borsa 351/2022 Ricerca PNRR	351_PNRF	2	AMMESSA
MARTINI	FRANCESCO	HUMAN HEALTH				2	AMMESSO
RIZZETTO	GIULIO	HUMAN HEALTH				2	AMMESSO
SABBATINI	VANESSA	HUMAN HEALTH	Università Politecnica delle MARCHE	ATENEO	ATE	2	AMMESSA
SBRISCIÀ	MATILDE	HUMAN HEALTH				2	AMMESSA
ZACCONE	VINCENZO	HUMAN HEALTH				2	AMMESSO



CORSO DI DOTTORATO IN HUMAN HEALTH – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Mario Guerrieri
DOCENTE TUTORE: DOTT./PROF. Rossana Berardi
NOMINATIVO DOTTORANDO/A Elisa Ambrosini
TITOLO DELLA TESI Studio e ricerca di biomarcatori correlati con l'iponatriemia nei pazienti con tumore al polmone: genotipizzazione dei polimorfismi a singolo nucleotide ed analisi di espressione dei microRNA e dei recettori della vasopressina.
SETTORE CONCURSUALE – Codice e Denominazione 06/D3 Malattie del sangue, Oncologia e Reumatologia
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) MEDS-09/A Oncologia Medica
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologiche<input checked="" type="radio"/> 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO Eccellente
FIRMA DOCENTE TUTORE 
FIRMA COORDINATORE 



CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Francesco Busardò
DOCENTE TUTORE: PROF. Maurizio A. Battino
NOMINATIVO DOTTORANDO Yasmany Armas Diaz
TITOLO DELLA TESI Antiproliferative and pro-apoptotic effect of Prickly Pear peel extract on human colon cancer cells HCT116
SETTORE CONCURSALE – Codice e Denominazione 06/MEDS-08 - ENDOCRINOLOGIA, NEFROLOGIA E SCIENZE DELL'ALIMENTAZIONE E DEL BENESSERE
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) MEDS-08/C, Scienza dell'Alimentazione e delle Tecniche Dietetiche Applicate.
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologicheX 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO <p>Si tratta di uno studio approfondito ed innovativo sull'effetto antitumorale di un estratto di fico d'india, che è stato inizialmente caratterizzato dal punto di vista fitochimico. Lo studio è stato effettuato su cellule del cancro del colon (HCT116) e del seno (SK-BR-3). La metodologia e le tecniche utilizzate sono moderne ed innovative ed i risultati ottenuti sono di notevole interesse. Si tratta di una tesi molto accurata e di assoluta qualità, certificata dalle pubblicazioni a primo nome riguardanti argomenti di questo studio, su riviste internazionali:</p> <ul style="list-style-type: none">• Armas Díaz Y, Ferreiro Cotorruelo MS, Battino M. The role of dietary polyphenols in the control of chronic noncommunicable diseases. Food Safety and Health. 2023, 1(1), 13-21. doi.org/10.1002/fsh3.12013



- **Armas Diaz, Y.**, Qi, Z., Yang, B., López, N. M. M., Urbano, M. B., & Cianciosi, D. Betalains: the main bioactive compounds of *Opuntia* spp and their possible health benefits in the Mediterranean diet. *Mediterranean Journal of Nutrition and Metabolism*, 2023, 16(3), 181-190. DOI:10.3233/MNM-230027
- **Armas Diaz Y**, Machì M, Salinari A, Pérez-Oleaga CM, Martínez López NM, Briones Urbano M, et al. Prickly pear fruits from *Opuntia ficus-indica* varieties as a source of potential bioactive compounds in the Mediterranean diet. *Mediterranean Journal of Nutrition and Metabolism*. 2022; 15(4):581-92. DOI: 10.3233/MNM-220102
- **Armas Diaz, Y.**, Regolo, L., Cianciosi, D., Mezzetti, B., Giampieri, F., & Battino, M. (2023). Pelargonidin: Advances on Resources, Biosynthesis Pathway, Bioavailability, Bioactivity, and Pharmacology. In J. Xiao (Ed.), *Handbook of Dietary Flavonoids* (pp. 1-40). Springer International Publishing. DOI: 10.1007/978-3-030-94753-8_55-1

Il candidato, molto rigoroso nella sua attività, si è applicato con molta costanza e profitto anche nelle altre linee di ricerca del nostro gruppo di lavoro, come dimostrano le pubblicazioni su riviste internazionali di grande prestigio:

- Qi, Zexiua; Yang, Bei; Giampieri, Francesca; Cianciosi, Danilaa, Alvarez-Suarez, José Miguel; Elexpuru-Zabaleta, Maria; Quiles, José L.; Forbes-Hernandez, Tamara Y.; Zhang, Di; Bai, Weibing; Tian, Lingmin; Mezzetti, Bruno; Battino, Maurizio; **Armas Diaz, Yasmany**. The Preventive and Inhibitory Effects of Red Raspberries on Cancer. *Journal of Berry Research*. 2024, 14 (1), 61 - 71. DOI: 10.3233/JBR-240004
- Rohullah Qaderi, Luca Mazzoni, Virginia Tonanni, Francesco Gagliardi, Luca Capriotti, Valeria Pergolotti, **Yasmany Armas Diaz**, Franco Capocasa. Investigating the Tolerance of Different Strawberry Cultivars to Botrytis Cinerea Infection and Its Relation with Fruit Quality. *Journal of Berry Research*. 2024, 14 (2) 89 - 103. DOI: 10.3233/JBR-230050
- Cianciosi, D., **Armas Diaz, Y.**, Grosso, G., Quiles, J.L., Giampieri, F., Battino, M. Association between diagnostic imaging and biochemical markers: a possible tool for monitoring metabolic disorders. *Current Opinion in Food Science*. 2024, 55: 101109. doi.org/10.1016/j.cofs.2023.101109
- Cianciosi, D., **Armas Diaz, Y.**, Gaddi, A. V., Capello, F., Savo, M. T., Palí Casanova, R. J., Martínez Espinosa, J. C., Pascual Barrera, A. E., Navarro-Hortal, M.-D., Tian, L., Bai, W., Giampieri, F., & Battino, M. Can alpha-linolenic acid be a modulator of "cytokine storm," oxidative stress and immune response in SARS-CoV-2 infection? *Food Frontiers*. 2023, 5 (1), 73 - 93. doi.org/10.1002/fft2.319
- Marcellini, M.; Raffaelli, D.; Mazzoni, L.; Pergolotti, V.; Balducci, F.; **Armas Diaz, Y.**; Mezzetti, B.; Capocasa, F. Effects of Different Irrigation Rates on Remontant Strawberry Cultivars Grown in Soil. *Horticulturae* 2023, 9 (9), 1026. doi.org/10.3390/horticulturae9091026
- Salinari A, Machì M, **Armas Diaz Y**, Cianciosi D, Qi Z, Yang B, et al. The Application of Digital Technologies and Artificial Intelligence in Healthcare: An Overview on Nutrition Assessment. *Diseases*. 2023;11(3):97. DOI: 10.3390/diseases11030097





- Cianciosi D, **Armas Diaz Y**, Alvarez-Suarez JM, Chen X, Zhang D, Martínez López NM, et al. (2023). Can the phenolic compounds of Manuka honey chemosensitize colon cancer stem cells? A deep insight into the effect on chemoresistance and self-renewal. Food Chemistry.427:136684. doi.org/10.1016/j.foodchem.2023.136684
- Navarro-Hortal, M. D., Forbes-Hernández, T. Y., Romero-Márquez, J. M., **Armas Díaz, Y.**, Pascual-Barrera, A. E., Giampieri, F., Rivas-García, L., Sánchez-González, C., Battino, M., & Quiles, J. L. (2023). Using the experimental model C. elegans to in vivo deepen into the biomedical properties of the Romina strawberry (Fragaria x ananassa) cultivar: A look into tau protein-related Alzheimer's disease, aging and redox biology. Journal of Berry Research, 13 (1), 81-94. DOI: 10.3233/JBR-230009
- Cassotta M, Cianciosi D, De Giuseppe R, Navarro-Hortal MD, **Armas Diaz Y**, Forbes-Hernández TY, Pifarre KT, Pascual Barrera AE, Grosso G, Xiao J, Battino M, Giampieri F. Possible role of nutrition in the prevention of inflammatory bowel disease-related colorectal cancer: A focus on human studies. Nutrition. 2023; 110:111980. DOI: 10.1016/j.nut.2023.111980
- Giampieri, F., Cianciosi, D., Alvarez-Suarez, J. M., Quiles, J. L., Forbes-Hernández, T. Y., Navarro-Hortal, M. D., Machì, M., Casanova, R. d. J. P., Espinosa, J. C. M., Chen, X., Zhang, D., Bai, W., Lingmin, T., Mezzetti, B., Battino, M., & **Armas Diaz, Y.** (2023). Anthocyanins: What do we know until now? Journal of Berry Research, 13 (1), 1-6. DOI: 10.3233/JBR-220087
- Ramos-Vivas J, Tapia O, Elexpuru-Zabaleta M, Pifarre KT, **Armas Diaz Y**, Battino M, et al. The Molecular Weaponry Produced by the Bacterium Hafnia alvei in Foods. Molecules. 2022;27(17):5585. doi: 10.3390/molecules27175585.

Il giudizio complessivo è ECCELLENTE.


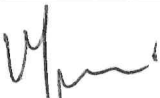
FIRMA DOCENTE TUTORE

FIRMA COORDINATORE



CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Francesco Busardò
DOCENTE TUTORE: DOTT./PROF. Francesco Paolo Busardò
NOMINATIVO DOTTORANDO/A Diletta Berardinelli
TITOLO DELLA TESI Metabolism of the Synthetic Opioids “Nitazenes” and Pharmacological Characterization at μ -, κ -, and Opioid Receptors Using a Novel Non-Radioactive Assay.
SETTORE CONCURSALE – Codice e Denominazione 06/MEDS-25 Medicina Legale e del Lavoro
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) MEDS-25A
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologiche● <u>06 – Scienze mediche</u>
GIUDIZIO COMPLESSIVO Eccellente
FIRMA DOCENTE TUTORE (<i>Prof Francesco Paolo Busardò</i>) 
FIRMA COORDINATORE (<i>Prof Francesco Paolo Busardò</i>) 

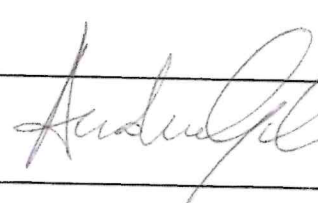
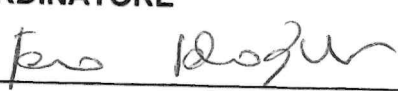


CORSO DI DOTTORATO IN HUMAN HEALTH – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Mario Guerrieri
DOCENTE TUTORE: PROF. Marco Di Eusanio
NOMINATIVO DOTTORANDO: Paolo Berretta
TITOLO DELLA TESI Contemporary Results of Less Invasive Mitral Valve Surgery: The Mini Mitral International Registry Experience
SETTORE CONCORSALE – Codice e Denominazione 06/MEDS-13 CHIRURGIA CARDIO-TORACO-VASCOLARE
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) MEDS-13/C CHIRURGIA CARDIACA
AREA CUN ○ 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO Eccellente
FIRMA DOCENTE TUTORE 
FIRMA COORDINATORE 



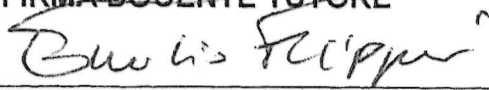
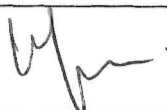
UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE
Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia
www.univpm.it



CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Francesco Busardò
DOCENTE TUTORE: PROF. Andrea Benedetto Galosi
NOMINATIVO DOTTORANDO: Daniele Castellani
TITOLO DELLA TESI How to predict and reduce the risk of sepsis after flexible ureteroscopy for kidney stone disease. Results from two large prospective, multicenter studies
SETTORE CONCORSALE – Codice e Denominazione 06/E2 - CHIRURGIA PLASTICA-RICOSTRUTTIVA, CHIRURGIA PEDIATRICA E UROLOGIA
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione MED/24 UROLOGIA
AREA CUN ○ 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO: eccellente
FIRMA DOCENTE TUTORE  Prof. ANDREA B. GALOSI Clinica Urologica Università Politecnica delle Marche Ospedali Riuniti - Ancona Tel. 071-594.3362/3362 Cod. Fisc. CUS NRB 60122 A462K
FIRMA COORDINATORE 

AREA SANITA'
SERVIZIO SANITA'
UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA
Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona
tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 - 6191
e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it
PEC: _protocollo@pec.univpm.it



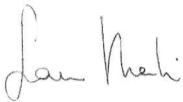
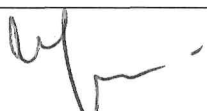
CORSO DI DOTTORATO IN HUMAN HEALTH – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Mario Guerrieri
DOCENTE TUTORE: PROF. EMILIO FILIPPUCI
NOMINATIVO DOTTORANDO/A: DR. EDOARDO CIPOLLETTA
TITOLO DELLA TESI: ADVANCES IN THE DIAGNOSIS AND PROGNOSIS OF FLARES IN CRYSTAL-RELATED ARTHRITIS.
SETTORE CONCURSUALE – Codice e Denominazione 06/D3 - MALATTIE DEL SANGUE, ONCOLOGIA E REUMATOLOGIA
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) MED/16 - REUMATOLOGIA
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologiche○ 06 – Scienze mediche X
GIUDIZIO COMPLESSIVO Eccellente
FIRMA DOCENTE TUTORE 
FIRMA COORDINATORE 





CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Francesco Busardò
DOCENTE TUTORE: DOTT. Gianluca Morroni
NOMINATIVO DOTTORANDA Gloria D'Achille
TITOLO DELLA TESI Carbapenemase-producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> : a challenge to global health. Records from University hospitals in Central Italy.
SETTORE CONCURSUALE – Codice e Denominazione 06/MEDS-03 - MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) MEDS-03/A - Microbiologia e microbiologia clinica
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologiche✗ 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO ECCELLENTE
FIRMA DOCENTE TUTORE 
FIRMA COORDINATORE 



HUMAN HEALTH

CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Mario Guerrieri
DOCENTE TUTORE: PROF. Saverio Marchi
NOMINATIVO DOTTORANDO/A Nada Dhaouadi
TITOLO DELLA TESI Role of the mitochondrial calcium uniporter complex in the evolution of clear cell renal cell carcinoma
SETTORE CONCORSALE – Codice e Denominazione 05/H2 - Istologia ed Embriologia umana
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) BIOS-13/A – Istologia ed Embriologia umana
AREA CUN <ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> 01 – Scienze matematiche e informatiche<input type="radio"/> 02 – Scienze fisiche<input type="radio"/> 03 – Scienze chimiche<input checked="" type="radio"/> 05 – Scienze biologiche<input type="radio"/> 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO Eccellente
FIRMA DOCENTE TUTORE 
FIRMA COORDINATORE 





CORSO DI DOTTORATO IN HUMAN HEALTH – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Mario Guerrieri
DOCENTE TUTORE: Prof. Antonio Giordano DOCENTE CO-TUTOR: Dr.ssa Georgia Colleluori
NOMINATIVO DOTTORANDA Dr.ssa Chiara Galli
TITOLO DELLA TESI Oxytocin and leptin crosstalk is mediated by the hypothalamic supraoptic nucleus
SETTORE CONCURSUALE – Codice e Denominazione 05/BIOS-12 – ANATOMIA UMANA
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) BIOS-12/A – Anatomia Umana
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologiche○ 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO La Dottoranda durante tutto il percorso di dottorato ha dimostrato notevoli conoscenze in ambito biologico, significativa capacità critica ed eccellenti abilità laboratoristiche. Il giudizio complessivo è OTTIMO.
FIRMA DOCENTE TUTORE 
FIRMA COORDINATORE 



CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Francesco Busardò
DOCENTE TUTORE: PROF. CARNIELLI VIRGILIO
NOMINATIVO DOTTORANDA LANCIOTTI LUCIA
TITOLO DELLA TESI SMALL BABY...SMALL LUNGS?
SETTORE CONCORSUALE – Codice e Denominazione 06/G1 – Pediatria generale, specialistica e neuropsichiatria infantile
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) MEDS-20/A – PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologicheX 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO <p>La Dott.ssa Lanciotti nel corso del 3° anno di Dottorato di Ricerca, ha consolidato le proprie conoscenze riguardo le patologie respiratorie e lo sviluppo polmonare del neonato pretermine, dimostrando autonomia nello svolgimento di attività di ricerca nell'ambito degli studi sul neonato. L'attività svolta dal candidato, nel corso dei 3 anni, ha migliorato la comprensione dell'outcome respiratorio del neonato prematuro, contribuendo alla crescita del gruppo di Ricerca e del Reparto di Neonatologia.</p> <p>Esprimo giudizio POSITIVO riguardo all'ammissione della Dott.ssa Lanciotti Lucia all'esame finale di Dottorato.</p>
FIRMA DOCENTE TUTORE 
FIRMA COORDINATORE 



CORSO DI DOTTORATO IN HUMAN HEALTH – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Mario Guerrieri
DOCENTE TUTORE: DOTT./PROF. Antonio Benedetti
NOMINATIVO DOTTORANDO/A Gessica Lioci
TITOLO DELLA TESI Intestinal activation of LXRA counteracts metabolic associated steatohepatitis (MASH) features in mice
SETTORE CONCORSUALE – Codice e Denominazione settore concorsuale 06/D4 – Malattie cutanee, malattie infettive e malattie dell'apparto digerente
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) settore scientifico disciplinare MED/12 – Gastroenterologia
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologiche✗ 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO Eccellente
FIRMA DOCENTE TUTORE 
FIRMA COORDINATORE 



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE
Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia
www.univpm.it

CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO –
Coordinatore Prof. Francesco Busardò

DOCENTE TUTORE: DOTT./PROF. Maria Elena Lionetti

NOMINATIVO DOTTORANDO/A Monica Marino

TITOLO DELLA TESI

THE EVALUATION OF POST-PRANDIAL GLUCOSE RESPONSE AFTER BREAKFAST
IN CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH TYPE 1 DIABETES USING DIFFERENT
AUTOMATED INSULIN DELIVERY SYSTEMS LIVING IN THE UK AND ITALY

SETTORE CONCORSUALE – Codice e Denominazione

GSD 06 / MEDS 20

SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi)

AREA CUN

- ☐ 01 – Scienze matematiche e informatiche
- ☐ 02 – Scienze fisiche
- ☐ 03 – Scienze chimiche
- ☐ 05 – Scienze biologiche
- ☒ 06 – Scienze mediche

GIUDIZIO COMPLESSIVO

ECCELLENTE

FIRMA DOCENTE TUTORE

Maria Elena Lionetti

FIRMA COORDINATORE

F. Busardò

AREA SANITA'

SERVIZIO SANITA'

UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA



Località: Medicina e Chirurgia Via Tronto 37 60126 Ancona

tel. 071/2206234 – 604516142 – 61311

e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it

url: atd.univpm.it/area_sanita/

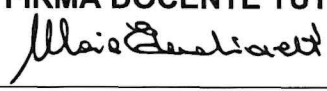



CORSO DI DOTTORATO IN HUMAN HEALTH – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Mario Guerrieri
DOCENTE TUTORE: PROF. MARIA BEATRICE BILO'
NOMINATIVO DOTTORANDO: MARTINI MATTEO
TITOLO DELLA TESI Valutazione dell'efficacia dei biologici nell'asma grave attraverso lo studio delle piccole vie aeree.
SETTORE CONCURSUALE – Codice e Denominazione MEDS-05/A- Medicina interna
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari - SOSD Allergologia
AREA CUN 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO Eccellente
FIRMA DOCENTE TUTORE 
FIRMA COORDINATORE 



CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Francesco Busardò
DOCENTE TUTORE: DOTT.SSA LUCIA BRESCINI
NOMINATIVO DOTTORANDO/A : SARA MAZZANTI
TITOLO DELLA TESI Severe acute Sars-Cov-2 infection and Long COVID: What Do We Know So Far? Epidemiology, Pathogenesis and new Challenges
SETTORE CONCORSUALE – Codice e Denominazione GSD 06/MEDS-10
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione MEDS-10/B Malattie infettive
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologicheX 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO Eccellente
FIRMA DOCENTE TUTORE <i>Lucia Brescini</i>
FIRMA COORDINATORE <i>Francesco Busardò</i>



CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Francesco Busardò
DOCENTE TUTORE: PROF.SSA Maria Elena Lionetti
NOMINATIVO DOTTORANDO/A: Dorina Pjetraj
TITOLO DELLA TESI Quantification of urinary gluten immunogenic peptides (GIP) and Intestinal fatty acid binding protein (I-FABP) to detect dietary transgressions in patients affected with celiac disease
SETTORE CONCURSUALE – Codice e Denominazione 06/G1 - PEDIATRIA GENERALE, SPECIALISTICA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) MEDS/20A PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologiche○ <u>06 – Scienze mediche</u>
GIUDIZIO COMPLESSIVO ECCELLENTE La dr.ssa Pjetraj ha svolto attività di ricerca con partecipazione attiva ed interesse costante, ha prodotto pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali di rilievo, ha effettuato comunicazioni orali in occasione di congressi scientifici nazionali.
FIRMA DOCENTE TUTORE 
FIRMA COORDINATORE 



CORSO DI DOTTORATO IN HUMAN HEALTH – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Mario Guerrieri
DOCENTE TUTORE: DOTT./PROF. Conti Fiorenzo
NOMINATIVO DOTTORANDO/A Principi Elisa
TITOLO DELLA TESI Neurofilament proteins contribute to environmental enrichment-dependent plasticity in young and aged synaptic transmission
SETTORE CONCORSUALE – Codice e Denominazione 05/D1
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) BIO/09 FISILOGIA
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ <u>05 – Scienze biologiche</u>○ 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO Durante i 3 anni di Dottorato, la Dott.ssa Principi è stata coinvolta in più progetti, portando avanti il lavoro con dedizione e propositività. Questo le ha permesso di acquisire competenze in svariati ambiti, raggiungendo un eccellente livello di autonomia nelle metodiche applicate (analisi del comportamento animale, analisi biochimiche, microscopia confocale, elettrofisiologia). La sua determinazione e capacità di problem solving l'hanno contraddistinta, nonché la collaborazione e professionalità mostrata nei confronti dei colleghi. Inoltre, ha dimostrato di saper gestire tutte le fasi previste nel processo di ricerca, comprendenti la discussione critica dei risultati e la stesura di un manoscritto.

)



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

FIRMA DOCENTE TUTORE

[Handwritten signature]

FIRMA COORDINATORE

[Handwritten signature]



CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Francesco Busardò
DOCENTE TUTORE: Prof.ssa Tatiana Armeni
NOMINATIVO DOTTORANDA Dott.ssa Brenda Romaldi
TITOLO DELLA TESI: Investigation of Glyoxalase 2 localization and its role as a survival factor in cancer cells.
SETTORE CONCORSALE – Codice e Denominazione 05/BIOS-10 BIOLOGIA CELLULARE E APPLICATA
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) BIOS-10/A BIOLOGIA CELLULARE E APPLICATA
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimicheX 05 – Scienze biologiche○ 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO <p>La dottoranda Romaldi Brenda nel corso del suo dottorato di ricerca ha condotto una ricerca riguardante il ruolo dell'enzima Gliossalasi 2 nelle cellule tumorali. Ha dimostrato ottime capacità organizzative nella ricerca e nello sviluppo di modelli sperimentali complessi e adatti all'acquisizione dei dati, evidenziando una solida conoscenza degli argomenti trattati nella sua tesi. I modelli sperimentali utilizzati sono stati numerosi e complessi. La dottoranda ha fornito un contributo significativo alla conoscenza scientifica grazie a una ricerca originale e rigorosa, mostrando eccellenti capacità di analisi critica, valutazione ed elaborazione dei dati. Ha dimostrato di saper elaborare i dati e comunicare la ricerca attraverso la scrittura di articoli scientifici pubblicati su riviste internazionali indicizzate e mediante partecipazione a congressi nazionali e internazionali. In conclusione, esprimo un giudizio complessivo eccellente sia sul lavoro di ricerca svolto sia sul percorso di crescita scientifica dimostrato.</p>



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE



FIRMA DOCENTE TUTORE

[Handwritten signature]

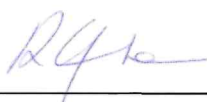

FIRMA COORDINATORE

[Handwritten signature]

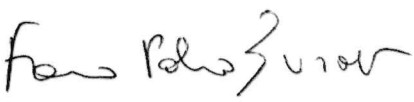
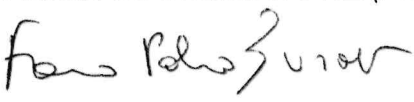


CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Francesco Busardò
DOCENTE TUTORE - Prof. Davide Sartini
NOMINATIVO DOTTORANDA - Emma Nicol Serritelli
TITOLO DELLA TESI: Exploring the role of nicotinamide N-methyltransferase enzyme in human osteosarcoma: potential contribution to proliferation, migration and chemosensitivity.
SETTORE CONCURSUALE – Codice e Denominazione 05/E1 – Biochimica generale
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) BIO/10 - Biochimica
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimicheX 05 – Scienze biologiche○ 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO Eccellente
FIRMA DOCENTE TUTORE 
FIRMA COORDINATORE 



CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Francesco Busardò
DOCENTE TUTORE: PROF.SSA Rosaria Gesuita
NOMINATIVO DOTTORANDA Dott.ssa Valentina Tiberi
TITOLO DELLA TESI: Impatto dei sistemi AID (Automatic Insulin Delivery System) alla diagnosi di diabete tipo 1 con DKA (Chetoacidosi Diabetica) in età pediatrica
SETTORE CONCURSUALE – Codice e Denominazione 06/MEDS-24 Statistica Medica, Igiene generale e applicata e Scienze infermieristiche generali, cliniche, pediatriche e ostetrico-ginecologiche e neonatali
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) MEDS-24/a Statistica Medica
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologicheX 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO La dottoranda ha garantito la sua frequenza nelle sedi assegnate lungo tutto il periodo di dottorato, impegnandosi costantemente nell'attività di ricerca, nell'attività di apprendimento, conseguendo ottimi risultati. Il giudizio è eccellente
FIRMA DOCENTE TUTORE 
FIRMA COORDINATORE 



CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Francesco Busardò
DOCENTE TUTORE: DOTT./PROF. Francesco Paolo Busardò
NOMINATIVO DOTTORANDO/A Tini Anastasio
TITOLO DELLA TESI Simultaneous chemo- and enantio-separation of 2-, 3- and 4-chloro-methcathinones (CMCs) and 2-, 3- and 4-methylmethcathinones (MMCs), their isomers and major phase-1 metabolites in oral fluid of drug abusers using enantioselective high-performance liquid chromatography tandem mass-spectrometry (UHPLC-MS/MS).
SETTORE CONCORSUALE – Codice e Denominazione 06/MEDS-25 Medicina Legale e del Lavoro
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) MEDS-25A
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologiche● <u>06 – Scienze mediche</u>
GIUDIZIO COMPLESSIVO Eccellente
FIRMA DOCENTE TUTORE (Prof Francesco Paolo Busardò) 
FIRMA COORDINATORE (Prof Francesco Paolo Busardò) 



CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Francesco Busardò
DOCENTE TUTORE: PROF. GIOVANNA ORSINI
NOMINATIVO DOTTORANDA: FLAVIA VITIELLO
TITOLO DELLA TESI Translational Research in Dentistry: Studies on Innovative Biomaterials and Strategies in Oral Health Prevention
SETTORE CONCURSUALE – Codice e Denominazione <ul style="list-style-type: none">- nuovo GSD 06/MEDS-16 (ex SC 06/F1)- nuovo GSD 06/MEDS-26 (ex SC 06/N1)
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione SSD più presente nella tesi di dottorato: <ul style="list-style-type: none">- MEDS-16/A MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE Altri SSD presenti: <ul style="list-style-type: none">- MEDS-26/B SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE, ASSISTENZIALI E DELLA PREVENZIONE- MEDS-26/D SCIENZE TECNICHE MEDICHE E CHIRURGICHE AVANZATE
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">o 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO In qualità di tutor della dottoranda Flavia Vitiello, esprimo il consenso alla sua ammissione all'esame finale. La candidata, durante il triennio, ha svolto la sua attività di ricerca con particolare interesse e dedizione, portando a termine in maniera eccellente i progetti di ricerca a lei assegnati. La candidata ha investigato il tema di ricerca con curiosità e ottimo rigore metodologico, contribuendo con idee originali al lavoro del gruppo di ricerca. La ricerca svolta è stata incentrata in parte sull'analisi multidisciplinare di biomateriali innovativi utilizzati in odontoiatria restaurativa e preventiva ed in parte sulla valutazione di un programma di educazione alla profilassi orale individuale per la prevenzione della malattia parodontale nei giovani adulti.



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

FIRMA DOCENTE TUTORE

Giuseppe Orini

FIRMA COORDINATORE

Forlani



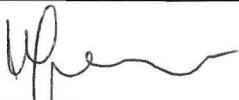
UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE
Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia
www.univpm.it

CORSO DI DOTTORATO IN BIOMEDICAL SCIENCES – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Francesco Busardò
DOCENTE TUTORE: DOTT./PROF. ANTONIO DECCO RUSSO
NOMINATIVO DOTTORANDO/A GIOVANNI VOPATO
TITOLO DELLA TESI PULMONARY VEIN ISOLATION IN ATRIAL FIBRILLATION: COMPARISON BETWEEN PULSE FIELD ABLATION AND RADIOFREQUENCY ABLATION
SETTORE CONCURSALE – Codice e Denominazione MED 11 06/D1
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) MED 11 06/D1
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologiche<input checked="" type="radio"/> 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO ECCELLENTI
FIRMA DOCENTE TUTORE
FIRMA COORDINATORE

AREA SANITA'
SERVIZIO SANITA'
UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA
Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona
tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 – 6191
e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it
PEC: _protocollo@pec.univpm.it



CORSO DI DOTTORATO IN HUMAN HEALTH – XXXVII CICLO – Coordinatore Prof. Mario Guerrieri
DOCENTE TUTORE: PROF. LORY SANTARELLI
NOMINATIVO DOTTORANDO LUCA VOLPINI
TITOLO DELLA TESI PATIENT-DERIVED ORGANOIDS FROM PLEURAL EFFUSION: A PLATFORM FOR PLEURAL MESOTHELIOMA
SETTORE CONCURSUALE – Codice e Denominazione 06/M2 - Medicina legale e del lavoro 05/E – Biochimica e biologia molecolare sperimentale e cliniche
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE DI RIFERIMENTO DELLA TESI – Codice e Denominazione (nel caso di più settori interessati deve essere indicato quello più presente nella trattazione della tesi) MED 44 MEDICINA DEL LAVORO BIO 10 BIOCHIMICA
AREA CUN <ul style="list-style-type: none">○ 01 – Scienze matematiche e informatiche○ 02 – Scienze fisiche○ 03 – Scienze chimiche○ 05 – Scienze biologiche<input checked="" type="radio"/> 06 – Scienze mediche
GIUDIZIO COMPLESSIVO ECCELLENTE Il dottorando ha acquisito un'ottima preparazione scientifica, ha mostrato grande interesse e dedizione alla ricerca sviluppando uno spiccato senso etico e critico
FIRMA DOCENTE TUTORE
FIRMA COORDINATORE 

Cognome e Nome dottorando	1° Valutatore				2° Valutatore			
	Cognome	Nome	e-mail	Università di appartenenza	Cognome	Nome	e-mail	Università di appartenenza
AMBROSINI ELISA	Arnaldi	Giorgio	giorgio.arnaldi@unipa.it	Università di Palermo	Fanelli	Francesca	francesca.fanelli@unimore.it	Università di Modena e Reggio Emilia
ARMAS DIAZ YASMANY	Santos	Sonia	santos.sonia@ua.pt	Aveiro University - Portugal	Quiles	Josè	jlquiles@ugr.es	Universidad de Granada (Spain)
BERARDINELLI DILETTA	Kintz	Pascal	Pascal.Kintz@wanadoo.fr	University of Strasbourg, France	Garcia	Oscar	ogarciaa@clinic.cat	Universitat de Barcelona, Spain
BERRETTA PAOLO	Savini	Carlo	carlo.savini@unibo.it	Alma Mater Studiorum – Università d	D'Onofrio	Augusto	adonofrio@hotmail.it	Università di Roma "Tor Vergata"
CASTELLANI DANIELE	Cormio	Luigi	luigi.cormio@unifg.it	Università di Foggia	Prezioso	Domenico	domenico.prezioso2@unina.it ; dprezioso@libero.it	Università Napoli Federico II
CIPOLLETTA EDOARDO	Andres	Mariano	drmarianoandres@gmail.com	Universidad Miguel Hernandez, Alicante - Spain	Pascart	Tristan	tristan.pascarthotmail.fr	Lille Catholic University, Lille - France
D'ACHILLE GLORIA	D'Andrea	Marco	marco.maria.d.andrea@uniroma2.it	Università di Roma Tor Vergata	Arena	Fabio	fabio.arena@unifg.it	Università di Foggia
DHAOUADI NADA	Cali	Tito	tito.cali@unipd.it	Università di Padova	Nesci	Salvatore	salvatore.nesci@unibo.it	Università di Bologna
GALLI CHIARA	Ratti	Stefano	stefano.ratti@unibo.it	Università di Bologna	Milan	Gabriella	gabriella.milan@unipd.it	Università di Padova
LANCIOTTI LUCIA	Cogo	Paola	paola.cogo@uniud.it	Università di Udine	Raimondi	Francesco	raimondi@unina.it	Università Napoli Federico II
LIOCI GESSICA	Alisi	Anna	anna.alisi@opbg.net	Roma	Bugianesi	Elisabetta	elisabetta.bugianesi@unito.it	Università di Torino
MARINO MONICA	Iafusco	Dario	dario.iafusco@unicampania.it	Università della Campania Luigi Vanvitelli	Rabbone	Ivana	ivana.rabbone@uniupo.it	Università Piemonte Orientale
MARTINI MATTEO	Caminati	Marco	marco.caminati@univr.it	Università di Verona	Agache	Ioana Octavia	ibrumaru@unitbv.ro	Transylvania University of Brasov (Romania)
MAZZANTI SARA	Di Bella	Stefano	sdibella@units.it	Università di Trieste	Schiaroli	Elisabetta	elisabetta.schiaroli@unipg.it	Università di Perugia
PJETRAJ DORINA	Valitutto	Francesco	francesco.valitutti@unipg.it	Università di Perugia	Francavilla	Ruggero	ruggiero.francavilla@uniba.it	Università degli studi di Bari Aldo Moro
PRINCIPI ELISA	Petrosini	Laura	laura.petrosini@uniroma1.it	Sapienza Università di Roma	Sale	Alessandro	alessandro.sale@in.cnr.it	CNR
ROMALDI BRENDA	Antognelli	Cinzia	cinzia.antognelli@unipg.it	Università di Perugia	De Bari	Lidia	l.debari@ibiom.cnr.it	CNR
SERRITELLI EMMA NICOL	Rubén	Buey	ruben.martinez@usal.es	Università Salamanca	Nathaniel	Martin	n.i.martin@biology.leidenuniv.nl	Leiden University
TIBERI VALENTINA	Predieri	Barbara	barbara.predieri@unimore.it	Università di Modena e Reggio Emilia	Mozzillo	Enza	enza.mozzillo@unina.it	Università Napoli Federico II
TINI ANASTASIO	Alvarez	Jean Claude	jean-claudealvarez@rpc.aphp.fr	University Paris - Saclay, Garches, France	Farré	Magi	mfarre.germanstria@gencat.cat	Universitat Autònoma de Barcelona
VITIELLO FLAVIA	Carrouel	Florence	florence.carrouel@univ-lyon1.fr	Université Lyon 1 - France	Campus	Guglielmo	guglielmo.campus@unibe.ch	University of Bern - Switzerland
VOLPATO GIOVANNI	Natale	Andrea	dr.natale@gmail.com	Università di Roma Tor Vergata	Cicconte	Giuseppe	cicconte.giuseppe@hsr.it	Università Vita Salute San Raffaele
VOLPINI LUCA	Santoni-Rugiu	Eric	eric.santoni-rugiu.02@regionh.dk	University Hospital, Copenhagen	Rahman	Najib M	najib.rahman@ndm.ox.ac.uk	University of Oxford



Al Magnifico Rettore

**All'Ufficio Dottorato di Ricerca
e Post Laurea**

Università Politecnica delle Marche

Oggetto: Richiesta proroga periodo di soggiorno all'estero

Il sottoscritto Prof. Virgilio Carnielli, in qualità di docente tutor nel programma di ricerca del Corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences – XXXVII° ciclo, chiedo l'autorizzazione a che il Dott. Giulio Perrotta possa prorogare il periodo di permanenza all'estero fino al 31 Dicembre 2024 presso la Sleep Medicine (Unit Neurocenter of Southern Switzerland Regional Hospital of Lugano), diretto dal Prof. Mauro Manconi - University of Bern (Dpt of Neurology) per portare a termine le attività connesse al suo Progetto di Dottorato.

Cordialità

Ancona, 15/07/2024

Il Tutor
Prof. Virgilio Carnielli
Prof. Virgilio Carnielli
Università Politecnica delle Marche

HEADED PAPER of the organization



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



D.M. n. 351/2022 Missione 4 - Componente 1 - Investimento 4.1

D.M. 352/2022 Missione 4 - Componente 2 - Investimento 3.3

**PHD COURSE in Human Health
CUP:132822000590007
XXXVIII cycle – academic year 2022/2023**

To the University Rector
Prof. Gian Luca Gregori
Università Politecnica delle Marche
Piazza Roma 22
60121 – Ancona Italy

To the Coordinator of the Phd course "Human Health"
Prof. Mario Guerrieri
Email address: m.guerrieri@univpm.it

LETTER OF COMMITMENT

With this letter, the undersigned **Professor dr. Arjan A. Van de Loosdrecht** being authorized to conclude agreements on behalf of **Amsterdam UMC, location VU University Medical Center, Amsterdam, De Boelelaan 1117, 1081 HV Amsterdam, Netherlands**—hereby declare that **Amsterdam UMC De Boelelaan 1117, 1081 HV Amsterdam, Netherlands** commits itself to participate in and contribute to the PhD COURSE "Human Health", whose Coordinator is the Università Politecnica delle Marche, as Host Institution of the PhD Student Ms Giada Marrone.

This includes:

- Capacity to host the Phd student Giada Marrone during a 6 month stay abroad for research and training scopes, according to the rules set in the framework of the "National Recovery and Resilience Plan" – NGEU funds (e.g. "Do not Significant Harm" principle). Provisional period of stay: from 1 February 2024 to 31 of July.
- Contribution to the mentoring, research and training-related activities of the Phd student during the stay.
- Location of the Research and training activities: Amsterdam UMC, location VU University MC Amsterdam.
- Contribution to supervision: Prof. dr. Arjan van de Loosdrecht, a.vandeloosdrecht@amsterdamumc.nl will support the PhD student during her stay.

I understand that, in case the "Collegio dei docenti" (Board of the Phd course) approves the stay abroad of the Phd Student Giada Marrone, she will receive a 50% increase in the monthly rate of the scholarship for the

HEADED PAPER of the organization

entire duration of the period abroad. The payments will be issued after my organization, being the Host Institution, confirms her stay and progresses (preferably on monthly basis).

Ancona, 28/March/23

For the Host Institution: Amsterdam UMC

The Legal representative (or person authorized to sign the Letter of Commitment):

Professor dr. Arjan van de Loosdrecht, PI at VU University Medical Center Amsterdam

Signature



HEADED PAPER of the organization



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



D.M. n. 351/2022 Missione 4 - Componente 1 - Investimento 4.1

D.M. 352/2022 Missione 4 - Componente 2 - Investimento 3.3

**PHD COURSE in Human Health
CUP:132822000590007
XXXVIII cycle – academic year 2022/2023**

To the University Rector
Prof. Gian Luca Gregori
Università Politecnica delle Marche
Piazza Roma 22
60121 – Ancona Italy

To the Coordinator of the Phd course “Human Health”
Prof. Mario Guerrieri
Email address: m.guerrieri@univpm.it

LETTER OF COMMITMENT

With this letter, the undersigned Professor dr. Arjan A. Van de Loosdrecht being authorized to conclude agreements on behalf of Amsterdam UMC, location VU University Medical Center, Amsterdam, De Boelelaan 1117, 1081 HV Amsterdam, Netherlands—hereby declare that Amsterdam UMC De Boelelaan 1117, 1081 HV Amsterdam, Netherlands commits itself to participate in and contribute to the PhD COURSE “Human Health”, whose Coordinator is the Università Politecnica delle Marche, as Host Institution of the PhD Student Ms Giada Marrone.

This includes:

- Capacity to host the Phd student Giada Marrone during a 4 month stay abroad for research and training scopes, according to the rules set in the framework of the “National Recovery and Resilience Plan” – NGEU funds (e.g. “Do not Significant Harm” principle). Provisional period of stay: from 1 August 2024 to 30 of November.
- Contribution to the mentoring, research and training-related activities of the Phd student during the stay.
- Location of the Research and training activities: Amsterdam UMC, location VU University MC Amsterdam.
- Contribution to supervision: Prof. dr. Arjan van de Loosdrecht, a.vandeloosdrecht@amsterdamumc.nl will support the PhD student during her stay.

I understand that, in case the “Collegio dei docenti” (Board of the Phd course) approves the stay abroad of the Phd Student Giada Marrone, she will receive a 50% increase in the monthly rate of the scholarship for the

HEADED PAPER of the organization

entire duration of the period abroad. The payments will be issued after my organization, being the Host Institution, confirms her stay and progresses (preferably on monthly basis).

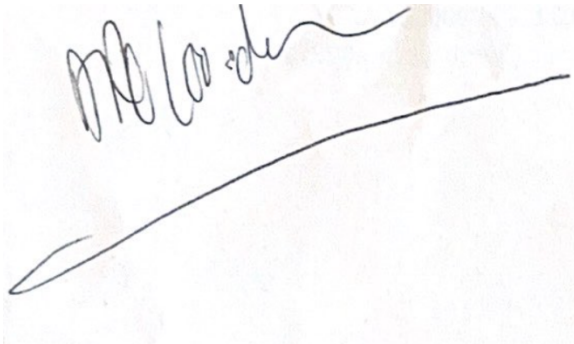
Ancona, 30/July/24

For the Host Institution: Amsterdam UMC

The Legal representative (or person authorized to sign the Letter of Commitment):

Professor dr. Arjan van de Loosdrecht, PI at VU University Medical Center Amsterdam

Signature

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Arjan van de Loosdrecht', is written over a horizontal line. The signature is cursive and somewhat stylized.

**Al Magnifico Rettore
All'Ufficio Dottorato di Ricerca
e Post Laurea**

Università Politecnica delle Marche

Oggetto: richiesta periodo di soggiorno all'estero

Il sottoscritto Prof. Francesco Paolo Busardò, in qualità di docente tutor nel programma di ricerca del Corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences – XXXVII° ciclo, chiedo l'autorizzazione affinché il Dott. Anastasio Tini possa trascorrere un periodo di 4 mesi, a decorrere da luglio 9 2024 al 31 Ottobre 2024, presso i laboratori di Chimica analitica Fisica dell'Iv. Javakhishvili Tbilisi State University diretti dal Prof. Bezhan Chankvetadze per scopi inerenti la sua attività di dottorando.

Il Dott. Anastasio Tini è iscritto regolarmente al terzo anno del corso di dottorato in Biomedical Sciences – XXXVII° ciclo e, sotto la mia supervisione, sta affrontando tematiche riguardanti l'uso della spettrometria di massa ad alta risoluzione (LC-HRMS) per la valutazione biomedica delle Nuove Sostanze Psicoattive (NPS).

L'attività per la quale si chiede la mobilità rientra nell'ambito dell'attuazione del programma di studi e di ricerca.

(Firma dottorando)
Dott. Anastasio tini



(Firma del docente)

Prof. Francesco Paolo Busardò



VISTO SI AUTORIZZA
IL COORDINATORE
Prof. Francesco Paolo Busardò



HEADED PAPER of the organization



საქართველოს საზოგადოებრივი მეცნიერებების
ფაკულტეტი
ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტი

LEGAL ENTITY OF PUBLIC LAW -
IVANE JAVAKHISHVILI TBILISI STATE UNIVERSITY
FACULTY OF EXACT AND NATURAL SCIENCES

To the University Rector
Prof. Gian Luca Gregori
Università Politecnica delle Marche
Piazza Roma 22
60121 – Ancona Italy

To the Coordinator of the Phd course “Biomedical Sciences”
Prof. Francesco Paolo Busardò
Email address: f.p.busardo@staff.univpm.it

LETTER OF COMMITMENT

With this letter, the undersigned Prof. Dr. Bezhan Chankvetadze being authorized to conclude agreements on behalf of the Chair of Physical and Analytical Chemistry, Iv. Javakhishvili Tbilisi State University, Tbilisi, Georgia hereby declare that the Chair of Physical and Analytical Chemistry, Iv. Javakhishvili Tbilisi State University commits itself to participate in and contribute to the PHD COURSE “Biomedical Sciences”, whose Coordinator is the Università Politecnica delle Marche, as Host Institution of the PhD Student Anastasio Tini.

This includes:

- Capacity to host the phd student Anastasio Tini during a 4-month stay abroad for research and training scopes
- Contribution to the mentoring, research and training-related activities of the PhD student during the stay.
- Location of the Research and training activities: Institute and Chair of Physical and Analytical Chemistry, Iv. Javakhishvili Tbilisi State University, Tbilisi, Georgia.
- Contribution to supervision: Prof. Bezhan Chankvetadze will provide research plan and daily consultancy, help with searching literature, discussing results, writing manuscripts and reports. He will support the PhD student during his stay.

HEADED PAPER of the organization

Done at Ancona,

12/06/2024.

For the Host Institution:

The Legal representative (or person authorized to sign the Letter of Commitment):
Prof. Dr. Bezhan Chankvetadze

Signature

B. Chankvetadze

**Al Magnifico Rettore
All'Ufficio Dottorato di Ricerca
e Post Laurea**

Università Politecnica delle Marche

Oggetto: richiesta periodo di soggiorno all'estero

Il sottoscritto Prof. Maria Gabriella Ceravolo, in qualità di docente tutor nel programma di ricerca del Corso di dottorato di ricerca in Human Health – XXXIX° ciclo, chiedo l'autorizzazione a che il Dott. Nicolò Baldini possa trascorrere un periodo di 4 mesi, a decorrere dal 02/09/2024 al 20/12/2024 presso Cliniques universitaires Saint-luc diretto dal Prof.

Thierry Lejeune - University of UCLouvain per scopi inerenti la sua attività di dottorando.

Il Dott. Nicolò Baldini è iscritto regolarmente al primo anno del corso di dottorato in Human Health – XXXIX ciclo e sotto la mia supervisione, sta affrontando tematiche riguardanti il l'applicazione di tecnologie avanzate nella riabilitazione post ictus

L'attività per la quale si chiede la mobilità rientra nell'ambito dell'attuazione del programma di studi e di ricerca.

(Firma dottorando) Nicolò Baldini

(Firma docente) Maria Gabriella Ceravolo

VISTO SI AUTORIZZA
IL COORDINATORE
Prof. Mario Guerrieri

Mario Guerrieri

ACCEPTANCE LETTER

[Please print out on company's headed paper before signing]

We, the undersigned **Cliniques universitaires Saint-Luc - UCLouvain**, confirm we are willing to host Nicolò Baldini as trainee in our company.

The **sending** Institution, Università Politecnica delle Marche, will provide the trainee with an accident and liability insurance.

Planned period of the mobility:

from (month/year) __September 2024__ **till** (month/year) __December 2024__

total months (at least 60 days) __4 months__

Detailed programme of the training period: Participation in research projects focusing on the application of advanced technologies to stroke rehabilitation.

Main language of the traineeship: English

We will guarantee the following facilities:

Financial support yes ☐ no ☒ if yes, amount in EUR/month:.....

Accommodation yes ☐ no ☒

Canteen yes ☐ no ☒

Others, specify:

Information on the host enterprise:

Legal Name of the company:	Cliniques Universitaires Saint-Luc - UCLouvain,
Business Name:	
Legal address:	Av. Hippocrate 10 1200 Bruxelles
City:	Brussels
Country:	Belgium
Telephone:	+32-2-764-16-48
Email-address:	Thierry.lejeune@saintluc.uclouvain.be

Erasmus code (if applicable): PIC : 998753226 - Organisation ID : E10205513 - Registration number : 7/29/403/10.

Number of employees: ☐ below 250

Non-profit: ☐

Public body: ☐

HEI: **X**

Type of Organisation (please check appropriate item):

	DESCRIPTION
	Accreditation, certification or qualification body
	Art Agents
	Art association
	Art Gallery
	Artist Agent
	Association of twinned towns
	Audiovisual Operators
	Audiovisual Consultant
	Audiovisual training institute
	Centre for Architecture
	Choir
	Cinema Theatres
	Civil Society Organisation
	Civil Society Organisations for European remembrance
	Civil Society Organisations working at European level
	Company specialized in new technologies applicable to the Audiovisual industry
	Concert hall
	Counselling body
	Cultural operators
	Dance Company
	Design/Art centre
	EU- wide network
	European grouping of territorial cooperation
	European NGO
	European public policy research organisations (thinktanks)
	Festival (non Audiovisual)
	Film Distributor
	Film Festival organization
	Film fund or foundation
	Film Literacy organization
	Film Market organization
	Film producer
	Film Sales Agent
	Film School
	Foundation
	Group of young people active in youth work
x	Higher education institution (tertiary level)
	International agencies and organisations
	International organization under public law
	Large enterprise
	Literatura Foundation
	Local public body
	Multimedia association
	Multimedia company
	Music Centre
	Music producers
	National Public body
	National Youth Council

	Non-governmental organization/association/social enterprise
	Non-Profit making cultural organizations
	Non-publically funded cultural organizations
	Opera
	Orchestra
	Organisations active in the field of humanitarian aid
	Organization active in the field of Audiovisual archives
	Organization active in the organization of Audiovisual Events
	Organization or association representing (part of)the sport sector
	Other
	Pan European network active in the audiovisual sector
	Pan European network active in the culture sector
	Platforms of pan-European organisations
	Profit making cultural organisations
	Publically funded cultural organisations
	Publisher association
	Publishers
	Publishing Groups
	Regional Public body
	Research institute/centre
	School/Institute/Educational centre- Vocational Training (secondary level)
	School/Institute/Educational centre- Vocational Training (tertiary level)
	School/Institute/Educational centre-Adult education
	School/Institute/Educational centre-General education (pre-primary level)
	School/Institute/Educational centre-General education (primary level)
	School/Institute/Educational centre-General education (secondary level)
	Small and medium sized enterprise
	Social partner or other representative of working life (chambers of commerce, trade union, trade association)
	Sport club
	Sport federation
	Sport league
	Street art association
	Television broadcaster
	Theatre
	Twinning committee
	Twinning committee/Network
	Video Games Developer/Producers
	Video on Demand platform
	Web platform active in the audiovisual sector

• **APPROVAL of Company legal representative or supervisor**

Date:03/07/2024...

Signature:

(Seal is compulsory if this document is not issued with
Company letterhead)

Dr. Th. LEJEUNE
Med. Phys. et Réadapt.
1-8563 26-834
Cliniques Univ. St-Luc

**Al Magnifico Rettore
All'Ufficio Dottorato di Ricerca
e Post Laurea**

Università Politecnica delle Marche

Oggetto: richiesta periodo di soggiorno all'estero

Il sottoscritto Prof. Raffaele Giorgetti, in qualità di docente tutor nel programma di ricerca del Corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences – XXXVII ciclo, chiedo l'autorizzazione a che il dott. Alessandro Di Giorgi possa trascorrere un periodo di 73 giorni, a decorrere dal 25 Settembre 2024 al 5 Dicembre 2024, presso Center for Forensics Science Research and Education (CFSRE), Horsham, PA, USA, per scopi inerenti alla sua attività di dottorando.

Il Dott. Alessandro Di Giorgi è iscritto regolarmente al terzo anno del corso di dottorato in Biomedical Sciences – XXXVII ciclo e sotto la mia supervisione, sta affrontando tematiche riguardanti l'uso di tecniche cromatografico-spettrometriche per la determinazione di PFAS in matrici biologiche (LC-MS/MS) e per la valutazione biomedica delle Nuove Sostanze Psicoattive (NPS).

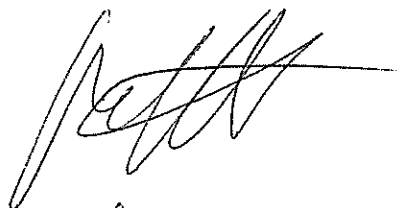
L'attività per la quale si chiede la mobilità rientra nell'ambito dell'attuazione del programma di studi e di ricerca.

Si chiede pertanto l'incremento dell'importo della borsa di studio così come previsto all'art. 11 commi 5 e 6 del Regolamento Dottorato di Ricerca.

(Firma dottorando)

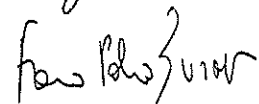


(Firma del tutor)



VISTO SI AUTORIZZA
IL COORDINATORE

Prof. Francesco Paolo Busardò



September 16, 2024

Prof. Francesco Paolo Busardò

Coordinator of PhD Course in "Biomedical Sciences"

f.p.busardo@staff.univpm.it

Dear Professor Busardò,

We are pleased to accept Alessandro Di Giorgi into our training program at the Center for Forensic Science Research and Education (CFSRE).

The training program will cover the topics of toxicology and drug chemistry and will be provided between September and December, 2024, at our laboratory at 20 Welsh Road, Horsham PA, United States of America.

The goal of the program is to exchange experiences in the field of forensic toxicology, providing him with training on the sample preparation, different instrument platforms and their operation, specifically in the areas of LCMSMS and LCQTOF in the area of novel psychoactive substances. The program will also include training in instrument maintenance, troubleshooting, and method validation.

We look forward to welcoming Alessandro Di Giorgi at the CFSRE for this training program, and for the opportunities it will open for future collaborations between our organizations.

Sincerely,


Barry K Logan PhD, F-ABFT
President, FRF

**Al Magnifico Rettore
All'Ufficio Dottorato di Ricerca
e Post Laurea**

Università Politecnica delle Marche

Oggetto: richiesta periodo di soggiorno all'estero

La sottoscritta Prof.ssa Gaia Goteri, in qualità di docente tutor nel programma di ricerca del Corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences – XXXVIII° ciclo, chiedo l'autorizzazione a che la Dott.ssa Gloria Daziani possa trascorrere un periodo di 4 mesi, a decorrere dal 11/10/2024 al 31/01/2025 presso Chair of Experimental & Clinical Toxicology and Pharmacology, Institute of Experimental & Clinical Pharmacology and Toxicology, Center for Molecular Signaling (PZMS), Saarland University (Homburg, Germany) diretto dal Prof. Dr. Markus R. Meyer - Saarland University (Homburg, Germany) per scopi inerenti la sua attività di dottorando.

La Dott.ssa Gloria Daziani è iscritta regolarmente al secondo anno del corso di dottorato in Biomedical Sciences – XXXVIII ciclo e sotto la mia supervisione, sta affrontando tematiche riguardanti l'uso della spettrometria di massa ad alta risoluzione (LC-HRMS) per la valutazione biomedica delle Nuove Sostanze Psicoattive (NPS).

L'attività per la quale si chiede la mobilità rientra nell'ambito dell'attuazione del programma di studi e di ricerca.

Si chiede pertanto l'incremento dell'importo della borsa di studio così come previsto all'art. 11 commi 5 e 6 del Regolamento Dottorato di Ricerca.

(Firma dottorando)

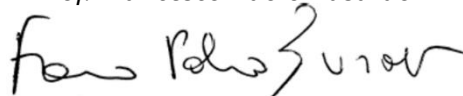


(Firma docente)

Gaia Goteri

VISTO SI AUTORIZZA
IL COORDINATORE

Prof. Francesco Paolo Busardò



Saarland University | Experimental & Clinical Toxicology & Pharmacology
Univ.-Prof. Dr. Markus R. Meyer | 66421 Homburg | Germany

**Department of Experimental &
Clinical Toxicology and
Pharmacology**

Chair

Univ.-Prof. Dr. Markus R. Meyer

Office

Tel. +49 (0)6841 16 26438

Toxicologist on duty

Tel. +49 (0)6841 16 22425

8/26/2024

Invitation Letter

To Whom It May Concern,

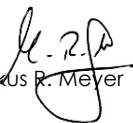
This is an invitation letter to Ms. Gloria Daziani, currently pursuing her Ph.D. at the Marche Polytechnic University, Department of Biomedical Sciences, Ancona, Italy, as a visiting Ph.D student here at the Department of Experimental and Clinical Toxicology and Pharmacology, Saarland University, Homburg, Germany.

The internship is scheduled to start on October 1st 2024 and is planned to last until January 31st 2025.

Ms. Daziani will be involved in research projects relating to toxicokinetics of NPS. It is our understanding that Ms. Daziani's internship is supported and financially covered by her home institution (the Marche Polytechnic University, Department of Biomedical Sciences, Ancona, Italy), and that all relevant insurance are taken care of by the candidate.

Yours Sincerely,

Univ.-Prof. Dr. Markus R. Meyer



Univ.-Prof. Dr. Markus R. Meyer

Saarland University
Experimental & Clinical
Toxicology and Pharmacology
Kirrberger Str 100 – Building 46
66421 Homburg
Germany
Tel. +49 (0)6841 16 26430
Fax +49 (0)6841 16 26431
markus.meyer@uks.eu

[http://www.uni-saarland.de/fachrichtung/
pharmakologie-toxikologie.html](http://www.uni-saarland.de/fachrichtung/pharmakologie-toxikologie.html)

Ancona, 16/09/2024

**Al Magnifico Rettore
All'Ufficio Dottorato di Ricerca
e Post Laurea
Università Politecnica delle Marche**

Oggetto: richiesta periodo di soggiorno all'estero

Il sottoscritto Prof. **Francesco Piva**, in qualità di docente tutor nel programma di ricerca del Corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences – XXXVIII° ciclo, chiedo l'autorizzazione a che il Dott.ssa **Daisy Judith Akinyi Oketch** possa trascorrere un periodo di **3 mesi e 3 giorni**, a decorrere dal **1 ottobre 2024** al **3 gennaio 2025**, presso **il Laboratorio di 'Cancer Systems Immunology' del Dipartimento di Oncologia** diretto dal Prof. **Santiago Carmona** - University of **Lausanne** per scopi inerenti la sua attività di dottorando.

Il Dott.ssa **Daisy Judith Akinyi Oketch** è iscritta regolarmente al secondo anno del corso di dottorato in Biomedical Sciences – XXXVIII ciclo e sotto la mia supervisione, sta affrontando tematiche riguardanti **lo studio del tumore del pancreas mediante tecniche di sequenziamento a singola cellula**.

L'attività per la quale si chiede la mobilità rientra nell'ambito dell'attuazione del programma di studi e di ricerca.

Si chiede pertanto l'incremento dell'importo della borsa di studio così come previsto all'art. 11 commi 5 e 6 del Regolamento Dottorato di Ricerca.



(Firma dottoranda)
Dott.ssa Daisy Judith Akinyi Oketch



(Firma docente)
Prof. Piva Francesco


VISTO SI AUTORIZZA
IL COORDINATORE
Prof. Francesco Paolo Busardò



PROF. FRANCESCO PIVA
Department of Specialistic Clinical and Odontostomatological Sciences
Polytechnic University of Marche
60131 Ancona, Italy
e-mail: f.piva@univpm.it

SUBJECT: Letter of invitation for research activity at the University of Lausanne

This letter is to confirm that we would be very pleased to host **Daisy Judith Akinyi Oketch**, a PhD Student of **Biomedical Sciences (XXXVIII Cycle)** at the **Polytechnic University Of Marche (Italy)** in the **Cancer Systems Immunology** laboratory of the Department of **Oncology** at the **University of Lausanne (Switzerland)**, under the supervision of **Prof. Santiago Carmona**, from **1st, October 2024** to **3rd, January 2025** for research related to her activity as a doctoral student. The research activity will be carried out on the project **"Development of a software that detects and attributes scores to transcriptomic signatures in single cell experiments of pancreatic cancer"** The cost of travel and accommodation will be supported by the student.


Dr. Santiago Carmona,
Group leader Cancer Systems Immunology,
Department of oncology UNIL CHUV,
Ludwig Institute for Cancer Research Lausanne AGORA Cancer Research Center,
Rue du Bugnon 25A, CH-1011 Lausanne Switzerland,
TEL: +41 (0)21 545 1124
MOB: +41 (0)78 966 0759
Email: santiago.carmona@unil.ch

**Al Magnifico Rettore
All'Ufficio Dottorato di Ricerca
e Post Laurea**

Università Politecnica delle Marche

Oggetto: richiesta periodo di soggiorno all'estero

Il sottoscritto Prof. Alfredo Fabrizio Lo Faro, in qualità di docente tutor nel programma di ricerca del Corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences – XXXVIII° ciclo, chiedo l'autorizzazione a che il Dott. Giorgi Kobidze possa trascorrere un periodo di 6 mesi, a decorrere dal 01.10.2024 al 31.03.2025, presso German Sport University diretto dal Prof. Mario Thevis - University of Cologne, Germany per scopi inerenti la sua attività di dottorando.

Il Dott. Giorgi Kobidze è iscritto regolarmente al secondo anno del corso di dottorato in Biomedical Sciences – XXXVIII ciclo e sotto la mia supervisione, sta affrontando tematiche riguardanti il

1. sviluppo e validazione di nuovi metodi analitici in HPLC-MS/MS per la separazione e quantificazione degli enantiomeri delle droghe d'abuso e,
2. studio della farmacocinetica e metabolismo delle stesse.

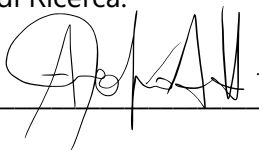
L'attività per la quale si chiede la mobilità rientra nell'ambito dell'attuazione del programma di studi e di ricerca.

Si chiede pertanto l'incremento dell'importo della borsa di studio così come previsto all'art. 11 commi 5 e 6 del Regolamento Dottorato di Ricerca.


(Firma dottorando)

(Firma docente)

G. Kobidze



VISTO SI AUTORIZZA
IL COORDINATORE
Prof. Francesco Paolo Busardò





**Deutsche
Sporthochschule Köln**
German Sport University Cologne

Institut für Biochemie
Institute of Biochemistry

Prof. Dr. Mario Thevis – DSHS Köln, 50933 Köln

Univ.-Prof. Dr. Mario Thevis
Institutsleiter

Am Sportpark Müngersdorf 6
50933 Köln · Deutschland
Telefon +49(0)221 4982-7070
Telefax +49(0)221 4982-7071
thevis@dshs-koeln.de
www.zepaedo.de

Invitation

Köln, 02.07.2024

To Whom It May Concern,

this is an invitation letter to Mr. Giorgi Kobidze, currently pursuing his Ph.D. at the Marche Politecnic University, Department of Biomedical Sciences, Ancona, Italy, as a visiting student here at the Institute of Biochemistry, German Sport University Cologne, Germany. The internship is scheduled to start on October 1st 2024 and is planned to last until March 31st 2025.

Mr. Kobidze will be involved in research projects relating to the development of test methods for doping control purposes and metabolism/elimination studies of drugs in sports doping analysis.

It is our understanding that Mr. Kobidze's internship is supported and financially covered by his home institution (the Marche Politecnic University, Department of Biomedical Sciences, Ancona, Italy), and that all relevant insurances are taken care of by the candidate.

Sincerely,

Univ.-Prof. Dr. Mario Thevis
Forensic Chemist (GTFCh)



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

**Al Magnifico Rettore
All'Ufficio Dottorato di Ricerca
e Post Laurea
Università Politecnica delle Marche**

Oggetto: richiesta periodo di soggiorno all'estero

Io sottoscritta Prof.ssa Maria Gabriella Ceravolo, in qualità di docente tutor nel programma di ricerca del Corso di dottorato di ricerca in Human Health – XXXIX° ciclo, chiedo l'autorizzazione a che il Dott. Alessandro Pagano possa trascorrere un periodo di 4 mesi, dal 14/10/2024 al 14/02/2024, presso ISGlobal (Barcelona Institute for Global Health) diretto dai Prof. Judith Garcia-Aymerich e Joren Buekers per scopi inerenti alla sua attività di dottorando.

Il Dott. Alessandro Pagano è iscritto regolarmente al primo anno del corso di dottorato in Human Health – XXXIX° ciclo e sotto la mia supervisione, sta affrontando tematiche riguardanti la rilevazione del movimento (parametri accelerometrici ed elettromiografici) di pazienti con diverse condizioni di salute sia in laboratorio sia da remoto.

L'attività per la quale si chiede la mobilità rientra nell'ambito dell'attuazione del programma di studi e di ricerca.

Si chiede pertanto l'incremento dell'importo della borsa di studio così come previsto all'art. 11 commi 5 e 6 del Regolamento Dottorato di Ricerca.

In attesa di riscontro,

Cordiali saluti

Il Dottorando

Pagano Alessandro

Il Docente

Maria Gabriella Ceravolo

VISTO SI AUTORIZZA

IL COORDINATORE

Prof. Mario Guerrieri

Mario Guerrieri



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

ISGlobal

Coordinator of the PhD Programme in
Human Health
Università Politecnica delle Marche

c.c.

Scientific Supervisor
Prof. Maria Gabriella Ceravolo

Administrative office of the University
Politecnica delle Marche

HOSTING COMMITMENT

**Under the Phd Programme in Human Health coordinated by the University of Politecnica delle Marche
(Italy)**

Academic Year 2023/24 (XXXIX Cycle)

Coordinator Prof. Mario Guerrieri

Scholarship Typology: M.D. 117/2023

CUP I32B23001280007

The undersigned Mr. Gonzalo Vicente Lacambra, being the (*role*) General Manager at Barcelona Institute for Global Health Foundation (hereinafter referred as to "**Host Institution**" or "**ISGlobal**") with its registered office at (*full name/full address/Country*) carrer del Rosselló, 132 (Barcelona, Spain) and duly authorized to sign the present agreement

With reference to the PhD student Alessandro Pagano

GIVEN THAT

The Phd position and his/her scholarship are governed by the laws and regulations in force in Italy and at the Sending Institution, in particular:

- Decree of the Italian Ministry of University n° 226/2021;
- Decree of the Italian Ministry of University n° 118/2023 (Next generation EU – Italian "National Plan for Recovery and Resilience");
- Decree of the Italian Ministry of University n° 117/2023 (Next generation EU – Italian "National Plan for Recovery and Resilience");
- The Rector's Decree n° 253/2022 which contains the Regulation of the University of Politecnica delle Marche governing the Phd Programmes it coordinates;
- The Rector Decree n° 607/2023 which contains the approval of the call for admission to the PhD Programme in Human Health for the academic year 2023-24;



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

ISGlobal

- The Rector's Decree n° 843/2023 which contains the approval of the ranking lists and name of Phd Candidates admitted to the Phd Programme in Human Health for the academic year 2023-2024 (XXXIX cycle).

The Host Institution commits itself to ensure:

- Capacity to host the PhD student during a 4-month stay abroad for research and training scopes, according to the rules set in the framework of the Italian "National Recovery and Resilience Plan" – NGEU funds. Provisional period of stay: from 14 October 2024 to 14 February 2025, at Barcelona Institute for Global Health (ISGlobal) Barcelona, carrer del Rosselló 132; 08036 Barcelona.
- Overall contribution to the research and training-related activities of the phd student during the stay.
- Availability of qualified and specific scientific structures and facilities that are suitable for the PhD research and training Programme to the Phd Student;
- Supervision of Mr Joren Buekers, *Postdoctoral Researcher*, joren.buekers@isglobal.org, that will support the PhD student during his stay;
- Confirmation of the presence of the PhD student in the Host Institution during the prearranged period, according to the modalities and timing that will be asked – if needed.

Università Politecnica commits itself to ensure insurance coverage to the Phd Student while performing his research and training activity abroad at the Host Institution; scholarship coverage and top-up scholarship for a period abroad to the Phd student (as foreseen under Italian laws and regulations in force); supervision of Maria Gabriella Ceravolo, Full Professor of Physical and Rehabilitation Medicine at the Sending Institution, and PhD student Supervisor, m.g.ceravolo@staff.univpm.it

Both Parties furthermore agree to guarantee that the study and research activity of the PhD student carried out in the Institution is the same agreed with the academic tutor, therefore in accordance with the research project assigned in the frame of Next Generation EU Programme.

FINAL PROVISIONS

Pursuant to the General Data Protection Regulation ("GDPR") (EU) 2016/679, the Parties agree that any personal data will be processed in full compliance with current applicable legislation and for the purposes set out in the present Agreement.

All products and tools, as well as data and results, will be owned by the authors. Any issues that are not expressly addressed to in the present hosting commitment may be agreed by the Parties in a separated act.

Barcelona, 4th October 2024

For the Host Institution - ISGlobal

The person authorized to sign the Hosting Commitment:

Gonzalo Vicente Lacambra

General Manager

Signature



Ancona, 20/12/2023
Al Coordinatore del
Curriculum Biomedical
Sciences
All'Ufficio Dottorato di
Ricerca e Post- Laurea

OGGETTO: *richiesta posticipo partenza periodo di soggiorno estero – Dott.ssa Serritelli*

Il sottoscritto, Prof. Davide Sartini, in qualità di docente tutor nel programma di ricerca del Corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences – XXXVII ciclo, chiedo l'autorizzazione al posticipo della data di partenza della Dott.ssa Emma Nicol Serritelli dal 01/01/2024 al 01/02/2024, relativamente al periodo di soggiorno all'estero, presso il laboratorio diretto dal Prof. Nathaniel Martin – Leiden University (The Netherlands) (3 mesi, dal 01/02/2024 al 30/04/2024) e successivamente presso il laboratorio diretto dal Prof. Rubén Martínéz - University of Salamanca (Spain) (3 mesi, dal 01/05/2024 al 31/07/2024), per un totale di 6 mesi, come da richiesta originale. Tale modifica si rende necessaria ai fini di una migliore gestione dell'attività di laboratorio della Dott.ssa Serritelli presso UNIVPM, nell'ambito del relativo progetto di ricerca.

Si chiede pertanto che, l'incremento dell'importo della borsa di studio, così come previsto all'art. 11 commi 5 e 6 del Regolamento Dottorato di Ricerca, venga ottemperato alla luce del periodo effettivo trascorso in mobilità estera, come descritto nel presente documento.

(Firma dottorando)

(Firma docente Tutor)

SEDE

Via Tronto 10/a Ancona - 60126 / Italia
e.mail: dip.disco@univpm.it
Fax: +39 071 220 6221
www.disco.univpm.it

SEGRETERIA AMMINISTRATIVA

Responsabile Amministrativo:
Dott.ssa Maria Sicignano
e.mail: m.sicignano@univpm.it
Tel +39 071 220 6222

DIRETTORE

Prof. Andrea Giovagnoni
e.mail: a.giovagnoni@univpm.it
PEC: direttore.disco@pec.univpm.it
Tel +39 071 596 5227



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE

Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia

www.univpm.it

Ancona, *protocollo e data come da segnaturo*
Classif. III/6

**UFFICIO DOTTORATO DI RICERCA
E POST LAUREA
Sede**

OGGETTO: Dott.ssa Chiara Galli – Corso di dottorato di ricerca in Human Health – XXXVII ciclo

A differenza di quanto deliberato dalla Scuola di Dottorato nella seduta del 28/11/2023 il periodo effettivo all'estero della Dott.ssa Chiara Galli iscritta al terzo anno del Corso di dottorato di ricerca in Human Health – XXXVII ciclo – è stato dal 10/01/2024 al 30/06/2024.

Cordiali saluti.

IL COORDINATORE
Corso di dottorato in Human Health
Prof. Mario Guerrieri

AREA SANITA'

SERVIZIO SANITA'

UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA

Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona

tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 - 6191

e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it

PEC: _protocollo@pec.univpm.it



საქართველოს მშვიდობის პირი –
ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
საზოგადოებრივი სამართლის ფაკულტეტი
LEGAL ENTITY OF PUBLIC LAW –
IVANE JAVAKHISHVILI TBILISI STATE UNIVERSITY
FACULTY OF EXACT AND NATURAL SCIENCES

N 19582/28
12.12.2023

19582-28-2-202312120904



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



D.M. n. 351/2022 Missione 4 - Componente 1 - Investimento 4.1

**PHD COURSE in Biomedical
Sciences CUP:
I32B22000580007
XXXVIII cycle – academic year
2022/2023**

To the University Rector Prof. Gian Luca
Gregori Università
Politecnica delle Marche
Piazza Roma 22 60121 –
Ancona Italy

To the Coordinator of the Phd course “Biomedical Sciences”
Prof. Francesco Paolo Busardo
Email address: f.p.busardo@staff.univpm.it

LETTER OF COMMITMENT

With this letter, Prof. Dr. Bezhan Chankvetadze being authorized to conclude agreements on behalf of the Chair of Physical and Analytical Chemistry, Iv. Javakhishvili Tbilisi State University, Tbilisi, Georgia hereby declare that the Chair of Physical and Analytical Chemistry, Iv. Javakhishvili Tbilisi State University commits itself to participate in and contribute to the PHD COURSE “Biomedical Sciences”, whose Coordinator is the Università Politecnica delle Marche, as Host Institution of the Phd Student Giorgia Sprega.

This includes:

- Capacity to host the phd student Giorgia Sprega during a 9-month stay abroad for research and training scopes, according to the rules set in the framework of the “National Recovery and Resilience Plan” – NGEU funds (e.g. “Do not Significant Harm” principle). Provisional period of stay: from March 1st, 2024 onwards.

- Contribution to the mentoring, research and training-related activities of the phd student during the stay.
- Location of the Research and training activities: Physical and Analytical Chemistry, Iv. Javakhishvili Tbilisi State University, Tbilisi, Georgia.
- Contribution to supervision: Mr. Bezhan Chankvetadze will provide research plan and daily consultancy, help with searching literature, discussing results, writing manuscripts and reports. He will support the phd student during her stay.

I understand that, in case the "Collegio dei docenti" (Board of the phd course) approves the stay abroad of the Phd Student Giorgia Sprega, he/she will receive a 50% increase in the monthly rate of the scholarship for the entire duration of the period abroad. The payments will be issued after my organization, being the Host Institution, confirms his/her stay and progresses (preferably on monthly basis).

Done at Ancona, 12/12/23

For the Host Institution: Ivane Javakhishvili Tbilisi State University

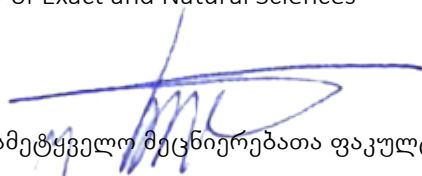
The Legal representative (or person authorized to sign the Letter of Commitment):

Ramaz Khomeriki

Dean of the Faculty of Exact and Natural Sciences

რამაზ ხომერიკი

ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტის დეკანი
ადმინისტრაცია





საჯარო სამართლის თერაპიული პირი -
ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტი

LEGAL ENTITY OF PUBLIC LAW -
IVANE JAVAKHISHVILI TBILISI STATE UNIVERSITY
FACULTY OF EXACT AND NATURAL SCIENCES

The undersigned Prof. Dr. Bezhan Chankvetadze as legal representative of Chair of Physical and Analytical Chemistry, Iv. Javakhishvili Tbilisi State University, hereby declare that Dr. Giorgia Sprega spent a period of 3 months, from May 2024 to July 2024, at Chair of Physical and Analytical Chemistry, Iv. Javakhishvili Tbilisi State University - University of Physical and Analytical Chemistry, Iv. Javakhishvili Tbilisi State University for purposes related to her PhD work.

Dr. Sprega had to discontinue her mobility abroad from the first of August 2024 as the host university closed for the summer holidays.

From October, she will be back in Tbilisi for a further 6 months (1st October to 31st March) in order to complete the agreed 9 months abroad.

Ancona il 02/10/2024

The Legal representative
Prof. Dr. Bezhan Chankvetadze

B. Chankvetadze



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE
Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia
www.univpm.it

**Determina del Direttore
n. 04 del 2 maggio 2024**

IL DIRETTORE

VISTO il Regolamento Dottorato di Ricerca emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i.;
VISTA la richiesta presentata dal Dott. Farinelli Luca, iscritto al secondo anno del corso di dottorato di ricerca in Human Health XXXVIII ciclo – per lo svolgimento di attività lavorativa in qualità di Ricercatore a tempo determinato di tipo A presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari, settore concorsuale 06/F4 – Malattie apparato locomotore e medicina fisica riabilitativa, settore scientifico disciplinare MED/33 Malattie apparato locomotore in convenzione presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria delle Marche con decorrenza 01/05/2024, con impegno di orario settimanale a tempo pieno;

VISTO il D.R. n. 400 del 28/03/2024 relativo all'approvazione degli atti della procedura di selezione per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato, in regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge n. 240 del 30.12.2010, presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari, nel settore concorsuale 06/F4, settore scientifico disciplinare MED/33, bandita con decreto rettorale n. 1355 del 13.12.2023;

TENUTO CONTO che il Dott. Farinelli Luca è risultato vincitore della predetta procedura concorsuale;

TENUTO CONTO che il Dott. Farinelli frequenta il corso suddetto senza borsa di studio;

SENTITO il Tutor Prof. Antonio Gigante e il Coordinatore del corso di dottorato di ricerca in Human Health Prof. Mario Guerrieri i quali hanno espresso parere favorevole in merito alla richiesta del Dott. Farinelli Luca;

CONSIDERATO che il termine del terzo anno di formazione del Dott. Farinelli è previsto il 31/10/2025;

CONSIDERATA la necessità e l'urgenza di adottare il provvedimento, al fine di permettere all'Ufficio Dottorato di Ricerca e Post Laurea di emanare gli atti di propria competenza nei tempi necessari, sottoponendolo al Collegio dei docenti per la ratifica nella prossima seduta;

DETERMINA

- di esprimere parere favorevole in merito allo svolgimento da parte del Dott. Farinelli Luca dell'attività lavorativa in qualità di Ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari, settore concorsuale 06/F4 – Malattie apparato locomotore e medicina fisica riabilitativa, settore scientifico disciplinare MED/33 Malattie apparato locomotore in convenzione presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria delle Marche con decorrenza 01/05/2024, con impegno di orario settimanale a tempo pieno, per tutta la durata del corso di dottorato fino al 31/10/2025;
- di dichiarare compatibile l'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del corso di dottorato di ricerca in Human Health.

La presente determina, adottata per motivi di urgenza, verrà sottoposta alla ratifica della Scuola di dottorato nella prossima seduta.

Ancona, 2 maggio 2024

IL DIRETTORE
Prof.ssa Fabiola Olivieri

Fabiola Olivieri

AREA SANITA'
SERVIZIO SANITA'
UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA
Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona
tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 - 6191
e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it
PEC: protocollo@pec.univpm.it

Al Coordinatore del Corso di Dottorato di
ricerca in

„ HUMAN HEALTH XXXVIII CICLO „

e p.c. Al Magnifico Rettore
Università Politecnica delle Marche
Piazza Roma, 22
60110 Ancona

RICHIESTA di COMPATIBILITA' SVOLGIMENTO di ATTIVITA' ESTERNE (*)

Il/La sottoscritto/a Luca Farinelli nato/a a Chiaravalle (Prov. An) il
16 02 1992, iscritto al 2° anno del Corso di Dottorato di ricerca in „ HUMAN HEALTH
XXXVIII Ciclo

preso atto che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, sotto la propria responsabilità,

CHIEDE

- ☐ di poter svolgere **attività lavorativa**, come di seguito specificato:

Ente/Ditta _____

tipo di attività da svolgere: _____ località _____

per il periodo _____ con impegno orario settimanale _____;

- ☐ di poter essere titolare di **borsa di studio** erogata da _____ per il periodo _____
_____ relativa allo svolgimento della seguente attività: _____
presso _____;

- ☐ di poter essere titolare di un **assegno di ricerca** erogato da _____ per il periodo _____
_____ relativo allo svolgimento della ricerca dal titolo „ _____
_____ presso _____;

- ☒ di poter svolgere attività di altra natura, come di seguito specificato:

RICERCATORE TEMPO PIENO DI TIPO A, SETTORE CONCORSUALE 06/F4 SSD MED 33 presso Clinica Ortopedica dell'Adulto e Pediatrica dal 1/5/24

Qualora il Collegio dei Docenti deliberi la incompatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del Corso di Dottorato di ricerca, il sottoscritto:

- ☐ **si impegna fin d'ora a recedere dall'attività giudicata incompatibile con quella richiesta per la frequenza del corso di Dottorato di ricerca e a darne comunicazione all'Amministrazione Universitaria;**

- ☒ **rinuncia irrevocabilmente alla frequenza del Corso di Dottorato di ricerca;**

- ☐ **si impegna a richiedere il collocamento in aspettativa [] con / [] senza assegni per tutta la durata del Corso, ai sensi dell'art. 13, comma 6, del Regolamento Dottorato di Ricerca e a trasmettere all'Amministrazione Universitaria la relativa documentazione rilasciata dall'Amministrazione di appartenenza.**

Signed by: FARINELLI LUCA

Issuer: Namirial CA Firma Qualificata

Data, 30-04-2024

In fede

Signing time: 30-04-2024 16:50 UTC +02

(*) Tale dichiarazione **DEVE ESSERE INVIATA al Coordinatore del Corso di Dottorato** affinché il Collegio dei Docenti deliberi, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento Dottorato di Ricerca, la compatibilità o l'incompatibilità dell'attività esterna con quella prevista per la frequenza del Dottorato.



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE
Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia

www.univpm.it

Determina del Direttore
n. 05 del 23 maggio 2024

IL DIRETTORE

VISTA la nota del MUR del 02.05.2024 relativa alle istruzioni operative per l'avvio della procedura di accreditamento dei corsi di dottorato proposti dalle Università per il XL ciclo per l'a.a. 2024/2025;
VISTI i decreti ministeriali 629/2024 e 630/2024 con cui il MUR nell'ambito del XL ciclo (a.a. 2024/2025) ha ripartito borse di dottorato in programmi dedicati e assegnato risorse PNRR agli Atenei sul modello dei DD.MM. 117 e 118 del 2023;

TENUTO CONTO di quanto disciplinato dal decreto ministeriale n. 226 del 14 dicembre 2021 (*Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati*) e dal decreto ministeriale n. 470 del 21 febbraio 2024 (*Decreto di definizione delle modalità di accreditamento dei corsi di dottorato di ricerca delle Istituzioni dell'alta formazione artistica, musicale e coreutica (Istituzioni AFAM)*);

PRESO ATTO che dal **3 maggio al 7 giugno 2024** è stata aperta la piattaforma informatica, accessibile dal sito <https://dottorati.mur.gov.it>, per la presentazione delle proposte di accreditamento dei corsi di dottorato per l'a.a. 2024/2025 da parte delle Università, secondo le modalità ordinarie previste in attuazione del D.M. 226/2021;

TENUTO CONTO che sono state attivate le deleghe ai Coordinatori per procedere con la compilazione delle schede, al Prof. Mario Guerrieri per il corso di dottorato in Human Health, al Prof. Francesco Paolo Busardò per il corso di dottorato in Biomedical Sciences e al Prof. Maurizio Battino per il corso di dottorato di ricerca internazionale in *Food Science and Human Nutrition* di nuova istituzione – XL ciclo per l'a.a. 2024/2025;

TENUTO CONTO che in fase di accreditamento ciascun corso di dottorato indicherà i posti disponibili con borsa o senza borsa per il XL ciclo per l'a.a. 2024/2025;

TENUTO CONTO che nella riunione del 22.05.2024 coi Direttori delle Scuole di Dottorato e i Coordinatori dei corsi di dottorato di Ateneo sono state allocate le borse ordinarie e l'utilizzo delle risorse PNRR per ciascun corso di dottorato per il XL ciclo;

PRESO ATTO della nota dell'Istituto Superiore di Sanità del 26.04.2024 con la quale si impegna a finanziare una borsa di dottorato per il corso di dottorato in Biomedical Sciences per il XL ciclo dal titolo "Sviluppo di una strategia multidisciplinare per l'individuazione e la caratterizzazione dei trends di consumo e la permanenza delle nuove droghe sul mercato: dalla dimensione nazionale a quella globale" (Referente ISS Dott.ssa Simona Pichini – Referente interno per la proposta progettuale Prof. Francesco Paolo Busardò);

CONSIDERATO che nel collegio dei docenti del corso di dottorato in Human Health il Prof. Giorgio Arnaldi e il Dott. Giuseppe Bronte, trasferiti ad altro Ateneo, sono stati sostituiti dal Prof. Giovanni Lezoche Professore Associato (L. 240/10) e dal Dott. Di Carlo Marco Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10) (ciclo XL) in accordo con i dipartimenti che afferiscono al corso di dottorato;

CONSIDERATO che il Dott. Federico Mei e la Prof.ssa Gaia Goteri sono stati inseriti in qualità di partecipanti al collegio docenti del corso di dottorato in Biomedical Sciences (ciclo XL), quest'ultima in sostituzione del Prof. Corrado Rubini che cesserà dal servizio entro la fine dell'anno in accordo con i dipartimenti che afferiscono al corso di dottorato;

TENUTO CONTO che le schede di accreditamento saranno oggetto di deliberazione degli organi di governo di Ateneo nelle sedute del 28 e 29 maggio 2024;

AREA SANITA'
SERVIZIO SANITA'
UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA
Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona
tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 - 6191
e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it
PEC: _protocollo@pec.univpm.it



RITENUTO urgente adottare il provvedimento, al fine di permettere all'Ufficio Dottorato di Ricerca e Post Laurea di emanare gli atti di propria competenza nei tempi necessari, sottoponendolo al Collegio dei docenti per la ratifica nella prossima seduta;

DETERMINA

- di approvare il finanziamento dell'Istituto Superiore di Sanità per una borsa di dottorato per il corso di dottorato in Biomedical Sciences per il XL ciclo dal titolo "Sviluppo di una strategia multidisciplinare per l'individuazione e la caratterizzazione dei trends di consumo e la permanenza delle nuove droghe sul mercato: dalla dimensione nazionale a quella globale" (Referente ISS Dott.ssa Simona Pichini – Referente interno per la proposta progettuale Prof. Francesco Paolo Busardò);
- di esprimere parere favorevole all'approvazione delle Schede Anagrafe compilate a cura dei coordinatori dei corsi ed allegate al presente provvedimento contenenti le proposte relative alla prosecuzione dei corsi di dottorato in *Human Health e in Biomedical Sciences* già accreditati – XL ciclo per l'a.a. 2024/2025 che saranno oggetto di deliberazione degli organi di governo di Ateneo nelle sedute del 28 e 29 maggio 2024 permettendo ai Coordinatori di apporre modifiche di natura non sostanziale (allegati 1 e 2);
- di esprimere parere favorevole all'approvazione della Scheda Anagrafe compilata a cura del coordinatore del corso Prof. Maurizio Battino ed allegata al presente provvedimento contenente la proposta del corso di dottorato di ricerca internazionale in *Food Science and Human Nutrition* di nuova istituzione – XL ciclo per l'a.a. 2024/2025 che sarà oggetto di deliberazione degli organi di governo di Ateneo nelle sedute del 28 e 29 maggio 2024 permettendo al Coordinatore di apporre modifiche di natura non sostanziale (allegato 3).

La presente determina, adottata per motivi di urgenza, verrà sottoposta alla ratifica della Scuola di dottorato nella prossima seduta.

Ancona, 23 maggio 2024

IL DIRETTORE
Prof.ssa Fabiola Olivieri

Fabiola Olivieri

MINISTERO DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
Modulo Proposta Accreditamento dei dottorati - a.a. 2024/25 - Ciclo 40°
codice = DOT1301122

Denominazione corso di dottorato: HUMAN HEALTH

1. Informazioni generali

Corso di Dottorato

Il corso è:	Rinnovo	
Denominazione del corso	HUMAN HEALTH	
Cambio Titolatura?	NO	
Nuova denominazione del corso	HUMAN HEALTH	
Ciclo	40	
Data presunta di inizio del corso	01/11/2024	
Durata prevista	3 ANNI	
Dipartimento/Struttura scientifica/artistica proponente	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	
Numero massimo di posti per il quale si richiede l'accreditamento ai sensi dell'art 5 comma 2 del DM 226/2021	14	
Dottorato che ha ricevuto accreditamento a livello internazionale (Joint Doctoral Program):	NO	
Il corso fa parte di una Scuola?	SI	
se SI quale	SCUOLA DI DOTTORATO DI RICERCA IN MEDICINA E CHIRURGIA	
Presenza di eventuali curricula?	NO	
Link alla pagina web di ateneo/istituzione del corso di dottorato	https://www.medicina.univpm.it/?q=offerta-formativa-1	

Descrizione del progetto formativo e obiettivi del corso

Descrizione del progetto:

Il progetto formativo del corso di dottorato in HH prevede, nei tre anni del dottorato, la formazione del dottorando all'attività di ricerca e a quella didattica. La formazione all'attività di ricerca integra una formazione di base e una specialistica, focalizzandosi sull'implementazione delle conoscenze multidisciplinari e traslazionali necessarie per poter integrare informazioni clinico-laboratoristiche con le più recenti conoscenze derivate dalla ricerca bio-molecolare e bio-morfologica nei vari ambiti disciplinari.

La definizione di un programma di didattica strutturata (lezioni specifiche per il Dottorato) consente la formulazione di percorsi formativi coerenti con gli obiettivi principali che si pone il corso di Dottorato. In particolare, il percorso formativo, della durata di tre anni, prevede, accanto alle attività formative svolte presso la sede di svolgimento del dottorato sotto la supervisione del proprio tutor ed eventuali co-tutors, una attività didattica comune per tutti i dottorandi, articolata in due tipologie di iniziative: 1) un insieme di Corsi Fondamentali (comuni a tutti i partecipanti alla scuola) articolati in più lezioni (per un numero di ore non inferiore a 8 ore per ciascun corso) e 2) e di seminari specialistici (durata non inferiore ad 1 ora). I Corsi Fondamentali e/o i Seminari Specialistici saranno tenuti dai docenti dell'Ateneo o da esperti dei vari settori su invito dei docenti dell'Ateneo, su contenuti e approfondimenti inerenti alle tematiche su cui verte il corso di dottorato.

Obiettivi del corso:

L'obiettivo sostanziale del Corso di dottorato in HH è di trasmettere ai dottorandi una buona conoscenza del settore scientifico disciplinare a cui fanno riferimento con consapevolezza delle relative attuali problematiche e delle tecniche e metodologie di indagine di più recente introduzione. Il corso si propone di maturare competenze e capacità utili per l'inserimento accademico, in particolare affinando le diverse forme comunicative (attraverso la partecipazione individuale a seminari, corsi, convegni anche in ambito internazionale), la conoscenza delle tecnologie informatiche e telematiche, la capacità di utilizzare almeno una lingua straniera in campo professionale e scientifico. La metodologia integrata proposta in questo dottorato potrà consentire non solo di approfondire i meccanismi alla base delle diverse patologie, ma anche quelli relativi alla valutazione, gestione e prevenzione dei rischi ambientali e professionali, fornendo indicazioni per quanto riguarda la tutela della salute dell'uomo anche in ambito lavorativo.

E' prevista per i dottorandi iscritti a ciascuno dei 3 anni di corso la frequenza obbligatoria ad almeno 1 dei corsi articolati in più lezioni per ciascun anno di frequenza, e di un numero minimo di 10 seminari/anno a libera scelta dei dottorandi in base all'interesse e ai contenuti proposti. I dottorandi sono incoraggiati a frequentare (mediamente per 3 mesi, da un minimo di 3 a un massimo di 18 mesi) i laboratori di qualificate Università o Enti di ricerca esteri, pubblici o privati, nel contesto dell'attività sperimentale svolta per la preparazione della tesi di dottorato.

Sbocchi occupazionali e professionali previsti

Il Dottorato di Ricerca in “Human Health” porterà alla formazione di professionisti in grado di svolgere attività di ricerca ad alto livello, coniugando un elevato grado di approfondimento teorico-pratico nella branca di interesse principale, con una vasta preparazione interdisciplinare, nonché di porsi come referenti autorevoli della comunità scientifica e/o della pubblica amministrazione.

Al termine del corso il Dottorando dovrà dimostrare il raggiungimento di consolidata esperienza nel rigoroso approccio metodologico alla ricerca biomedica e/o clinica, e nella produzione/elaborazione/analisi integrata dei risultati al fine di pubblicarli su riviste internazionali indicizzate (Impact Factor) e che adottano il metodo peer review. Il dottorando dovrà avere acquisito capacità critiche in tutti gli aspetti pertinenti la ricerca, dalla progettazione alla valutazione dei risultati ottenuti, alla divulgazione di tali risultati sia alla comunità scientifica che ad eventuali stakeholders. Il Dottorando dovrà infine acquisire competenze trasversali necessarie per poter lavorare in teams multidisciplinari e apportare il proprio contributo nell'ambito di progetti di ricerca collaborativi, sia nazionali che internazionali. Tali competenze saranno fondamentali per sbocchi professionali in campo Universitario e sanitario, nonché nei vari settori della ricerca scientifica presso istituti di ricerca Nazionali ed internazionali e nel campo della divulgazione scientifica a tutti i livelli.

Sede amministrativa

Ateneo/Istituzione Proponente:	Università Politecnica delle MARCHE
N° di borse finanziate	8
di cui DM 630 (Investimento 3.3):	1
di cui DM 629 (Investimento 3.4):	
di cui DM 629 (Investimento 4.1 generici):	
di cui DM 629 (Investimento 4.1 P.A.):	
di cui DM 629 (Investimento 4.1 Patrimonio culturale):	
Sede Didattica	Ancona

Coerenza con gli obiettivi del PNRR

Se per il corso di dottorato sono previste borse finanziate con fondi PNRR, si attesta che tali borse verteranno sulle tematiche di ricerca individuate dal PNRR. Le sei Missioni del Piano PNRR riguardano nello specifico: digitalizzazione, innovazione, competitività, cultura e turismo; rivoluzione verde e transizione ecologica; infrastrutture per una mobilità sostenibile; istruzione e ricerca; inclusione e coesione; salute.

L'obiettivo prioritario del PNR per quanto concerne la tematica “salute” è quello di “investire nello sviluppo e nella validazione di tecnologie e metodiche che permettano di affrontare le sfide della medicina e della sanità moderne. In particolare, è necessario combinare innovatività e miglioramento delle cure alla persona con la sostenibilità dei sistemi sanitari e con una visione sempre più olistica della salute umana”. Tale declaratoria si traduce nella promozione dell'innovazione in tutti i settori della ricerca scientifica volta a migliorare la diagnosi/prognosi nonché gli approcci terapeutici per i pazienti, includendo il potenziamento dei servizi di telemedicina e lo sviluppo di strumenti di analisi avanzata e sempre più integrata.

Tipo di organizzazione

1) Dottorato in forma non associata (Singola Università/Istituzione)

Imprese (ACCREDITAMENTO AI SENSI DEL DM 226/2021)

n.	Nome dell'impresa	C.F./P.IVA **	Sito Web e/o Indirizzo sede legale	Paese	Consorzio/Convenzionato	Sede di attività formative	N. di borse finanziate o per le quali è in corso la richiesta di finanziamento	Importo previsto del finanziamento per l'intero ciclo	Data sottoscrizione convenzione/ consorzio	N. di cicli di dottorato coperti dalla convenzione	PDF Convenzione (se consorzio l'Atto costitutivo e statuto) o finanziamento accordato per i dottorati in forma non associata. (*)	Ambito di attività economica dell'Istituzione e/o Descrizione attività R&S

(*) campo obbligatorio

Imprese partner ai sensi del DM 630/2024

n.	Nome dell'impresa	Forma Giuridica	C.F./P.IVA **	Sito Web e/o Indirizzo sede legale	Paese	Codice ATECO**	Ambito di attività economica dell'Istituzione e/o Descrizione attività R&S	N. di borse che intende cofinanziare (DM 630/2024)	Importo previsto del cofinanziamento per l'intero ciclo

(**) CF/P.IVA e CODICE ATECO sono obbligatori se l'impresa è in Italia

Borse PNRR 630 - impresa/e in corso di definizione

Totale Borse PNRR DM630	
di cui Borse PNRR 630 già cofinanziate da imprese	
di cui Borse PNRR 630 con impresa/e in corso di definizione	1

Informazioni di riepilogo circa la forma del corso di dottorato

Dottorato in forma non associata	SI
Dottorato in forma associata con Università italiane	NO
Dottorato in forma associata con Università estere	NO
Dottorato in forma associata con enti di ricerca italiani e/o esteri	NO
Dottorato in forma associata con Istituzioni AFAM	NO
Dottorato in forma associata con Imprese	NO
Dottorato in forma associata - Dottorato industriale (DM 226/2021, art. 10)	NO
Dottorato in forma associata con pubbliche amministrazioni, istituzioni culturali o altre infrastrutture di R&S di rilievo europeo o internazionale	NO
Dottorato in forma associata - Dottorato nazionale (DM 226/2021, art. 11)	NO

2. Eventuali curricula
Curriculum dottorali afferenti al Corso di dottorato

La sezione è compilabile solo se nel punto "Corso di Dottorato" si è risposto in maniera affermativa alla domanda "Presenza di eventuali curricula?"

3. Collegio dei docenti

Coordinatore

Cognome	Nome	Ateneo/Istituzione Proponente:	Dipartimento/ Struttura	Qualifica	Settore concorsuale	Area CUN	Scopus Author ID (obbligatorio per bibliometrici)	ORCID ID
GUERRIERI	Mario	Università Politecnica delle MARCHE	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	Professore Ordinario	06/C1	06	36937706500	

Curriculum del coordinatore

Il Prof. Mario Guerrieri è nato ad Ancona il 4.5.1960. E' sposato ed ha due figli.
Ha conseguito il diploma di Maturita' Scientifica nel 1979 con il punteggio di 50/60 e nello stesso anno si è iscritto alla Facolta' di Medicina e Chirurgia dell' Università' di Ancona. Nel settembre 1985 ha iniziato a frequentare l' Istituto di Clinica Chirurgica Generale e Terapia Chirurgica dell' Università' di Ancona diretto dal Prof. Salvatore Occhipinti, svolgendo ricerche nell' ambito della diagnostica strumentale non invasiva delle arteriopatie obliteranti periferiche.
Si è laureato in Medicina e Chirurgia presso la Facolta' di Ancona il 22.7.1986 con la votazione di 110/110 e lode, discutendo la tesi :
"Interventi di rivascolarizzazione nell' area aorto-iliaca", con la quale ha conseguito il premio di laurea " Ingegnere Carlo Perrone.
Ha superato l' esame di Stato per l' abilitazione alla professione di medico-chirurgo nella sessione di dicembre 1986 con il punteggio di 100/100 e si è iscritto all' Albo dell' Ordine dei Medici della Provincia di Ancona il 13.1.1987. Nello stesso mese è risultato vincitore del Concorso per l' ammissione al primo anno della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale (A.A. 1986/87) diretta dal Prof. S. Occhipinti.
Dal 28 aprile 1987 al 20 aprile 1988 ha svolto il Servizio Militare presso il Distretto Militare Principale di Ancona continuando, durante il tempo libero, a frequentare l' Istituto di Clinica Chirurgica.
Nel maggio 1988 ha partecipato al Progetto di Ricerca Sanitaria Finalizzata della Regione Marche su "Fattori di rischio, diagnosi precoce e prevenzione chirurgica degli accidenti vascolari" svolgendo la seguente prestazione: Diagnostica strumentale oculoplefetismografica.
Nel dicembre 1988 è risultato vincitore del premio alla memoria del Cav. Francesco Angelini per il lavoro dal titolo: "Interventi di rivascolarizzazione arteriosa nell' area femoro-poplitea ".
Per un anno e sei mesi (1988-1989) è stato titolare di una Borsa di Studio della U.S.L. 12 fruita presso la stessa Clinica Chirurgica.
Nel dicembre 1989 è risultato vincitore del Concorso per Ricercatore nell' area chirurgica dell' Università' di Ancona ed ha preso servizio come tale ed in qualità di assistente a tempo pieno l' 8.11.1990 presso la Clinica Chirurgica diretta dal Prof. Salvatore Occhipinti. Ha conseguito la Specializzazione in Chirurgia Generale il 29.6.1991 con la votazione di 50/50 e lode, discutendo la tesi: "Trattamento chirurgico dello pneumotorace spontaneo ".

A partire dall' A.A. 1987/88 ha partecipato costantemente all' attivita' didattica sia nell' espletamento dei seminari e delle esercitazioni agli studenti, che nella preparazione delle lezioni per il Corso di Laurea e per le Scuole di Specializzazione. Dal 1 novembre 1991 al 31 ottobre 2000 ha svolto l' attivita' di Ricercatore presso la Cattedra di Chirurgia Generale diretta dal Prof. Emanuele Lezoche afferente all' Istituto di Scienze Chirurgiche della Facolta' di Ancona; dal 1 Novembre 2000 al 28 Febbraio 2001 ha ricoperto lo stesso ruolo presso la Clinica di Chirurgia Generale e Metodologia Chirurgica diretta dal Prof. Francesco Feliciotti. In data 21.12.1992, con delibera della Facolta', gli è stata attribuita la qualifica superiore che l' equipara ad un aiuto ospedaliero per l' attivita' assistenziale che tuttora svolge presso la Divisione convenzionata di Clinica di Chirurgia Generale e Metodologia Chirurgica dell' Azienda Ospedaliera Umberto I di Ancona.

Nell' anno 1994, dopo l' esame dell' attivita' didattica e scientifica e delle pubblicazioni svolte nel primo triennio, dapprima la Facolta' di Ancona e quindi la competente Commissione Giudicatrice, hanno espresso parere favorevole alla conferma in ruolo di Ricercatore Universitario a decorrere dall' 8-11-1993.

Nel novembre 1996 è risultato vincitore del concorso per l' ammissione al primo anno della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Toracica che ha conseguito nel 2001 con la votazione di 50/50 e lode discutendo la tesi: Chirurgia dei tumori polmonari avanzati. La Facolta' di Medicina di Ancona ha affidato al Prof. Mario Guerrieri la seguente attivita' didattica:

- Metodologia Chirurgica nell' ambito del corso di Metodologia Clinica del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dal febbraio 2005 ad oggi

- Chirurgia d' urgenza nell' ambito del Corso di Emergenze Medico-chirurgiche del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dal 2001 al febbraio 2005

- Endocrinochirurgia, nell' ambito del Corso di Laurea (Corso Integrato di Endocrinologia e Malattie del Ricambio) : dall' AA 1995-96 al 1999

- Endocrinochirurgia, nell' ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale: dall' AA 1995-96 a tutt'oggi

- Chirurgia Oncologica, nell' ambito della scuola di specializzazione in Chirurgia vascolare dal luglio 2004

- Microchirurgia, nell' ambito della scuola di Specializzazione in Chirurgia vascolare dal luglio 2004 a tutt'oggi

- Chirurgia Laparoscopica nell' ambito della Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia dal luglio 2004 a tutt'oggi

- Diagnostica per immagini, nell' ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale: dall' AA 1998-99 a 2001

- Anatomia Chirurgica dei Grossi Vasi, nell' ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare: dall' AA 1995-96 al 2000

- Fisiopatologia Endocrina, nell' ambito della Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio: dall' AA 1995-96 al 1998

- Chirurgia dell' apparato digerente, nell' ambito della Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione dal 1999 al 2001

- Semeiotica e Diagnostica Strumentale applicata alle diverse tecniche laparoscopiche, nell' ambito del Corso di Perfezionamento Chirurgia Endo-Laparoscopica e Mininvasiva: dall' AA 1996-97 a tutt'oggi

La Facolta' di Ancona inoltre, nella riunione del 15-7-1999 gli ha affidato l' insegnamento di Chirurgia Generale al Corso di Diploma Universitario per Infermiere, oggi Laurea in Scienze infermieristiche, di cui è titolare tuttora e coordinatore del corso.

Inoltre dal luglio 2004 è titolare dell' insegnamento di Emergenze Chirurgiche nell' ambito del Corso di Emergenze MedicoChirurgiche della Laurea in Scienze infermieristiche.

Nel Febbraio 2001 è risultato vincitore del concorso per Prof. Associato presso la Facolta' di Medicina e Chirurgia di Ancona e nello stesso mese veniva chiamato a ricoprire tale ruolo con presa di servizio il 1 Marzo 2001. Il 21 marzo 2005, dopo l' esame dell' attivita' didattica e scientifica e delle pubblicazioni da parte della Facolta' e della apposita Commissione Nazionale, il Rettore decretava la conferma nel ruolo di Professore Associato con decorrenza retroattiva dall' 1-3-2004.

In data 9-9-2004 il Direttore Generale dell' Azienda Ospedali Riuniti di Ancona affidava al Prof. Mario Guerrieri la Responsabilita' dell' U.O complessa di Clinica di Chirurgia Generale e Metodologia Chirurgica comprendente il Gruppo Funzionale di Progetto "Chirurgia Videolaparoscopica e Mininvasiva".

Nel 2005 risultava vincitore del concorso per Professore Ordinario bandito dall' Università Politecnica delle Marche, ruolo che ricopre a tutt' oggi con titolarità dell' insegnamento di Clinica Chirurgica nel Corso di Studi in laurea magistrale dello stesso ateneo. Dal 2012 è Direttore dell' UO Complessa di Clinica Chirurgica presso gli Ospedali Riuniti di Ancona.

Dall' Aprile 2019 è Direttore della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale della Facoltà di Medicina. Nel Settembre 2019 è stato eletto Presidente della Società Italiana di Chirurgia Endoscopica per il biennio 2021-2023.

A partire dal 1987 all' Aprile 2020 il Prof. Mario Guerrieri ha partecipato come autore e coautore ad oltre 400 lavori scientifici con contributi originali in settori di piu' recente acquisizione, di 98 pubblicati su riviste internazionali ad elevato indice bibliometrico.

Nei sei anni trascorsi presso la Clinica Chirurgica ha svolto la propria attivita' nel Servizio di Diagnostica Vascolare, nei Centri di Endoscopia Digestiva e Senologia e nel reparto di Terapia Intensiva Postoperatoria.

Nell' ambito della patologia vascolare ha svolto ricerche sulle metodiche diagnostiche non invasive con particolare riguardo alla Oculopletiografia, utilizzata nel monitoraggio intraoperatorio del paziente sottoposto a tromboendoarterectomia carotidea; inoltre

ha pubblicato lavori sulle applicazioni cliniche della Velocimetria Doppler, dell' Ecodoppler, della Reografia ad impedenza e della Teletermografia.

Ha pubblicato lavori sulla terapia chirurgica delle arteriopatie periferiche e degli aneurismi dell' aorta addominale, dedicandosi con particolare interesse agli aspetti della patologia vascolare nell' eta' avanzata.

Nello stesso periodo ha svolto ricerche sull' epidemiologia delle infezioni in chirurgia.

Dal 1992 ad oggi, presso la Patologia Chirurgica diretta dal Prof. Emanuele Lezoche prima e dal Prof. Francesco Feliciotti poi e attualmente come responsabile dell' UF di Chirurgia Videolaparoscopica e Mininvasiva, il Prof. Guerrieri Mario si è interessato ai recenti aspetti della Chirurgia Mininvasiva, con particolare riguardo verso la Chirurgia Laparoscopica Addominale e la tecnica della Microchirurgia Endoscopica Transanale, pubblicando lavori originali e partecipando come relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali.

Ha svolto la propria attivita' anche nel campo della Senologia pubblicando studi clinici in particolare sui risultati della terapia chirurgica conservativa nei tumori della mammella.

Nel periodo dal 1 aprile 1992 al 27 giugno 1992 ha frequentato come medico interno il Centro di Chirurgia Mininvasiva, diretto dal Prof. G. Buess, annesso alla Clinica Chirurgica della Eberhard Karls Universitat di Tubingen, in Germania, diretta dal Prof. H.D. Becker. In tale periodo ha partecipato a numerosi interventi chirurgici di Videolaparoscopia e Microchirurgia Endoscopica Transanale prima sull'animale sperimentale e quindi sull' uomo.

Dal 31 gennaio al 3 febbraio 1994 ha frequentato il Dipartimento di Radiologia del ST. Mark's Hospital di Londra, diretto dal Dr. C.I. Bartram, per approfondire la metodica della ultrasonografia transrettale nello studio delle neoplasie del retto.

Dal 1986 ad oggi il Prof. Guerrieri Mario ha partecipato ad oltre 200 Congressi e Corsi di Aggiornamento in molti casi in qualita' di relatore.

Dal 15 al 17 giugno 1995 ha partecipato al "Third International Congress on New Technology and Advanced Techniques in Surgery", in Lussemburgo, dove è risultato vincitore del premio "EAES" con la seguente comunicazione orale: "Is Transanal Endoscopic Microsurgery (TEM) a valid treatment for rectal tumors?".

Il 23 e 24 settembre 1995 ha partecipato al "Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Ultrasonografia", a Sorrento, dove è risultato vincitore del primo premio per la migliore Videocomunicazione presentando la " Ecografia intraoperatoria per via laparoscopica".

Dal 2 al 4 novembre 1995 ha partecipato al "XIX Congresso della Societa' Italiana di Chirurgia Oncologica", a Firenze, vincendo il premio per il migliore Video con la comunicazione "Associazione Radioterapia e Microchirurgia Endoscopica Transanale (TEM) nel trattamento del carcinoma del retto in casi selezionati".

E' membro inoltre delle seguenti Societa' Scientifiche :

- | | |
|---|------------|
| - Societa' Italiana di Chirurgia | (dal 1989) |
| - Societa' Italiana di Chirurgia Endoscopica e Mini-invasiva (SICE) | (dal 1992) |
| - European Association Endoscopic Surgery (EAES) | (dal 1994) |

SINTESI DELL' ATTIVITA' DI RICERCA

Diagnostica Vascolare

In questo settore il Prof. Guerrieri ha svolto ricerche sulla diagnostica strumentale non invasiva delle arteriopatie e in particolare sulla Oculoplethismografia, una metodica rivelatasi utile nello studio preoperatorio del paziente con stenosi carotidea e, soprattutto, nella valutazione intraoperatoria del compenso emodinamico cerebrale durante tromboendarterectomia carotidea .

Altri studi hanno riguardato la Reografia ad Impedenza e la Teletermografia, che sono state utilizzate per valutare la risposta alla terapia medica nei pazienti affetti da insufficienza venosa cronica e i risultati della terapia chirurgica nei soggetti rivascularizzati per arteriopatie obliteranti croniche degli arti inferiori .

Queste ultime metodiche, oltre alla Pletismografia e alla Velocimetria Doppler, si sono rivelate particolarmente utili nell' approccio diagnostico dei pazienti vasculopatici anziani e nei soggetti affetti da fenomeno di Raynaud .

Terapia delle arteriopatie

In questo campo le pubblicazioni hanno riguardato alcune metodiche di rivascularizzazione degli arti inferiori come l' Angioplastica Percutanea Transluminale e la Tromboendarterectomia. I risultati delle due tecniche sono stati valutati a breve e lungo termine e si è evidenziata l' efficacia della prima nelle stenosi singole, segmentarie e nel trattamento del paziente a rischio e la validita' della seconda, relativamente piu' invasiva ma piu' efficace nel tempo, nelle steno-ostruzioni piu' estese.

Alcuni lavori si sono rivolti al problema dell' insufficienza arteriosa periferica nell' anziano e alle possibilita' terapeutiche nei casi di ischemia critica, come la simpaticectomia lombare, i by pass periferici, l' impianto di stimolatori midollari per il dolore .

Altri studi hanno riguardato le Angiodisplasie degli arti, puntualizzando l' aspetto clinico, diagnostico e terapeutico di queste malformazioni cosi' eterogenee e quindi difficili da classificare e soprattutto trattare .

Elaborando le casistiche di patologie vascolari trattate in Clinica Chirurgica, il Prof. Guerrieri ha partecipato alla pubblicazione dei risultati degli interventi di disostruzione carotidea e di ricostruzione aortica dopo aneurismectomia .

Nel capitolo della patologia aneurismatica dell' aorta addominale numerosi lavori hanno approfondito le seguenti problematiche: la chirurgia nel paziente anziano, la diagnosi e il trattamento della malattia aneurismatica diffusa, la prevenzione delle complicanze ischemiche del colon, la terapia delle patologie addominali associate agli aneurismi .

Senologia

Le malattie neoplastiche della mammella rappresentano uno dei principali capitoli ai quali si è dedicata con spiccato interesse la Scuola del Prof. Salvatore Occhipinti . Il Prof. Guerrieri ha pubblicato su svariati temi di patologia mammaria come: i markers tumorali, la chirurgia conservativa, le lesioni infracliniche, i tumori filloidi .

Ha partecipato alle revisioni casistiche della Clinica e della Patologia Chirurgica sui risultati della chirurgia conservativa nel cancro della mammella e in particolare della quadrantectomia con svuotamento ascellare linfonodale e radioterapia che , nei tumori di piccole dimensioni, si è rivelata sicura in termini di sopravvivenza, periodo libero da malattia e recidive locali, nonche' valida dal punto di vista estetico .

Per quanto riguarda le lesioni infracliniche, i lavori hanno trattato il problema della chirurgia di identificazione, che deve comprendere un iter diagnostico (infissione di aghi nella lesione, stereotassi) in grado di consentire al chirurgo l' asportazione della lesione in maniera mirata. Recentemente ha partecipato a studi clinici riguardanti il trattamento dei tumori mammari localmente avanzati .

Infezioni in chirurgia

Un interessante studio è stato condotto in Clinica Chirurgica su alcuni aspetti epidemiologici delle infezioni postoperatorie. Esaminando retrospettivamente 6383 cartelle cliniche, si sono rilevate 434 (6,7%) infezioni post intervento, con 257 prelievi colturali positivi. Dall' esame di questi ultimi si è evidenziata una variabilità nel tempo delle specie patogene isolate, con una prevalenza dei Gram - nel primo periodo (1974-1981) e dei Gram + nel secondo (1982-1989) .

CHIRURGIA LAPAROSCOPICA

I lavori concernenti temi di Chirurgia Laparoscopica sono il frutto dell' attività svolta in Patologia Chirurgica, dove tale metodica si è sviluppata sotto la guida del Prof. Emanuele Lezoche.

Chirurgia Laparoscopica delle vie biliari

In questo ambito alcune pubblicazioni hanno riguardato il trattamento in un tempo unico della litiasi della colecisti e del coledoco, rilevando i vantaggi di tali tecniche rispetto a quelle tradizionali: la minima invasività, il minor numero di complicanze post operatorie, la precoce riabilitazione del paziente. In questo campo ha pubblicato anche lavori originali di tecnica chirurgica. Il Prof. Guerrieri ha partecipato a numerosi Congressi nazionali ed internazionali con comunicazioni, posters o in qualità di relatore su tali argomenti.

Chirurgia laparoscopica del colon-retto

Altri lavori importanti hanno riguardato gli studi prospettici e randomizzati tra la chirurgia laparoscopica e la chirurgia tradizionale nel trattamento dei tumori del colon-retto. Sembra ormai accertato che la chirurgia laparoscopica in campo oncologico ha gli stessi risultati della chirurgia a cielo aperto in termini di recidiva locale e di sopravvivenza garantendo al paziente un minimo trauma. In tale ambito i risultati sono stati oggetto di pubblicazioni su riviste internazionali ad elevato indice bibliometrico.

Chirurgia laparoscopica del surrene

Numerosi e importanti sono stati gli studi sulla chirurgia laparoscopica surrenalica, soprattutto riguardanti la tecnica dell' accesso al surrene. Si è dimostrato che l' approccio migliore laparoscopico a tale ghiandola è quello che garantisce il più precoce accesso alle strutture vascolari per evitare la dismissione in circolo degli ormoni surrenalici durante l' intervento. Alcuni lavori in tale ambito sono stati fatti in collaborazione con centri italiani ed europei.

Microchirurgia Endoscopica Transanale TEM

In questa peculiare tecnica utilizzata per l' asportazione dei tumori del retto, il Prof. Guerrieri ha maturato una notevole esperienza eseguendo circa 400 interventi, la più ampia casistica in Italia.

Le pubblicazioni inerenti la Microchirurgia Endoscopica Transanale si sono rivolte soprattutto agli aspetti tecnici della metodica, alla bassa invasività e ai risultati in termini di minor numero di complicanze e recidive a distanza rispetto alle tecniche tradizionali di asportazione loco-regionale delle neoplasie del retto.

Inoltre tale metodica si è rivelata particolarmente idonea nel trattamento dei tumori del retto nei pazienti anziani e a rischio per chirurgia maggiore.

Si è proseguito il Trial internazionale iniziato nel 1999 sul trattamento del cancro del retto mediante radio-chemioterapia e Microchirurgia Endoscopica Transanale versus chirurgia tradizionale.

I risultati dell' esperienza nel trattamento dei carcinomi iniziali del retto mediante Microchirurgia Endoscopica Transanale e Radioterapia, assolutamente innovativi in questo campo, sono stati presentati a Congressi nazionali ed internazionali e pubblicati su riviste ad elevato indice bibliometrico.

Ecografia laparoscopica e transrettale

Dopo aver frequentato il Dipartimento di Radiologia del ST. Mark's Hospital di Londra, diretto dal Dr. C.I. Bartram, il Prof. Guerrieri ha iniziato un' attività di ricerca nell' ambito della diagnostica ecografica laparoscopica e della diagnostica ultrasonografica della patologia ano-rettale, pubblicando la prima esperienza riferita a 30 pazienti sottoposti ad ecografia intraoperatoria laparoscopica per affezioni addominali.

Componenti del collegio (Personale Docente e Ricercatori delle Università Italiane)

n.	Cognome	Nome	Ateneo	Dipartimento/ Struttura	Ruolo	Qualifica	Settore concorsuale	Area CUN	SSD	Stato conferma adesione	Scopus Author ID (obbligatorio per bibliometrici)	ORCID ID (facoltativo)
1.	BALERZIA	Giancarlo	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/D2	06	MED/13	Ha aderito	56259951900	
2.	BENEDETTI	Antonio	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Ordinario	06/D4	06	MED/12	Ha aderito	7202060237	
3.	BERARDI	Rossana	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/D3	06	MED/06	Ha aderito	7103074468	
4.	BILO'	Maria Beatrice	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/B1	06	MED/09	Ha aderito	6701329982	
5.	CAMPANATI	Anna	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/D4	06	MED/35	Ha aderito	22984449900	
6.	CERAVOLO	Maria Gabriella	Politecnica delle MARCHE	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/F4	06	MED/34	Ha aderito	6701635825	
7.	CONTI	Fiorenzo	Politecnica delle MARCHE	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	COMPONENTE	Professore Ordinario	05/D1	05	BIO/09	Ha aderito	7102919701	
8.	DE ANGELIS	Rossella	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/D3	06	MED/16	Ha aderito	56788233900	
9.	DI CARLO	Marco	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	06/D3	06	MED/16	Ha aderito	56962703900	
10.	GHISELLI	Roberto	Politecnica delle MARCHE	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/C1	06	MED/18	Ha aderito	7004000902	
11.	GIGANTE	Antonio Pompilio	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/F4	06	MED/33	Ha aderito	7003876738	
12.	GIORDANO	Antonio	Politecnica delle MARCHE	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	05/H1	05	BIO/16	Ha aderito	56425090500	
13.	GUERRIERI	Mario	Politecnica delle MARCHE	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	Coordinatore	Professore Ordinario	06/C1	06	MED/18	Ha aderito	36937706500	
14.	LATTANZI	Simona	Politecnica delle MARCHE	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/D6	06	MED/26	Ha aderito	55356677100	
15.	LEZOCHE	Giovanni	Politecnica delle MARCHE	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/C1	06	MED/18	Ha aderito	6507256530	
16.	LUPIDI	Marco	Politecnica delle MARCHE	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/F2	06	MED/30	Ha aderito	55648731900	
17.	MARCHI	Saverio	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	05/H2	05	BIO/17	Ha aderito	23473694600	
18.	MARZIONI	Marco	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/D4	06	MED/12	Ha aderito	57219424448	
19.	MATTIOLI BELMONTE CIMA	Monica	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	05/H2	05	BIO/17	Ha aderito	7003583825	
20.	MELONE	Marcello	Politecnica delle MARCHE	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	05/D1	05	BIO/09	Ha aderito	35316087100	
21.	MOCHEGANI	Federico	Politecnica delle MARCHE	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/C1	06	MED/18	Ha aderito	6701855932	
22.	OLIVIERI	Fabiola	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/A2	06	MED/04	Ha aderito	7004019774	
23.	POLONI	Antonella	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/D3	06	MED/15	Ha aderito	6603802384	
24.	PROCOPIO	Antonio	Politecnica	SCIENZE	COMPONENTE	Professore	06/A2		MED/04		7005993458	

		Domenico	delle MARCHE	CLINICHE E MOLECOLARI		Ordinario		06		Ha aderito		
25.	RIPPO	Maria Rita	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/N1	06	MED/46	Ha aderito	6602315954	
26.	SANTARELLI	Lory	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/M2	06	MED/44	Ha aderito	7003991387	
27.	SARZANI	Riccardo	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/B1	06	MED/09	Ha aderito	56243359900	
28.	SVEGLIATI BARONI	Gianluca	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/D4	06	MED/12	Ha aderito	57194862109	
29.	VIVARELLI	Marco	Politecnica delle MARCHE	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/C1	06	MED/18	Ha aderito	57215377105	
30.	VOLPE	Umberto	Politecnica delle MARCHE	MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/D5	06	MED/25	Ha aderito	55933795400	

Componenti del collegio (Personale non accademico dipendente di Enti italiani o stranieri e Personale docente di Università Straniere)

n.	Cognome	Nome	Tipo di ente:	Ateneo/Ente di appartenenza	Paese	Qualifica	SSD	Settore Concorsuale	Area CUN	Scopus Author ID (obbligatorio per bibliometrici)	P.I. vincitore di bando competitivo europeo*	Codice bando competitivo
----	---------	------	---------------	-----------------------------	-------	-----------	-----	---------------------	----------	---	--	--------------------------

Produzione scientifica di ricercatori di enti di ricerca italiani o esteri ovvero di docenti di università estere dei settori non bibliometrici

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI	Scientifica e Classe A (rilevata in automatico in base all'ISSN, all'anno e al Settore Concorsuale del docente)	
----	--------	------------------------	-----------------------	-------------------------	--------	-------------------------	---------------------------	------	------	-----	---	--

301-600 - Produzione scientifica di ricercatori di enti di ricerca italiani o esteri ovvero di docenti di università estere dei settori non bibliometrici

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI	Scientifica e Classe A (rilevata in automatico in base all'ISSN, all'anno e al Settore Concorsuale del docente)	
----	--------	------------------------	-----------------------	-------------------------	--------	-------------------------	---------------------------	------	------	-----	---	--

601-900 - Produzione scientifica di ricercatori di enti di ricerca italiani o esteri ovvero di docenti di università estere dei settori non bibliometrici

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI	Scientifica e Classe A (rilevata in automatico in base all'ISSN, all'anno e al Settore Concorsuale del docente)	
----	--------	------------------------	-----------------------	-------------------------	--------	-------------------------	---------------------------	------	------	-----	---	--

Componenti del collegio (Docenti di Istituzioni AFAM)

n.	Cognome	Nome	Istituzione di appartenenza	Ruolo	Qualifica	Settore artistico-disciplinare	Partecipazione nel periodo 19-23 a gruppi di ricerca finanziati su bandi competitivi	Riferimento specifico al progetto (Dati identificativi del progetto e descrizione)	Ricezione nel periodo 19-23 riconoscimenti a livello internazionale	Attestazione (PDF)	Descrizione campo precedente
----	---------	------	-----------------------------	-------	-----------	--------------------------------	--	--	---	--------------------	------------------------------

Componenti del collegio (altro personale, imprese, p.a., istituzioni culturali e infrastrutture di ricerca)

n.	Cognome	Nome	Istituzione di appartenenza	Paese	Qualifica	Tipologia (descrizione qualifica)	Area CUN	Scopus Author ID (facoltativo)
1.	LATTANZIO	FABRIZIA	IRCCS INRCA	Italia	altro personale	DIRIGENTE DI RICERCA	06	35580341900

Dati aggiuntivi componenti (altro personale, imprese, p.a., istituzioni culturali e infrastrutture di ricerca)

LATTANZIO FABRIZIA Componente 1
a) Qualificazione scientifica:

° Eventuale possesso del titolo di Dottore di ricerca

° Eventuali pubblicazioni scientifiche inerenti alle tematiche del Dottorato (inserire elenco e metadati fino a max 5 pubblicazioni)

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI
----	--------	------------------------	-----------------------	-------------------------	--------	-------------------------	---------------------------	------	------	-----

° Eventuali brevetti ottenuti (estremi della concessione brevetto)

n.	Autore/i	Titolo	Descrizione brevetto	N. brevetto	Anno concessione
----	----------	--------	----------------------	-------------	------------------

° Eventuali esperienze di tutorato in dottorati di ricerca (indicare corso di dottorato e titolo della tesi del dottorando)

n.	Titolo corso di dottorato	Titolo della tesi del dottorando
----	---------------------------	----------------------------------

b) Qualificazione professionale:

° Inserire descrizione in relazione al ruolo di responsabilità ricoperto e al contributo professionale al dibattito almeno a livello nazionale nell'ambito del settore di ricerca di interesse del dottorato

4. Progetto formativo

Attività didattica programmata/prevista

Insegnamenti previsti (distinti da quelli impartiti in insegnamenti relativi ai corsi di studio di primo e secondo livello)

n.	Denominazione dell'insegnamento	Numero di ore totali sull'intero ciclo	Distribuzione durante il ciclo di dottorato (anni in cui l'insegnamento	Descrizione del corso	Eventuale curriculum di riferimento	Per i dottorati nazionali: percorso formativo di	Verifica finale	Note
----	---------------------------------	--	---	-----------------------	-------------------------------------	--	-----------------	------

			è attivo)			elevata qualificazione		
1.	Diagnostica di laboratorio per la ricerca clinica / Laboratory diagnostics and clinical research	12	primo anno secondo anno terzo anno	L'insegnamento ha lo scopo di fornire le informazioni di base per il corretto utilizzo e la giusta interpretazione degli esami di laboratorio. Particolare attenzione sarà dedicata alle strategie e ai metodi per lo sviluppo e la validazione di nuovi biomarcatori, con specifico riferimento agli aspetti pre-analitici, analitici e post-analitici. Saranno inoltre discussi il ruolo del laboratorio a supporto delle sperimentazioni cliniche farmacologiche e il ruolo dei professionisti sanitari e dei ricercatori nella scelta e nell'interpretazione degli esami di laboratorio, inclusa l'interazione tra clinici e con i pazienti (ciclo di Lundberg).			NO	
2.	Scrittura papers scientifici	16	primo anno secondo anno terzo anno	L'insegnamento ha lo scopo di fornire le informazioni di base per la stesura di articoli scientifici destinati a riviste indicizzate sui principali databases (PubMed, Scopus, Web of Science, etc.), il cui apprendimento è fondamentale per la ricerca futura e la produzione scientifica dei dottorandi. Particolare attenzione sarà dedicata alle strategie di stesura dell'articolo, alla scelta e selezione delle riviste scientifiche più indicizzate cui sottomettere i prodotti scientifici sulla base dei contenuti e infine alle singole fasi di sottomissione e revisione. Il corso sarà strutturato in 4 moduli e tenuto in modalità mista (presenza / Teams).			NO	
3.	METODI PER PRODURRE EVIDENZE SCIENTIFICHE	20	primo anno secondo anno terzo anno	Il corso sarà strutturato in 9 moduli: 1) Progettare uno studio: il protocollo 2) Progettare uno studio: osservare o sperimentare? 3) Generare evidenze 4) Quante osservazioni? 5) Stimare l'associazione fra condizione e determinanti: l'approccio prospettico 6) Stimare l'associazione fra condizione e determinanti: l'approccio retrospettivo 7) Stimare la presenza della condizione: l'approccio trasversale 8) Stimare l'efficacia: l'approccio sperimentale [parte 1] 9) Stimare l'efficacia: l'approccio sperimentale [parte 2]			NO	
4.	LA COMUNICAZIONE IN SANITA'	16	primo anno secondo anno terzo anno	La comunicazione in sanità pubblica è considerata un elemento fondamentale per la promozione della salute e va concepita in modo strategico e organizzato, diretta ad un target specifico, delimitata da confini temporali e orientata al raggiungimento di obiettivi. Quando ci si riferisce alla comunicazione in ambito sanitario, tuttavia, si sta parlando di almeno due tipologie di comunicazione. La prima, definita comunicazione sanitaria, si riferisce all'attività di comunicazione delle aziende sanitarie verso la collettività, ed è incentrata principalmente sui servizi, sulle prestazioni e sulla comunicazione di crisi e di emergenza. La seconda è la			NO	

				<p>comunicazione per la salute, i cui ambiti d'intervento riguardano tutti i fattori che influiscono sulla salute - i cosiddetti “determinanti di salute” - e che possono essere distinti in ambientali, sociali, economici, relativi agli stili di vita (alimentazione, attività fisica, fumo, alcol ecc.) e all'accesso ai servizi, non solo sanitari, ma anche sociali, scolastici, ricreativi e di trasporto.</p> <p>Non meno importante la comunicazione tra medico e paziente nella gestione quotidiana della “malattia”.</p> <p>Il corso sarà strutturato in 5 moduli:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) La comunicazione sanitaria 2) La comunicazione per la salute 3) Piano strategico - operativo nazionale di preparazione e risposta a una pandemia influenzale (PanFlu 2021 - 2023) 4) Una comunicazione efficace come chiave per la sicurezza del paziente 5) Il tempo della comunicazione è tempo di cura: il processo decisionale 				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

Riepilogo automatico insegnamenti previsti nell'iter formativo

Totale ore medie annue: 21.33 (valore ottenuto dalla somma del Numero di ore totali sull'intero ciclo di tutti gli insegnamenti diviso la durata del corso)

Numero insegnamenti: 4

Di cui è prevista verifica finale: 0

Altre attività didattiche (seminari, attività di laboratorio e di ricerca, formazione interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare)

n.	Tipo di attività	Descrizione dell'attività (e delle modalità di accesso alle infrastrutture per i dottorati nazionali)	Eventuale curriculum di riferimento
1.	Seminari	Saranno tenuti numerosi seminari monotematici specialistici sui vari settori disciplinari afferenti al corso di dottorato. I seminari saranno tenuti dai docenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia e/o da docenti dell'Ateneo. Potranno essere invitati dai docenti di riferimento per i seminari esperti dotati di alta qualificazione scientifica sui vari argomenti trattati sia italiani che stranieri. I dottorandi potranno scegliere la frequenza ad almeno 5 seminari/anno nell'ambito della vasta proposta seminariale. Verrà favorito il dibattito sui temi trattati, in relazione alle attività sperimentali svolte dal dottorando.	
2.	Gestione della ricerca e della conoscenza dei sistemi di ricerca europei e internazionali	<p>Il corso interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare, erogato in lingua inglese e organizzato dall'Ateneo per 2 CFU (1 CFU=8 ore), in comune tra più corsi di dottorato, affronterà i seguenti punti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Introduzione agli strumenti e alle agenzie di finanziamento della ricerca. 2. La ricerca europea: programmi Quadro (Horizon Europe); gli strumenti di finanziamento alla ricerca. 3. Il ruolo dell'industria nei Programmi Quadro. Le piattaforme tecnologiche, le Public Private Partnerships. 4. I passi nella preparazione di un progetto: analisi della Call e del Workprogramme; definizione degli obiettivi; definizione del partenariato; definizione dell'impatto; il programma di lavoro; stato dell'arte; il budget e le risorse. 5. La valutazione dei progetti. 6. Le azioni per la Mobilità dei ricercatori (Marie Curie actions). 7. La conduzione, il progresso e la rendicontazione scientifica del progetto. (Meeting di progetto, deliverables, reports, ecc.). 8. La gestione amministrativa/finanziaria: la rendicontazione finanziaria; l'audit. 9. Esempi di progetti. 10. Tutorial sessions. 	
3.	Valorizzazione e disseminazione dei risultati,	Il corso interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare erogato in lingua inglese, in comune tra più corsi di dottorato, si propone di esaminare la disciplina della proprietà intellettuale nel	

	della proprietà intellettuale e dell'accesso aperto ai dati e ai prodotti della ricerca	sistema italo-europeo delle fonti, al fine di contribuire alla formazione dei dottorandi sotto il profilo dell'acquisizione di conoscenze approfondite sulla tutela delle invenzioni e di metodi e concetti utili per lo svolgimento di attività di ricerca scientifica in questo ambito. Lo studio di problematiche di questo tipo diviene, infatti, dirimente in un'epoca come quella odierna ove l'attività di impresa è sempre più strettamente commessa alla effettività della tutela della proprietà intellettuale e industriale. Nell'ambito del modulo saranno trattati in modo critico ed in prospettiva interdisciplinare i principali temi e problemi al diritto della proprietà intellettuale e al strettamente connesso tema dei "dati".. *Particolare attenzione sarà rivolta, anche mediante l'esame di casi giurisprudenziali, all'analisi e al confronto alle diverse tecniche rimediali poste a protezione delle invenzioni e delle opere dell'ingegno*. Nel dettaglio, costituiranno oggetto di approfondimento: i segni distintivi dell'impresa; i brevetti e i diritti connessi; le varietà vegetali; il diritto d'autore; la disciplina del mercato e la tutela della concorrenza; i segreti commerciali d'azienda.	
4.	Principi fondamentali di etica, uguaglianza di genere e integrità	Il corso interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare sarà erogato in lingua inglese e organizzato dall'Ateneo per 1 CFU (1 CFU=8 ore), in comune tra più corsi di dottorato. Il corso affronterà i principali fondamenti dell'etica e tematiche quali l'uguaglianza di genere e integrità.	

5. Posti, borse e budget per la ricerca

Posti, borse e budget per la ricerca

	Descrizione	Posti	
A - Posti banditi (incluse le borse PNRR)	1. Posti banditi con borsa	N. 7	
	2. Posti coperti da assegni di ricerca		
	3. Posti coperti da contratti di apprendistato		
	Sub totale posti finanziati (A1+A2+A3)	N. 7	
	4. Eventuali posti senza borsa	N. 2	
B - Posti con borsa riservati a laureati in università estere		N. 1	
C - Posti riservati a borsisti di Stati esteri			
D - Posti riservati a borsisti in specifici programmi di mobilità internazionale			
E - Nel caso di dottorato industriale, posti riservati a dipendenti delle imprese o a dipendenti degli enti convenzionati impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento dello stipendio)			
F - Posti senza borsa riservati a laureati in Università estere			
(G) TOTALE = A + B + C + D + E + F		N. 10	
(H) DI CUI CON BORSA = TOTALE - A4 - F		N. 8	
Importo di ogni posto con borsa (importo annuale al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente)	(1) Euro: 16.243,00	Totale Euro: (1) x (H-D) x n. anni del corso	€ 389.832
Budget pro-capite annuo per ogni posto con e senza borsa per attività di ricerca in Italia e all'Estero coerenti con il progetto di ricerca (in termini % rispetto al valore annuale della borsa al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente)	(min 10% importo borsa; min 20% per dottorati nazionali): %10,00		
	(2) Euro: 1.624,3	Totale Euro: (2) x (G-D) x n. anni del corso	€ 48.729

Importo aggiuntivo per mese di soggiorno di ricerca all'estero per ogni posto con e senza borsa (in termini % rispetto al valore mensile della borsa al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente)	(MIN 50% importo borsa mensile): %50,00		
	Mesi (max 12, ovvero 18 per i dottorati co-tutela o con università estere): 12,00		
	(3) Euro: 8.121,5	Totale Euro: (3)x(G-D)	€ 81.215
BUDGET complessivo del corso di dottorato			€ 519.776

(2): (importo borsa annuale * % importo borsa mensile)
(3): (% importo borsa mensile * (importo borsa annuale/12) * mesi estero)

Fonti di copertura del budget del corso di dottorato (incluse le borse)

FONTE	Importo (€)	% Copertura	Descrizione Tipologia (max 200 caratteri)
Fondi ateneo (in caso di forma associata il capofila)	232.260,66	32.35	FFO
Fondi MUR	431.978,94	60.17	Post lauream, DM 117/2023, DM 118/2023, PNRR Parteneriati Estesi
di cui eventuali fondi PNRR	230.551,50		DM 117/2023, DM 118/2023, PNRR Parteneriati Estesi
Fondi di altri Ministeri o altri soggetti pubblici/privati	53.701,00	7.48	Imprese
di cui eventuali fondi PNRR			
Fondi da bandi competitivi a livello nazionale o internazionale		0	
Finanziamenti degli altri soggetti che partecipano alla convenzione/consorzio (nel caso di dottorati in forma associata)		0	
Altro		0	
Totale	717940.6		

Soggiorni di ricerca

		Periodo medio previsto (in mesi per studente):	periodo minimo previsto (facoltativo)	periodo massimo previsto (facoltativo)
Soggiorni di ricerca (ITALIA - al di fuori delle istituzioni coinvolte)	SI	mesi 3	mesi: 1	mesi: 6
Soggiorni di ricerca (ESTERO nell'ambito delle istituzioni coinvolte)	SI	mesi 3	mesi: 3	mesi: 18
Soggiorni di ricerca (ESTERO - al di fuori delle istituzioni coinvolte)	SI	mesi 3	mesi: 3	mesi: 18

Note

6. Strutture operative e scientifiche

Strutture operative e scientifiche

Tipologia	Â Â	Descrizione sintetica (max 500 caratteri per ogni descrizione)
Attrezzature e/o Laboratori		Tutta la strumentazione presente nei vari laboratori e centri assistenziali dei Dipartimenti coinvolti, che consentono un adeguato svolgimento delle attività di studio e di ricerca dei Dottorandi.
Patrimonio librario	consistenza in volumi e copertura delle tematiche del corso	Tutta la strumentazione presente nei vari laboratori e centri assistenziali dei Dipartimenti coinvolti, che consentono un adeguato svolgimento delle attività di studio e di ricerca dei Dottorandi.
	abbonamenti a riviste (numero, annate possedute, copertura della tematiche del corso)	Tutti gli abbonamenti a riviste presenti nelle strutture coinvolte consentono un adeguato svolgimento delle attività di studio e di ricerca dei Dottorandi.
E-resources	Banche dati (accesso al contenuto di insiemi di riviste e/o collane editoriali)	Tutte le strutture sono adeguatamente collegate alle banche dati nazionali ed internazionali che consentono un adeguato svolgimento delle attività di studio e di ricerca dei Dottorandi.
	Software specificatamente attinenti ai settori di ricerca previsti	Tutta la strumentazione presente nei vari laboratori e centri assistenziali dei Dipartimenti coinvolti, che consentono un adeguato svolgimento delle attività di studio e di ricerca dei Dottorandi.
	Spazi e risorse per i dottorandi e per il calcolo elettronico	Tutti gli spazi e risorse presenti nei vari laboratori e centri assistenziali delle strutture afferenti consentono un adeguato svolgimento delle attività di studio e di ricerca dei Dottorandi.
Altro		

Note

7. Requisiti e modalità di ammissione

Requisiti richiesti per l'ammissione

Tutte le lauree magistrali:SI, Tutte
se non tutte, indicare quali:

Altri requisiti per studenti stranieri:(max 500 caratteri):
Valutazione dell'equipollenza del titolo di studio conseguito all'estero

Eventuali note

Modalità di ammissione

Modalità di ammissione

☒Titoli
☒Prova orale
☒Lingua

Per i laureati all'estero la modalità di ammissione è diversa da quella dei candidati laureati in Italia?
se SI specificare: NO

Attività dei dottorandi

È previsto che i dottorandi possano svolgere attività di tutorato	SI	
È previsto che i dottorandi possano svolgere attività di didattica integrativa	SI	Ore previste: 20
E' previsto che i dottorandi svolgano attività di terza missione?	NO	

Note

Chiusura proposta e trasmissione: *[da sistema]*

MINISTERO DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
Modulo Proposta Accreditamento dei dottorati - a.a. 2024/25 - Ciclo 40°
codice = DOT1301012

Denominazione corso di dottorato: BIOMEDICAL SCIENCES

1. Informazioni generali

Corso di Dottorato

Il corso è:	Rinnovo	
Denominazione del corso	BIOMEDICAL SCIENCES	
Cambio Titolatura?	NO	
Nuova denominazione del corso	BIOMEDICAL SCIENCES	
Ciclo	40	
Data presunta di inizio del corso	01/11/2024	
Durata prevista	3 ANNI	
Dipartimento/Struttura scientifica/artistica proponente	SCIENZE BIOMEDICHE E SANITA' PUBBLICA	
Numero massimo di posti per il quale si richiede l'accreditamento ai sensi dell'art 5 comma 2 del DM 226/2021	14	
Dottorato che ha ricevuto accreditamento a livello internazionale (Joint Doctoral Program):	NO	
Il corso fa parte di una Scuola?	SI	
se SI quale	SCUOLA DI DOTTORATO DI RICERCA IN MEDICINA E CHIRURGIA	
Presenza di eventuali curricula?	NO	
Link alla pagina web di ateneo/istituzione del corso di dottorato	https://www.medicina.univpm.it/?q=offerta-formativa-1	

Descrizione del progetto formativo e obiettivi del corso

Descrizione del progetto:

Il progetto formativo del corso di dottorato in BS integra, nei tre anni del dottorato, formazione di base e specialistica, formazione all'attività di ricerca e formazione alla didattica. La definizione di un programma di didattica strutturata (lezioni specifiche per il Dottorato) consente la formulazione di percorsi formativi coerenti con gli obiettivi principali che si pone il corso di Dottorato. In particolare, il percorso formativo, della durata di tre anni, prevede, accanto alle attività formative svolte presso la sede di svolgimento del dottorato sotto la supervisione del proprio tutor ed eventuali co-tutors, una attività didattica comune per tutti i dottorandi, articolata in due tipologie di iniziative: 1) un insieme di Corsi Fondamentali (comuni a tutti i partecipanti alla scuola) articolati in più lezioni (per un numero di ore non inferiore a 8 ore per ciascun corso) e 2) e di seminari specialistici (durata non inferiore ad 1 ora). I Corsi Fondamentali e/o i Seminari Specialistici saranno tenuti dai docenti dell'Ateneo o da esperti dei vari settori su invito dei docenti dell'Ateneo, su contenuti e approfondimenti inerenti alle tematiche su cui verte il corso di dottorato.

Obiettivi del corso:

Il dottorato di ricerca in Biomedical Sciences ha lo scopo di formare giovani ricercatori di elevata professionalità in grado di acquisire le basi culturali e metodologiche per la conduzione di un programma di ricerca scientifica ed essere in grado

di pianificare, coordinare ed eseguire ricerca biologica e biomedica ed applicarla alle tematiche del corso. La formazione include la capacità di concretizzare i risultati ottenuti con la redazione di un articolo scientifico adatto a riviste di caratura internazionale e con la presentazione dei medesimi in un congresso scientifico internazionale.

E' prevista per i dottorandi iscritti a ciascuno dei 3 anni di corso la frequenza obbligatoria ad almeno 1 dei corsi articolati in più lezioni per ciascun anno di frequenza, e di un numero minimo di 10 seminari/anno a libera scelta dei dottorandi in base all'interesse e ai contenuti proposti. I dottorandi sono incoraggiati a frequentare (mediamente per 3 mesi, da un minimo di 3 a un massimo di 18 mesi) i laboratori di qualificate Università o Enti di ricerca esteri, pubblici o privati, nel contesto dell'attività sperimentale svolta per la preparazione della tesi di dottorato.

Sbocchi occupazionali e professionali previsti

Alla fine del percorso formativo i Dottori di Ricerca, per le conoscenze e l'esperienza acquisita, saranno candidati ideali per un inserimento professionale sia in campo biologico-molecolare che medico specialistico, auspicabilmente in ambito europeo. Il tipo di preparazione, particolarmente approfondita su tematiche riguardanti la ricerca di base e settori specifici, consentirà ai dottorandi, una volta conseguito il titolo di "Dottore di ricerca", di inserirsi proficuamente in vari ambiti del mondo del lavoro, universitari e non. Nel mondo accademico le loro competenze potranno essere utilizzate per attività nel settore della ricerca ed anche tutoriale, da esercitare su studenti, dottorandi e specializzandi della Facoltà di Medicina e Chirurgia e di altre Facoltà scientifiche.

Al termine del corso il Dottorando dovrà dimostrare il raggiungimento di consolidata esperienza nel rigoroso approccio metodologico alla ricerca biomedica e/o clinica, e nella produzione/elaborazione/analisi integrata dei risultati al fine di pubblicarli su riviste internazionali indicizzate (Impact Factor) e che adottano il metodo peer review. Il dottorando dovrà avere acquisito capacità critiche in tutti gli aspetti pertinenti la ricerca, dalla progettazione alla valutazione dei risultati ottenuti, alla divulgazione di tali risultati sia alla comunità scientifica che ad eventuali stakeholders. Il Dottorando dovrà infine acquisire competenze trasversali necessarie per poter lavorare in teams multidisciplinari e apportare il proprio contributo nell'ambito di progetti di ricerca collaborativi, sia nazionali che internazionali. Tali competenze saranno fondamentali per sbocchi professionali in campo Universitario e sanitario, nonché nei vari settori della ricerca scientifica presso istituti di ricerca Nazionali ed internazionali e nel campo della divulgazione scientifica a tutti i livelli.

Sede amministrativa

Ateneo/Istituzione Proponente:	Università Politecnica delle MARCHE
N° di borse finanziate	8
di cui DM 630 (Investimento 3.3):	
di cui DM 629 (Investimento 3.4):	1
di cui DM 629 (Investimento 4.1 generici):	
di cui DM 629 (Investimento 4.1 P.A.):	
di cui DM 629 (Investimento 4.1 Patrimonio culturale):	
Sede Didattica	Ancona

Coerenza con gli obiettivi del PNRR

Se per il corso di dottorato sono previste borse finanziate con fondi PNRR, si attesta che tali borse verteranno sulle tematiche di ricerca individuate dal PNRR. Le sei Missioni del Piano PNRR riguardano nello specifico: digitalizzazione, innovazione, competitività, cultura e turismo; rivoluzione verde e transizione ecologica; infrastrutture per una mobilità sostenibile; istruzione e ricerca; inclusione e coesione; salute.

L'obiettivo prioritario del PNRR per quanto concerne la tematica “salute” è quello di “investire nello sviluppo e nella validazione di tecnologie e metodiche che permettano di affrontare le sfide della medicina e della sanità moderne. In particolare, è necessario combinare innovatività e miglioramento delle cure alla persona con la sostenibilità dei sistemi sanitari e con una visione sempre più olistica della salute umana”. Tale declaratoria si traduce nella promozione dell'innovazione in tutti i settori della ricerca scientifica volta a migliorare la diagnosi/prognosi nonché gli approcci terapeutici per i pazienti, includendo il potenziamento dei servizi di telemedicina e lo sviluppo di strumenti di analisi avanzata e sempre più integrata.

Tipo di organizzazione

1) Dottorato in forma non associata (Singola Università/Istituzione)

Imprese (ACCREDITAMENTO AI SENSI DEL DM 226/2021)

n.	Nome dell'impresa	C.F./P.IVA **	Sito Web e/o Indirizzo sede legale	Paese	Consorzio/Convenzionato	Sede di attività formative	N. di borse finanziate o per le quali è in corso la richiesta di finanziamento	Importo previsto del finanziamento per l'intero ciclo	Data sottoscrizione convenzione/ consorzio	N. di cicli di dottorato coperti dalla convenzione	PDF Convenzione (se consorzio l'Atto costitutivo e statuto) o finanziamento accordato per i dottorati in forma non associata. (*)	Ambito di attività economica dell'Istituzione e/o Descrizione attività R&S

(*) campo obbligatorio

Imprese partner ai sensi del DM 630/2024

n.	Nome dell'impresa	Forma Giuridica	C.F./P.IVA **	Sito Web e/o Indirizzo sede legale	Paese	Codice ATECO**	Ambito di attività economica dell'Istituzione e/o Descrizione attività R&S	N. di borse che intende cofinanziare (DM 630/2024)	Importo previsto del cofinanziamento per l'intero ciclo

(**) CF/P.IVA e CODICE ATECO sono obbligatori se l'impresa è in Italia

Borse PNRR 630 - impresa/e in corso di definizione

Totale Borse PNRR DM630	
di cui Borse PNRR 630 già cofinanziate da imprese	
di cui Borse PNRR 630 con impresa/e in corso di definizione	

Informazioni di riepilogo circa la forma del corso di dottorato

Dottorato in forma non associata	SI
Dottorato in forma associata con Università italiane	NO
Dottorato in forma associata con Università estere	NO
Dottorato in forma associata con enti di ricerca italiani e/o esteri	NO
Dottorato in forma associata con Istituzioni AFAM	NO

Dottorato in forma associata con Imprese	NO
Dottorato in forma associata - Dottorato industriale (DM 226/2021, art. 10)	NO
Dottorato in forma associata con pubbliche amministrazioni, istituzioni culturali o altre infrastrutture di R&S di rilievo europeo o internazionale	NO
Dottorato in forma associata - Dottorato nazionale (DM 226/2021, art. 11)	NO

2. Eventuali curricula

Curriculum dottorali afferenti al Corso di dottorato

La sezione è compilabile solo se nel punto "Corso di Dottorato" si è risposto in maniera affermativa alla domanda "Presenza di eventuali curricula?"

3. Collegio dei docenti

Coordinatore

Cognome	Nome	Ateneo/Istituzione Proponente:	Dipartimento/Struttura	Qualifica	Settore concorsuale	Area CUN	Scopus Author ID (obbligatorio per bibliometrici)	ORCID ID
BUSARDO'	Francesco Paolo	Università Politecnica delle MARCHE	SCIENZE BIOMEDICHE E SANITA' PUBBLICA	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/M2	06	55931641600	

Curriculum del coordinatore

CARRIERA E TITOLI

1. STUDI

2003 - Diploma di maturità classica (votazione 96/100), Liceo "G. Meli" Palermo

2009 - Laurea in Medicina e Chirurgia (26 ottobre) presso l'Università degli Studi di Palermo con votazione di 110/110 e lode, discutendo la tesi sperimentale: "Evidenze medico-legali nella caratterizzazione degli aneurismi dell'aorta ascendente associati a valvola aortica bicuspid: studio anatomico-clinico di 134 casi", dichiarata degna di menzione e candidata al Premio Albanese.

2010 - Abilitazione all'esercizio della Professione Medica.

2010 - Iscrizione all'Albo Provinciale dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri di Palermo.

2010 - Vincitore di concorso per l'ammissione alla Scuola di Specializzazione in Medicina Legale - Università degli Studi di Catania - Sede aggregata di Palermo.

2012 - Trasferimento dalla sede aggregata della Scuola di Specializzazione in Medicina Legale di Palermo presso la Scuola di Specializzazione della sede capofila di Catania.

2013 - 2014 Frequentatore scientifico presso la Sezione di Medicina Legale - Dipartimento SAIMLAL dell'Università "Sapienza" di Roma.

2013 - Vincitore di concorso del Dottorato in Scienze Morfofunzionali - Curriculum in Medicina Legale, XXIX Ciclo, della durata triennale presso l'Università "Sapienza" di Roma.

2014 - Trasferimento presso la Scuola di Specializzazione in Medicina Legale dell'Università "Sapienza" di Roma.

2014 - Diploma in Forensic and Medical Sciences (19 giugno) presso The Worshipful Society of Apothecaries of London, Londra, Regno Unito.

2015 - Diploma di specializzazione in Medicina legale (25 maggio) presso l'Università "Sapienza" di Roma con votazione di 70/70 e lode.

2015 - Master of Science (MSc) in Forensic Toxicology (2 luglio) presso University of Glasgow (Scozia), con la votazione di "Merit".

2017 - Dottorato in Scienze Morfofunzionali - Curriculum in Medicina Legale e Scienze Forensi (28 febbraio) presso l'Università "Sapienza" di Roma con la votazione di Ottimo/Ottimo.

2017 - Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di II Fascia per il Settore Concorsuale 06/M2 - MEDICINA LEGALE E DEL LAVORO, dal 29/11/2017 al 29/11/2023 (art. 16, comma 1, Legge 240/10).

2018 - Vincitore di Concorso pubblico per Ricercatore di tipo A (Settore disciplinare MED/43 - Medicina Legale) bandito nel 2017 ed espletato nel 2018 dall'Università "Sapienza" di Roma, con presa di servizio in data 1 marzo 2018.

2018 - Vincitore di Concorso pubblico (Agosto) per la selezione di un Professore Associato (Settore disciplinare MED/43 - Medicina Legale) bandito ed espletato nel 2018 dall'Università Politecnica delle Marche di Ancona, con presa di servizio in data 1 novembre 2018.

2020 - Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di I Fascia per il Settore Concorsuale 06/M2 - MEDICINA LEGALE E DEL LAVORO (art. 16, comma 1, Legge 240/10).

2022 - Vincitore di Concorso pubblico (Dicembre) per la selezione di un Professore Ordinario (Settore disciplinare MED/43 - Medicina Legale) bandito ed espletato nel 2022 dall'Università Politecnica delle Marche di Ancona, con presa di servizio in data 1 febbraio 2023.

2. PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI

2018 - Co-Responsabile Scientifico di unità (UNIVPM) nel Progetto Europeo JUSTSO: Analysis, knowledge dissemination, justice implementation and special testing of novel synthetic opioids. Sede capofila: Università di Cagliari. Durata 24 mesi.

2018 - Co-Responsabile Scientifico di Unità nel Progetto Multicentrica del Sistema Nazionale di Allerta Precoce sulle Nuove Sostanze Psicoattive finanziato dal Dipartimento delle Politiche Antidroga della Presidenza del Consiglio dei Ministri.
Finanziamento: 76.000 Euro

2019 - Responsabile Scientifico per Progetto Bando Doping 2019, finanziato dal Ministero della Salute.
Finanziamento: 75.000 Euro

2020 - 2022 - Responsabile Scientifico di Unità nell'ambito del progetto CCM -. Sindrome Feto alcolica
Finanziamento: 45.000 Euro

2021 - Responsabile Scientifico per Progetto Bando Doping 2021, finanziato dal Ministero della Salute.
Finanziamento: 100.000 Euro

2021 - in corso - Responsabile scientifico di Unità nel Progetto SNAP - Sistema di Allerta Precoce in materia di identificazione e Segnalazione di Sostanze Psicoattive, finanziato dal Dipartimento delle Politiche Antidroga della Presidenza del Consiglio dei Ministri, per gli aspetti biotossicologici ed analitici.
Finanziamento: 210.000 Euro

2022 - in corso - Responsabile scientifico del Progetto "Identificazione e studio degli effetti delle NPS: Sviluppo di una multicentrica di ricerca per il potenziamento informativo dello SNAP e della base dati dell'Osservatorio nazionale sulle tossicodipendenze" finanziato dal Dipartimento delle Politiche Antidroga della Presidenza del Consiglio dei Ministri, per individuazione e caratterizzazione effetti NPS.
Finanziamento: 445.000 Euro

Ricerca Scientifica di Ateneo:

2019: Valutazione 50/50 - Importo: 4.511 €
2020: Valutazione 50/50 - Importo: 4.707 €
2021: Valutazione 50/50 - Importo: 4.541 €
2022 : Valutazione 50/50 - Importo: 3.548 €

3. LINGUE STRANIERE

Lingua inglese: conseguimento certificato IELTS (International English Language Testing System) in data 14 febbraio 2013 con votazione di 7/9 (Test Report Form Number: 1270301147BUSF283A).

4. ATTIVITÀ DIDATTICA

A) Insegnamenti presso Università Politecnica delle Marche

A.A. 2017 - 2018
Scuola di Specializzazione in Medicina Legale:
Lingua Inglese
Tossicologia Forense I
Tossicologia Forense II
Metodologia del Sopralluogo

A.A. 2018 - 2019

Corso di Studi in Fisioterapia - Modulo di Medicina Legale - Corso Integrato di Sanità Pubblica
Corso di Studi in Infermieristica (sede di Macerata) - Modulo di Medicina Legale - Corso Integrato di Organizzazione Sanitaria

Seminari presso la Scuola di Dottorato in Biomedical Sciences di UNIVPM
I percorsi della Tossicologia Forense
I percorsi della Tossicologia Forense: le Nuove Sostanze Psicoattive di origine naturale e di sintesi
I percorsi della Tossicologia Forense: aspetti medico legali dell'abuso alcolico: quale ruolo per la CDT
I percorsi della Tossicologia Forense: comparazione di markers di abuso alcolico: proposta di un protocollo integrato

Scuola di Specializzazione in Medicina Legale:
Lingua Inglese
Tossicologia Forense I
Tossicologia Forense II
Metodologia del Sopralluogo

Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore: Medicina Legale

A.A. 2019 - 2020
Corso di Studi in Fisioterapia - Modulo di Medicina Legale - Corso Integrato di Sanità Pubblica
Corso di Studi in Infermieristica (sede di Macerata) - Modulo di Medicina Legale - Corso Integrato di Organizzazione Sanitaria
Corso di Studi in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche - Seminario in Medicina Legale
Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Assistenziali - Scienze della Prevenzione e della Promozione della Salute

Scuola di Specializzazione in Medicina Legale:
Lingua Inglese
Tossicologia Forense I
Tossicologia Forense II
Metodologia del Sopralluogo

Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore: Medicina Legale

A.A. 2020 - 2021
Corso di Studi in Fisioterapia - Modulo di Medicina Legale - Corso Integrato di Sanità Pubblica
Corso di Studi in Infermieristica (sede di Macerata) - Modulo di Medicina Legale - Corso Integrato di Organizzazione Sanitaria
Corso di Studi in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche - Seminario in Medicina Legale

Scuola di Specializzazione in Medicina Legale:
Lingua Inglese
Tossicologia Forense I
Tossicologia Forense II
Metodologia del Sopralluogo
Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore: Medicina Legale

A.A. 2021 - 2022
Corso di Studi in Fisioterapia - Modulo di Medicina Legale - Corso Integrato di Sanità Pubblica
Corso di Studi in Infermieristica (sede di Macerata) - Modulo di Medicina Legale - Corso Integrato di Organizzazione Sanitaria
Corso di Studi in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche - Seminario in Medicina Legale

Scuola di Specializzazione in Medicina Legale:
Lingua Inglese
Tossicologia Forense I
Tossicologia Forense II
Metodologia del Sopralluogo

A.A. 2022 - 2023
Corso di Studi in Fisioterapia - Modulo di Medicina Legale - Corso Integrato di Sanità Pubblica
Corso di Studi in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche - Seminario in Medicina Legale
Corsi di Studi in Medicina e Chirurgia - Modulo di Bioetica - Corso Integrato di Scienze Umane

Scuola di Specializzazione in Medicina Legale:
Lingua Inglese
Tossicologia Forense I
Tossicologia Forense II
Metodologia del Sopralluogo

B) Attività didattica extra UNIVPM

2016 - Incarico di insegnamento della tossicologia forense nel corso di Tossicologia presso l'Università Autonoma di Barcellona (Spagna) per l'anno 2016, per un totale di 20 ore di didattica frontale.

2018 - Incarico di docenza nell'ambito del corso per personale specializzato dei RIS e dei LASS, sede di Messina, nell'ambito del progetto "NPS on-line".

2018 - Incarico di docenza nell'ambito del corso per personale specializzato dei RIS e dei LASS, sedi di Roma e Parma, nell'ambito del progetto "NPS on-line".

5. PREMI E RICONOSCIMENTI

2014 - Vincitore del premio “Stefano Jourdan” per la migliore comunicazione dal titolo “L'applicazione delle buone pratiche cliniche per il controllo delle infezioni correlate all'assistenza e le ricadute medico-legali. L'esempio del Clostridium difficile presso il Policlinico Umberto I di Roma”, nell'ambito del 1° Congresso Nazionale Società Scientifica COMLAS - Siena 9 -11 ottobre 2014.

2017 - Vincitore del premio SiBioC - Medicina di Laboratorio, per la migliore pubblicazione scientifica con Impact Factor tra 3 e 5, dal titolo “Ultra-high performance liquid chromatography tandem massspectrometry (UHPLC-MS/MS) for determination of GHB, precursors and metabolites in different specimens: Application to clinical and forensic cases”, pubblicata nella rivista Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis. Milano, 16 ottobre 2017.

6. AFFILIAZIONI A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

2013 - 2014 Socio Ordinario del United Kingdom and Ireland Association of Forensic Toxicologists (UKIAFT).

2014 - ad oggi Socio Ordinario del Gruppo Tossicologi Forensi Italiani (GTFI)

2016 - ad oggi Socio Ordinario The International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT).

2016 - ad oggi Socio Ordinario Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC).

7. ATTIVITÀ EDITORIALE

A) Membro dell'Editorial Board delle seguenti riviste indicizzate:

1. European Review for Medical and Pharmacological Sciences
2. Toxicologie Analytique et Clinique
3. The Open Medicinal Chemistry
4. Current Reviews in Clinical and Experimental Pharmacology
5. Journal of Geriatric Cardiology
6. Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis
7. Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis Open
8. Therapeutic Drug Monitoring
9. Molecules
10. International Journal of Molecular Sciences
11. Diagnostics
12. Mini-Reviews in Medicinal Chemistry
13. Disease Markers

B) Associate Editor di:

1. Current Drug Research Reviews
2. Frontiers in Psychiatry
3. Biochimica Clinica

C) Executive Editor di:

1. Minerva Medico Legale

8. IMPATTO DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Totale articoli (Pubmed): 250

Totale articoli (Scopus): 263

Totale Citazioni (Scopus): 5694

H-index (Scopus): 45

Impact Factor Totale: 1015,34*

*Impact factor soggetto a variazioni tenuto conto che include le pubblicazioni 2023

9. ATTIVITÀ NELL'AMBITO DEL DOTTORATO DI RICERCA

Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato in Biomedical Sciences di UNIVPM dal 2022.

Coordinatore del Collegio dei Docenti del Dottorato in Biomedical Sciences di UNIVPM dal 2023.

10. PARTECIPAZIONE A CONVEGNI E CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

1) L'occlusione trombotica focale delle arterie polmonari di medio e piccolo calibro “trigger anatomico” della tromboembolia polmonare massiva. XIII GIORNATE MEDICO-LEGALI ROMANE ED EUROPEE 40° CONGRESSO NAZIONALE SIMLA - ROMA 15 - 16 -17 Giugno 2010. Oral Presentation.

- 2) La nesidioblastosi: una causa rara di morte improvvisa nel primo anno di vita. GIPF 21 - 23 Ottobre 2010. Santa Margherita Ligure (Italia). Oral Presentation.
 - 3) Il decorso intramurale delle arterie coronarie causa di morte improvvisa giovanile: studio autoptico di 15 casi. GIPF 21 - 23 Ottobre 2010. Santa Margherita Ligure (Italia). Oral Presentation.
 - 4) Un caso di Sindrome di Sjogren subclinica associato ad anemia aplastica, in un bambino di 10 anni. GIPF 21 - 23 Ottobre 2010. Santa Margherita Ligure (Italia). Poster.
 - 5) A rapid skeletonization of human bodies at greater sea depth: A case of an aircraft accident above the sea near the Palermo coast. 5th FASE One Day Symposium - October 16th, 2010 Copenhagen, Denmark. Oral Presentation.
 - 6) Sudden Death in the First Year of Life: The Importance of Pancreatic Histomorphological Analysis (G119). American Academy of Forensic Sciences - 63rd Annual Scientific Meeting. Chicago, IL 2011 February 21-26, 2011. Oral Presentation.
 - 7) Isolated Coronary Anomalies and Sudden Death in the Young (G120). American Academy of Forensic Sciences - 63rd Annual Scientific Meeting. Chicago, IL 2011 February 21-26, 2011. Oral Presentation.
 - 8) I danni miocardici associati ad overdose da eroina: correlazione casistica tra dato analitico e studio immunoistochimico. XV Convegno Nazionale GTFI Desenzano del Garda, 1-3-aprile 2011. Oral Presentation.
 - 9) Singolare decesso in un caso di assunzione combinata di alcool e cocaina: correlazione tra evidenze circostanziali, autoptiche e tossicologiche. XV Convegno Nazionale GTFI Desenzano del Garda, 1-3-aprile 2011. Poster.
 - 10) Lymphogenic cardiomyopathy: a possible cause of non-immune foetal hydrops (L-61). XX. International Meeting on Forensic Medicine Alpe - Adria - Pannonia. Bratislava, Slovakia June 1 - 4, 2011. Oral Presentation.
 - 11) An unusual suicide case using a portable electric saw (P-4). XX. International Meeting on Forensic Medicine Alpe Adria - Pannonia. Bratislava, Slovakia June 1 - 4, 2011. Poster.
 - 12) Scientific session IX. Saturday June 4, 2011. XX. International Meeting on Forensic Medicine Alpe Adria - Pannonia. Bratislava, Slovakia June 1 - 4, 2011. Moderation of Session.
 - 13) Determinazione del tempo di permanenza in acqua salata correlato allo sviluppo di mitili e/o crostacei impiantatisi su cadavere: studio di 3 casi. XIV GIORNATE MEDICO-LEGALI ROMANE ED EUROPEE 41° CONGRESSO NAZIONALE SIMLA - ROMA 14 - 16 Giugno 2011. Oral Presentation.
 - 14) Cannabis ed impairment alla guida: studio su 12 consumatori saltuari. XIV GIORNATE MEDICO-LEGALI ROMANE ED EUROPEE 41° CONGRESSO NAZIONALE SIMLA - ROMA 14 - 16 Giugno 2011. Sessione Poster dei Tossicologi Forensi. Poster.
 - 15) Cannabis: research perspectives and case study. Annual Vilnius Meeting. Vilnius, Lithuania June 17 - 18, 2011. Invited Speaker.
 - 16) Ventricular preexcitation and sudden death: the importance of the conduction system examination. 19th IAFS World Meeting - 9th WPMO triennial meeting - 5th MAFS meeting. FUNCHAL - MADEIRA - PORTUGAL SEPTEMBER 12th - 17th, 2011. Oral Presentation.
 - 17) The identification of Ophyra Calcogaster in a human cadaver found in Sicily. 19th IAFS World Meeting - 9th WPMO triennial meeting - 5th MAFS meeting. FUNCHAL - MADEIRA - PORTUGAL SEPTEMBER 12th - 17th, 2011. Poster.
 - 18) Heroin overdose and myocardial damages: the relationship between toxicology and immunohistochemistry investigations in 95 cases (P 165). 2011 SOFT - TIAFT. 25 - 30 September 2011 San Francisco, California, USA. Poster.
 - 19) The analysis of gastric contents to discriminate between oral and intravenous administration of methamphetamine. (P 166). 2011 SOFT - TIAFT. 25 - 30 September 2011 San Francisco, California, USA. Poster.
 - 20) Glycogenesis as cause of sudden death in the first year of life: case study. Invited lecture at The State Forensic Medicine Service under the Ministry of Justice of the Republic of Lithuania - Vilnius (Lituania). 18 Novembre 2011 - Vilnius, Lithuania.
 - 21) An unusual case of Whipple's disease with fatal outcome in a young woman: a rare disease and diagnosis failure (G44). American Academy of Forensic Sciences - 64th Annual Scientific Meeting. Atlanta, Georgia 2012 February 20-25, 2012. Poster.
 - 22) The pathogenetic role of adulterants in 5 cases of drug addicts with a fatal outcome. 50th TIAFT 2012. June 3 - 8, 2012 Hamamatsu, Japan. Oral Presentation.
 - 23) Coronary artery anomalies as cause of sudden death in the young. Annual Vilnius Meeting. Vilnius, Lithuania June 14 - 15, 2012. Invited Speaker.
 - 24) Four fatal cases of Hemophagocytic Syndrome with a fulminant outcome. IALM 2012 - 22nd Congress of the International Academy of Legal Medicine. Istanbul, Turkey. July 5-8, 2012. Oral Presentation.
 - 25) Iatrogenic Left Common Iliac Artery and Vein Perforation During Lumbar Discectomy. IALM 2012 - 22nd Congress of the International Academy of Legal Medicine. Istanbul, Turkey. July 5-8, 2012. Oral Presentation.
 - 26) Assessment of the stability of exogenous gamma hydroxybutyric acid (GHB) in stored blood and urine specimens. 51st TIAFT 2013. September 2 - 6, 2013 Funchal, Madeira, Portogallo. Oral Presentation.
-

- 27) Post mortem concentrations of endogenous gamma hydroxybutyric acid (GHB) in stored blood and urine samples. 51st TIAFT 2013. September 2 - 6, 2013 Funchal, Madeira, Portogallo. Poster.
- 28) Assessment of the stability of mephedrone in blood specimens. 52nd TIAFT 2014. November 9 -13, 2014 Buenos Aires, Argentina. Poster.
- 29) Sudden Cardiac Death Due to Anabolic Androgenic Steroids (AAS): Autoptic, Histopathological, and Toxicological Findings in Four Cases. American Accademy of Forensic Sciences - 67th Annual Scientific Meeting. Orlando, FL 2015 February 16 - 21, 2015. Oral Presentation.
- 30) Determination of GHB levels in breast milk and correlation with blood concentrations. 53rd TIAFT 2015. August 30 - September 4, 2015. Firenze, Italia. Poster.
- 31) Development and validation of a method for the determination and quantification of GHB and GHB-Glucuronide in nails by GC-MS/MS. 54th TIAFT 2016. August 28 - September 1, 2016. Brisbane, Australia. Oral Presentation.
- 32) Stability of endogenous GHB in vitreous humor vs peripheral blood in dead bodies. 54th TIAFT 2016. August 28 - September 1, 2016. Brisbane, Australia. Poster.
- 33) Novel Psychoactive Substances e farmaci alla guida: nuova sfida per i laboratori tossicologico-forensi. Convegno "La guida in stato di ebbrezza alcolica ed in stato di intossicazione da droghe dopo l'approvazione della legge sull'omicidio e lesioni personali stradali". 6 Ottobre 2016. Senigallia (AN). Invited Speaker.
- 34) Modalità operative e tecnico-procedurali delle Commissioni patenti. Congresso "48° CONGRESSO NAZIONALE SIBIOC - MEDICINA DI LABORATORIO". 18-20 Ottobre 2016. Torino. Invited Speaker.
- 35) NPS e disabilità alla guida. Convegno "La Medicina Legale: Prospettive a Confronto". 25 - 26 Novembre 2016. Roma. Invited Speaker.
- 36) Modalità operative e aspetti medico-legali nelle indagini per le Commissioni Patenti. III° Convegno Nazionale del Gruppo di Studio di Farmacotossicologia e Doping di SIBioC. 5 Aprile 2017. Sarzana (SP). Invited Speaker.
- 37) Gestione clinica del paziente intossicato e casi NPS identificati in Italia. Convegno "Sostanze d'abuso: esperienze ed aspetti medico legali in tema di accertamenti tossicologici". 15 Aprile 2017. Palermo. Invited Speaker.
- 38) Sistema Nazionale di Allerta Precoce 2016. XVII Convegno Nazionale Gruppo Tossicologi Forensi Italiani "When Smart is not Smart Nuove Sostanze Psicoattive Incolumità individuale & Salute Pubblica". 29-30 Maggio 2017. Padova. Invited Speaker.
- 39) Chemical-toxicological support in the National Early Warning System (SNAP-ISS-DPA) about New Psychoactive Substances. Congresso SITOX "Antidotes in depth 2017, Clinical toxicology, substances of abuse and chemical emergencies". Pavia, 20-22 Settembre 2017. Invited Speaker.
- 40) Case reports: Synthetic Cannabinoids - They're still out there!. Workshop "From the Street to the Lab, Updated Trends and Case Reports for NPSs". SOFT-TIAFT 2018 (Joint meeting), Boca Raton (Miami, Florida). 8 January 2018. Invited Speaker.
- 41) Cannabinoids Detection in Bronchoalveolar Lavages of Heavy Cannabis Smokers with Lung Disease. Annual Meeting SOFT-TIAFT 2018 (Joint meeting), Boca Raton (Miami, Florida). 8-12 January 2018. Poster.
- 42) I Protocolli utilizzati dalle Commissioni Patenti per la determinazione dell'abuso alcolico. IV° Convegno Nazionale del Gruppo di Studio di Farmacotossicologia e Doping di SIBioC. 19 Aprile 2018. Sarzana (SP). Invited Speaker.
- 43) Le Nuove Sostanze Psicoattive naturali. Convegno "Nuove Sostanze Psicoattive: Epidemiologia, Farmacotossicologia e Legislazione" - Aula Montessori, Università Politecnica Delle Marche - 22 Maggio 2018. Ancona. Invited Speaker / Scientific Committee Member.
- 44) Nails analysis for drugs used in the context of Chemsex. Annual Meeting TIAFT 2018, Ghent (Belgio). 26-30 August 2018. Oral Presentation / Scientific Committee Member.
- 45) Il punto di vista del Tossicologo Forense. Congresso "I percorsi della tossicologia forense per la tutela della collettività", Università Politecnica delle Marche, 17 Maggio 2019, Ancona. Oral Presentation / Scientific Committee Member.
- 46) Fast UHPLC-MS/MS screening for 87 NPS and 32 classic illicit drugs in whole blood, serum, urine and hair". TIAFT Annual meeting 2019. 2 - 6 Settembre 2019. Birmingham, UK. Oral Presentation.
- 47) 2nd International Scientific School NOVEL PSYCHOACTIVE SUBSTANCES: focus on Novel Synthetic Opioids. 14-18 Ottobre 2019 - Pula (CA), Sardegna. Invited Speaker.
- 48) Medicina di laboratorio nella determinazione dell'uso di cannabis medica e light. Congresso Nazionale SibioC 2019 - Padova 20 - 22 Novembre 2019. Invited Speaker.
- 49) Cannabis terapeutica e Cannabis light: il ruolo del laboratorio di farmacotossicologia. 20° Congresso nazionale SITOX. Bologna 25-27 ottobre 2021. Invited Speaker.
- 50) GHB and its analogs: an Early Warning System issue. Seminario sulle Aggressioni Sessuali Facilitate da Droghe (DFSA): una sfida alla violenza di genere. Dipartimento delle Politiche Antidroga. Roma 18 maggio 2022. Invited Speaker.
-

51) Possibilità e limiti della matrice urine in tossicologia. 36° Convegno di Medicina di Laboratorio. Vicenza 26 maggio 2022. Invited Speaker.

52) Assessment of prenatal exposure to alcohol and gestational consumption by EtG testing in neonatal meconium and maternal hair: first Italian national survey. TIAFT Annual meeting 2022. 5 - 8 Settembre 2022. Versailles, France. Oral Presentation.

53) GHB: uso clinico e ricreazionale. 54° Congresso Nazionale SiBioC Medicina di Laboratorio. Genova 5-7 ottobre 2022. Invited Speaker.

54) Alcol e gravidanza: dati preliminari dello studio multicentrico dell'ISS (Istituto Superiore Sanità). Congresso Nascere bene, vivere sani. Senigallia 14-15 ottobre 2022. Invited Speaker.

Componenti del collegio (Personale Docente e Ricercatori delle Università Italiane)

n.	Cognome	Nome	Ateneo	Dipartimento/ Struttura	Ruolo	Qualifica	Settore concorsuale	Area CUN	SSD	Stato conferma adesione	Scopus Author ID (obbligatorio per bibliometrici)	ORCID ID (facoltativo)
1.	BATTINO	Maurizio Antonio	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/D2	06	MED/49	Ha aderito	7006249830	
2.	BONIFAZI	Martina	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE BIOMEDICHE E SANITA' PUBBLICA	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/D1	06	MED/10	Ha aderito	36449883400	
3.	BRENCIANI	Andrea	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE BIOMEDICHE E SANITA' PUBBLICA	COMPONENTE	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	06/A3	06	MED/07	Ha aderito	6508204492	
4.	BUSARDO'	Francesco Paolo	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE BIOMEDICHE E SANITA' PUBBLICA	Coordinatore	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/M2	06	MED/43	Ha aderito	55931641600	
5.	CASELLA	Michela	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/D1	06	MED/11	Ha aderito	12788088700	
6.	CIAVATTINI	Andrea	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/H1	06	MED/40	Ha aderito	7003495130	
7.	CIRIONI	Oscar	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE BIOMEDICHE E SANITA' PUBBLICA	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/D4	06	MED/17	Ha aderito	7005078008	
8.	DELLO RUSSO	Antonio	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE BIOMEDICHE E SANITA' PUBBLICA	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/D1	06	MED/11	Ha aderito	6701788145	
9.	DONATI	Abele	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE BIOMEDICHE E SANITA' PUBBLICA	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/L1	06	MED/41	Ha aderito	17933810500	
10.	EMANUELLI	Monica	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	05/E1	05	BIO/10	Ha aderito	7003714992	
11.	FERRETTI	Gianna	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	05/E1	05	BIO/10	Ha aderito	7201587884	
12.	GESUITA	Rosaria	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE BIOMEDICHE E SANITA' PUBBLICA	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/M1	06	MED/01	Ha aderito	6701395855	
13.	GIACOMETTI	Andrea	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE BIOMEDICHE E SANITA' PUBBLICA	COMPONENTE	Professore Ordinario	06/D4	06	MED/17	Ha aderito	7004292343	
14.	GOTERI	Gaia	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE BIOMEDICHE E SANITA' PUBBLICA	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/A4	06	MED/08	Ha aderito	7003951657	
15.	GUERRA	Federico	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE BIOMEDICHE E SANITA' PUBBLICA	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/D1	06	MED/11	Ha aderito	38061217800	
16.	LIONETTI	Maria Elena	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/G1	06	MED/38	Ha aderito	9247230200	
17.	MASCITTI	Marco	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	06/F1	06	MED/28	Ha aderito	55750741700	
18.	MEI	Federico	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE BIOMEDICHE E SANITA' PUBBLICA	COMPONENTE	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	06/D1	06	MED/10	Ha aderito	35079050600	
19.	ORSINI	Giovanna	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/N1	06	MED/50	Ha aderito	7007159509	
20.	ORSOMANDO	Giuseppe	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	05/E1	05	BIO/10	Ha aderito	6603108532	
21.	PIVA	Francesco	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	05/F1	05	BIO/13	Ha aderito	9275377400	
22.	POZZI	Valentina	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	05/E3	05	BIO/12	Ha aderito	23019981800	

23.	SANTARELLI	Andrea	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/F1	06	MED/28	Ha aderito	36011027200	
24.	SARTINI	Davide	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	05/E1	05	BIO/10	Ha aderito	23019771400	
25.	VIGNINI	Arianna	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	05/E1	05	BIO/10	Ha aderito	6603133912	

Componenti del collegio (Personale non accademico dipendente di Enti italiani o stranieri e Personale docente di Università Straniere)

n.	Cognome	Nome	Tipo di ente:	Ateneo/Ente di appartenenza	Paese	Qualifica	SSD	Settore Concorsuale	Area CUN	Scopus Author ID (obbligatorio per bibliometrici)	P.I. vincitore di bando competitivo europeo*	Codice bando competitivo
----	---------	------	---------------	-----------------------------	-------	-----------	-----	---------------------	----------	---	--	--------------------------

Produzione scientifica di ricercatori di enti di ricerca italiani o esteri ovvero di docenti di università estere dei settori non bibliometrici

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI	Scientifica e Classe A (rilevata in automatico in base all'ISSN, all'anno e al Settore Concorsuale del docente)	
----	--------	------------------------	-----------------------	-------------------------	--------	-------------------------	---------------------------	------	------	-----	---	--

301-600 - Produzione scientifica di ricercatori di enti di ricerca italiani o esteri ovvero di docenti di università estere dei settori non bibliometrici

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI	Scientifica e Classe A (rilevata in automatico in base all'ISSN, all'anno e al Settore Concorsuale del docente)	
----	--------	------------------------	-----------------------	-------------------------	--------	-------------------------	---------------------------	------	------	-----	---	--

601-900 - Produzione scientifica di ricercatori di enti di ricerca italiani o esteri ovvero di docenti di università estere dei settori non bibliometrici

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI	Scientifica e Classe A (rilevata in automatico in base all'ISSN, all'anno e al Settore Concorsuale del docente)	
----	--------	------------------------	-----------------------	-------------------------	--------	-------------------------	---------------------------	------	------	-----	---	--

Componenti del collegio (Docenti di Istituzioni AFAM)

n.	Cognome	Nome	Istituzione di appartenenza	Ruolo	Qualifica	Settore artistico-disciplinare	Partecipazione nel periodo 19-23 a gruppi di ricerca finanziati su bandi competitivi	Riferimento specifico al progetto (Dati identificativi del progetto e descrizione)	Ricezione nel periodo 19-23 riconoscimenti a livello internazionale	Attestazione (PDF)	Descrizione campo precedente
----	---------	------	-----------------------------	-------	-----------	--------------------------------	--	--	---	--------------------	------------------------------

Componenti del collegio (altro personale, imprese, p.a., istituzioni culturali e infrastrutture di ricerca)

n.	Cognome	Nome	Istituzione di appartenenza	Paese	Qualifica	Tipologia (descrizione qualifica)	Area CUN	Scopus Author ID (facoltativo)
----	---------	------	-----------------------------	-------	-----------	-----------------------------------	----------	--------------------------------

Dati aggiuntivi componenti (altro personale, imprese, p.a., istituzioni culturali e infrastrutture di ricerca)

4. Progetto formativo

Attività didattica programmata/prevista

Insegnamenti previsti (distinti da quelli impartiti in insegnamenti relativi ai corsi di studio di primo e secondo livello)

n.	Denominazione dell'insegnamento	Numero di ore totali sull'intero ciclo	Distribuzione durante il ciclo di dottorato (anni in cui l'insegnamento è attivo)	Descrizione del corso	Eventuale curriculum di riferimento	Per i dottorati nazionali: percorso formativo di elevata qualificazione	Verifica finale	Note
1.	Diagnostica di laboratorio per la ricerca clinica / Laboratory diagnostics and clinical research	12	primo anno secondo anno terzo anno	L'insegnamento ha lo scopo di fornire le informazioni di base per il corretto utilizzo e la giusta interpretazione degli esami di laboratorio. Particolare attenzione sarà dedicata alle strategie e ai metodi per lo sviluppo e la validazione di nuovi biomarcatori, con specifico riferimento agli aspetti pre-analitici, analitici e post-analitici. Saranno inoltre discussi il ruolo del laboratorio a supporto delle sperimentazioni cliniche farmacologiche e il ruolo dei professionisti sanitari e dei ricercatori nella scelta e nell'interpretazione degli esami di laboratorio, inclusa l'interazione tra clinici e con i pazienti (ciclo di Lundberg).			NO	
2.	LA COMUNICAZIONE IN SANITA'	16	primo anno secondo anno terzo anno	<p>La comunicazione in sanità pubblica è considerata un elemento fondamentale per la promozione della salute e va concepita in modo strategico e organizzato, diretta ad un target specifico, delimitata da confini temporali e orientata al raggiungimento di obiettivi.</p> <p>Quando ci si riferisce alla comunicazione in ambito sanitario, tuttavia, si sta parlando di almeno due tipologie di comunicazione.</p> <p>La prima, definita comunicazione sanitaria, si riferisce all'attività di comunicazione delle aziende sanitarie verso la collettività, ed è incentrata principalmente sui servizi, sulle prestazioni e sulla comunicazione di crisi e di emergenza. La seconda è la comunicazione per la salute, i cui ambiti d'intervento riguardano tutti i fattori che influiscono sulla salute - i cosiddetti "determinanti di salute" - e che possono essere distinti in ambientali, sociali, economici, relativi agli stili di vita (alimentazione, attività fisica, fumo, alcol ecc.) e all'accesso ai servizi, non solo sanitari, ma anche sociali, scolastici, ricreativi e di trasporto.</p> <p>Non meno importante la comunicazione tra medico e paziente nella gestione quotidiana della "malattia".</p> <p>Il corso sarà strutturato in 5 moduli:</p> <ol style="list-style-type: none">1) La comunicazione sanitaria2) La comunicazione per la salute3) Piano strategico - operativo nazionale di preparazione e risposta a una pandemia influenzale (PanFlu 2021			NO	

				- 2023) 4) Una comunicazione efficace come chiave per la sicurezza del paziente 5) Il tempo della comunicazione è tempo di cura: il processo decisionale				
3.	METODI PER PRODURRE EVIDENZE SCIENTIFICHE	20	primo anno secondo anno terzo anno	Il corso sarà strutturato in 9 moduli: 1) Progettare uno studio: il protocollo 2) Progettare uno studio: osservare o sperimentare? 3) Generare evidenze 4) Quante osservazioni? 5) Stimare l'associazione fra condizione e determinanti: l'approccio prospettico 6) Stimare l'associazione fra condizione e determinanti: l'approccio retrospettivo 7) Stimare la presenza della condizione: l'approccio trasversale 8) Stimare l'efficacia: l'approccio sperimentale [parte 1] 9) Stimare l'efficacia: l'approccio sperimentale [parte 2]			NO	
4.	SCRITTURA PAPERS SCIENTIFICI	16	primo anno secondo anno terzo anno	L'insegnamento ha lo scopo di fornire le informazioni di base per la stesura di articoli scientifici destinati a riviste indicizzate sui principali databases (PubMed, Scopus, Web of Science, etc.), il cui apprendimento è fondamentale per la ricerca futura e la produzione scientifica dei dottorandi. Particolare attenzione sarà dedicata alle strategie di stesura dell'articolo, alla scelta e selezione delle riviste scientifiche più indicizzate cui sottomettere i prodotti scientifici sulla base dei contenuti e infine alle singole fasi di sottomissione e revisione. Il corso sarà strutturato in 4 moduli e tenuto in modalità mista (presenza / Teams).			NO	

Riepilogo automatico insegnamenti previsti nell'iter formativo

Totale ore medie annue: 21.33 (valore ottenuto dalla somma del Numero di ore totali sull'intero ciclo di tutti gli insegnamenti diviso la durata del corso)

Numero insegnamenti: 4

Di cui è prevista verifica finale: 0

Altre attività didattiche (seminari, attività di laboratorio e di ricerca, formazione interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare)

n.	Tipo di attività	Descrizione dell'attività (e delle modalità di accesso alle infrastrutture per i dottorati nazionali)	Eventuale curriculum di riferimento
1.	Seminari	Saranno tenuti numerosi seminari monotematici specialistici sui vari settori disciplinari afferenti al corso di dottorato. I seminari saranno tenuti dai docenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia e/o da docenti dell'Ateneo. Potranno essere invitati dai docenti di riferimento per i seminari esperti dotati di alta qualificazione scientifica sui vari argomenti trattati sia italiani che stranieri. I dottorandi potranno scegliere la frequenza ad almeno 5 seminari/anno nell'ambito della vasta proposta seminariale. Verrà favorito il dibattito sui temi trattati, in relazione alle attività sperimentali svolte dal dottorando.	
2.	Gestione della ricerca e della conoscenza dei sistemi di ricerca europei e internazionali	Il corso interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare, erogato in lingua inglese e organizzato dall'Ateneo per 2 CFU (1 CFU=8 ore), in comune tra più corsi di dottorato, affronterà i seguenti punti: 1. Introduzione agli strumenti e alle agenzie di finanziamento della ricerca. 2. La ricerca europea: programmi Quadro (Horizon Europe); gli strumenti di finanziamento alla ricerca. 3. Il ruolo dell'industria nei Programmi Quadro. Le piattaforme tecnologiche, le Public Private	

		Partnerships. 4. I passi nella preparazione di un progetto: analisi della Call e del Workprogramme; definizione degli obiettivi; definizione del partenariato; definizione dell'impatto; il programma di lavoro; stato dell'arte; il budget e le risorse. 5. La valutazione dei progetti. 6. Le azioni per la Mobilità dei ricercatori (Marie Curie actions). 7. La conduzione, il progresso e la rendicontazione scientifica del progetto. (Meeting di progetto, deliverables, reports, ecc.). 8. La gestione amministrativa/finanziaria: la rendicontazione finanziaria; l'audit. 9. Esempi di progetti. 10. Tutorial sessions.	
3.	Valorizzazione e disseminazione dei risultati, della proprietà intellettuale e dell'accesso aperto ai dati e ai prodotti della ricerca	Il corso interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare erogato in lingua inglese, in comune tra più corsi di dottorato, si propone di esaminare la disciplina della proprietà intellettuale nel sistema italo-europeo delle fonti, al fine di contribuire alla formazione dei dottorandi sotto il profilo dell'acquisizione di conoscenze approfondite sulla tutela delle invenzioni e di metodi e concetti utili per lo svolgimento di attività di ricerca scientifica in questo ambito. Lo studio di problematiche di questo tipo diviene, infatti, dirimente in un'epoca come quella odierna ove l'attività di impresa è sempre più strettamente commessa alla effettività della tutela della proprietà intellettuale e industriale. Nell'ambito del modulo saranno trattati in modo critico ed in prospettiva interdisciplinare i principali temi e problemi al diritto della proprietà intellettuale e al strettamente connesso tema dei "dati".. *Particolare attenzione sarà rivolta, anche mediante l'esame di casi giurisprudenziali, all'analisi e al confronto alle diverse tecniche rimediali poste a protezione delle invenzioni e delle opere dell'ingegno*. Nel dettaglio, costituiranno oggetto di approfondimento: i segni distintivi dell'impresa; i brevetti e i diritti connessi; le varietà vegetali; il diritto d'autore; la disciplina del mercato e la tutela della concorrenza; i segreti commerciali d'azienda.	
4.	Principi fondamentali di etica, uguaglianza di genere e integrità	Il corso interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare sarà erogato in lingua inglese e organizzato dall'Ateneo per 1 CFU (1 CFU=8 ore), in comune tra più corsi di dottorato. Il corso affronterà i principali fondamenti dell'etica e tematiche quali l'uguaglianza di genere e integrità.	

5. Posti, borse e budget per la ricerca

Posti, borse e budget per la ricerca

	Descrizione	Posti	
A - Posti banditi (incluse le borse PNRR)	1. Posti banditi con borsa	N. 7	
	2. Posti coperti da assegni di ricerca		
	3. Posti coperti da contratti di apprendistato		
	Sub totale posti finanziati (A1+A2+A3)	N. 7	
	4. Eventuali posti senza borsa	N. 2	
B - Posti con borsa riservati a laureati in università estere		N. 1	
C - Posti riservati a borsisti di Stati esteri			
D - Posti riservati a borsisti in specifici programmi di mobilità internazionale			
E - Nel caso di dottorato industriale, posti riservati a dipendenti delle imprese o a dipendenti degli enti convenzionati impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento dello stipendio)			
F - Posti senza borsa riservati a laureati in Università estere			
(G) TOTALE = A + B + C + D + E + F		N. 10	

(H) DI CUI CON BORSA = TOTALE - A4 - F		N. 8	
Importo di ogni posto con borsa (importo annuale al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente)	(1) Euro: 16.243,00	Totale Euro: (1) x (H-D) x n. anni del corso	€ 389.832
Budget pro-capite annuo per ogni posto con e senza borsa per attività di ricerca in Italia e all'Estero coerenti con il progetto di ricerca (in termini % rispetto al valore annuale della borsa al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente)	(min 10% importo borsa; min 20% per dottorati nazionali): %10,00		
	(2) Euro: 1.624,3	Totale Euro: (2) x (G-D) x n. anni del corso	€ 48.729
Importo aggiuntivo per mese di soggiorno di ricerca all'estero per ogni posto con e senza borsa (in termini % rispetto al valore mensile della borsa al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente)	(MIN 50% importo borsa mensile): %50,00		
	Mesi (max 12, ovvero 18 per i dottorati co-tutela o con università estere): 12,00		
	(3) Euro: 8.121,5	Totale Euro: (3)x(G-D)	€ 81.215
BUDGET complessivo del corso di dottorato			€ 519.776

(2): (importo borsa annuale * % importo borsa mensile)

(3): (% importo borsa mensile * (importo borsa annuale/12) * mesi estero)

Fonti di copertura del budget del corso di dottorato (incluse le borse)

Fonte	Importo (€)	% Copertura	Descrizione Tipologia (max 200 caratteri)
Fondi ateneo (in caso di forma associata il capofila)	250.127,96	31.56	FFO
Fondi MUR	371.978,94	46.93	Post Lauream, DM 118/2023, PNRR Partneriati Estesi
di cui eventuali fondi PNRR	170.551,50		DM 118/2023, PNRR Partneriati Estesi
Fondi di altri Ministeri o altri soggetti pubblici/privati	170.551,50	21.52	Enti pubblici, Borse finanziate da stati esteri extra ue
di cui eventuali fondi PNRR			
Fondi da bandi competitivi a livello nazionale o internazionale		0	
Finanziamenti degli altri soggetti che partecipano alla convenzione/consorzio (nel caso di dottorati in forma associata)		0	
Altro		0	
Totale	792658.4		

Soggiorni di ricerca

		Periodo medio previsto (in mesi per studente):	periodo minimo previsto (facoltativo)	periodo massimo previsto (facoltativo)
Soggiorni di ricerca (ITALIA - al di fuori delle istituzioni coinvolte)	SI	mesi 3	mesi: 1	mesi: 6
Soggiorni di ricerca (ESTERO nell'ambito delle istituzioni coinvolte)	SI	mesi 3	mesi: 3	mesi: 18
Soggiorni di ricerca (ESTERO - al di fuori delle istituzioni coinvolte)	SI	mesi 3	mesi: 3	mesi: 18

Note

6. Strutture operative e scientifiche

Strutture operative e scientifiche

Tipologia	Â Â	Descrizione sintetica (max 500 caratteri per ogni descrizione)
Attrezzature e/o Laboratori		Tutti i laboratori afferenti alle strutture afferenti al dottorato sono accessibili ai dottorandi per lo svolgimento delle loro attività di ricerca.
Patrimonio librario	consistenza in volumi e copertura delle tematiche del corso	Oltre che la Biblioteca afferente alla Facoltà di Medicina e Chirurgia e quella centrale di Ateneo i dottorandi possono usufruire delle raccolte di riviste e di testi in dotazione a ciascuna struttura dei due Dipartimenti a cui afferiscono i docenti.
	abbonamenti a riviste (numero, annate possedute, copertura della tematiche del corso)	Tutti gli abbonamenti a riviste presenti nelle strutture coinvolte consentono un idoneo svolgimento delle attività di studio e di ricerca.
E-resources	Banche dati (accesso al contenuto di insiemi di riviste e/o collane editoriali)	I dottorandi hanno ampia possibilità di accedere ad internet e quindi collegarsi alle principali banche dati nazionali ed internazionali.
	Software specificatamente attinenti ai settori di ricerca previsti	Tutta la strumentazione in dotazione alle strutture afferenti al dottorato è fruibile dai dottorandi per lo svolgimento delle loro attività di ricerca.
	Spazi e risorse per i dottorandi e per il calcolo elettronico	Tutti gli spazi e le risorse delle strutture afferenti al dottorato sono accessibili ai dottorandi per lo svolgimento delle loro attività di ricerca.
Altro		

Note

7. Requisiti e modalità di ammissione

Requisiti richiesti per l'ammissione

Tutte le lauree magistrali:SI, Tutte

se non tutte, indicare quali:

Altri requisiti per studenti stranieri:(max 500 caratteri):
Equipollenza del titolo di studio conseguito all'estero

Eventuali note

Modalità di ammissione

Modalità di ammissione

☒ Titoli

☒ Prova orale

☒ Lingua

Per i laureati all'estero la modalità di ammissione è diversa da quella dei candidati laureati in Italia?NO

se SI specificare:

Attività dei dottorandi

È previsto che i dottorandi possano svolgere attività di tutorato	SI	
È previsto che i dottorandi possano svolgere attività di didattica integrativa	SI	Ore previste: 20
E' previsto che i dottorandi svolgano attività di terza missione?	NO	

Note

Chiusura proposta e trasmissione: *[da sistema]*

MINISTERO DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
Modulo Proposta Accreditamento dei dottorati - a.a. 2024/25 - Ciclo 40°
codice = DOT243Y4H9

Denominazione corso di dottorato: FOOD SCIENCE AND HUMAN NUTRITION

1. Informazioni generali

Corso di Dottorato

Il corso è:	Nuova istituzione	
Denominazione del corso	FOOD SCIENCE AND HUMAN NUTRITION	
Ciclo	40	
Data presunta di inizio del corso	01/11/2024	
Durata prevista	3 ANNI	
Dipartimento/Struttura scientifica/artistica proponente	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	
Numero massimo di posti per il quale si richiede l'accreditamento ai sensi dell'art 5 comma 2 del DM 226/2021	6	
Dottorato che ha ricevuto accreditamento a livello internazionale (Joint Doctoral Program):	NO	
Il corso fa parte di una Scuola?	SI	
se SI quale	SCUOLA DI DOTTORATO IN MEDICINA E CHIRURGIA	
Presenza di eventuali curricula?	NO	
Link alla pagina web di ateneo/istituzione del corso di dottorato	https://www.medicina.univpm.it/?q=offerta-formativa-1	

Descrizione del progetto formativo e obiettivi del corso

Descrizione del progetto:

Il corso di Dottorato di Ricerca Internazionale in Food Science and Human Nutrition è organizzato dal Dipartimento di Scienze Cliniche Specialistiche ed Odontostomatologiche della Facoltà di Medicina dell'Università Politecnica delle Marche, Ancona e dal Research Group on Foods, Nutritional Biochemistry and Health dell'Universidad Europea del Atlantico, Santander, Spagna. Il corso, di durata triennale, è centrato sullo studio interdisciplinare delle Scienze degli Alimenti e della Nutrizione Umana, integrando formazione di base e formazione specialistica. Le aree che contribuiscono al progetto formativo spaziano dalle produzioni primarie, agli aspetti microbiologici e tecnologici della trasformazione degli alimenti, dalla nutrizione umana in condizioni fisiologiche e patologiche all'economia e al marketing dei prodotti agroalimentari.

Il programma è progettato per coprire tutte le fasi della filiera alimentare, con lo scopo di fornire ai dottorandi gli strumenti necessari per affrontare le future sfide in materia di qualità, sicurezza alimentare e salute umana. Oltre alle tematiche ultramoderne che gli studenti potranno affrontare, saranno a loro disposizione anche infrastrutture all'avanguardia, come il Joint Laboratory on Food Science, Nutrition, and Intelligent Processing of Foods, una core-facility per la ricerca applicata, sviluppata grazie alla forte sinergia e collaborazione decennale dei due Atenei coinvolti nel presente progetto.

Il percorso formativo prevede lo svolgimento di un programma di didattica strutturata, con lezioni specifiche per il Dottorato di Ricerca Internazionale erogate in lingua inglese ed articolate in corsi fondamentali organizzati in più lezioni (per un numero di ore non inferiore a 8 ore per ciascun corso) e seminari specialistici (durata non inferiore alle 2 ore). I Corsi Fondamentali e/o i Seminari Specialistici saranno tenuti dai docenti dell'Università Politecnica delle Marche e dell'Universidad Europea del Atlantico e da esperti dei vari settori su invito dei docenti dei due Atenei coinvolti, su contenuti e approfondimenti inerenti alle tematiche su cui verte il corso di Dottorato Internazionale; questo programma di didattica permetterà la formulazione di percorsi formativi coerenti con gli obiettivi principali che il suddetto corso si pone. Alla didattica strutturata specifica sarà affiancata l'attività didattica comune per tutti i dottorandi della Scuola di Dottorato della Facoltà di Medicina dell'Università Politecnica delle Marche, anch'essa articolata in un insieme di corsi

fondamentali e seminari specialistici. Tutte le attività formative svolte presso le sedi di svolgimento del Dottorato Internazionale saranno effettuate sotto la supervisione del proprio tutor ed eventuali co-tutors. Infine, il focus del programma prevede lo sviluppo di un progetto di ricerca triennale (impostazione, pianificazione ed esecuzione della ricerca, quindi stesura e presentazione), che porterà all'elaborazione finale di una tesi sperimentale e alla pubblicazione dei relativi articoli scientifici. La ricerca potrà essere svolta in tutte le sedi con la supervisione di un membro del Consiglio del corso di dottorato internazionale, appartenente ad una delle diverse aree scientifiche coinvolte.

Obiettivi del corso:

Il Corso di Dottorato di Ricerca Internazionale in Food Science and Human Nutrition ha l'obiettivo di formare giovani ricercatori di elevata professionalità, aperti all'innovazione, in grado di acquisire competenze ed esperienze professionali fondamentali per aumentare le conoscenze nell'area degli alimenti e della salute umana e proporre soluzioni mirate a risolvere problemi associati alla scienza dell'alimentazione e alla nutrizione.

Il progetto formativo garantisce una formazione continua, rigorosa, traslazionale e multidisciplinare nell'area di ricerca della Scienza dell'Alimentazione e della Nutrizione Umana. In particolare, le aree scientifiche multidisciplinari che contribuiscono al percorso di formazione alla ricerca sono numerose, spaziando dalle produzioni primarie degli alimenti alle tecniche analitiche utilizzate per la valutazione della loro qualità chimico-fisico-nutrizionali, dagli aspetti microbiologici e tecnologici delle trasformazioni alimentari alla nutraceutica, alla nutrizione umana, alla dietoterapia e all'educazione alimentare. Corsi tematici annuali mutuati dalla scuola di dottorato della facoltà di medicina, che completano gli obiettivi del dottorando, comprendono insegnamenti trasversali come la biostatistica, la comunicazione in Sanità, la diagnostica di laboratorio per la ricerca clinica e le nuove sfide della tecnologia in Sanità.

Il percorso di formazione include anche l'acquisizione della capacità di redigere articoli scientifici adatti a riviste internazionali e di presentare i risultati ottenuti in congressi scientifici internazionale. È prevista per i dottorandi iscritti a ciascuno dei 3 anni di corso la frequenza obbligatoria ai corsi articolati in più lezioni e ai seminari previsti per ciascun anno di frequenza.

I dottorandi dovranno frequentare (mediamente per 12 mesi, e comunque per un minimo di 6 fino a un massimo di 18 mesi) i laboratori dell' Università associata (Universidad Europea del Atlantico), nel contesto dell'attività didattica e dell'attività sperimentale svolta per la preparazione della tesi di dottorato.

Sbocchi occupazionali e professionali previsti

Alla fine del percorso formativo, i Dottori di Ricerca, per le conoscenze e l'esperienza acquisita, saranno candidati ideali per un inserimento professionale sia in campo agronomico-biologico che medico specialistico, auspicabilmente a livello internazionale. Il tipo di preparazione, particolarmente innovativa e multidisciplinare, consentirà ai dottorandi, una volta conseguito il titolo di "Dottore di ricerca internazionale", di inserirsi proficuamente in vari ambiti del mondo del lavoro accademici, sanitari ed industriali. La trasversalità e la multidisciplinarietà delle conoscenze e la capacità di lavorare in teams interdisciplinari permetteranno ai dottori di ricerca di operare nella ricerca e sviluppo in diversi settori e realtà come università, ospedali, istituti di ricerca pubblici e privato, industrie alimentari, industrie di produzione di materie prime e semilavorati di origine biologica, industrie biotecnologiche, industrie di conservazione e trasformazione dei prodotti agroalimentari. Inoltre, nel mondo accademico le competenze acquisite dai dottori di ricerca potranno essere utilizzate per attività nel settore della ricerca scientifica e tutoriale, da esercitare su studenti, dottorandi e specializzandi della Facoltà di Medicina e Chirurgia e di altre Facoltà scientifiche.

Sede amministrativa

Ateneo/Istituzione Proponente:	Università Politecnica delle MARCHE
N° di borse finanziate	4
di cui DM 630 (Investimento 3.3):	
di cui DM 629 (Investimento 3.4):	
di cui DM 629 (Investimento 4.1 generici):	
di cui DM 629 (Investimento 4.1 P.A.):	
di cui DM 629 (Investimento 4.1 Patrimonio culturale):	

Sede Didattica	Ancona
----------------	--------

Coerenza con gli obiettivi del PNRR

Se per il corso di dottorato saranno previste borse finanziate con fondi PNRR, si attesta che tali borse verteranno sulle tematiche di ricerca individuate dal PNRR. Le sei Missioni del Piano PNRR riguardano nello specifico: Digitalizzazione, innovazione, competitività, cultura e turismo; Rivoluzione verde e transizione ecologica; Infrastrutture per una mobilità sostenibile; Istruzione e ricerca; Inclusione e coesione; Salute.

L'obiettivo prioritario del PNR per quanto concerne la tematica “salute” è quello di “investire nello sviluppo e nella validazione di tecnologie e metodiche che permettano di affrontare le sfide della medicina e della sanità moderne. In particolare, è necessario combinare innovatività e miglioramento delle cure alla persona con la sostenibilità dei sistemi sanitari e con una visione sempre più olistica della salute umana nelle sue interconnessioni con la società globalizzata, il mondo animale e l'ambiente”. Tale declaratoria si traduce nella promozione dell'innovazione in tutti i settori della ricerca scientifica volta a migliorare la sinergia tra ambiente, alimentazione e salute, con l'obiettivo di individuare tutte le strategie atte ad ottenere, attraverso un'agricoltura ecosostenibile, prodotti migliorati dal punto di vista nutraceutico e che rispondano alle esigenze dei consumatori circa la possibilità di proteggere la salute con una dieta adeguata e di prevenire le principali malattie croniche non trasmissibili.

Inoltre, le attività di dottorato non arrecheranno danno a nessuno dei sei pertinenti obiettivi ambientali del programma PNRR, in particolare:

- a. alla mitigazione dei cambiamenti climatici, in quanto le attività non conducono a significative emissioni di gas a effetto serra;
- b. all'adattamento ai cambiamenti climatici, in quanto le attività non conducono a un peggioramento degli effetti negativi del clima attuale e del clima futuro previsto su sé stessa o sulle persone, sulla natura o sugli attivi;
- c. all'uso sostenibile e alla protezione delle acque e delle risorse marine.

Il dottorato sarà realizzato nel rispetto della proprietà intellettuale, della valorizzazione dei risultati della ricerca sia nella prospettiva del trasferimento tecnologico, sia in ambito scientifico, mediante un'adeguata circolazione dei risultati perseguiti, comunque secondo i principi “Open science” e “FAIR Data”.

Tipo di organizzazione

2b) Dottorato in forma associata ai sensi dell'art. 3, comma 2 DM 226/2021) (CONVENZIONATO)

se dottorato in forma associata: nessuna delle due opzioni precedenti

(indicare i soggetti partecipanti al consorzio/convenzione):

con

☐Università italiane

☒Università estere

☐Enti di ricerca italiani

☐Enti di ricerca esteri

☐Istituzioni AFAM

☐Imprese che svolgono attività di ricerca e sviluppo

☐Pubbliche amministrazioni, istituzioni culturali e infrastrutture di ricerca

Università estere consorziate/convenzionate

n.	Denominazione	Paese	Sito Web	Consorzio/ Convenzionato*	Sede di attività formative	N° di borse finanziate	Rilascio del titolo congiunto/ multiplo:	Data sottoscrizione convenzione/ consorzio	N. di cicli di dottorato coperti dalla convenzione	PDF Convenzione o se consorzio l'Atto costitutivo e statuto.
1.	UNIVERSIDAD EUROPEA DEL ATLANTICO	Spagna	HTTPS://WWW.UNEATLANTICO.ES/	Convenzionato	SI	2	SI	27/03/2024	1	JPDAgreement_Marzo_2024.pdf
TOTALE						2				

Imprese (ACCREDITAMENTO AI SENSI DEL DM 226/2021)

n.	Nome dell'impresa	C.F./P.IVA**	Sito Web e/o Indirizzo sede legale	Paese	Consorzio/Convenzionato	Sede di attività formative	N. di borse finanziate o per le quali è in corso la richiesta di finanziamento	Importo previsto del finanziamento per l'intero ciclo	Data sottoscrizione convenzione/consorzio	N. di cicli di dottorato coperti dalla convenzione	PDF Convenzione (se consorzio l'Atto costitutivo e statuto) o finanziamento accordato per i dottorati in forma non associata. (*)	Ambito di attività economica dell'Istituzione e/o Descrizione attività R&S

(*) campo obbligatorio

Imprese partner ai sensi del DM 630/2024

n.	Nome dell'impresa	Forma Giuridica	C.F./P.IVA**	Sito Web e/o Indirizzo sede legale	Paese	Codice ATECO**	Ambito di attività economica dell'Istituzione e/o Descrizione attività R&S	N. di borse che intende cofinanziare (DM 630/2024)	Importo previsto del cofinanziamento per l'intero ciclo

(**) CF/P.IVA e CODICE ATECO sono obbligatori se l'impresa è in Italia

Borse PNRR 630 - impresa/e in corso di definizione

Totale Borse PNRR DM630	
di cui Borse PNRR 630 già cofinanziate da imprese	
di cui Borse PNRR 630 con impresa/e in corso di definizione	

Informazioni di riepilogo circa la forma del corso di dottorato

Dottorato in forma non associata	NO
Dottorato in forma associata con Università italiane	NO
Dottorato in forma associata con Università estere	SI
Dottorato in forma associata con enti di ricerca italiani e/o esteri	NO
Dottorato in forma associata con Istituzioni AFAM	NO
Dottorato in forma associata con Imprese	NO
Dottorato in forma associata - Dottorato industriale (DM 226/2021, art. 10)	NO
Dottorato in forma associata con pubbliche amministrazioni, istituzioni culturali o altre infrastrutture di R&S di rilievo europeo o internazionale	NO
Dottorato in forma associata - Dottorato nazionale (DM 226/2021, art. 11)	NO

2. Eventuali curricula

Curriculum dottorali afferenti al Corso di dottorato

La sezione è compilabile solo se nel punto "Corso di Dottorato" si è risposto in maniera affermativa alla domanda "Presenza di eventuali curricula?"

3. Collegio dei docenti

Coordinatore

Cognome	Nome	Ateneo/Istituzione Proponente:	Dipartimento/ Struttura	Qualifica	Settore concorsuale	Area CUN	Scopus Author ID (obbligatorio per bibliometrici)	ORCID ID
BATTINO	Maurizio Antonio	Università Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/D2	06	7006249830	0000-0002-7250-1782

Curriculum del coordinatore

1. GENERALITÀ E NOTIZIE CURRICULARI FONDAMENTALI

Nato a Verona il 12 luglio 1961

°Laurea in Scienze Biologiche, Università di Bologna, il 18 dicembre 1984 riportando voti 110/110 cum laude.

°Abilitato alla professione di Biologo nella sessione autunnale A.A. 1987

°Ammesso, con voti 118/120, al Dottorato di Ricerca c/o la Facoltà di Scienze, Università di Catania, nel marzo 1987.

°Dottore di Ricerca il 10 ottobre 1990 a Roma con giudizio unanime positivo della commissione.

°Vincitore del concorso per titoli ed esami per un posto di Ricercatore Universitario presso la Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Ancona, raggruppamento E05, svoltosi il 15 e 16 maggio 1991.

°Ricercatore presso l'Istituto di Biochimica del medesimo Ateneo dal 16 settembre 1991.

°In congedo per motivi di studio e ricerca ai sensi dell'art.8 della Legge n. 349/58 presso l'Istituto di Nutrizione-Dipartimento di Fisiologia dell'Università di Granada (Spagna) per la durata di due anni a partire dall' 01.01.1993.

°Post-Doctoral Fellow/Responsabile di gruppo di ricerca in appoggio ad un progetto R&D per l'anno 1993 del Ministero de Educacion y Ciencia (Madrid - Spagna) presso l'INYTA dell'Università di Granada, concorso per titoli riservato a ricercatori stranieri. Delibera pubblicata sul B.O.E. (Boletin Oficial del Estado) num. 198 del 18.08.1992 pag. 28920.

°Post-Doctoral Fellow/Responsabile di gruppo di ricerca in appoggio ad un progetto R&D per l'anno 1994 del Ministero de Educacion y Ciencia (Madrid - Spagna) presso l'INYTA dell'Università di Granada (conferma e rinnovo). Delibera pubblicata sul B.O.E. (Boletin Oficial del Estado) num. 301 del 17.12.1993 pag. 36077.

°Ricercatore confermato dal 16 settembre 1994.

°Membro della Commissione Didattica della Facoltà di Medicina dall'aprile 2000 al 7.10.2011.

°Membro del Senato Accademico dell'Università di Ancona per i trienni 1998-2001, 2001-2004 e 2004-2007.

°Laurea Honoris Causa dell'Università di Medicina e Farmacia “Carol Davila” Bucharest (Romania), 05/02/2008.

°Idoneo nella procedura di valutazione comparativa, I sessione 2008, per un posto di Professore Associato SSD BIO/10 indetto dalla Facoltà di Medicina dell'Università Politecnica delle Marche. Data di certificazione regolarità atti: 20/08/2010 e data di delibera della facoltà: 27/09/2010.

°Master in Teledidattica applicata alle scienze della salute e ICT in Medicina, Università Politecnica delle Marche, il 21 febbraio 2011 riportando voti 105/110.

°Vincitore con decreto rettorale di nomina n. 502 del 29/03/2011 e dal 30/03/2011 Professore Associato non confermato di Biochimica (SSD BIO/10) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Politecnica delle Marche.

°Idoneo I fascia settore concorsuale 06/D2, Bando 2012 (DD n. 222/2012), in data 12/02/2014.

°Idoneo I fascia settore concorsuale 05/E1, Bando 2012 (DD n. 222/2012), in data 16/06/2014.

°Professore associato confermato con D.R. n. 485 del 22.7.2014 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Politecnica delle Marche con decorrenza 30.03.2014.

°Coordinatore del Dottorato di Nutrizione dell'Università Internazionale Iberoamericana, Campeche, Messico con decorrenza ufficiale D-1404195 della Segreteria di Educazione dello Stato in data 23 settembre 2014.

°Direttore Scientifico del “Research Centre in Nutrition & Health” dell'Università Europea dell'Atlantico, Santander, Spagna, con decorrenza 04.12.2014.

°Membro del Comitato Direttivo di ALASS (Associazione Latina per l'Analisi dei Sistemi di Salute) per il biennio 2014-2016.

°Distinguished and Honorary Professor, University of Vigo, Vigo, Spain (1 Novembre 2018 - 31 Ottobre 2020) e Direttore Scientifico del Gruppo Nutrition and Food Science Research (NF1).

°Guest Professor, International Research Center for Food Nutrition and Safety, Jiangsu University, Zhenjiang, China, dal 1° settembre 2019.

°Vincitore con decreto rettorale n. 564 del 07/06/2021 della procedura di valutazione comparativa per la copertura di un posto di professore universitario di ruolo, fascia degli ordinari, settore concorsuale 06/02, SSD MED/49 ai sensi dell'art. 18 della Legge 240 del 30.12.2010 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Politecnica delle Marche

°Professore Ordinario SSD MED49, con chiamata del Dipartimento di Scienze Cliniche Specialistiche ed Odontostomatologiche in data 15 giugno 2021.

2.PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI

°1995-1997: Efecto del tipo de grasa de la dieta (aceites de oliva y girasol sobre diversos aspectos del envejecimiento mitocondrial (mutaciones puntiformes y delecciones del ADN mitocondrial). CICYT(Ref: ALI95-1036-C05-04), Investigador Colaborador

°1998 e 1999: Cooperazione InterUniversitaria Internazionale (MURST cap 1533), Responsabile progetto

°1999-2001: Desarrollo de productos lácteos con grasa monoinsaturada y suplementada con el antioxidante coenzima Q10 con la finalidad de mejorar el proceso de envejecimiento celular. UNIÓN EUROPEA, FONDOS FEDER (Ref: 1FD97-0457-C02-01), Investigador Colaborador

°2000 e 2001: Azioni Integrate Italia-Spagna, Responsabile progetto

°2003: PRIN prot n 2003072859 005. Contributi delle vie respiratorie del frutto e della respirazione e fotorespirazione della foglia, al metabolismo respiratorio ed alla fisiologia del frutto di Actinidia, durante la crescita vegetativa e la maturazione, Partecipante al programma

°2004-2007: Papel de distintas fuentes grasas de la dieta que varían en su perfil de ácidos grasos (aceites de oliva virgen, girasol y pescado) suplementadas o no con el antioxidante coenzima Q en los procesos de reparación de ADN mitocondrial y apoptosis durante el envejecimiento. Perfiles de expresión génica relacionados. CICYT (Ref: AGL2003-05693), Investigador Colaborador

°2005 e 2006: Caratterizzazione delle varietà di pesce e pero coltivate in Emilia-Romagna in base alle proprietà nutraceutiche ed in particolare al potere antiossidante (CAT e TPH). RER: LR28/98 Piano Stralcio 2005, Responsabile Scientifico

°2005-2007: Azioni Integrate Italia-Romania, Responsabile Progetto

°2005-2008: EU-COST863 -Euroberry Research: from Genomics to Sustainable Production, Quality & Health, WP Leader

°2006-2009: Estudio multidisciplinar del papel de los aceites de oliva virgen, girasol y pescado y del coenzima Q10 en el proceso de envejecimiento. Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Junta de Andalucía (Referencia P05-AGR 832), Investigador Colaborador

°2007-2008: Mejora del actual software piloto Nutrlber. CIDEM (Generalitat de Catalunya) n. exp. RDITCINN07-1-0025, Investigador Principal

°2007-2008: Estudio multidisciplinar del papel de los aceites de oliva virgen, girasol y pescado y del coenzima Q10 en el proceso de envejecimiento. FUNDACIÓN CEAS (Centro de Excelencia para la Investigación sobre Aceite de Oliva y Salud), Investigador Colaborador

°2009-2011: Análisis de expresión génica y causas de muerte en ratas condiferente longevidad y envejecimiento por ingesta de diferentes fuentes grasas (oliva,girasol y pescado)suplementadas o no con coenzima Q. Ministerio de Ciencia e Innovación.Ref: AGL2008-01057/ALI, Investigador Colaborador

°2011-2014: EUBerry Project, EU-FP7, KBBE-2010-4 Grant Agreement 265942. The sustainable improvement of European berry production, quality and nutritional value in a changing environment: Strawberries, Currants, Blackberries, Blueberries and Raspberries, Senior Scientist

°2013-2015: Cooperazione Scientifica e Tecnologica, Ministero Affari esteri, Programma esecutivo Italia - Serbia cod. n. RS13MO1, Responsabile progetto-Coordiatore

°2016-2020: GoodBerry Project, RIA CALL: H2020-SFS-2015-2 PROJECT NUMBER: 679303. Improving the stability of high-quality traits of berry in different environments and cultivation systems for the benefit of European farmers and consumers, Partecipante

°2016-2020: MitoEagle Project, H2020 COST Action CA15203, Proposal ID: OC-2015-2-19984. Mitochondrial function in health and disease related to Evolution, Age, Gender, Lifestyle and Environment, Partecipante

°2017-2019: Identificación y estudio de las propiedades biológicas de compuestos bioactivos presentes en frutos, plantas medicinales y aromáticas consumidas en Ecuador. Código: VET.JMA.17.05, Investigador Colaborador

°2017-2019: Estudio de las propiedades fisico-química y biológicas de mieles monoflorales nativas del Ecuador. Universidad de Las Américas. VET.JMA.17.01, Investigador Colaborador

°2018-2020: El complejo NLRP-3-Inflamasoma como factor de riesgo en las patologías asociadas a la alta altitud. Universidad de Las Américas. AGM.JMA.18.05, Investigador Colaborador

°2018-2021: Strategic Project UnivPM - “Effect of Berry Consumption on Ovarian Cancer Prevention: the Epigenetic Role of Dietary Polyphenols”, Responsabile Progetto

°2019-2021: Caracterización fisico-química y análisis de la capacidad antimicrobiana de mieles de abeja sin aguijón (Tribu Meliponini) de Ecuador. Universidad de Las Américas. Código: AGR.JMA.19.02, Investigador Colaborador

°2020-2022: Proyecto de Investigacion e Innovacion Tecnologica - Manejo sostenible y mejora de la calidad en los cultivos de frutos

rojos. Junta de Andalucía - Ministerio de Ciencia e Innovación. PP.AVA.AVA2019.034, Investigador Colaborador
 °2020-2022: Programma Proof of Concept “FRAGole Per donne Più Sane - FRAPPE”, nell'ambito del Programma di Valorizzazione FASTER (FACilitare lo Sviluppo Tecnologico degli Esiti della Ricerca). Finanziatore: Ministero dello Sviluppo Economico tramite l'agenzia Invitalia S.p.A. Anno: 2020, Membro del Gruppo di Lavoro
 °2020-2024: Nutraceutícos y alimento funcionales del olivo de interés en envejecimiento y sus patologías: estudio de mecanismos de acción y ensayo clínico en pacientes con periodontitis. Ministerio de Ciencia e Innovación. PID2019-106778RB-I00, Membro del Gruppo di Lavoro
 °2022-2023: Progetto PSN 2017/2018 Sicily Obesity Study - S.O.S. - Early Adiposity Rebound, Membro del Board Scientifico
 °2023-2026: Oli4food Project, PRIMA Section 2 - Thematic area 3-Agri-Food value chain: Topic 2.3.1 (RIA) - Enabling the transition to healthy and sustainable dietary behaviour. Microbial resources for a sustainable olive oil system and a healthier Mediterranean food: from by-products to functional food, Responsabile di Unità
 °2023-2025: Programma Proof of Concept PNRR VALUE “CREME naturali a base di BERRIES per la protezione della pelle dallo stress ossidativo e dai raggi UV (CREMBERIIES)” nell'ambito del programma VALUE (VALorizzare gli esiti della ricerca UnivErsitaria). Finanziatore: Ministero dello Sviluppo Economico tramite l'agenzia Invitalia S.p.A., Responsabile di progetto
 °2023-2025: Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN): “Anthocyanin rich Adjuvants against dysbiosis and chronic inflammation in metabolic syndrome patients (ADJUBIOTIC)”, 20224EK9P7, Responsabile di Progetto

3. ATTIVITÀ DIDATTICA

a)Insegnamenti presso Università Politecnica delle Marche

Corsi di Diploma Universitario (affidamento insegnamenti ed altri incarichi)

°Docente di Biologia Molecolare (Corso Integrato di Biologia e Genetica del D.U. per Tecnico di Laboratorio Biomedico e in seguito Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico) dall'A.A. 1995/96 all'A.A. 2001/02 e membro delle relative Commissioni d'Esame di profitto.
 °Docente di Chimica Biologica (Corso Integrato Chimica Biologica e Biochimica Clinica del D.U. per Tecnico di Laboratorio Biomedico) per l'A.A. 1995/1996 e membro delle relative Commissioni d'Esame di profitto.
 °Docente di Biochimica (Corso Integrato Chimica Biologica e Biochimica Clinica del D.U. per Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico) dall'A.A. 1996/1997 all'A.A. 2001/02 e membro delle relative Commissioni d'Esame di profitto
 °Docente di Metodologie Biochimiche (Corso Integrato Tecniche Diagnostiche di Biochimica Clinica del D.U. per Tecnici Sanitari di Laboratorio Biomedico) per l'A.A. 1998/99 e membro delle relative Commissioni d'Esame di profitto.
 °Membro della Commissione d'Esame di Profitto del Corso “Biologia e Genetica” D.U. per Ortottisti dall' A.A. 1997/98 all'A.A. 2001/02.
 °Membro della Commissione d'Esame di Profitto del Corso “Biologia e Genetica” D.U. per Infermieri dall'A.A. 1997/98 all'A.A. 2001/02.
 °Membro della Commissione d'Esame di Profitto del Corso “Biologia e Genetica” D.U. per Tecnici di Neurofisiopatologia dall'A.A. 1997/98 all'A.A. 2001/02.
 °Membro della Commissione d'Esame di Profitto del Corso “Biologia e Genetica” D.U. per Ostetrici dall'A.A. 1997/98 all'A.A. 2001/02.
 °Membro della Commissione d'Esame di Profitto del Corso “Chimica e Propedeutica Biochimica” D.U. per Tecnici Sanitari di laboratorio Biomedico nell'A.A. 1997/98.
 °Membro della Commissione d'Esame di Profitto del Corso “Organizzazione di Laboratorio Biomedico ed Economia Sanitaria” D.U. per Tecnici Sanitari di Laboratorio Biomedico dall'A.A. 1999/2000 all'A.A. 2001/02
 °Membro della Commissione d'Esame di Profitto del Corso “Chimica e Propedeutica Biochimica” D.U per Terapisti della Riabilitazione nell'A.A. 1994/95.
 °Membro della Commissione d'Esame di Profitto del Corso “Inglese Scientifico” D.U. per Ortottisti A.A 1997/98
 °Membro della Commissione d'Esame di Profitto del Corso “Inglese Scientifico” D.U. per Tecnici di Neurofisiopatologia A.A 1997/98.
 °Membro della Commissione d'Esame di Profitto del Corso “Inglese Scientifico” D.U. per Infermieri A.A 1997/98.

Corsi di Laurea Triennale

oCorso di Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico

°Coordinatore del Corso Integrato Chimica Biologica e Biochimica Clinica negli A.A. 2005/06 e 2006/07.
 °Docente Corso Biochimica in tutti gli anni accademici dall'istituzione (A.A. 2002/03) all'A.A. 2006/2007.
 °Presidente o Membro della Commissione d'Esame di Profitto del Corso Integrato “Chimica Biologica e Biochimica Clinica in tutti gli anni accademici dall'istituzione (A.A. 2002/03) all'A.A. 2006/2007.
 °Docente del corso Biologia Molecolare (Corso Integrato di Biologia e Genetica) e membro delle relative Commissioni d'Esame di profitto per l'A.A. 2002/03.
 °Docente del Corso Biochimica Clinica (C.I. Biochimica Clinica) dall'A.A. 2011/2012 all'A.A. 2021/22.
 °Coordinatore del Corso Integrato Biochimica Clinica dall'A.A. 2011/2012 all'A.A. 2021/22 e Presidente della relativa Commissione d'Esame di profitto.

oCorso di Laurea Triennale in Scienze Infermieristiche

°Coordinatore del Corso Integrato Biochimica nell'A.A. 2005/06.
 °Presidente della Commissione d'Esame di Profitto del Corso Integrato Biochimica nell'A.A. 2005/06.
 °Docente del Corso Biochimica (C.I. Biochimica e Biologia) dall'A.A. 2005/06 all'A.A. 2021/22.
 °Membro della Commissione d'Esame di Profitto del Corso Integrato “Biochimica e Biologia” dall'A.A. 2006/2007 fino all'A.A. 2011/2012.
 °Coordinatore del Corso Integrato Biochimica e Biologia e docente del Corso Biochimica a partire dall'A.A. 2012/2013 all'A.A. 2021/22 e Presidente della relativa Commissione d'Esame di profitto.

oCorso di Laurea Triennale in Igiene dentale

°Docente del Corso Scienze dell'alimentazione dall'A.A. 2022/23 a tutt'oggi.

oCorso di Laurea Triennale in Dietistica

°Docente del Corso Scienze Tecniche Dietetiche Applicate dall'A.A. 2022/23 a tutt'oggi.

oCorso di Laurea Triennale in Scienze delle professioni sanitarie tecniche assistenziali

°Docente del Corso Promozione della salute: comportamenti alimentari e stili di vita nell'A.A. 2023/24.

Corso di Laurea in Scienze Biologiche

°Membro della Commissione d'Esame di Profitto del Corso "Biologia Molecolare" negli A.A. 1994/95, 1995/96 e 1996/97.

°A.A. 2000/2001: ciclo di 20 seminari di Biochimica Farmacologica quali supporto all'insegnamento di Farmacologia Generale ed Applicata, Università di Pavia.

°Relatore di n. 12 Tesi di Laurea v.o. o Specialistica.

Corso di Laurea in Farmacia

°A.A. 2002/2003: affidatario di un seminario (0,5 crediti) per le attività a scelta dello studente, Università di Urbino.

Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie

°Relatore di n.1 Tesi di Laurea.

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

°A.A. 1986/87; 1987/88; 1988/89 e 1989/90: membro della Commissione d'Esame di profitto di "Biochimica Applicata", Università di Bologna.

°Dall'A.A. 1991/92 fino all'A.A. 2000/01: attività didattica di supporto, esercitazioni, seminari e lezioni nell'ambito del Corso Integrato di "Chimica e Propedeutica Biochimica" e membro delle relative Commissioni d'Esame di profitto.

°Dall'A.A. 1995/96 fino all'A.A. 2000/01: membro della Commissione d'Esame di profitto del Corso "Medicina di Laboratorio".

°Docente dell' insegnamento "Chimica Organica" nell'ambito del Corso Integrato di "Chimica e Propedeutica Biochimica" negli A.A. 1998/99; 1999/2000; 2000/01

Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia

°A.A. 2001/2002: attività didattica di supporto, esercitazioni, seminari e lezioni nell'ambito del Corso Integrato di "Chimica e Propedeutica Biochimica" e membro delle relative Commissioni d'Esame di profitto.

°Dall'A.A. 2001/02 all'A.A. 2010/2011: membro della Commissione d'Esame di profitto del Corso "Medicina di Laboratorio".

°Docente nell' A.A. 2001/02 dell'insegnamento "Chimica Organica" nell'ambito del Corso Integrato di "Chimica e Propedeutica Biochimica".

°Docente nell'A.A.2001/2002 del Corso di Chimica per studenti ammessi con debito al 1° anno di corso.

°Docente negli A.A. 2003/04, 2004/05 e 2005/06 del Corso monografico "L'equilibrio acido-base: aspetti chimico-fisiologici" (corso integrato di Chimica e Propedeutica Biochimica).

°Docente del Corso Chimica Medica (C.I. Chimica e Propedeutica Biochimica) per l'A.A. 2011/12.

°Docente del Corso Chimica e Propedeutica Biochimica (C.I. Chimica e Propedeutica Biochimica) a partire dall'A.A. 2011/12 all'A.A. 2021/22.

°Docente del Corso di recupero di Chimica e Propedeutica Biochimica (C.I. Chimica e Propedeutica Biochimica) per studenti ammessi su delibera del TAR negli A.A. 2013/2014 e 2014/2015.

°Coordinatore del Corso Integrato Chimica e Propedeutica Biochimica a partire dall'A.A. 2011/12 all'A.A. 2021/22.

°Presidente della Commissione d'Esame di profitto del C.I. Chimica e Propedeutica Biochimica a partire dall'A.A. 2011/2012 all'A.A. 2021/22.

Scuole di Specializzazione

°Docente nell'A.A. 2000/01 del Corso "Biochimica della Nutrizione" presso la Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione.

°Docente negli A.A. 2002/03, 2003/04, 2004/05, 2005/06, 2006/07, 2007/08 del Corso di "Scienza dell'Alimentazione" presso la Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione.

°Docente dall'A.A. 2007/2008 all'A.A. 2013-14 del Corso di "Tecnologie Alimentari e qualità nutrizionale degli alimenti" presso la Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione

°Docente dall'A.A. 2011/12 all'A.A. 2014-15 del Corso di "Biochimica della Nutrizione" presso la Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica.

°Docente dall'A.A. 2014/2015 all'A.A. 2021/22 del Corso di "Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica" presso la Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva

°Docente dall'A.A. 2015-2016 all'A.A. 2017-2018 del corso di "Biochimica" presso la Scuola di Specializzazione in Medicina di Laboratorio.

°Docente dall'A.A. 2018-2019 all'A.A. 2021/22 del corso di "Biochimica" presso la Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica

°Docente dall'A.A. 2022-2023 a tutt'oggi del corso Scienze Tecniche Dietetiche Applicate della Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione.

°Relatore di n. 2 Tesi della Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione.

Master Universitari e Corsi di Perfezionamento (in ambito Nutrizionale)

°Co-coordinatore e docente del Master Internazionale on-line di I livello in Nutrizione e Dietetica Applicata dall'A.A. 2005/06 all'A.A. 2010/11.

°Co-coordinatore e docente del Master Internazionale on-line di II livello in Nutrizione e Dietetica dall'A.A. 2005/06 all'A.A. 2010/11.

°Co-coordinatore e docente del Master on-line di I livello in Alimentazione e Dietetica Vegetariana nell'A.A. 2010/11.

°Co-coordinatore e docente del Corso di Perfezionamento on-line in Esperto nell'elaborazione di Diete dall'A.A. 2008/09 all'A.A. 2010/11.

°Co-coordinatore e docente del Corso di Perfezionamento on-line in Nutrizione in Condizioni Fisiologiche: Infanzia, Adolescenza, Gravidanza, Invecchiamento ed Attività Fisica dall'A.A. 2008/09 all'A.A. 2010/11.

°Docente del Master on-line di I livello in Bioetica per le Sperimentazioni Cliniche ed i Comitati Bioetici dall'A.A. 2009/10 a tutt'oggi.

- ° Coordinatore e docente del Master Internazionale on-line di I livello in Nutrizione e Dietetica Applicata dall'A.A. 2011/12 a tutt'oggi.
- ° Coordinatore e docente del Master Internazionale on-line di II livello in Nutrizione e Dietetica dall'A.A. 2011/12 a tutt'oggi.
- ° Coordinatore e docente del Master on-line di I livello in Alimentazione e Dietetica Vegetariana dall'A.A. 2011/12 a tutt'oggi.
- ° Coordinatore e docente del Master on-line di I livello in Nutrizione e Dietetica Applicata allo Sport dall'A.A. 2013/14 a tutt'oggi.
- ° Coordinatore e docente del Corso di Perfezionamento on-line in Esperto nell'elaborazione di Diete dall'A.A. 2011/12 a tutt'oggi.
- ° Coordinatore e docente del Corso di Perfezionamento on-line in Nutrizione in Condizioni Fisiologiche: Infanzia, Adolescenza, Gravidanza, Invecchiamento ed Attività Fisica dall'A.A. 2011/12 a tutt'oggi.
- ° Coordinatore e docente del Corso di Perfezionamento on-line in Nutrizione in Condizioni Patologiche dall'A.A. 2011/12 a tutt'oggi.
- ° Vice Coordinatore e docente del Master di I Livello in Trattamento Integrato Multidisciplinare dei Disturbi dell'Alimentazione e della Nutrizione dell'Università di Pavia dall'A.A. 2016/17 a tutt'oggi.

Dal 2005 ad oggi sono stati seguiti didatticamente un totale di oltre 1.379 studenti iscritti ai Master e 204 ai Corsi di Perfezionamento organizzati e coordinati dal candidato, pertanto con una media di circa 105 studenti di corsi post-laurea/anno.

° Docente dell'insegnamento Biochimica Nutrizionale nel Corso di Perfezionamento in Medicina Palliativa nell'A.A. 2011/2012 (4 ore).

° Attività di Relatore di tesi di Master (dal 2005 al 2021) e Presidente o membro della Commissione valutatrice per l'assegnazione del titolo di Master

o Relatore di n. 205 Tesi di Master di I livello in Nutrizione e Dietetica Applicata dall'istituzione del Corso a tutt'oggi.
E' sempre stato membro di tutte le Commissioni valutatrici per l'assegnazione del titolo di Master e dall' A.A. 2011/12 Presidente della Commissione.

o Relatore di n. 334 Tesi di Master di II livello in Nutrizione e Dietetica dall'istituzione del Corso a tutt'oggi.
E' sempre stato membro di tutte le Commissioni valutatrici per l'assegnazione del titolo di Master e dall' A.A. 2011/12 Presidente della Commissione.

o Relatore di n. 29 Tesi di Master di I livello in Bioetica per le Sperimentazioni Cliniche ed i Comitati Etici dall'istituzione del Corso a tutt'oggi.

E' sempre stato membro di tutte le Commissioni valutatrici per l'assegnazione del titolo di Master e dall' A.A. 2011/12 Presidente della Commissione.

o Relatore di n. 186 Tesi di Master di I livello in Alimentazione e Dietetica Vegetariana dall'istituzione del Corso a tutt'oggi.
E' sempre stato membro di tutte le Commissioni valutatrici per l'assegnazione del titolo di Master e dall' A.A. 2011/12 Presidente della Commissione.

o Relatore di n. 75 Tesi di Master di I livello in Nutrizione e Dietetica Applicata allo Sport dall'istituzione del Corso a tutt'oggi.
E' sempre stato membro di tutte le Commissioni valutatrici per l'assegnazione del titolo di Master e dall' A.A. 2011/12 Presidente della Commissione.

° Produzione di materiale didattico Master Universitari

Traduzione, adattamento e preparazione dei 9 moduli del Master Internazionale di I livello in Nutrizione e Dietetica Applicata, dei 19 moduli del Master Internazionale di II livello in Nutrizione e Dietetica completi di 2 programmi informatici [(i) Tabella di Composizione degli Alimenti e (ii) Nutriber-programma per la composizione delle diete], dei 10 moduli del Master in Alimentazione e Dietetica Vegetariana, nonché di materiale per lo studio on-line, dei 9 moduli del Master in Nutrizione e Dietetica Applicata allo Sport, nonché di materiale per lo studio on-line.

Assegni di ricerca (post-doc contracts)

° Responsabile della ricerca dei seguenti assegnisti:

- o Alvarez-Suarez José Miguel (dal 1.11.2010 al 30.04.2012)
- o Alvarez-Suarez José Miguel (dal 1.5.2012 al 31.1.2013)
- o Alvarez-Suarez José Miguel (dal 1.2.2013 al 31.1.2014)
- o Alvarez-Suarez José Miguel (dal 1.2.2014 al 31.10.2014)
- o Giampieri Francesca (dal 01.04.2013 al 31.03.2014)
- o Giampieri Francesca (dal 01.04.2014 al 31.03.2015)
- o Giampieri Francesca (dal 01.04.2017 al 31.03.2018)
- o Giampieri Francesca (dal 01.10.2018 al 30.09.2019)
- o Giampieri Francesca (dal 01.10.2019 al 31.07.2020)
- o Gasparini Massimiliano (dal 01.06.2016 al 31.05.2017)
- o Gasparini Massimiliano (dal 01.07.2017 al 30.06.2018)
- o Gasparini Massimiliano (dal 01.08.2018 al 31.07.2019)
- o Forbes Hernandez Tamara Yuliett (dal 01.01.2016 al 31.12.2016)
- o Forbes Hernandez Tamara Yuliett (dal 01.03.2017 al 28.02.2018)
- o Forbes Hernandez Tamara Yuliett (dal 01.05.2018 al 31.01.2019)
- o Afrin Sadia (dal 01.01.2018 al 15.11.2018)
- o Ciani Danila (dal 01.01.2021 al 31.12.2021)

Programma Erasmus-Socrates

° Nell'ambito del programma LLP-Erasmus, nell'azione Teaching Staff Mobility, ha svolto attività di docenza presso

o L'Università di Siviglia (Spagna) dall'A.A. 2000/2001 ad oggi per un totale di 78 ore di lezione.

o L'Università di Las Palmas de Gran Canaria (Spagna) nell'A.A. 2007/08 per un totale di 5 ore di lezione

o L'Università di Cadiz (Spagna) nell'A.A. 2008/09 per un totale di 10 ore di lezione

o L'Università di Medicina e Farmacia "Carol Davila" di Bucharest (Romania) nell'A.A. 2014/15 per un totale di 10 ore di lezione.

o Altra Attività Didattica

° Seminario "Proprietà Antiossidanti del Coenzima Q", Dipartimento di Biochimica, Università di Bologna, 27 gennaio 1995.

° Membro Effettivo della Commissione per l'esame Finale del Corso di Diploma Universitario di tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico A.A. 1998/99 sessione straordinaria.

° Membro Effettivo e Membro Esperto delle Commissioni per l'esame Finale del Corso di Diploma Universitario di Tecnico Sanitario

di Laboratorio Biomedico A.A. 1999/2000 (vecchio e nuovo ordinamento).

°Membro Effettivo della Commissione per l'esame Finale del Corso di Diploma Universitario di Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico A.A. 2000/2001.

°Membro Effettivo della Commissione Esaminatrice per l'ammissione ai Corsi di Diplomi Universitari A.A. 1998/1999.

°Membro Effettivo della Commissione Esaminatrice per l'ammissione ai Corsi di Diplomi Universitari A.A. 1999/2000

°Membro Effettivo della Commissione Esaminatrice per l'ammissione ai Corsi di Diplomi Universitari A.A. 2000/2001

°Componente supplente nella Commissione giudicatrice per il concorso per l'ammissione al corso di dottorato di ricerca in "Alimenti e Salute" - III ciclo n.s. Ancona 15 ottobre 2001.

°Direttore responsabile della ricerca e formazione indicato dall'IILA (Istituto Italiano Latino Americano) per seguire l'attività di un borsista scelto dall'IILA e dal Ministero degli Affari Esteri (settembre 2005-marzo 2006).

°Seminario "Nutrizione e Salute" nell'ambito del progetto FALQ Fruit Quality of Life Open Day c/o Villa Salvati Monteroberto (AN), Dipartimento III - Governo del Territorio - Settore II Sviluppo Economico - Area Agricoltura - Provincia di Ancona, 27 novembre 2010.

°Seminario "Nutrizione e Salute" nell'ambito del progetto FALQ Fruit Quality of Life c/o Istituto "Einstein-Nebbia" di Loreto, Dipartimento III - Governo del Territorio - Settore II Sviluppo Economico - Area Agricoltura - Provincia di Ancona, 03 febbraio 2011

°Corso ECM "La modulazione ormonale da parte degli alimenti", Auditorium Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti, Ancona, 21 novembre 2015.

°Convegno "Sana Alimentazione", nell'ambito delle Giornate di Prevenzione e Promozione della Salute del Salus Festival, CEFPAS, Caltanissetta, 24 Ottobre 2015.

°Docenza alle XI Giornate Biennali Internazionali - Progetto Amazzone, Palazzo Steri, Palermo, 18-19 novembre 2016.

°Corso di Formazione Interno ASUR, Area Vasta N. 2 "Up to date in reumatologia 2017: alimentazione e sindromi infiammatorie", Senigallia, 26 aprile 2017.

b) Attività didattica extra Università Politecnica delle Marche

Attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) ufficiale presso atenei e istituti di ricerca, esteri e internazionali, di alta qualificazione.

°Ministerio de Educacion y Ciencia-Madrid (España): fellowship presso Universidad de Granada, 1/1993- 12/1994

°COMETT (strand Bc) presso ABBOTT Laboratories, Granada, Contract n. 93/1/7895 Bc), 01/1994-06/1995

°Universidad de Granada: Membro Internazionale commissione giudicatrice assegnazione titolo di dottore di ricerca in Fisiologia della Nutrizione, 12/1997

°C.N.R. (comitato 05; contratto N. AI.00086.04): fellowship presso Universidad de Sevilla 11/1997-12/1997

°Universidad de Sevilla: Membro Internazionale commissione giudicatrice assegnazione titolo di dottore di ricerca in Odontoiatria, 06/1999

°Docente di Biochimica nel Corso di Dottorato "Experimental Analysis in Biology" dell'Universidad Pablo de Olavide (Sevilla), 03/2001

°Universidad de Granada: Membro Internazionale commissione giudicatrice assegnazione titolo di dottore di ricerca in Fisiologia della Nutrizione, 07/2003

°Universidad de Sevilla: Professore di Biochimica nel corso "Formazione Complementaria Periodontal e Implantologico", 01/2006

°Universidad de Granada: Membro Internazionale commissione giudicatrice assegnazione titolo di dottore di ricerca in Nutrizione Umana, 01/2006

°Universidad de Sevilla: Professore di Biochimica nel corso "Master Propio en Periodoncia e Implantologia", 01/2007

°Universidad de Sevilla: Professore di Biochimica nel corso "Master Propio en Periodoncia e Implantologia", 01/2009-02/2009

°Universidad de Sevilla: Professore di Biochimica nel corso "Master Propio en Periodoncia e Implantologia", 01/2011-02/2011

°Universidad de Sevilla: Professore di Biochimica nel corso "Master Propio en Periodoncia e Implantologia", 11/2012

°Universidad de Granada, España: Docente di Biochimica Nutrizionale e Ricercatore nel Programma di Dottorato "Experimental and Human Nutrition under Physiological and Pathological Conditions: Nutritional Evaluation" 01/2013

°Universidad Internacional Iberoamericana, Mexico: Direttore del Master Internazionale in "Nutricion y Dietetica", 01/2013

°Universidad Internacional Iberoamericana, Mexico: Direttore del Master Internazionale in "Innovacion y Biotecnologia Alimentaria", 01/2013

°Universidad de Vigo: Membro Internazionale commissione giudicatrice assegnazione titolo di Dottore di Ricerca Internazionale in Nutrizione (Dra Maria Figueredo), 11/2013

°Universidad de Politecnica de Catalunya, Barcelona: Membro Internazionale commissione giudicatrice assegnazione titolo di Dottore di Ricerca internazionale in Nutrizione (Dra. Patricia Eugenia Mogrovejo Jaramillo), 01/2014

°Universidad Autonoma del Estado de Morelos, Mexico: Docente per i progetti di ricerca degli alunni della Laurea in Nutrizione. 07/2014 11/2014

°Universidad Internacional Iberoamericana, Mexico: Coordinatore del Dottorato in Nutrizione, 09/2014

°Universidad de Sevilla: Membro Internazionale commissione giudicatrice assegnazione titolo di Dottore di Ricerca Internazionale (Dra. Fabiola Marin Aguilar), 09/2018

°Professore del Máster Oficial en Nutrición Humana. Curso de Estrés Oxidativo y Envejecimiento, Professore del máster con un credito di docenza, 01/2019

4. PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

°1985: Premio "Vittorio Emanuele II" quale migliore tesi di Laurea per la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, dell'Università di Bologna relativo all'Anno Accademico 1983/84.

°1991: Vincitore nel mese di novembre di una "Ayuda a las Investigaciones de la Junta de Andalucia" per una ricerca da svolgere presso l'Università di Granada.

°1992: Vincitore nel mese di giugno di una Borsa di Studio della Società Italiana di Biochimica per un soggiorno di due mesi presso l'Istituto di Nutrizione dell'Università di Granada.

°1993: Post-Doctoral fellowship del Ministerio de Educacion y Ciencia (Madrid).

°1994: Post-Doctoral fellowship del Ministerio de Educacion y Ciencia (Madrid).

°1995: Premio "José Miguel Fernandez Pastor" alla miglior comunicazione in Fisiologia dell'Esercizio presentata al VI Congresso Nazionale della Federazione Spagnola di Medicina Sportiva, Granada 28 ottobre.

°1996: mese di febbraio, contributo per soggiorno di studio del MURST e Ministero degli Affari Esteri, per un ciclo di lezioni

presso l'Università di Siviglia, nell'ambito degli accordi bilaterali Italia-Spagna per scambi brevi di personale docente.

°1997: mese di maggio, contributo per soggiorno di studio del MURST e Ministero degli Affari Esteri, per un ciclo di lezioni presso l'Università di Siviglia, nell'ambito degli accordi bilaterali Italia-Spagna per scambi brevi di personale docente

°1997: mese di novembre, contributo per soggiorno di studio del CNR (Comitato 05 Scienze Biomediche) per un soggiorno di ricerca di un mese presso il Dept of Periodontology dell'Università di Siviglia.

°1998: mese di maggio-giugno contributo per soggiorno di studio del MURST e Ministero degli Affari Esteri, per un ciclo di lezioni presso l'Università di Siviglia, nell'ambito degli accordi bilaterali Italia-Spagna per scambi brevi di personale docente.

°2001: Premio Ricercatore dell'Anno della Facoltà di Medicina dell'Università di Ancona per "essersi particolarmente distinto per la qualità dell'attività scientifica svolta nel corso dell'A.A. 1999/2000" D.R. n° 1386 del 18.05.2001.

°2002: Premio alla miglior comunicazione formato Poster per il lavoro "Oxidative products and antioxidants in a family affected by Papillon-Lefevre syndrome" presentato al XXXVI Meeting Annuale swlla SEPA (Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegracion). Salamanca (Spagna) 23-25 maggio 2002.

°2004: nel mese di giugno è stato insignito dal Presidente della Repubblica dell'onorificenza di Cavaliere dell'Ordine "Al Merito della Repubblica Italiana".

°2008: Dottore HONORIS CAUSA dell'Università di Medicina e Farmacia "Carol Davila" di Bucarest (Romania), 5 febbraio 2008.

°2010: Premio per l'elevata qualità della ricerca scientifica, Fac. Medicina, Univ. Pol. Marche

°2012: nel mese di giugno è stato insignito dal Presidente della Repubblica dell'onorificenza di Ufficiale dell'Ordine "Al Merito della Repubblica Italiana".

°2015: Highly Cited Researchers da Thomson Reuters (annual list recognizing leading researchers in the sciences from around the world)

°2016: Highly Cited Researchers da Clarivate Analytics (annual list recognizing leading researchers in the sciences from around the world)

°2017: Highly Cited Researchers da Clarivate Analytics (annual list recognizing leading researchers in the sciences from around the world)

°2018: Distinguished Researcher - University of Vigo - Vigo - Spagna.

°2018: Highly Cited Researchers da Clarivate Analytics (annual list recognizing leading researchers in the sciences from around the world)

°2018: Top Reviewer da Publons® (powered by Clarivate Analytics, Web of Science)

°2019: Highly Cited Researchers da Clarivate Analytics (annual list recognizing leading researchers in the sciences from around the world)

°2020: Medalla de la Universidad Europea del Atlantico - Santander - Spagna

°2020: Highly Cited Researchers da Clarivate Analytics (annual list recognizing leading researchers in the sciences from around the world)

°2021: nel mese di giugno è stato insignito dal Presidente della Repubblica dell'onorificenza di Commendatore dell'Ordine "Al Merito della Repubblica Italiana".

°2022: Highly Cited Researchers da Clarivate Analytics (annual list recognizing leading researchers in the sciences from around the world)

°2023: Highly Cited Researchers da Clarivate Analytics (annual list recognizing leading researchers in the sciences from around the world)

5. ATTIVITÀ DI REFERAGGIO, AFFILIAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Attività di Referee di Progetti di Ricerca e Referee ad hoc su riviste internazionali peer-reviewed

E' attualmente, o è stato, referee delle seguenti organizzazioni che si sono avvalse della expertise del candidato per la valutazione di progetti di ricerca:

- 1.Commissione internazionale per un posto di Professor Asociado, concorso di eccellenza "Serra Hunter Programme" 2019, Universidad Rovira i Virgili (Reus), Spagna.
- 2.European Research Council Executive Agency (EU Commission): H2020-PHC2015 (Bruxelles, Belgium).
- 3.Swiss Cancer League, Berna (Switzerland)
- 4.Université de Bordeaux (France)
- 5.Technology Foundation STW (The Netherlands)
- 6.PPP Foundation (Londra, UK)
- 7.Society for Free Radical Biology & Medicine (USA)
- 8.ERC 2014 Starting Grant Call (Bruxelles, Belgium)
- 9.Georgian National Science Foundation (Georgia)
- 10.Shota Rustaveli National Science Foundation (Georgia)
- 11.European Commission: 6th Research Framework Programme (2002-2006) (FP-6: Thematic Priority FOOD) (Bruxelles, Belgium)
- 12.Universidad de la Americas (UDLA), (Quito, Ecuador)
- 13.Sardegna Ricerche, Centro Regionale di Programmazione, Cagliari, 2016.
- 14.Cyprus Research Promotion Foundation's (RPF) (Nicosia, Cipro)
- 15.Romanian National Council for Scientific Research (Bucharest, Romania)
- 16.Provincia Autonoma di Bolzano
- 17.MIUR relativamente ai progetti FIRB
- 18.MIUR-Progetti Futuro in Ricerca 2013.
- 19.UNICT-FIR2014
- 20.Fondazione Cassa Risparmio di Puglia
- 21.Referee ad hoc in oltre 40 riviste internazionali peer-reviewed

Affiliazione a Società Scientifiche

E' stato o è socio delle seguenti Società Scientifiche:

1. S.I.B. (Società Italiana di Biochimica)
2. G.I.B.B. (Gruppo Italiano di Bioenergetica e Biomembrane)
3. I.S.F.R.R. International Society for Free Radical Research
4. The Oxygen Society
5. I.S.M. (International Society for Myochemistry)
6. G.S.M.D.A. (Gruppo di Studio delle Malattie Dismetaboliche e dell'Aterosclerosi. In quest'ultimo gruppo è stato nominato quale

membro del comitato nazionale per lo studio delle molecole antiossidanti.

7. N.Y.A.S. (New York Academy of Sciences)

8. C.E.D./I.A.D.R. (Continental European Division of I.A.D.R.).

9. I.A.D.R. (International Association for Dental Research)

10. S.F.R.B.M. (Society for Free Radical Biology and Medicine)

11. S.I.T. (Società Italiana di Telemedicina)

12. A.D.I. Associazione Italiana di Dietetica e Nutrizione Clinica

6. ATTIVITÀ EDITORIALE

°Journal of Berry Research, IOS Press, ISSN 1878-5093, Editor-in-Chief 06/2009

°Mediterranean Journal of Nutrition and Metabolism, Springer, ISSN 1973-798X, Managing Editor 01/2011-12/2015

°Mediterranean Journal of Nutrition and Metabolism, Springer, ISSN 1973-798X, Editor-in-Chief 01/2016-

°Diseases, MDPI, ISSN 2079-9721, Editor-in-Chief, 10/2013-

°Molecules, MDPI, ISSN 1420-3049, Associate Editor, 01/2015-

°International Journal of Molecular Sciences, MDPI, ISSN 1422-0067, Editor-in-Chief, 01/2016-

°Phytomedicine, Elsevier, ISSN 0944-7113, Associate Editor, 06/2019-12/2020

°Food Chemistry, Elsevier, ISSN 1873-7072, Associate Editor, 01/2022-

°Highlights in Ubiquinone Research, Taylor & Francis Ltd, Londra, 1990, ISBN 0-85066-848-4, Co-Editor. 01/1990-12/1990

°Studies on Periodontal Disease, Humana Press/Springer, New York, 2014, ISSN 2197-7224, ISSN 2197-7232 (electronic), ISBN 978-1-4614-9556-7, ISBN 978-1-4614-9557-4 (eBook), DOI 10.1007/978-1-4614-9557-4, Co-Editor, 01/2014-12/2014

°Nutrients: Antioxidants in Health and Disease, vol.1, 2018, MDPI, Basel, ISBN 978-3-03842-885-5 (Pbk), ISBN

978-3-03842-886-2, 01/2018-01/2018

°Nutrients: Antioxidants in Health and Disease, vol.2, 2018, MDPI, Basel, ISBN 978-3-03842-941-8 (Pbk), ISBN

978-3-03842-942-5, 01/2018-12/2018

Partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio, Guest Editor di Special Issue.

°Plant Foods for Human Nutrition, Springer, ISSN -0921-9668, Editorial Board Member, 01/2011-

°Food Chemistry, Elsevier, ISSN: 0308-8146, Editorial Board Member, 06/2013-

°Nutrition and Aging, IOS Press, ISSN 1879-7717, Editorial Board Member, 01/2012-

°Diseases, MDPI, ISSN 2079-9721, Editorial Board Member, 07/2012-10/2013

°Antioxidants, MDPI, ISSN 2076-3921, Editorial Board Member, 08/2012-

°Foods, MDPI, ISSN 2304-8158, Editorial Board Member, 08/2013-04/2015

°International Journal of Molecular Sciences, ISSN 1661-6596, Editorial Board Member, 01/2015-12/2016

°Food Chemical Toxicology, ISSN: 0278-6915, Editorial Board Member, 01/2017-

°Current Research in Biotechnology, Elsevier, ISSN: 2590-2628, Editorial Board Member, 11/2019-

°Phytomedicine, Elsevier, ISSN 0944-7113, Editorial Board Member, 01/2021-

°Journal of Functional Foods, Elsevier, ISSN: 1756-4646, Editorial Board Member, 01/2021-

GUEST EDITOR

°Molecular Aspects of Medicine, Pergamon Press, Vol 15, Supplement, 1994, ISSN 0098-2997, 12/1994-12/1994

°Molecular Aspects of Medicine, Pergamon Press, Vol 18, Supplement, 1997, ISSN 0098-2997, 01/1997- 01/1997

°BioFactors, IOS Press, vol. 23, n. 4, 2005, ISSN0951-6433, 12/2005

°BioFactors, IOS Press, vol. 34, n. 1, 2008, ISBN 978-1-60750-032-2,12/2008

°Molecules, MDPI, ISSN 1420-3049, Special Issue "Natural Antioxidants and Ageing", 01/2014-11/2014

°Antioxidants, MDPI, ISSN 2076-3921, Special Issue "Antioxidants and Periodontal Diseases", 06/2014- 04/2015

°Molecules, MDPI, ISSN 1420-3049, Special Issue ൜th Anniversary of Molecules—Recent Advances in Natural Products", 01/2015-12/2015

°Diseases, MDPI, ISSN 2079-9721, Topical Collection: "Effects of Food Antioxidants on Cardiovascular Diseases and Human Cancers", 01/2015-12/2015

°International Journal of Molecular Sciences, ISSN 1661-6596, Special Issue "Bioactive Phytochemicals and Functional Food Ingredients in Fruits and Vegetables", 09/2014-07/2015

°International Journal of Molecular Sciences, ISSN 1661-6596, Special Issue: "Macro- and Micro-nutrient Antioxidants", 09/2015-05/2016

°International Journal of Molecular Sciences, ISSN 1661-6596, Special Issue: "Bioactive Phytochemicals and Functional Food Ingredients in Fruits and Vegetables 2016", 01/2016-12/2016

°Nutrients, ISSN 2072-6643, Special Issue: "Antioxidants in Health and Disease", 10/2016-06/2017

°International Journal of Molecular Sciences, ISSN 1661-6596, Special Issue: "Bioactive Phytochemicals and Functional Food Ingredients in Fruits and Vegetables 2017", 01/2017-12/2017

°Food Chemical Toxicology, vol 119, ISSN: 0278-6915, Special Issue: "3rd International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food (3-ISPMPF)", 01/2018-09/2018

°International Journal of Molecular Sciences, ISSN 1661-6596, Special Issue: "Bioactive Phytochemicals and Functional Food Ingredients in Fruits and Vegetables 2019", 01/2019-12/2019

°International Journal of Molecular Sciences, ISSN 1661-6596, Topical Collection in: "Feature Papers in Bioactives and Nutraceuticals", 01/2020

°Nutrients, ISSN 2072-6643, Special Issue: "The Relations between Nutrition and Infectious Diseases at the Epoch of Microbiota", 01/2020-07/2020

°Diseases, MDPI, ISSN 2079-9721, Special Issue: "Exclusive Papers of the Editorial Board Members (EBMs) of Diseases", 01/2020-12/2020

°Molecules, MDPI, ISSN 1420-3049, Special Issue: ൡth Anniversary of Molecules—Recent Advances in Natural Products-2020", 01/2021

°International Journal of Molecular Sciences, ISSN 1661-6596, Special Issue: "Bioactive Phytochemicals and Functional Food Ingredients in Fruits and Vegetables 2021", 01/2021

°International Journal of Molecular Sciences, ISSN 1661-6596, Special Issue "Autophagy: New Frontier and Perspective", 01/2021

7.IMPATTO DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

La qualità dell'attività di ricerca è stata premiata in 2 occasioni dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Politecnica delle Marche ed è sempre risultata nel top 10% nelle valutazioni annuali della locale Commissione per l'assegnazione delle risorse inerenti la Ricerca Scientifica di Ateneo.

Da quando il candidato è afferito al Dipartimento DISCO, la Commissione di Dipartimento preposta alla valutazione annuale dell'attività scientifica ha sempre giudicato l'attività del candidato come la migliore del Dipartimento.

La valutazione dell'ANVUR nell'ambito del VQR2004-2010 ha premiato la produzione scientifica del candidato con ben 6 prodotti considerati di eccellenza, oltre a 2 prodotti considerati buoni ed uno accettabile.

La valutazione dell'ANVUR nell'ambito del VQR2011-2014 ha premiato la produzione scientifica del candidato con ben 5 prodotti considerati di eccellenza, oltre a 2 prodotti considerati elevati ed uno discreto.

La valutazione CRUI-UniBas in supporto alla valutazione della produzione scientifica per la VQR2015-2019 ha identificato nella produzione scientifica del candidato 43 prodotti in classe finale IR A e 30 prodotti in classe IR B.

Indicatori Bibliometrici (alla data del 14 maggio 2024)

°Autore di circa 500 pubblicazioni in extenso. Di queste:

o368 sono attualmente censite su PubMed®

o470 sono attualmente censite su Scopus®

o421 sono attualmente censite in ISI Web of Science®

-H-index = 72 (ISIWeb of Science®); 80 (Scopus®); 96 (Google Scholar®)

Analisi dei dati bibliometrici (alla data del 14 maggio 2024)

1.ISI WEB of Science® (by Clarivate Analytics)

°Le 421 pubblicazioni censite da ISI WEB of Science® (versione Beta) sull'intera vita accademica hanno ricevuto un totale di 23.619 citazioni con una media di 56,10 citazioni/articolo, una media di 621,55 citazioni/anno, un h-index = 72. Nell'anno 2023 ha ricevuto 3.059 citazioni.

°Inoltre, ISI Web of Science ha attualmente segnalato 11 pubblicazioni premiate con il premio ed il logo “Highly Cited Paper” che viene assegnato ogni bimestre a quegli articoli che dalla loro pubblicazione e fino ad arco temporale massimo di 10 anni, ricevono un numero di citazioni tale da situarle nel top 1% del campo accademico di riferimento.

2.Scopus® 2021 (by Elsevier B.V.)

°su una base di 470 articoli censiti, conferma i trends sopra indicati, con 29.442 citazioni totali, un h-index = 80. Nell'anno 2023 ha ricevuto 3.664 citazioni.

3. GoogleScholar® (MyCitations 2024)

°riporta 51.528 citazioni totali, un h-index = 96 e un i10-index = 361.

I dati riferiti agli ultimi 5 anni riportano 28.327 citazioni totali, un h-index = 72 e un i10-index = 286, a testimonianza di un continuo marcato incremento qualitativo della produzione scientifica.

Attualmente, sono 94 le pubblicazioni con oltre 100 citazioni.

Nel solo anno 2023 ha ricevuto oltre 6.200 citazioni.

8.ATTIVITÀ NELL'AMBITO DEL DOTTORATO

In Italia:

°Docente del Dottorato “Alimenti e Salute” dall'A.A. 1999/2000.

°Docente della Scuola di Dottorato della Facoltà di Medicina dall'A.A. 2007/2008.

°Membro del Consiglio dei Docenti della Scuola di Dottorato della Facoltà di Medicina dall'A.A. 2007/2008.

°Direttore della ricerca nonché Relatore per la discussione di tesi di Dottorato ed il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca dei seguenti dottori:

oSpadoni Tatiana (UnivPM, Ancona, Italia)

oTulipani Sara (UnivPM, Ancona, Italia)

oRomandini Stefania (UnivPM, Ancona, Italia)

oAlvarez Suarez José Miguel (UnivPM, Ancona, Italia)

oGiampieri Francesca (UnivPM, Ancona, Italia)

oMazzoni Luca (UnivPM, Ancona, Italia)

oGasparrini Massimiliano (UnivPM, Ancona, Italia)

oForbes Hernandez Tamara Yuliett (UnivPM, Ancona, Italia)

oAfrin Sadia (UnivPM, Ancona, Italia)

oCianciosi Danila (UnivPM, Ancona, Italia)

oZhang Jiaojiao (UnivPM, Ancona, Italia)

oAnsary Johura (UnivPM, Ancona, Italia)

oElio Iñaki (UNINI, Campeche, Mexico)

oSumalla Cano Sandra (UNINI, Campeche, Mexico)

oMaría Dolores Navarro Hortal (Univ. Granada, Spain - Minister of Science, Madrid, Spain).

oYasmany Armas Diaz (UnivPM, Ancona, Italia, XXXVII ciclo)

oBei Zhang (UnivPM, Ancona, Italia, XXXVIII ciclo)

oZexiu Qi (UnivPM, Ancona, Italia, XXXVIII ciclo)

oGe Chen (UnivPM, Ancona, Italia, XXXIX ciclo)

°Presidente della Commissione giudicatrice per il conferimento del titolo di dottore di ricerca in alimenti e Salute VII n.s. (Ancona, 30 gennaio 2009).

All'estero:

°Coordinatore del Dottorato di Nutrizione dell'Università Internazionale Iberoamericana, Campeche, Messico con decorrenza ufficiale D-1404195 della Segreteria di Educazione dello Stato in data 23 settembre 2014.

9. PARTECIPAZIONE A CONVEGNI E CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

a) In qualità di relatore (ultimi 15 anni):

- VI International Strawberry Symposium, Huelva, Spain, March 3-7, 2008.
- 3rd Immunopathology Symposium, Bucharest, Romania, October 20-22, 2008.
- 2nd International Conference on Olive Oil and Health, Jaen & Cordoba, Spain, November 20-22, 2008.
- ABSTD 5th European Meeting, Bucharest, Romania, April 15-17, 2010.
- 2nd International Mediterranean Meeting, Nu.Me. Nutrition and Metabolism, Granada, Spain, June 16-19, 2010.
- 10° Progress in Nutrizione Clinica, Pesaro, 18-20 maggio 2011.
- 4th International Mediterranean Meeting, Nu.Me. Nutrition and Metabolism, Cagliari, 21-23 Giugno 2012.
- 20° Congresso Nazionale ADI "Dalla teoria alla pratica clinica", Firenze, 8-10 Novembre 2012.
- 5th International Mediterranean Meeting, Nu.Me. Nutrition and Metabolism, Terni, 18-20 Aprile 2013.
- 5th Biennial Berry Health Benefits Symposium, Charlotte, North Carolina, USA, June 18-20, 2013.
- I Jornada en Investigacion en Salud y Nutricion, Campeche, Mexico, 2 de Septiembre de 2013.
- XV Corso Nazionale ADI "L'infiammazione nella Malnutrizione e Malattie Metaboliche. Cause e Terapie Nutrizionali", Lecce, 17-19 Ottobre 2013.
- XXIX Congreso de la AMMFEN, Vera Cruz, Messico, 7-9 Maggio 2014.
- Quality of Life, Ambasciata d'Italia a Belgrado, Belgrado, Serbia, June 9th, 2014
- 7th International Mediterranean Meeting, Nu.Me. Nutrition and Metabolism, Riccione, 26-28 marzo 2015.
- International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, Shanghai, China, June 26-29, 2015.
- 6th Biennial Berry Health Benefits Symposium, Madison, Wisconsin, USA, October 13-15, 2015.
- XVI Corso Nazionale ADI: "Integrazione Professionale in Nutrizione - Dalla Prevenzione alla Clinica", 10-12 Dicembre 2015, Roma, Italia.
- Nu.Me. Nutrition and Metabolism, 8th International Mediterranean Meeting, May 25-27, 2016, Gdansk, Polonia.
- 8th International Strawberry Symposium ISHS, August 13-17, 2016, Quebec City, Canada (Plenary Lecture).
- Sesion Especial "El papel de los compuestos bioactivos de origen vegetal en las dietas saludable", Hospital General de Especialidades de Campeche, 15 de Febrero de 2017, Campeche, Mexico.
- 2nd ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Foods, April 7-10, 2017, Fuzhou, China. (Plenary Lecture).
- 2017 Chinese Medicine Journal Forum, April 10-12, 2017, Macau.
- V Congresul Universitatii de Medicina si Farmacie Carol Davila, Palatul Parlamentului, May 29-31, 2017, Bucharest, Romania.
- 18° Congresso Nazionale ANSISA, La Nutrizione Clinica per Problemi, 17-18 Novembre 2017, Assago-Milano, Italia.
- Innov-aging Expo Meeting, 21-23 giugno 2018, Ancona, Italia.
- Sport and Food Conference, XXII Campionati Europei di Atletica Leggera, 6 Agosto, 2018, Berlino, Germania.
- 3rd ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Foods, August 25-30, 2018, Kunming, China (Plenary Lecture).
- 19° Congresso Nazionale ANSISA, Nutrizione Clinica ed Oncologia, 05-06 Ottobre 2018, Solbiate Olona (MI), Italia. (Lectio Magistralis).
- XAOV 2019, 7 de marzo de 2019, Ourense, Spain.
- Nu.Me. Nutrition and Metabolism, 10th International Mediterranean Meeting, 21-22 marzo 2019, Napoli, Italia.
- L'apicoltura che sarà. APROCAL, Convegno Regionale di Apicoltura, 7 aprile 2019, Amantea (CS), Italia.
- 4th International conference in natural products utilization (ICNPU), 2019, May 29-Jun 1, Albena, Bulgaria
- 1st International Conference on Toxicology and Pharmacology (1-ICNTP), 2019, August 07-11, Guangzhou, China).
- 2nd Food Chemistry Conference, 2019, Sept 17-19, Sevilla, Spain
- Update su Nutrizione Preventiva e Clinica - Convegno Regionale ADI Marche-Rep San Marino, 28 settembre 2019, San Marino. (Lettura Magistrale).
- FSAH 2019, The International Conference on Food Safety and Health, Nov 26-28, 2019, Taichung, Taiwan.
- L'apicoltura tra prassi e innovazione scientifica - VI convegno apicoltori sardi, 18-19 gennaio 2020.
- 4th-ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Foods, Nov 30 - Dec 4, 2020, Xi'an, China (delivered on-line on a Zoom platform).
- 5th-ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, 25-30 Agosto 2021, Nanchang, China (online).
- 6th-ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, 25-30 Agosto 2022, Hangzhou, China (online).
- 1st EuSPMF, 1st European Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food—Insight into the conference, 7-9 Settembre 2022, Beograd, Serbia
- 7th-ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, 2-6 Agosto 2023, Pechino, China.
- 5th ICPNU, International Conference on Natural Products Utilization: from Plants to Pharmacy Shelf, 30 Maggio - 2 Giugno 2023, Varna, Bulgaria.
- 3rd Food Chemistry conference, 10-12 Ottobre 2023, Dresda, Germania
- 2nd EuSPMF, European Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, 3-6 Giugno 2024, Sarajevo, Bosnia-Herzegovina.

b) In qualità di Chairman e Discussant (ultimi 15 anni):

- °Chairman al 2nd International Mediterranean Meeting, Nu.Me. Nutrition and Metabolism, Granada, Spagna, 16-19 giugno 2010.
- °Chairman al World Forum for Nutrition Research Conference "Mediterranean Foods on Health and Disease", Reus, Spain, May 20-21, 2013.
- °Chairman al XV Corso Nazionale ADI "L'infiammazione nella Malnutrizione e Malattie Metaboliche. Cause e Terapie Nutrizionali", Lecce, 17-19 Ottobre 2013
- °Chairman al XXI Congresso Nazionale ADI "Dalle criticità alle strategie nutrizionali. Conoscere il cibo per prevenire e curare le

malattie. Il manifesto italiano”. Milano, 19-22 Novembre 2014.

- °Discussant al 1st Corso residenziale, Nu.Me. Nutrition and Metabolism, Firenze, 2-3 Aprile 2014.
- °Chairman al X-files in Nutrizione, Centro Internazionale di Studi e Formazione Germana Gaslini (CISEF), Genova 12-13 giugno 2014.
- °Chairman al 7th International Mediterranean Meeting, Nu.Me. Nutrition and Metabolism, Riccione, 26-28 Marzo 2015.
- °Chairman al International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, Shanghai, China, June 26-29, 2015.
- °Chairman al XXVI Congresso dell'ALASS (CALASS 2015) “Tecnologia e Salute”, Ancona, 3-5 Settembre 2015.
- °Chairman al XVI Corso Nazionale ADI: "Integrazione Professionale in Nutrizione - Dalla Prevenzione alla Clinica", 10-12 Dicembre 2015, Roma, Italia.
- °Discussanti al 8th International Mediterranean Meeting, Nu.Me. Nutrition and Metabolism, Orvieto 15-16 Aprile 2016.
- °Chairman al 8th International Strawberry Symposium ISHS, August 13-17, 2016, Quebec City, Canada.
- °Chairman al XXII Congresso Nazionale A.D.I., 20-22 Ottobre, 2016, Vicenza, Italia
- °Chairman al 2nd ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Foods, April 7-10, 2017, Fuzhou, China.
- °Chairman/Discussant al III Corso Residenziale Obesità e Diabete, Nu.Me. Nutrition and Metabolism, 12-13 aprile 2018, Roma, Italia.
- °Chairman al 3rd ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Foods, August 25-30, 2018, Kunming, China.
- °Chairman al XXIII Congresso Nazionale A.D.I., 25-27 Ottobre 2018, Bari, Italia.
- °Discussant al Iberphenol (Iberian Congress on Phenolic Compounds, 2019, Oct 2nd, Ourense, Spain
- °Chairman al 4th International conference in natural products utilization (ICNPU), 2019, May 29-Jun 1, Albena, Bulgaria
- °Chairman al XVIII Corso Nazionale ADI: "Nutrizione: dalle evidenze alla realtà", 2019, 24-26 Ottobre, 2019.
- °Chairman al 4th-ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Foods, Nov 30 - Dec 4, 2020, Xi'an, China
- °Co-President of the 9th ISS (International Strawberry Symposium)-ISHS. May 1-5, 2021, Rimini, Italy
- °Chairman al 5th-ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Foods, Aug 23 - 31, 2021, Nanchang, China
- °Chairman al XXIV Congresso Nazionale ADI, 21-23 Ottobre 2021, Torino, Italia
- °Chairman al 6th-ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Foods, Aug 23 - 31, 2022, 25-30 Agosto 2021, Hangzhou, China
- °Chairman al 5th ICPNU, International Conference on Natural Products Utilization: from Plants to Pharmacy Shelf, 30 Maggio - 2 Giugno 2023, Varna, Bulgaria.
- °Chairman al 7th-ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, 2-6 Agosto 2023, Pechino, China.
- °Chairman al 1st EuSPMF, 1st European Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food—Insight into the conference, 7-9 Settembre 2022, Beograd, Serbia
- °Chairman al 3rd Food Chemistry conference, 10-12 Ottobre 2023, Dresda, Germania
- °Chairman al 15th Nu.Me, Nutrion and Metabolism International Mediterranean Meeting, 11-12 Aprile 2024, Roma, Italia
- °Chairman al 2nd EuSPMF, European Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, 3-6 Giugno 2024, Sarajevo, Bosnia-Herzegovina

c)In qualità di Organizzatore:

- °Biochemistry, Bioenergetics and Clinical Applications of Ubiquinone. Bologna, May 18-22, 1989.
- °Membrane Structure and Functions under Normal and Pathological Conditions. Bologna, July 13-14, 1989.
- °Chitin Enzymology. Ancona, May 10-12, 1993
- °Biomedical and Clinical Aspects of Coenzyme Q. Ancona, May 16-19, 1996.
- °Nutrition and Metabolism, 2nd International Mediterranean Meeting, Granada June 16-19, 2010
- °1st International Electronic Conference on Molecular Science: Cell Signalling, Survival and Growth, On-line mode, 8-21 June 2015.
- °Workshop - Focus sulla dieta mediterranea: dati clinici ed evidenze scientifiche", Ancona 12 giugno 2015.
- °Membro del Comitato Scientifico e del Comitaton Organizzativo del XXVI Congresso ALASS “Tecnologia e Salute”, Ancona 3-5 Settembre 2015.
- °2nd ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Foods, April 7-10, 2017, Fuzhou, China.
- °3rd ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Foods, August 25-30, 2018, Kunming, China.
- °Update su Nutrizione Preventiva e Clinica - Convegno Regionale ADI Marche-Rep San Marino, 28 settembre 2019, San Marino
- °4th ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Foods, Nov 30 - Dec 4, 2020, Xi'an, China.
- °9th ISHS International Strawberry Symposium, May 1-4, 2021, Rimini, Italy (hybrid edition).
- °5th-ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Foods, Aug 23 - 31, 2021, Nanchang, China
- °XXIV Congresso Nazionale ADI, 21-23 Ottobre 2021, Torino, Italia
- °6th-ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Foods, Aug 23 - 31, 2022, 25-30 Agosto 2021, Hangzhou, China
- °7th-ISPMF, International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, 2-6 Agosto 2023, Pechino, China.
- °1st EuSPMF, 1st European Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food—Insight into the conference, 7-9 Settembre 2022, Beograd, Serbia
- °2nd EuSPMF, European Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, 3-6 Giugno 2024, Sarajevo, Bosnia-Herzegovina

Componenti del collegio (Personale Docente e Ricercatori delle Università Italiane)

n.	Cognome	Nome	Ateneo	Dipartimento/ Struttura	Ruolo	Qualifica	Settore concorsuale	Area CUN	SSD	Stato conferma adesione	Scopus Author ID (obbligatorio per bibliometrici)	ORCID ID (facoltativo)
1.	BATTINO	Maurizio Antonio	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Coordinatore	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/D2	06	MED/49	Ha aderito	7006249830	0000-0002-7250-1782
2.	BENEDETTI	Antonio	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Professore Ordinario	06/D4	06	MED/12	Ha aderito	7202060237	0000-0003-0280-4574
3.	CHIUCCHI	Maria Serena	Politecnica delle	MANAGEMENT	COMPONENTE	Professore Ordinario (L.	13/B1	13	SECS-P/07	Ha	7003495130	0000-0002-1930-7868

			MARCHE			240/10)				aderito		
4.	CIAVATTINI	Andrea	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/H1	06	MED/40	Ha aderito	25521434500	0000-0002-8037-4947
5.	COMITINI	Francesca	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	07/I1	07	AGR/16	Ha aderito	6507320785	0000-0003-2394-2925
6.	ESPINOSA	Emma	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI	COMPONENTE	Ricercatore confermato	06/B1	06	MED/09	Ha aderito	7102688313	0000-0002-6910-7901
7.	GIAMPIERI	Francesca	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	06/D2	06	MED/49	Ha aderito	36143973100	0000-0002-8151-9132
8.	GIOVAGNONI	Andrea	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Ordinario	06/I1	06	MED/36	Ha aderito	7004509818	0000-0002-5264-652X
9.	GROSSO	Giuseppe	CATANIA	SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	06/D2	06	MED/49	Ha aderito	57196998256	0000-0003-3930-5285
10.	LIONETTI	Maria Elena	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	06/G1	06	MED/38	Ha aderito	9247230200	0000-0002-4255-8972
11.	MEZZETTI	Bruno	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI ED AMBIENTALI	COMPONENTE	Professore Ordinario	07/B2	07	AGR/03	Ha aderito	6603323795	0000-0001-9307-812X
12.	PACETTI	Deborah	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI ED AMBIENTALI	COMPONENTE	Professore Ordinario (L. 240/10)	07/F1	07	AGR/15	Ha aderito	9250536000	0000-0002-7223-4119
13.	PASCUCCI	Federica	Politecnica delle MARCHE	MANAGEMENT	COMPONENTE	Professore Associato (L. 240/10)	13/B2	13	SECS-P/08	Ha aderito	57192997985	0000-0002-7326-6067
14.	RAPPELLI	Giorgio Giulio Lorenzo	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	COMPONENTE	Professore Associato confermato	06/F1	06	MED/28	Ha aderito	6602683876	0000-0001-6747-1032
15.	SABBADINI	Silvia	Politecnica delle MARCHE	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI ED AMBIENTALI	COMPONENTE	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	07/B2	07	AGR/03	Ha aderito	56085958000	0000-0002-2740-5708

Componenti del collegio (Personale non accademico dipendente di Enti italiani o stranieri e Personale docente di Università Straniere)

n.	Cognome	Nome	Tipo di ente:	Ateneo/Ente di appartenenza	Paese	Qualifica	SSD	Settore Concorsuale	Area CUN	Scopus Author ID (obbligatorio per bibliometrici)	P.I. vincitore di bando competitivo europeo*	Codice bando competitivo
1.	CAPANOGLU	Esra	Università straniera	ISTANBUL TECHNICAL UNIVERSITY	Turchia	Professore di Univ.Straniera	AGR/15	07/F1	07	23666338900	SI	PRIMA Project Oil4Food
2.	ELEXPURU-ZABALETA	Maria	Università straniera	UNIVERSIDAD EUROPEA DEL ATLANTICO	Spagna	Professore di Univ.Straniera	BIO/13	05/F1	05	57190428384	NO	
3.	GONZALES GALLEGO	Javier	Università straniera	UNIVERSIDAD EUROPEA DEL ATLANTICO	Spagna	Professore di Univ.Straniera	BIO/09	05/D1	05	26643339500	SI	IC18950001
4.	QUILES	José	Università straniera	UNIVERSIDAD EUROPEA DEL ATLANTICO	Spagna	Professore di Univ.Straniera	BIO/09	05/D1	05	57196263267	SI	Prima Project Sustainolive grant n° 1811
5.	RAMOS VIVAS	José	Università straniera	UNIVERSIDAD EUROPEA DEL ATLANTICO	Spagna	Professore di Univ.Straniera	BIO/19	05/I2	05	23493408700	NO	
6.	SUMALLA CANO	Sandra	Università straniera	UNIVERSIDAD EUROPEA DEL ATLANTICO	Spagna	Professore di Univ.Straniera	MED/49	06/D2	06	35148352000	NO	

Produzione scientifica di ricercatori di enti di ricerca italiani o esteri ovvero di docenti di università estere dei settori non bibliometrici

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI	Scientifica e Classe A (rilevata in automatico in base all'ISSN, all'anno e al Settore Concorsuale del docente)	
----	--------	------------------------	-----------------------	-------------------------	--------	-------------------------	---------------------------	------	------	-----	---	--

301-600 - Produzione scientifica di ricercatori di enti di ricerca italiani o esteri ovvero di docenti di università estere dei settori non bibliometrici

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI	Scientifica e Classe A (rilevata in automatico in base all'ISSN, all'anno e al Settore Concorsuale del docente)	
----	--------	------------------------	-----------------------	-------------------------	--------	-------------------------	---------------------------	------	------	-----	---	--

601-900 - Produzione scientifica di ricercatori di enti di ricerca italiani o esteri ovvero di docenti di università estere dei settori non bibliometrici

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI	Scientifica e Classe A (rilevata in automatico in base all'ISSN, all'anno e al Settore Concorsuale del docente)	
----	--------	------------------------	-----------------------	-------------------------	--------	-------------------------	---------------------------	------	------	-----	---	--

Componenti del collegio (Docenti di Istituzioni AFAM)

n.	Cognome	Nome	Istituzione di appartenenza	Ruolo	Qualifica	Settore artistico-disciplinare	Partecipazione nel periodo 19-23 a gruppi di ricerca finanziati su bandi competitivi	Riferimento specifico al progetto (Dati identificativi del progetto e descrizione)	Ricezione nel periodo 19-23 riconoscimenti a livello internazionale	Attestazione (PDF)	Descrizione campo precedente
----	---------	------	-----------------------------	-------	-----------	--------------------------------	--	--	---	--------------------	------------------------------

Componenti del collegio (altro personale, imprese, p.a., istituzioni culturali e infrastrutture di ricerca)

n.	Cognome	Nome	Istituzione di appartenenza	Paese	Qualifica	Tipologia (descrizione qualifica)	Area CUN	Scopus Author ID (facoltativo)
1.	PETRELLI	MASSIMILIANO DONATO	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA OSPEDALI RIUNITI DI ANCONA	Italia	altro personale	Dirigente medico	06	57193399962
2.	GADDI	ANTONIO VITTORINO	Società Italiana di Telemedicina	Italia	istituzioni culturali	Presidente	06	

Dati aggiuntivi componenti (altro personale, imprese, p.a., istituzioni culturali e infrastrutture di ricerca)

PETRELLI MASSIMILIANO DONATO Componente 1
a) Qualificazione scientifica:

° Eventuale possesso del titolo di Dottore di ricerca

NO

° Eventuali pubblicazioni scientifiche inerenti alle tematiche del Dottorato (inserire elenco e metadati fino a max 5 pubblicazioni)

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI
1.	PETRELLI MASSIMILIANO DONATO		2023	Articolo in rivista	Gender-specific effects of capsate supplementation on body weight and bone mineral density: a randomized, double-blind, placebo-controlled study in slightly overweight women	Journal of Endocrinological Investigation				10.1007/S40618-022-01999-W
2.	PETRELLI MASSIMILIANO		2023	Articolo in rivista	The Combination of Natural Molecules Naringenin,	International Journal of				10.3390/IJMS24098071

	DONATO				Hesperetin, Curcumin, Polydatin and Quercetin Synergistically Decreases SEMA3E Expression Levels and DPPIV Activity in In Vitro Models of Insulin Resistance	Molecular Sciences				
3.	PETRELLI MASSIMILIANO DONATO		2021	Articolo in rivista	Effectiveness of Ascophyllum nodosum and Fucus vesiculosus on Metabolic Syndrome Components: A Real-World, Observational Study	Journal of Diabetes Research				10.1155/2021/3389316
4.	PETRELLI MASSIMILIANO DONATO		2022	Articolo in rivista	Prediction of complications of type 2 Diabetes: A Machine learning approach	Diabetes Research and Clinical Practice				10.1016/J.DIABRES.2022.110013
5.	PETRELLI MASSIMILIANO DONATO		2021	Articolo in rivista	Technological innovation of Continuous Glucose Monitoring (CGM) as a tool for commercial aviation pilots with insulin-treated diabetes and stakeholders/regulators: A new chance to improve the directives?	Diabetes Research and Clinical Practice				10.1016/J.DIABRES.2020.108638

° **Eventuali brevetti ottenuti (estremi della concessione brevetto)**

n.	Autore/i	Titolo	Descrizione brevetto	N. brevetto	Anno concessione
----	----------	--------	----------------------	-------------	------------------

° **Eventuali esperienze di tutorato in dottorati di ricerca (indicare corso di dottorato e titolo della tesi del dottorando)**

n.	Titolo corso di dottorato	Titolo della tesi del dottorando
----	---------------------------	----------------------------------

b) Qualificazione professionale:

° **Inserire descrizione in relazione al ruolo di responsabilità ricoperto e al contributo professionale al dibattito almeno a livello nazionale nell'ambito del settore di ricerca di interesse del dottorato**

Responsabile della diabetologia della azienda ospedaliero università Ospedali Riuniti delle Marche. Rivestendo tale incarico si occupa attivamente del diabete, della terapia nutrizionale ad esso collegata, del corretto esercizio fisico per il controllo della glicemia. È tutor per gli specializzandi delle scuole di specializzazione in endocrinologia e malattie del metabolismo e di quella di scienza dell'alimentazione. Responsabile della rete diabetologica marchigiana che è stata premiata dalla comunità europea come best practice sanitaria regionale nel 2022. E' consigliere nazionale della associazione italiana di dietetica e nutrizione clinica. In tale ruolo partecipa come moderatore e relatore a diversi congressi scientifici nazionali ed internazionali. Negli scorsi anni ha insegnato presso le seguenti università nei seguenti corsi:

Università di Urbino

Corso di Laurea Magistrale in “Biologia molecolare, sanitaria e della Nutrizione” della Facoltà di Scienze e Tecnologie

Professore a contratto titolare dell'insegnamento di “Scienze e tecniche dietetiche applicate” (MED/49) (64 ore; 8 CFU)

Anni accademici: 2010/11; 2011/12; 2012/13; 2013/14; 2014/15; 2015/16; 2016/17;

Università di Camerino.

Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera

Professore a contratto titolare dell'insegnamento di “Nutrizione enterale e parenterale nella pratica clinica e domiciliare, integrativo di Dietetica e Nutrizione 2” (CHIM/10) (6 ore)

Anni accademici: 2010/11; 2011/12; 2012/13;

Poi trasformato in SEMINARIO di pari durata negli aa.aa. seguenti fino ad oggi

Università Politecnica delle Marche.

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in DIETISTICA, Facoltà di Medicina e Chirurgia,.

Professore a contratto titolare dell'insegnamento di “ENDOCRINOLOGIA” (MED/13) (40 ore; 4 CFU)

Anni accademici: 2015/16; 2016/17

Università Politecnica delle Marche.

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa Facoltà di Medicina e Chirurgia

Professore a contratto titolare dell'insegnamento di “Biochimica Clinica” (BIO/12) (10 ore)

Anni accademici: 2012/13; 2013/14; 2014/15; 2015/16; 2016/17; 2017/18
Autore di 26 pubblicazioni reperibili su pubmed e 198 pubblicazioni su libri e riviste.

Componente 2 GADDI ANTONIO VITTORINO
a) Qualificazione scientifica:

° **Eventuale possesso del titolo di Dottore di ricerca**

SI

° **Eventuali pubblicazioni scientifiche inerenti alle tematiche del Dottorato (inserire elenco e metadati fino a max 5 pubblicazioni)**

n.	Autore	Eventuali altri autori	Anno di pubblicazione	Tipologia pubblicazione	Titolo	Titolo rivista o volume	ISSN (formato: XXXX-XXXX)	ISBN	ISMN	DOI
1.	GADDI ANTONIO VITTORINO		2003	Articolo in rivista	Effects of a new soy/beta-sitosterol supplement on plasma lipids in moderately hypercholesterolemic subjects.	Journal of the American Dietetic Association				10.1016/S0002-8223(02)90388-3
2.	GADDI ANTONIO VITTORINO		2001	Articolo in rivista	he realization of a project aimed at reducing the plasmatic lipid level in a large Italian population improves the mean calcium daily intake: the Brisighella Study	European journal of clinical nutrition				10.1038/SJ.EJCN.1601123
3.	GADDI ANTONIO VITTORINO		2008	Articolo in rivista	Changes in LDL fatty acid composition as a response to olive oil treatment are inversely related to lipid oxidative damage: The EUROLIVE study	Journal of the American College of Nutrition				10.1080/07315724.2008.10719705
4.	GADDI ANTONIO VITTORINO		2021	Articolo in rivista	Supplementation with alpha-linolenic acid and inflammation: a feasibility trial	International Journal of Food Sciences and Nutrition				10.1080/09637486.2020.1802581
5.	GADDI ANTONIO VITTORINO		2023	Articolo in rivista	Information and Training on the Use of Telemedicine in Pediatric Population: Consensus Document of the Italian Society of Telemedicine (SIT), of the Italian Society of Preventive and Social Pediatrics (SIPPS), of the Italian Society of Pediatric Primary Care (SICuPP), of the Italian Federation of Pediatric Doctors (FIMP), and of the Syndicate of Family Pediatrician Doctors (SIMPeF)	Journal of Personalized Medicine				10.3390/JPM13020314

° **Eventuali brevetti ottenuti (estremi della concessione brevetto)**

n.	Autore/i	Titolo	Descrizione brevetto	N. brevetto	Anno concessione
----	----------	--------	----------------------	-------------	------------------

° Eventuali esperienze di tutorato in dottorati di ricerca (indicare corso di dottorato e titolo della tesi del dottorando)

n.	Titolo corso di dottorato	Titolo della tesi del dottorando
----	---------------------------	----------------------------------

b) Qualificazione professionale:

° Inserire descrizione in relazione al ruolo di responsabilità ricoperto e al contributo professionale al dibattito almeno a livello nazionale nell'ambito del settore di ricerca di interesse del dottorato

Nel campo della nutrizione umana e delle food sciences ha seguito più linee di ricerca orientate allo studio dei fattori di rischio nutrizionali, sia nell'ottica e con i metodi dell'epidemiologia clinica e della modellistica matematica avanzata. Tra questi il Brisighella Heart Study e il Progetto MassaLombarda, sotto il patrocinio del Presidente del Parlamento Europeo, sia nell'ottica della fisiopatologia clinica (per n=1) nonché sugli effetti di singoli regimi dietetici nel contesto di malattie metaboliche. Sempre a questa linea appartengono gli approfondimenti sulla dieta mediterranea, sul MAI (mediterranean adequacy index) attraverso il progetto Medrisk. A questi si affiancano le ricerche sperimentali sul meccanismo d'azione di singoli componenti di alimenti. Tra queste, di alto impatto internazionale, sono stati gli studi sulle proteine di soia nelle ipercolesterolemie, che hanno portato a livelli di eccellenza la Scuola Italiana dell'epoca. Del pari rilevanti le ricerche più recenti del progetto Euroolive (finanziato sul V programma quadro della EU) che hanno portato alla definizione del claim EFSA degli oli di oliva. Nonché gli studi sugli effetti sulla HR variability e altri da parte di acidi grassi polinsaturi della serie n-3. Si tratta di alcune centinaia di contributi sperimentali difficilmente sintetizzabili in poche pagine. E' stato ricercatore, main investigator, coordinatore di progetti di ricerca nazionali e internazionali finanziati su fondi del Ministero della Salute delle Regioni, del NHI, del CNR, dei Programmi quadro dell'Unione Europea, di Telethon, quasi tutti nel campo della nutrizione umana, come testimoniato anche dai volumi e testi pubblicati per i tipi di Springer-Nature, di MTP Press, di Raven Press, Esculapio ed. e altri. Ha organizzato svariate centinaia di eventi internazionali conferenze di consenso incontri tecnici e scientifici, e ha partecipato a numerosi eventi internazionali tra cui la prima Italy US al NHI sui fattori di rischio per la cardiopatia ischemica nella donna, nel 1984.

4. Progetto formativo

Attività didattica programmata/prevista

Insegnamenti previsti (distinti da quelli impartiti in insegnamenti relativi ai corsi di studio di primo e secondo livello)

n.	Denominazione dell'insegnamento	Numero di ore totali sull'intero ciclo	Distribuzione durante il ciclo di dottorato (anni in cui l'insegnamento è attivo)	Descrizione del corso	Eventuale curriculum di riferimento	Per i dottorati nazionali: percorso formativo di elevata qualificazione	Verifica finale	Note
1.	Strategie biotecnologiche per la biofortificazione di specie arboree da frutto	12	primo anno	Le crescenti evidenze sulla relazione tra dieta e salute umana stanno spingendo i consumatori verso la scelta di alimenti ad alto contenuto di nutrienti, molecole responsabili della regolazione di numerosi processi metabolici e biochimici, e della prevenzione di molte malattie croniche. Gli alberi da frutto rappresentano un'incredibile fonte di molecole biologicamente attive importanti per la dieta umana. Nuove tecniche genomiche (NGT) (ad esempio editing genetico, cisgenesi) possono essere sfruttate come strumento integrativo alle tecniche di miglioramento genetico classiche al fine di aumentare la qualità nutrizionale delle specie di alberi da frutto. Tuttavia, gli approcci dell'ingegneria genetica presentano ancora preoccupazioni pubbliche e normative che ne limitano fortemente l'utilizzo. L'obiettivo principale del corso è fornire le conoscenze teoriche				

				<p>sull'utilizzo degli strumenti biotecnologici, comprese le nuove tecniche genomiche, per la biofortificazione vegetale applicata principalmente alle specie arboree da frutto.</p> <p>Il corso sarà organizzato in 4 moduli teorici che forniranno agli studenti la comprensione di:</p> <p>1) Basi teoriche per la rigenerazione in vitro e la modificazione genetica delle piante.</p> <p>2) Nuove tecniche di miglioramento genetico (genome editing, cisgenesi/intragenesi) e strumenti biotecnologici per migliorare la qualità nutrizionale delle specie arboree da frutto.</p> <p>3) Casi studio di biofortificazione in specie arboree da frutto attraverso nuove tecniche genomiche (NGT).</p> <p>4) Benefici e aspetti di biosicurezza legati all'applicazione di tecniche biotecnologiche per la biofortificazione delle piante.</p>				
2.	Genetica, biotecnologie e biosicurezza per il miglioramento genetico delle piante	12	primo anno	<p>Il corso sarà organizzato in 5 moduli teorici che forniranno agli studenti la comprensione di:</p> <p>1) Incrocio tradizionale</p> <p>2) Tecnologia della mutazione</p> <p>3) Applicazioni delle biotecnologie nelle colture orticole</p> <p>4) Regole e metodi di studio della biosicurezza</p> <p>5) Casi studio</p>				
3.	Microrganismi patogeni negli alimenti: rilevamento e controllo	10	primo anno	<p>Il campo della rilevazione degli agenti patogeni negli alimenti ha subito notevoli progressi negli ultimi anni; dai metodi microbiologici tradizionali alle tecnologie all'avanguardia come NGS, ogni approccio presenta una serie di vantaggi e limiti. La scelta del metodo dipende da fattori quali l'origine degli alimenti, lo specifico patogeno di interesse, la sensibilità richiesta, considerazioni sui costi e l'urgenza dei risultati nell'industria alimentare. Il corso di dottorato sui microrganismi patogeni negli alimenti è progettato per fornire agli studenti le competenze necessarie per garantire la sicurezza alimentare in un'industria alimentare globalizzata e dinamica e mira a produrre studenti sul campo che possano contribuire ai progressi nelle strategie di rilevamento e controllo degli agenti patogeni, in definitiva migliorare la salute pubblica e l'integrità della catena di approvvigionamento alimentare. In particolare, gli studenti approfondiranno i principi fondamentali della microbiologia negli alimenti, svelando le dinamiche tra i microrganismi e le varie fasi della catena di approvvigionamento alimentare. In primo luogo verranno presentate le caratteristiche dei microrganismi con un approfondimento di quelli responsabili delle principali infezioni di origine alimentare. Successivamente verranno spiegate le tecniche per la loro rilevazione.</p>				

4.	Progettazione e formulazione di alimenti funzionali utilizzando ingredienti alternativi	8	primo anno	<p>Il corso sarà organizzato in 4 moduli teorici che forniranno agli studenti la comprensione di:</p> <p>1) Caratterizzazione nutrizionale di matrici animali e vegetali, mediante l'utilizzo di tecniche cromatografiche avanzate accoppiate a spettrometria di massa ad alta risoluzione.</p> <p>2) Valutazione della presenza di contaminanti negli alimenti e nei campioni alimentari (es. micotossine).</p> <p>3) Valutazione dell'impatto di tecnologie emergenti e sostenibili sui composti bioattivi (carotenoidi, tocoferoli, polifenoli) di alimenti animali e vegetali</p> <p>4) Utilizzo di sottoprodotti industriali alimentari come materiale di partenza per la produzione di imballaggi alimentari innovativi e formulazioni alimentari funzionali.</p>				
5.	Chimica degli alimenti	12	primo anno	<p>Il corso fornirà una valutazione completa dei singoli componenti degli alimenti, come acqua, carboidrati, proteine, lipidi, enzimi e vitamine, prestando particolare attenzione alle loro strutture e reazioni chimiche e al ruolo di ciascun componente sulla qualità del cibo.</p> <p>Gli studenti prepareranno un progetto in squadre. Ogni squadra selezionerà in particolare un prodotto alimentare con il suo marchio e registrerà il contenuto di ingredienti e additivi riportati sulla sua etichetta. Nella loro relazione/presentazione verrà indicata la composizione e la formulazione del prodotto alimentare. Verranno inoltre presentate le condizioni di lavorazione del prodotto alimentare (diagramma di flusso, condizioni di processo come temperatura, pressione, ecc.). Con questo lavoro di squadra, gli studenti acquisiranno la capacità di lavorare in gruppo e miglioreranno le loro capacità di comunicazione.</p> <p>Obiettivi del corso:</p> <p>1) Apprendere proprietà e strutture chimiche dei componenti alimentari.</p> <p>2) Comprendere l'importanza delle reazioni di ciascun componente alimentare che avvengono durante la lavorazione degli alimenti.</p> <p>3) Sviluppare un pensiero critico sull'effetto di ciascun componente sulla qualità del cibo.</p> <p>4) Spiegare l'effetto di possibili interazioni tra i componenti alimentari sulla perdita o sul miglioramento della qualità del cibo.</p> <p>5) Applicare i concetti del corso per risolvere vari problemi di chimica alimentare.</p> <p>6) Lo studente scriverà e parlerà con capacità di comunicazione efficaci.</p> <p>7) Gli studenti acquisiranno la capacità di lavorare in gruppo.</p>				
6.	Biologia cellulare e molecolare	12	primo anno	<p>Il corso si propone di integrare le conoscenze di biologia cellulare e molecolare nel campo delle scienze dell'alimentazione e della salute umana e di analizzare le proprietà benefiche dei componenti biologici derivati dagli alimenti sui meccanismi molecolari alla</p>				

				<p>base di alcune condizioni patologiche. Al termine del corso, gli studenti avranno acquisito una comprensione dell'impatto dei nutrienti e dei composti bioattivi sui meccanismi cellulari e molecolari coinvolti nelle condizioni fisiologiche e patologiche, e le competenze metodologiche necessarie per analizzarne gli effetti. Inoltre, avranno la capacità di progettare adeguatamente programmi sperimentali e di analizzare criticamente i risultati scientifici e la relativa letteratura. Gli obiettivi di apprendimento di questo corso includono quanto segue:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Descrivere i meccanismi cellulari e molecolari generali della cellula 2) Descrivere le interazioni gene-nutriente. 3) Dettagliare le caratteristiche cellulari e molecolari di una cellula in condizioni patologiche 4) Analizzare l'effetto dei composti bioattivi sui meccanismi molecolari alla base di alcune malattie croniche. 5) Sviluppare competenze nell'applicazione di tecniche cellulari e molecolari per affrontare le sfide nello studio delle malattie croniche/patologie legate all'alimentazione. 				
7.	Invecchiamento e alimentazione	10	primo anno	<p>Il corso sarà organizzato in 4 moduli teorici che forniranno agli studenti la comprensione di:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Aspetti teorici dell'invecchiamento (definizione, teorie, ecc.) 2) Stress ossidativo e invecchiamento 3) Grassi alimentari e invecchiamento 4) Antiossidanti e invecchiamento 5) Restrizione calorica e invecchiamento 				
8.	Creare, misurare e comunicare valore nelle filiere agroalimentari	8	primo anno	<p>Al giorno d'oggi, le filiere agroalimentari continuano ad affrontare numerose sfide: sono sotto pressione, a causa del trend in aumento della popolazione mondiale e della crescente domanda di prodotti sostenibili e salutari. Tra le sfide da affrontare, è di fondamentale importanza misurare il valore lungo le catene di fornitura e farle evolvere e innovare per contribuire al raggiungimento dei 17 SDG (Obiettivi di Sviluppo Sostenibile). Un'altra grande sfida riguarda la tracciabilità e la trasparenza: da un lato, sono diffuse le frodi alimentari, gli incidenti legati alla sicurezza alimentare e la contraffazione, dall'altro lato, le filiere agroalimentari sono complesse e coinvolgono un gran numero di attori - dagli agricoltori, ai trasformatori primari e ai commercianti fino ai produttori di prodotti, distributori, rivenditori e consumatori - limitando la tracciabilità dall'azienda agricola alla tavola. La tecnologia Blockchain può contribuire a superare queste sfide e può anche apportare benefici alle attività di marketing, rafforzando il paradigma incentrato sul consumatore, migliorando le relazioni con i clienti e aprendo la strada a forme di comunicazione innovative. Il corso sarà organizzato in 4 moduli</p>				

				<p>teorici che forniranno agli studenti la comprensione di:</p> <p>1) come creare e misurare valore lungo le filiere agroalimentari, con focus sui temi della sostenibilità (economica, ambientale e sociale);</p> <p>2) come dovrebbero evolversi i metodi di valutazione utilizzati nei processi decisionali dei diversi attori per garantire filiere agroalimentari sostenibili.</p> <p>3) cos'è la tracciabilità alimentare e in che modo la tecnologia blockchain può contribuire a garantirla;</p> <p>4) quali sono le principali implicazioni della tecnologia blockchain in ottica di marketing, al fine di valorizzare i prodotti agroalimentari sul mercato.</p>				
9.	Proteine alimentari	12	secondo anno	<p>Gli argomenti principali del corso riguarderanno:</p> <ul style="list-style-type: none"> -le proprietà generali delle proteine: struttura e classificazione. Aminoacidi, peptidi, proteine; ripiegamento delle proteine, stabilità. -la denaturazione delle proteine e gli agenti denaturanti. -le tecniche di isolamento, purificazione e determinazione delle proteine. <p>Interrelazioni tra proprietà molecolari e funzionali delle proteine.</p> <ul style="list-style-type: none"> -le proprietà nutrizionali delle proteine: qualità delle proteine, digeribilità, valutazione del valore nutritivo. <p>Cambiamenti fisici, chimici e nutrizionali delle proteine indotti dalla lavorazione degli alimenti. Proprietà funzionali, ottiche e idrodinamiche delle proteine. Proprietà di solubilità.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Idratazione delle proteine, proprietà interfacciali: formazione di film, schiuma ed emulsione. Verranno trattate le proteine del latte, dei cereali, del frumento e dei legumi/semi oleosi. <p>Gli obiettivi del corso sono:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dimostrare una conoscenza di base sulla struttura, sull'isolamento, sulla purificazione e sui metodi di determinazione delle proteine. 2. Comprendere l'interrelazione tra la struttura molecolare e le proprietà funzionali delle proteine alimentari, tra cui la solubilità, la formazione di film, la formazione di schiuma e l'emulsificazione, ecc. 3. Comprendere le proprietà nutrizionali delle proteine e come queste proprietà sono influenzate dalle modifiche e dalle condizioni di processo. 4. Informare gli studenti sulle importanti fonti proteiche presenti negli alimenti: proteine vegetali, proteine animali. 				
10.	Analisi sensoriale degli alimenti	12	secondo anno	<p>Verranno presentate informazioni di base sulle percezioni sensoriali, sui fattori che influenzano la valutazione dei partecipanti al panel, sui metodi e disegni di test applicati per valutare le proprietà sensoriali degli alimenti e sulla valutazione dei dati sensoriali.</p> <p>Gli studenti svilupperanno progetto sugli attributi sensoriali di una data matrice alimentare, applicando un test sensoriale ai loro compagni di classe e</p>				

				<p>ad altre persone coinvolte e prepareranno un report in base ai risultati ottenuti.</p> <p>Gli obiettivi del corso sono:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Educare gli studenti a dimostrare una conoscenza approfondita dei principi e delle tecniche sensoriali. 2. Sviluppare la capacità di progettare test sensoriali nel sistema di controllo della qualità alimentare nell'industria. 3. Dimostrare la capacità di preparare un report di valutazione sensoriale. 4. Acquisire esperienza sull'importanza e sulla responsabilità di far parte di un team. 				
11.	Lieviti probiotici nei sistemi alimentari: significato e fattibilità di utilizzo	12	secondo anno	<p>Il corso si propone di contribuire alla comprensione, in una visione interdisciplinare, del ruolo funzionale dei lieviti nelle matrici alimentari, concentrandosi non solo sulla funzione fermentativo-metabolica di questi microrganismi, ma anche sulle loro caratteristiche benefiche per la salute umana.</p> <p>I tre temi teorici chiave affrontati dal corso saranno: (i) i criteri per qualificare i microrganismi come probiotici negli alimenti e negli integratori alimentari, (ii) il ruolo dei prebiotici e postbiotici come substrati e prodotti di fermentazione e (iii) le interazioni tra ceppi di lievito bioattivi e microrganismi patogeni nelle matrici di alimenti e bevande.</p> <p>Il corso sarà organizzato in:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) tre moduli teorici (2 ore ciascuno) 2) due moduli pratici (4 ore in laboratorio) 3) un modulo finale per l'elaborazione dei risultati ottenuti e discussione finale aperta. <p>In particolare, l'esperienza pratica si concentrerà su metodi rapidi basati su piastre e/o protocolli validati per stabilire il potenziale tratto probiotico o funzionale di specie di lievito inesplorate (già presenti nella cry-collection DISVA).</p>				
12.	Metodi per valutare la composizione corporea e l'assunzione di cibo	20	secondo anno	<p>Il corso sarà organizzato in 2 moduli teorici principali che forniranno agli studenti una comprensione delle principali tecniche di studio della composizione corporea (Antropometria e Bioimpedenza) e della valutazione del consumo alimentare (Tabelle di composizione alimentare, Indagini alimentari, Software di elaborazione dietetica)</p>				
13.	Composti bioattivi alimentari e malattie neurodegenerative	10	secondo anno	<p>Il corso sarà organizzato in 4 moduli teorici che forniranno agli studenti la comprensione delle principali malattie neurodegenerative (definizione, tipologie, eziopatogenesi, ecc.), dei composti bioattivi nella patologia dell'amiloide, della proteotossicità, degli aspetti correlati alla proteina tau agli studi clinici in corso</p>				
14.	Malnutrizione nell'invecchiamento	80	secondo anno terzo anno	<p>Uno stato nutrizionale adeguato e un apporto sufficiente di nutrienti sono essenziali per il mantenimento della salute e della qualità della vita. Gli anziani sono fragili e particolarmente</p>				

				<p>suscettibili alla malnutrizione e alla perdita di peso, alla perdita di massa muscolare e alla sarcopenia, soprattutto nei pazienti ospedalizzati.</p> <p>Per garantire tutti i benefici di un'alimentazione adeguata è necessario un approccio multimodale per identificare e poi trattare la malnutrizione che comprenda medici, nutrizionisti, dietisti e anche strutture per garantire l'adeguato supporto calorico.</p> <p>Il corso comprenderà:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Seminario di aggiornamento e discussione della letteratura scientifica e delle linee guida 2) Presentazione e discussione di casi clinici 3) Blended learning 4) Esercizi pratici 5) Individuazione e riconoscimento delle condizioni patologiche, con una valutazione medica completa della malnutrizione 6) Effettuare diagnosi, terapia e prevenzione corrette, interagire con medici specialisti e personale paramedico, proporre terapie e utilizzare tecnologie adeguate. 				
15.	Dieta mediterranea e salute	10	terzo anno	<p>Il corso sarà organizzato in 6 moduli teorici che forniranno agli studenti una comprensione della definizione di dieta mediterranea, degli alimenti tipici della dieta mediterranea, dell'importanza dell'aderenza alla dieta mediterranea, della dieta mediterranea nelle patologie metaboliche, nel cancro e nell'invecchiamento.</p>				
16.	Nutrizione pediatrica in condizioni fisiologiche e patologiche	8	terzo anno	<p>La nutrizione nei neonati e nei bambini gioca un ruolo cruciale non solo per la prevenzione di condizioni patologiche, ma anche come terapia dietetica di molte malattie croniche.</p> <p>Il dottorato in Scienze dell'Alimentazione e della Nutrizione Umana si concentrerà su diversi aspetti della nutrizione pediatrica, quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> ° Approcci nutrizionali nei primi 1.000 giorni e loro effetti sullo sviluppo dei bambini, sulla prevenzione delle malattie croniche (es. obesità, diabete, ecc.), sulle allergie alimentari e sull'insorgenza della celiachia. ° Le principali malattie gastrointestinali e i trattamenti dietetici: dieta senza glutine per la celiachia e i disturbi glutine-correlati, diete di esclusione per allergie alimentari, nutrizione enterale esclusiva e nuovi approcci dietetici per le malattie infiammatorie intestinali, counseling nutrizionale per bambini con obesità e disturbi metabolici correlati (es. dislipidemia, intolleranza al glucosio e insulino-resistenza, steatosi epatica, ecc.). ° I bambini con disabilità neurologica: esperienza teorica e pratica. Screening e valutazione della malnutrizione, valutazione del dispendio energetico attraverso formule predittive e calorimetria indiretta, valutazione dell'energia, degli apporti raccomandati di macro e micronutrienti. 				

17.	Patologie ginecologiche e nutrizione	8	terzo anno	<p>Le malattie ginecologiche hanno un'elevata prevalenza e sono considerate un problema di salute pubblica e sociale, con un impatto significativo sulla qualità della vita, e di mancanza di trattamenti efficaci, a lungo termine e definitivi. Pertanto, le strategie di prevenzione primaria e secondaria sono cruciali, così come la promozione dell'educazione nei pazienti di uno stile di vita sano e di misure dietetiche. Più specificamente, i nutrienti e gli integratori alimentari sembrano avere un ruolo nella patogenesi, sintomatologia e progressione di diverse condizioni ginecologiche benigne e maligne, come l'infertilità, i fibromi uterini, l'endometriosi, i disturbi mestruali e i tumori ginecologici, attraverso interazioni gene-nutrienti. La dieta ha assunto un ruolo cruciale come terapia di supporto in grado di migliorare i risultati dei trattamenti medici o chirurgici tradizionali.</p> <p>L'approfondimento delle nozioni relative alle malattie ginecologiche, all'alimentazione e alla nutrizione è significativo per gli specialisti della salute e della nutrizione, i ginecologi, i medici di medicina generale e gli operatori sanitari, considerata l'elevata prevalenza delle malattie ginecologiche (10-30% della popolazione generale) e il significativo impatto sugli aspetti cruciali della vita umana, come la fertilità e la gravidanza.</p> <p>Moduli di due ore saranno sviluppati per ciascuna delle principali patologie identificate (fibromi uterini, endometriosi, infertilità e neoplasie ginecologiche). Le lezioni si concentreranno sulla presentazione generale delle patologie, sul ruolo della dieta e dei nutrienti nella patogenesi e sulla gestione clinica, nonché sugli strumenti per identificare i disturbi nutrizionali nei pazienti.</p>				
18.	Disturbi gastroenterologici e nutrizione	8	terzo anno	<p>Comprendere il ruolo della nutrizione è fondamentale per affrontare le complessità di molte malattie gastroenterologiche.</p> <p>I seguenti argomenti di gastroenterologia forniranno una solida base per comprendere come il sistema digestivo elabora il cibo, assorbe i nutrienti e influisce sulla salute generale. È anche importante che gli studenti imparino come applicare queste conoscenze per promuovere un'alimentazione sana e affrontare le sfide e i disturbi nutrizionali:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Anatomia e funzione dell'apparato digerente. 2) Digestione e assorbimento dei nutrienti. 3) Microbiota intestinale: il ruolo del microbiota intestinale nella digestione degli alimenti, nel metabolismo e nella salute. 4) Impatto della dieta sulla salute gastrointestinale: esplorare la relazione tra scelte dietetiche e salute gastrointestinale. Ciò include discussioni sull'assunzione di fibre, sui 				

				<p>probiotici e sul ruolo di una dieta equilibrata nella prevenzione dei disturbi gastrointestinali.</p> <p>5) Disturbi gastrointestinali: discussione dei disturbi gastrointestinali comuni che possono influire sulla digestione e sull'assorbimento dei nutrienti, come la celiachia, la sindrome da crescita batterica eccessiva, l'insufficienza pancreatica, i disturbi degli acidi biliari e la malattia infiammatoria intestinale.</p> <p>6) Disturbi funzionali: gestione dietetica della sindrome dell'intestino irritabile.</p> <p>7) Ruolo della nutrizione nello sviluppo e nella gestione delle malattie epatiche: steatosi epatica non alcolica e steatoepatite non alcolica.</p> <p>8) Strategie dietetiche per la salute gastrointestinale: raccomandazioni per gestire e prevenire disturbi gastrointestinali come la malattia da reflusso gastroesofageo e la diverticolite attraverso la dieta.</p> <p>9) Allergie e intolleranze alimentari: discussione delle allergie e intolleranze alimentari, dei loro meccanismi e dell'impatto sul sistema gastrointestinale. Gli argomenti includono l'intolleranza al lattosio e la sensibilità al glutine.</p>				
19.	Diabete e nutrizione	12	terzo anno	<p>Il diabete mellito è una malattia in continua crescita in tutto il mondo. Un'adeguata alimentazione è alla base della corretta gestione di questa patologia. Un corretto conteggio dei carboidrati nel diabete di tipo 1 e un corretto apporto calorico ed equilibrio di nutrienti nel diabete di tipo 2 consentono un migliore controllo della patologia e riducono le complicanze. La tecnologia può aiutare sia il paziente che il nutrizionista a contare i carboidrati e le calorie. Esistono già alcune app molto buone e molto utili. Inoltre, sono sempre più diffusi i sensori glicemici che forniscono dati in tempo reale sui livelli di zucchero nel sangue.</p> <p>Questo corso mira ad approfondire l'uso delle app di settore per rivelarne punti di forza e di debolezza. Inoltre, introduce l'utilizzo del sensore glicemico nel monitoraggio degli alimenti non solo per i pazienti diabetici di tipo 1:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) conteggio dei carboidrati 2) richiamo della dieta mediterranea 3) app per il conteggio dei carboidrati 4) app per il conteggio delle calorie 5) sensori glicemici stand alone: nel diabete e nello sport 6) sensori glicemici integrati nelle pompe per insulina. 				
20.	Associazione tra imaging diagnostico e marcatori biochimici: un possibile strumento per il monitoraggio dei disordini metabolici	8	terzo anno	<p>La diagnosi delle malattie metaboliche, come la sindrome metabolica, l'obesità e il diabete mellito, prevede esami di laboratorio per misurare i livelli di specifici metaboliti, i cosiddetti marcatori biochimici, analisi genetiche per identificare mutazioni genetiche o test funzionali per valutare la capacità dell'organismo di svolgere specifiche</p>				

				<p>vie metaboliche. Le tecniche di diagnostica per immagini possono fornire preziose informazioni complementari, offrendo numerosi vantaggi nella diagnosi, monitoraggio, follow-up e nello sviluppo di nuovi approcci terapeutici. Infatti, valutare l'associazione tra imaging e marcatori biochimici può essere estremamente utile per identificare organi bersaglio inaspettati, individuare precocemente la gravità o il peggioramento delle malattie metaboliche e misurare complicanze significative per il successivo trattamento.</p> <p>Il corso fornirà una panoramica delle potenziali tecniche di diagnostica per immagini che possono essere applicate per la diagnosi/gestione delle malattie metaboliche, tra cui la tomografia computerizzata, la risonanza magnetica o la spettroscopia a raggi X, i raggi X a doppia energia, l'ecocardiografia, la tomografia a emissione di positroni, ultrasuoni, la risonanza magnetica nucleare e tomografia computerizzata a emissione di singolo fotone.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--

Riepilogo automatico insegnamenti previsti nell'iter formativo

Totale ore medie annue: 94.67 (valore ottenuto dalla somma del Numero di ore totali sull'intero ciclo di tutti gli insegnamenti diviso la durata del corso)

Numero insegnamenti: 20

Di cui è prevista verifica finale: 0

Altre attività didattiche (seminari, attività di laboratorio e di ricerca, formazione interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare)

n.	Tipo di attività	Descrizione dell'attività (e delle modalità di accesso alle infrastrutture per i dottorati nazionali)	Eventuale curriculum di riferimento
1.	Seminari	<p>Saranno organizzati numerosi seminari monotematici specialistici sui vari settori disciplinari afferenti al corso di dottorato di ricerca internazionale. I seminari saranno erogati in lingua inglese e saranno tenuti dai docenti afferenti all'Università Politecnica delle Marche all'Universidad Europea del Atlantico, dagli altri docenti affiliati al corso di dottorato. I docenti di riferimento potranno inoltre invitare esperti di rilievo internazionale, dotati di alta qualificazione scientifica sulle principali tematiche caratterizzanti il corso di dottorato. Alcuni esempi di seminari specifici che saranno organizzati sono i seguenti: “Nutritional Epidemiology”, “Chewing function malnutrition and human diseases: is there a relationship?”, “Bibliometric indices: what is really important?”, “Anti-inflammatory, immunomodulatory and prebiotic properties of polyphenols in liver pathologies” e “Gut microbiota and metabolic diseases. Management through nutritional interventions and physical exercise”. A questi si affiancheranno seminari comuni per tutti i dottorandi della Scuola di Dottorato della Facoltà di Medicina dell'Università Politecnica delle Marche.</p> <p>I dottorandi saranno tenuti a frequentare i seminari annualmente proposti. Verrà favorito il dibattito e l'approfondimento sui temi trattati, in relazione alle attività sperimentali svolte dal dottorando.</p>	
2.	Attività di laboratorio	<p>Le attività pratiche sono previste nei seguenti corsi e seminari:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Creare, misurare e comunicare valore nelle filiere agroalimentari 2. Strategie biotecnologiche per la biofortificazione di specie arboree da frutto 3. Chimica degli alimenti 4. Analisi sensoriale degli alimenti 5. Metodi per valutare la composizione corporea e l'assunzione di cibo 6. Malnutrizione nell'invecchiamento 7. Diabete mellito e alimentazione 8. Malnutrizione della funzione masticatoria e malattie umane: esiste una relazione? 	
3.	Gestione della ricerca e della conoscenza dei sistemi di	<p>Il corso interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare, erogato in lingua inglese dall'Ateneo per 2 CFU (1 CFU=8 ore), in comune tra più corsi di dottorato, affronterà i seguenti punti:</p>	

	ricerca europei e internazionali	<p>1. Introduzione agli strumenti e alle agenzie di finanziamento della ricerca.</p> <p>2. La ricerca europea: programmi Quadro (Horizon Europe); gli strumenti di finanziamento alla ricerca.</p> <p>3. Il ruolo dell'industria nei Programmi Quadro. Le piattaforme tecnologiche, le Public Private Partnerships.</p> <p>4. I passi nella preparazione di un progetto: analisi della Call e del Workprogramme; definizione degli obiettivi; definizione del partenariato; definizione dell'impatto; il programma di lavoro; stato dell'arte; il budget e le risorse.</p> <p>5. La valutazione dei progetti.</p> <p>6. Le azioni per la Mobilità dei ricercatori (Marie Curie actions).</p> <p>7. La conduzione, il progresso e la rendicontazione scientifica del progetto. (Meeting di progetto, deliverables, reports, ecc.).</p> <p>8. La gestione amministrativa/finanziaria: la rendicontazione finanziaria; l'audit.</p> <p>9. Esempi di progetti.</p> <p>10. Tutorial sessions.</p>	
4.	Valorizzazione e disseminazione dei risultati, della proprietà intellettuale e dell'accesso aperto ai dati e ai prodotti della ricerca	<p>Il corso interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare, erogato in lingua inglese, e organizzato dall'Ateneo per 12 ore, sarà in comune tra più corsi di dottorato. Si propone di esaminare la disciplina della proprietà intellettuale nel sistema italo-europeo delle fonti, al fine di contribuire alla formazione dei dottorandi sotto il profilo dell'acquisizione di conoscenze approfondite sulla tutela delle invenzioni e di metodi e concetti utili per lo svolgimento di attività di ricerca scientifica in questo ambito. Lo studio di problematiche di questo tipo diviene, infatti, dirimente in un'epoca come quella odierna ove l'attività di impresa è sempre più strettamente commessa alla effettività della tutela della proprietà intellettuale e industriale.</p> <p>Nell'ambito del modulo saranno trattati in modo critico ed in prospettiva interdisciplinare i principali temi e problemi al diritto della proprietà intellettuale e al strettamente connesso tema dei "dati". Particolare attenzione sarà rivolta, anche mediante l'esame di casi giurisprudenziali, all'analisi e al confronto alle diverse tecniche rimediali poste a protezione delle invenzioni e delle opere dell'ingegno. Nel dettaglio, costituiranno oggetto di approfondimento: i segni distintivi dell'impresa; i brevetti e i diritti connessi; le varietà vegetali; il diritto d'autore; la disciplina del mercato e la tutela della concorrenza; i segreti commerciali d'azienda.</p>	
5.	Principi fondamentali di etica, uguaglianza di genere e integrità	Il corso interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare, sarà erogato in lingua inglese e organizzato dall'Ateneo per 1 CFU (1 CFU=8 ore), in comune tra più corsi di dottorato.	
6.	Seminari	<p>Il corso interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare, intitolato "Innovazione e trasferimento tecnologico", sarà erogato in lingua inglese e organizzato dall'Ateneo per 1 CFU (1 CFU=8 ore), in comune tra più corsi di dottorato.</p> <p>Il corso permetterà di acquisire conoscenze sulle principali modalità di trasferimento tecnologico in ambito universitario; acquisire strumenti di analisi e gestione dei processi di valorizzazione dei risultati della ricerca con specifico riferimento all'avvio di nuove imprese; conoscere i servizi e le strutture di supporto ai processi di trasferimento tecnologico nell'Ateneo e in ambito regionale e nazionale.</p> <p>Il programma affronterà i seguenti punti:</p> <p>1. La costituzione di spin-off accademici e di start-up: iter di costituzione, modalità di avvio e di gestione, fattori che ne favoriscono lo sviluppo.</p> <p>2. I brevetti: condizioni di brevettabilità, iter di concessione dei brevetti in ambito nazionale e internazionale, valorizzazione sul mercato.</p> <p>3. I contratti di collaborazione tra università e impresa: forme di relazione fra università e imprese nelle attività di ricerca condivisa e su commessa.</p>	

5. Posti, borse e budget per la ricerca

Posti, borse e budget per la ricerca

	Descrizione	Posti	
A - Posti banditi (includere le borse PNRR)	1. Posti banditi con borsa	N. 4	
	2. Posti coperti da assegni di ricerca		
	3. Posti coperti da		

	contratti di apprendistato		
	Sub totale posti finanziati (A1+A2+A3)	N. 4	
	4. Eventuali posti senza borsa	N. 2	
B - Posti con borsa riservati a laureati in università estere			
C - Posti riservati a borsisti di Stati esteri		N. 2	
D - Posti riservati a borsisti in specifici programmi di mobilità internazionale			
E - Nel caso di dottorato industriale, posti riservati a dipendenti delle imprese o a dipendenti degli enti convenzionati impegnati in attività di elevata qualificazione (con mantenimento dello stipendio)			
F - Posti senza borsa riservati a laureati in Università estere			
(G) TOTALE = A + B + C + D + E + F		N. 8	
(H) DI CUI CON BORSA = TOTALE - A4 - F		N. 6	
Importo di ogni posto con borsa (importo annuale al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente)		Totale Euro: (1) x (H-D) x n. anni del corso	€
Budget pro-capite annuo per ogni posto con e senza borsa per attività di ricerca in Italia e all'Estero coerenti con il progetto di ricerca (in termini % rispetto al valore annuale della borsa al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente)	(2) Euro:	Totale Euro: (2) x (G-D) x n. anni del corso	€
Importo aggiuntivo per mese di soggiorno di ricerca all'estero per ogni posto con e senza borsa (in termini % rispetto al valore mensile della borsa al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente)	(3) Euro:	Totale Euro: (3)x(G-D)	€
BUDGET complessivo del corso di dottorato			€ 0

(2): (importo borsa annuale * % importo borsa mensile)

(3): (% importo borsa mensile * (importo borsa annuale/12) * mesi estero)

Fonti di copertura del budget del corso di dottorato (incluse le borse)

FONTE	Importo (€)	% Copertura	Descrizione Tipologia (max 200 caratteri)
Fondi ateneo (in caso di forma associata il capofila)			
Fondi MUR			
di cui eventuali fondi PNRR			
Fondi di altri Ministeri o altri soggetti pubblici/privati			

di cui eventuali fondi PNRR			
Fondi da bandi competitivi a livello nazionale o internazionale			
Finanziamenti degli altri soggetti che partecipano alla convenzione/consorzio (nel caso di dottorati in forma associata)			
Altro			
Totale	0		

Soggiorni di ricerca

		Periodo medio previsto (in mesi per studente):	periodo minimo previsto (facoltativo)	periodo massimo previsto (facoltativo)
Soggiorni di ricerca (ITALIA - al di fuori delle istituzioni coinvolte)	NO			
Soggiorni di ricerca (ESTERO nell'ambito delle istituzioni coinvolte)	SI	mesi 12	mesi: 6	mesi: 18
Soggiorni di ricerca (ESTERO - al di fuori delle istituzioni coinvolte)	NO			

Note

6. Strutture operative e scientifiche

Strutture operative e scientifiche

Tipologia	Â Â	Descrizione sintetica (max 500 caratteri per ogni descrizione)
Attrezzature e/o Laboratori		Tutta la strumentazione in dotazione alle strutture afferenti al corso dottorato internazionale, italiane ed estere, sarà fruibile dai dottorandi per lo svolgimento delle loro attività di ricerca, sotto la supervisione del proprio tutor ed eventuali co-tutors. Tutti i laboratori afferenti alle strutture del corso di dottorato internazionale, italiane ed estere, saranno accessibili ai dottorandi per lo svolgimento delle loro attività di ricerca, come il Joint Laboratory.
Patrimonio librario	consistenza in volumi e copertura delle tematiche del corso	Oltre alla Biblioteca afferente alla Facoltà di Medicina e Chirurgia e quella centrale di Ateneo, i dottorandi potranno usufruire delle raccolte di riviste e di testi in dotazione a ciascuna struttura degli Atenei a cui afferiscono i docenti.
	abbonamenti a riviste (numero, annate possedute, copertura della tematiche del corso)	Tutti gli abbonamenti a riviste presenti nelle strutture coinvolte, italiane ed estere, consentiranno un idoneo svolgimento delle attività di studio e di ricerca.
E-resources	Banche dati (accesso al contenuto di insiemi di riviste e/o collane editoriali)	I dottorandi avranno ampia possibilità di accedere ad internet e quindi collegarsi alle principali banche dati nazionali ed internazionali.
	Software specificatamente attinenti ai settori di ricerca previsti	Tutti i software presenti nelle strutture del corso di dottorato internazionale, italiane ed estere, potranno essere utilizzati dai dottorandi per svolgere le proprie attività di ricerca.
	Spazi e risorse per i	Tutti gli spazi e le risorse delle strutture afferenti al dottorato internazionale,

	dottorandi e per il calcolo elettronico	italiane ed estere, saranno accessibili ai dottorandi per lo svolgimento delle loro attività di ricerca.
Altro		

Note

7. Requisiti e modalità di ammissione

Requisiti richiesti per l'ammissione

Tutte le lauree magistrali:

NO, non Tutte

se non tutte, indicare quali:

LM-6 Biologia
 LM-6 R Biologia
 LM-7 Biotecnologie agrarie
 LM-7 R Biotecnologie agrarie
 LM-8 Biotecnologie industriali
 LM-8 R Biotecnologie industriali
 LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
 LM-9 R Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
 LM-13 Farmacia e farmacia industriale
 LM-13 R Farmacia e farmacia industriale
 LM-13. Farmacia e farmacia industriale
 LM-21 Ingegneria biomedica
 LM-21 R Ingegneria biomedica
 LM-22 Ingegneria chimica
 LM-22 R Ingegneria chimica
 LM-41 Medicina e chirurgia
 LM-41 R Medicina e chirurgia
 LM-42 Medicina veterinaria
 LM-42 R Medicina veterinaria
 LM-46 Odontoiatria e protesi dentaria
 LM-46 R Odontoiatria e protesi dentaria
 LM-51 Psicologia
 LM-51 R Psicologia
 LM-54 Scienze chimiche
 LM-54 R Scienze chimiche
 LM-56 Scienze dell'economia
 LM-56 R Scienze dell'economia
 LM-60 Scienze della natura
 LM-60 R Scienze della natura
 LM-61 Scienze della nutrizione umana
 LM-61 R Scienze della nutrizione umana
 LM-67 Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate
 LM-67 R Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate
 LM-68 Scienze e tecniche dello sport
 LM-68 R Scienze e tecniche dello sport
 LM-69 Scienze e tecnologie agrarie
 LM-69 R Scienze e tecnologie agrarie
 LM-70 Scienze e tecnologie alimentari
 LM-70 R Scienze e tecnologie alimentari
 LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale
 LM-71 R Scienze e tecnologie della chimica industriale
 LM-73 Scienze e tecnologie forestali ed ambientali
 LM-73 R Scienze e tecnologie forestali ed ambientali
 LM-86 Scienze zootecniche e tecnologie animali
 LM-86 R Scienze zootecniche e tecnologie animali
 LM/SNT1 Scienze infermieristiche e ostetriche
 LM/SNT2 Scienze riabilitative delle professioni sanitarie
 LM/SNT3 Scienze delle professioni sanitarie tecniche
 LM/SNT4 Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione
 LM-53. Ingegneria dei materiali
 6/S (specialistiche in biologia)
 7/S (specialistiche in biotecnologie agrarie)
 8/S (specialistiche in biotecnologie industriali)
 9/S (specialistiche in biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche)
 14/S (specialistiche in farmacia e farmacia industriale)
 26/S (specialistiche in ingegneria biomedica)
 27/S (specialistiche in ingegneria chimica)
 46/S (specialistiche in medicina e chirurgia)
 47/S (specialistiche in medicina veterinaria)
 52/S (specialistiche in odontoiatria e protesi dentaria)
 68/S (specialistiche in scienze della natura)
 69/S (specialistiche in scienze della nutrizione umana)
 75/S (specialistiche in scienze e tecnica dello sport)
 76/S (specialistiche in scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate)
 77/S (specialistiche in scienze e tecnologie agrarie)
 78/S (specialistiche in scienze e tecnologie agroalimentari)
 79/S (specialistiche in scienze e tecnologie agrozootecniche)
 SNT_SPEC/1 (specialistiche nelle scienze infermieristiche e ostetriche)
 SNT_SPEC/2 (specialistiche nelle scienze delle professioni sanitarie della riabilitazione)
 SNT_SPEC/3 (specialistiche nelle scienze delle professioni sanitarie tecniche)
 SNT_SPEC/4 (specialistiche nelle scienze delle professioni sanitarie della prevenzione)

Altri requisiti per studenti stranieri:

(max 500 caratteri):
Equipollenza del titolo di studio conseguito all'estero

Eventuali note

Modalità di ammissione

Modalità di ammissione

- ☒ Titoli
- ☒ Prova orale
- ☒ Lingua

Per i laureati all'estero la modalità di ammissione
è diversa da quella dei candidati laureati in Italia?

NO

se SI specificare:

Attività dei dottorandi

È previsto che i dottorandi possano svolgere attività di tutorato	SI	
È previsto che i dottorandi possano svolgere attività di didattica integrativa	SI	Ore previste: 20
E' previsto che i dottorandi svolgano attività di terza missione?	NO	

Note

Chiusura proposta e trasmissione: *[da sistema]*



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE
Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia
www.univpm.it

**Determina del Direttore
n. 06 del 5 giugno 2024**

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale di Ateneo;

VISTO il Regolamento dell'Università Politecnica delle Marche in materia di Dottorato di ricerca, ai sensi del D.M. n. 226/2021, emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i.;

VISTO il Decreto Ministeriale n. 226 del 14.12.2021 (Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati);

VISTE le note della Prof.ssa Rosaria Gesuita, della Prof.ssa Marianna Capecci, della Dott.ssa Elisa Andrenelli e della Prof.ssa Emilia Prospero pervenute in data 29/05/2024, 30/05/2024 e 03/06/2024 in cui viene chiesto il nulla osta all'adesione al Collegio del seguente Corso di Dottorato:

- **Dottorato in forma associata in convenzione (art.3, comma 3, del DM226/2021)**
- Denominazione: **SALUTE, MEDICINA E WELFARE NELLA SOCIETÀ DIGITALE**
- Ciclo **XL**
- Data presunta di inizio del corso **1-11-2024**
- Durata prevista **3 ANNI**
- Dipartimento/Struttura scientifica proponente e sede amministrativa: **Dipartimento di Scienze della Salute – Università “Magna Graecia” di Catanzaro**
- Università Associata: **Università Politecnica delle Marche**
- Sede Didattica: **Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro e Università Politecnica delle Marche – Ancona**
- **Coordinatore: Prof. Guido Giarelli, Ph.D. (UCL), Full Professor of Sociology, Department of Health Sciences, University 'Magna Graecia', Campus of Germaneto, 88100 Catanzaro –Italy**

VISTA la determina n. 16 adottata dal Direttore di Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica in data 30/05/2024 con la quale concede il nulla osta alla Prof.ssa Marianna Capecci e alla Dott.ssa Elisa Andrenelli per la partecipazione al Collegio del Corso di Dottorato in “Salute, Medicina e Welfare nella Società Digitale”, XL ciclo, con Coordinatore il Prof. Guido Giarelli dell'Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro;

VISTA la determina n. 43 adottata dal Direttore di Dipartimento di Scienze Biomediche e Sanità Pubblica del 03/06/2024 con la quale concede il nulla osta alle Prof.sse Rosaria Gesuita e Emilia Prospero per la partecipazione al Collegio del Corso di Dottorato in “Salute, Medicina e Welfare nella Società Digitale”, XL ciclo, con Coordinatore il Prof. Guido Giarelli dell'Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro;

PRESO ATTO che la Prof.ssa Rosaria Gesuita è componente del Collegio dei docenti del corso dottorato in Biomedical Sciences per il XXXIX ciclo a.a. 2023/24 e per il XL ciclo a.a. 2024/25;

AREA SANITA'
SERVIZIO SANITA'
UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA
Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona
tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 - 6191
e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it
PEC: _protocollo@pec.univpm.it



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

TENUTO CONTO che la Prof.ssa Marianna Capecci, la Dott.ssa Elisa Andrenelli e la Prof.ssa Emilia Prospero non sono componenti del collegio di corsi di dottorato attivati presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia;

TENUTO CONTO che i componenti del Collegio possono partecipare al più a 2 collegi su base nazionale, di cui uno in forma associata ai sensi dell'art. 3 comma 1 del D.M. n. 301/2022;

CONSIDERATO che la Convenzione tra l'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro e l'Università Politecnica delle Marche per l'attivazione e il finanziamento del corso di suddetto Dottorato è in corso di perfezionamento;

VISTA l'urgenza di ottenere i suddetti nulla osta e non essendo previsto a breve una riunione della Scuola di Dottorato;

DETERMINA

- di esprimere parere favorevole, per quanto di competenza, per il rilascio del nulla osta alla Prof.ssa Marianna Capecci, alla Dott.ssa Elisa Andrenelli, alla Prof.ssa Rosaria Gesuita e alla Prof.ssa Emilia Prospero a partecipare al Collegio del Corso di Dottorato "Salute, Medicina e Welfare nella Società Digitale", XL ciclo in premessa, con Coordinatore il Prof. Guido Giarelli dell'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro.

La presente determina, adottata per motivi di urgenza, verrà ratificata dalla Scuola di dottorato nella prossima seduta.

Ancona, 5 giugno 2024

IL DIRETTORE
Prof.ssa Fabiola Olivieri

Fabiola Olivieri



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

Dipartimento
di Medicina
Sperimentale
e Clinica
DIMSC

Determine del Direttore
Classif: III/6
Allegati: 0

Oggetto: nulla osta all'adesione della prof.ssa Marianna Capecci e della dott.ssa Elisa Andrenelli al Consiglio di Corso di Dottorato in "Salute, Medicina e Welfare nella Società Digitale", XL ciclo (a.a. 2024-2025), Coordinatore prof. Guido Giarelli dell'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale di Ateneo;

VISTO il Regolamento dell'Università Politecnica delle Marche in materia di Dottorato di ricerca, ai sensi del D.M. n. 226/2021, emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i.;

VISTO il Decreto Ministeriale n. 226 del 14.12.2021 (Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati);

VISTE le note della prof.ssa Marianna Capecci e della dott.ssa Elisa Andrenelli pervenute in data 30/05/2024 in cui viene chiesto il nulla osta all'adesione al Consiglio del seguente Corso di Dottorato:

- **Dottorato in forma associata in convenzione (art.3, comma 3, del DM226/2021)**
- Denominazione: **SALUTE, MEDICINA E WELFARE NELLA SOCIETÀ DIGITALE**
- Ciclo: **XL**
- Data presunta di inizio del corso: **1-11-2024**
- Durata prevista: **3 ANNI**
- Dipartimento/Struttura scientifica proponente e sede amministrativa: **Dipartimento di Scienze della Salute – Università "Magna Græcia" di Catanzaro**
- Università Associata: **Università Politecnica delle Marche**
- Sede Didattica: **Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro e Università Politecnica delle Marche – Ancona**
- **Coordinatore: Prof. Guido Giarelli, Ph.D. (UCL)**, Full Professor of Sociology, Department of Health Sciences, University 'Magna Græcia', Campus of Germaneto, 88100 Catanzaro - Italy

CONSIDERATO che la Convenzione tra l'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro e l'Università Politecnica delle Marche per l'attivazione e il finanziamento del corso di suddetto Dottorato è in corso di perfezionamento;



VISTA l'urgenza di ottenere il suddetto nulla osta e non essendo previsto a breve un consiglio di dipartimento;

DETERMINA

di concedere, per quanto di competenza, il nulla osta alla prof.ssa Marianna Capecci e alla dott.ssa Elisa Andrenelli per la partecipazione al Consiglio del Corso di Dottorato in "Salute, Medicina e Welfare nella Società Digitale", XL ciclo in premessa, con Coordinatore il prof. Guido Giarelli dell'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro.

— La presente determina verrà ratificata al prossimo Consiglio di Dipartimento.

Ancona, data come da segnatura

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Mario Guerrieri

F.to digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

Dipartimento
di Scienze
Biomediche
e Sanità Pubblica
DIS BSP

DETERMINA

Numero e data come da segnatura

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale di Ateneo;

VISTO il Regolamento dell'Università Politecnica delle Marche in materia di Dottorato di ricerca, ai sensi del D.M. n. 226/2021, emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i.;

VISTO il Decreto Ministeriale n. 226 del 14.12.2021 (Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati);

TENUTO CONTO delle richieste della Prof.ssa Rosaria Gesuita e della Prof.ssa Emila Prospero in cui viene chiesto il nulla osta all'adesione al Consiglio del seguente Corso di Dottorato:

- **Dottorato in forma associata in convenzione (art.3, comma 3, del DM 226/2021)**
- Denominazione: **SALUTE, MEDICINA E WELFARE NELLA SOCIETÀ DIGITALE**
- Ciclo **XL**
- Data presunta di inizio del corso **1-11-2024**
- Durata prevista **3 ANNI**
- Dipartimento/Struttura scientifica proponente e sede amministrativa: **Dipartimento di Scienze della Salute – Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro**
- Università Associata: **Università Politecnica delle Marche**
- Sede Didattica: **Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro e Università Politecnica delle Marche – Ancona**
- **Coordinatore: Prof. Guido Giarelli, Ph.D. (UCL)**, Full Professor of Sociology, Department of Health Sciences, University 'Magna Graecia', Campus of Germaneto, 88100 Catanzaro - Italy

CONSIDERATO che la Convenzione tra l'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro e l'Università Politecnica delle Marche per l'attivazione e il finanziamento del corso di suddetto Dottorato è in corso di perfezionamento;

VISTO l'art. 12 c. 2 lettera d) del Regolamento del Dipartimento, emanato con D.R. n. 92 del 02/02/2021 ed in vigore dal 17/02/2021, che autorizza il Direttore ad adottare provvedimenti di urgenza su argomenti di competenza del Consiglio, sottoponendoli allo stesso per ratifica nella prima adunanza successiva;

VISTA l'urgenza di ottenere suddetto nulla osta e non essendo previsto a breve un consiglio di dipartimento,

SEDE

Via Tronto 10/a
60126 Torrette - Ancona / Italia
www.univpm.it

SEGRETERIA AMMINISTRATIVA

T. 071 220 6212
F. 071 220 6214
dip.disbsp@univpm.it



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

DETERMINA

di concedere, per quanto di competenza, il nulla osta alla Prof.ssa Rosaria Gesuita e alla Prof.ssa Emila Prospero per la partecipazione al Consiglio del Corso di Dottorato "Salute, Medicina e Welfare nella Società Digitale", XL ciclo in premessa, con Coordinatore il Prof. Guido Giarelli dell'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro.

La presente determina sarà sottoposta alla ratifica del Consiglio di Dipartimento.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Prof. Abele Donati

*Documento firmato digitalmente
ai sensi del D. Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.*



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE
Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia
www.univpm.it

**Determina del Direttore
n. 07 del 12 giugno 2024**

IL DIRETTORE

VISTO il Regolamento Dottorato di Ricerca emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i.;
VISTA la richiesta del Dott. Giulio Rizzetto presentata in data 03/06/2024 per il conferimento di un assegno di ricerca erogato da Università Politecnica delle Marche per il periodo 01/05/2024 – 30/04/2025 relativo allo svolgimento della ricerca dal titolo *“Dall'impronta immunologica delle cellule staminali mesenchimali al profilo di espressione dei miRNA nella dermatite atopica”* presso la SOD Clinica di Dermatologia;
TENUTO CONTO che il Dott. Giulio Rizzetto è iscritto al secondo anno del corso di dottorato di ricerca in Human Health XXXVIII ciclo titolare di borsa d'Ateneo;
TENUTO CONTO che con Determina del Dirigente n. 1105 del 03.05.2024 il Dott. Rizzetto è decaduto, a seguito di rinuncia, dalla fruizione della borsa di studio per la frequenza del corso suddetto, a decorrere dall'1.05.2024;
SENTITO il Tutor Prof.ssa Oriana Simonetti la quale ha espresso parere favorevole in merito alla richiesta del Dott. Giulio Rizzetto;
VISTA l'urgenza di adottare il provvedimento e non essendo previsto a breve una riunione della Scuola di Dottorato;

DETERMINA

- di esprimere parere favorevole, ora per allora, relativamente al conferimento dell'assegno di ricerca al Dott. Giulio Rizzetto erogato da Università Politecnica delle Marche per il periodo 01/05/2024 – 30/04/2025 per lo svolgimento della ricerca dal titolo *“Dall'impronta immunologica delle cellule staminali mesenchimali al profilo di espressione dei miRNA nella dermatite atopica”* presso la SOD Clinica di Dermatologia;
- di dichiarare compatibile l'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del corso di dottorato di ricerca in Human Health.

La presente determina, adottata per motivi di urgenza, verrà sottoposta alla ratifica della Scuola di dottorato nella prossima seduta.

Ancona, 12 giugno 2024

IL DIRETTORE
Prof.ssa Fabiola Olivieri

AREA SANITA'
SERVIZIO SANITA'
UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA
Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona
tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 - 6191
e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it
PEC: _protocollo@pec.univpm.it



Al Coordinatore del Corso di Dottorato di
ricerca in

"-----"

e p.c. Al Magnifico Rettore
Università Politecnica delle Marche
Piazza Roma, 22
60110 Ancona

RICHIESTA di COMPATIBILITA' SVOLGIMENTO di ATTIVITA' ESTERNE (*)

Il/La sottoscritto/a Rizzetto Giulio nato/a a Treviso (Prov. TV) il 31/03/1992, iscritto al II° anno del
Corso di Dottorato di ricerca in HUMAN HEALTH (D.M.45/2013), _XXXVIII_ Ciclo

**preso atto che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è
punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, sotto la propria responsabilità,**

CHIEDE

☐ di poter svolgere **attività lavorativa**, come di seguito specificato:

Ente/Ditta _____

tipo di attività da svolgere: _____ località _____

per il periodo _____ con impegno orario settimanale _____;

☐ di poter essere titolare di **borsa di studio** erogata da _____ per il periodo _____
_____ relativa allo svolgimento della seguente attività: _____
presso _____;

☒ di poter essere titolare di un **assegno di ricerca** erogato da Università Politecnica delle Marche per il periodo
1/05/2024 – 30/04/2025 relativo allo svolgimento della ricerca dal titolo Dall'impronta immunologica delle cellule
staminali mesenchimali al profilo di espressione dei miRNA nella dermatite atopica " presso Università
politecnica delle Marche;

☐ di poter svolgere attività di altra natura, come di seguito specificato:

**Qualora il Collegio dei Docenti deliberi la incompatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la
frequenza del Corso di Dottorato di ricerca, il sottoscritto:**

☒ **si impegna fin d'ora a recedere dall'attività giudicata incompatibile con quella richiesta per la frequenza del
corso di Dottorato di ricerca e a darne comunicazione all'Amministrazione Universitaria;**

☐ **rinuncia irrevocabilmente alla frequenza del Corso di Dottorato di ricerca;**

☐ **si impegna a richiedere il collocamento in aspettativa [] con / [] senza assegni per tutta la durata del Corso,
ai sensi dell'art. 13, comma 6, del Regolamento Dottorato di Ricerca e a trasmettere all'Amministrazione
Universitaria la relativa documentazione rilasciata dall'Amministrazione di appartenenza.**

Data, 03/06/2024

In fede _____

(*) Tale dichiarazione **DEVE ESSERE INVIATA al Coordinatore del Corso di Dottorato** affinché il Collegio dei Docenti deliberi, ai sensi e
per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento Dottorato di Ricerca, la compatibilità o l'incompatibilità dell'attività esterna con quella prevista per la
frequenza del Dottorato.



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE
Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia
www.univpm.it

Determina del Direttore n. 08

Classif. III/6

n. allegati: 0

Oggetto: Proposta Commissioni giudicatrici per l'esame di ammissione ai corsi di dottorato di ricerca con sede Amministrativa presso l'Università Politecnica delle Marche XL ciclo - Anni Accademici 2024/25 - 2025/26 - 2026/27

IL DIRETTORE

VISTO il Regolamento Dottorato di Ricerca emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i.

VISTO il D.R. 830 del 02.07.2024 relativo al bando di concorso per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca – XL ciclo – per il triennio accademico 2024/25 – 2025/26 – 2026/27, in conformità al Regolamento d'Ateneo

VISTO il D.R. 759 del 20.06.2024 relativo all'inquadramento docenti nei Gruppi Scientifico-disciplinari e nei nuovi Settori s.s.d.d. ai sensi del D.M. n° 639 del 2.05.2024

CONSIDERATO CHE in relazione al cronoprogramma già comunicato dall'Ufficio Dottorato di Ricerca e Post Laurea, i colloqui dovranno essere svolti nel periodo dal 29 agosto al 6 settembre 2024

TENUTO CONTO che per l'a.a. 2024/2025 è stato proposto un corso di dottorato di ricerca internazionale in Food Science and Human Nutrition di nuova istituzione – XL ciclo per l'a.a. 2024/2025 (Coordinatore Prof. Maurizio Battino)

TENUTO CONTO della richiesta del Prof. Francesco Busardò – Coordinatore del corso di dottorato in Biomedical Sciences di poter fissare le date rispettivamente per la valutazione dei titoli e del colloquio con i candidati che hanno presentato domanda di ammissione al corso di dottorato in Biomedical Sciences nei

AREA SANITA'
SERVIZIO SANITA'
UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA
Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona
tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 - 6191
e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it
PEC: _protocollo@pec.univpm.it



giorni 26/08 ore 9-12 e 27/08 ore 9-12 in quanto nelle date proposte sarà impegnato per un evento congressuale internazionale

TENUTO CONTO

che le prove concorsuali sono state fissate nei giorni 26 e 27 agosto 2024 alle ore 9.00 per il corso di dottorato in Biomedical Sciences
29 agosto 2024 alle ore 14.00 e 30 agosto 2024 alle ore 9.00 per il corso di dottorato in Human Health
2 e 3 settembre 2024 alle ore 9.00 per il corso di dottorato in Food Science and Human Nutrition in forma associata con la European University of the Atlantic, Santander

VISTO

l'art. 10 – Commissioni Giudicatrici per l'esame di ammissione ai corsi al comma 1 recita: *"le Commissioni giudicatrici per l'esame di ammissione ai corsi di dottorato di ricerca sono composte ognuna da almeno tre membri scelti tra professori e ricercatori universitari anche facenti parte del Collegio dei docenti e di altri Atenei appartenenti ai macrosettori coerenti con gli obiettivi formativi del corso"*

ACQUISITE

le disponibilità da parte dei professori e ricercatori proposti per le suddette commissioni

RITENUTO NECESSARIO

procedere alla formazione delle commissioni individuando sia i ruoli effettivi sia quelli supplenti

CONSIDERATA

la necessità e l'urgenza di adottare il provvedimento, al fine di permettere all'Ufficio Dottorato di Ricerca e Post Laurea di emanare gli atti di propria competenza nei tempi necessari, sottoponendolo al Collegio dei docenti per la ratifica nella prossima seduta

DETERMINA

- di proporre i nominativi dei componenti delle Commissioni Giudicatrici per l'esame di ammissione ai corsi di dottorato di ricerca con sede Amministrativa presso l'Università Politecnica delle Marche XL ciclo - Anni Accademici 2024/25 - 2025/26 - 2026/27

HUMAN HEALTH	
Componenti effettivi	Gruppo Scientifico Disciplinare
Prof. Guerrieri Mario	06/MEDS-06



Prof. Moroncini Gianluca	06/MEDS-05
Prof. Dobran Mauro	06/MEDS-15
Prof. Melone Marcello	05/BIOS-06
Dott.ssa Severi Ilenia	05/BIOS-12
Dott. Spannella Francesco	06/MEDS-05
Componenti supplenti	
Prof.ssa Olivieri Fabiola	06/MEDS-02
Prof.ssa Capecci Marianna	06/MEDS-19
Dott. Falsetti Lorenzo	06/MEDS-05
BIOMEDICAL SCIENCES	
Componenti effettivi	
Prof. Busardò Francesco Paolo	06/MEDS-25
Prof. Sartini Davide	05/BIOS-07
Dott.ssa Graciotti Laura	06/MEDS-26
Dott. Mascitti Marco	06/MEDS-16
Prof.ssa Mazzucchelli Roberta	06/MED-04
Componenti supplenti	
Prof.ssa Barbadoro Pamela	06/MEDS-24
Prof.ssa Floridi Chiara	06/MEDS-22
Prof.ssa Magi Simona	05/BIOS-11
FOOD SCIENCE AND HUMAN NUTRITION	
Componenti effettivi	
Prof. Battino Maurizio	06/MEDS-08
Prof.ssa Pacetti Deborah	07/AGRI-07
Prof.ssa Comitini Francesca	07/AGRI-08
Prof.ssa Maria Elexpuru Zabaleta <i>Universidad Europea del Atlantico</i>	05/BIOS-10
Dott.ssa Giampieri Francesca	06/MEDS-08
Componenti supplenti	
Prof.ssa Chiucchi Maria Serena	13/ECON-06
Prof. Rappelli Giorgio	06/MEDS-16
Dott.ssa Sabbadini Silvia	07/AGRI-03

La presente determina, adottata per motivi di urgenza, verrà sottoposta alla ratifica della Scuola di dottorato nella prossima seduta.

Ancona, data come da segnature

IL DIRETTORE
Prof.ssa Fabiola Olivieri



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE
Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia
www.univpm.it

Determina del Direttore n. 09

Classif. III/6

n. allegati: 0

Oggetto: Compatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences dei Dott.ri Brugiatelli Leonardo iscritto al primo anno XXXIX ciclo e Armas Diaz Yasmany iscritto al terzo anno XXXVII ciclo

IL DIRETTORE

VISTO

il Regolamento Dottorato di Ricerca emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i.

VISTA

la richiesta del Dott. Armas Diaz Yasmany presentata in data 27/05/2024 per il conferimento di un assegno di ricerca erogato da Università Politecnica delle Marche per il periodo 01/07/2024 – 30/06/2026 relativo allo svolgimento della ricerca dal titolo *"Studio della biodisponibilità e dell'effetto antinfiammatorio dei composti fenolici bioattivi presenti in prodotti a base di olive"* presso il Laboratorio di Bioenergetica del Dipartimento di Scienze Cliniche, Specialistiche e Odontostomatologiche

TENUTO CONTO

che il Dott. Armas Diaz Yasmany è iscritto al terzo anno del corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences XXXVII ciclo titolare di borsa d'Ateneo riservata ai laureati all'estero

TENUTO CONTO

che con Determina del Dirigente n. 1833 del 02/07/2024 il Dott. Armas Diaz Yasmany è decaduto, a seguito di rinuncia, dalla fruizione della borsa di studio per la frequenza del corso di dottorato in Biomedical Sciences, a decorrere dall'01/07/2024

SENTITO

il Tutor Prof. Maurizio Battino il quale ha espresso parere favorevole in merito alla richiesta del Dott. Armas Diaz Yasmany

AREA SANITA'
SERVIZIO SANITA'
UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA
Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona
tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 – 6191
e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it
PEC: _protocollo@pec.univpm.it



VISTA

la richiesta del Dott. Leonardo Brugiatelli, iscritto al primo anno del corso di dottorato in Biomedical Sciences senza borsa, presentata in data 02/06/2024, relativa alla compatibilità allo svolgimento dell'attività di cardiologo ospedaliero c/o AST Pesaro Urbino (Ospedale San Salvatore di Pesaro) secondo decreto Calabria con decorrenza 01/06/2024 al 25/01/2025 per 30 ore settimanali

TENUTO CONTO

che il progetto di ricerca dal titolo *"Cardiomiopatie-imaging-aritmologia-malattie rare-scompenso cardiaco-morte cardiaca improvvisa-cardiologia dello sport"* già avviato sotto la visione del Tutor Prof. Antonio Dello Russo in collaborazione con il Prof. Federico Guerra è stato riadattato alla luce della collaborazione prestata dal Dott. Giovanni Tarsi Dirigente Medico in servizio presso la UOC Cardiologia e Utic dell'Ospedale San Salvatore di Pesaro

TENUTO CONTO

che il progetto di ricerca aggiornato dal titolo *"Mixed shock complicating pure cardiogenic shock: a prospective study"* verrà svolto mediante la raccolta di dati tramite sessioni in loco presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Ospedali Riuniti Ancona e anche mediante accesso remoto al software "cardiogest" e in loco per favorire la raccolta e l'analisi dei dati presso l'Ospedale San Salvatore di Pesaro

TENUTO CONTO

che il Dott. Brugiatelli era stato già autorizzato dal collegio dei docenti a frequentare come Medico Cardiologo dal 03.06.2023 al 31.12.2023 presso l'Ospedale Carlo Urbani di Jesi

SENTITO

il Tutor Prof. Antonio Dello Russo il quale ha espresso parere favorevole in merito alla richiesta del Dott. Leonardo Brugiatelli

CONSIDERATA

l'urgenza di adottare il provvedimento e non essendo previsto a breve una riunione della Scuola di Dottorato

DETERMINA

- di esprimere parere favorevole, ora per allora, relativamente al conferimento dell'assegno di ricerca al Dott. Armas Diaz Yasmany erogato da Università Politecnica delle Marche per il



periodo 01/07/2024 – 30/06/2026 per lo svolgimento della ricerca dal titolo *“Studio della biodisponibilità e dell’effetto antinfiammatorio dei composti fenolici bioattivi presenti in prodotti a base di olive”* presso il Laboratorio di Bioenergetica del Dipartimento di Scienze Cliniche, Specialistiche e Odontostomatologiche;

- di esprimere parere favorevole, ora per allora, all’incarico affidato al Dott. Leonardo Brugiattelli per lo svolgimento dell’attività di cardiologo ospedaliero c/o AST Pesaro Urbino (Ospedale San Salvatore di Pesaro) secondo decreto Calabria con decorrenza 01/06/2024 al 25/01/2025 per 30 ore settimanali;
- di prendere atto ed approvare, le tematiche di svolgimento del programma di ricerca dal titolo *“Mixed shock complicating pure cardiogenic shock: a prospective study”* del Dott. Leonardo Brugiattelli che verrà svolto tramite la raccolta di dati tramite sessioni in loco presso l’Azienda Ospedaliero Universitaria Ospedali Riuniti Ancona e anche mediante accesso remoto al software “cardiogest” e in loco per favorire la raccolta e l’analisi dei dati presso l’Ospedale San Salvatore di Pesaro concordato e condiviso con i Proff. Antonio Dello Russo e Federico Guerra alla luce della collaborazione prestata dal Dott. Giovanni Tarsi Dirigente Medico in servizio presso la UOC Cardiologia e Utic dell’Ospedale San Salvatore di Pesaro;
- di dichiarare compatibili le attività prestate con quelle richieste per la frequenza del corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences.

La presente determina, adottata per motivi di urgenza, verrà sottoposta alla ratifica della Scuola di dottorato nella prossima seduta.

Ancona, data come da segnatura

22/07/2024

IL DIRETTORE
Prof.ssa Fabiola Olivieri

Fabiola Olivieri



Al Coordinatore del Corso di Dottorato di
ricerca in

"Biomedical Sciences"

e p.c. Al Magnifico Rettore
Università Politecnica delle Marche
Piazza Roma, 22
60110 Ancona

RICHIESTA di COMPATIBILITA' SVOLGIMENTO di ATTIVITA' ESTERNE (*)

Il/La sottoscritto/a Yasmany Armas Diaz nato/a a Cuba (Prov. La Habana) il
14/11/1989, iscritto al 3° anno del Corso di Dottorato di ricerca in "Biomedical Sciences"
Ciclo _____, XXXVII th _____

preso atto che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è
punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, sotto la propria responsabilità,

CHIEDE

☐ di poter svolgere **attività lavorativa**, come di seguito specificato:

Ente/Ditta _____

tipo di attività da svolgere: _____ località _____

per il periodo _____ con impegno orario settimanale _____;

☐ di poter essere titolare di **borsa di studio** erogata da _____ per il periodo _____
_____ relativa allo svolgimento della seguente attività: _____
presso _____;

☒ di poter essere titolare di un **assegno di ricerca** erogato da _____ Università Politecnica delle Marche
per il periodo 01/07/2024 - 30/06/2026 relativo allo svolgimento della ricerca dal titolo "Studio della
biodisponibilità e dell'effetto antinfiammatorio dei composti fenolici bioattivi presenti in prodotti a base di olive"
presso Laboratorio di Bioenergetica, Facoltà di Medicina, UNIVPM;

☐ di poter svolgere attività di altra natura, come di seguito specificato:

**Qualora il Collegio dei Docenti deliberi la incompatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la
frequenza del Corso di Dottorato di ricerca, il sottoscritto:**

☐ **si impegna fin d'ora a recedere dall'attività giudicata incompatibile con quella richiesta per la frequenza del
corso di Dottorato di ricerca e a darne comunicazione all'Amministrazione Universitaria;**

☒ **rinuncia irrevocabilmente alla frequenza del Corso di Dottorato di ricerca;**

☐ **si impegna a richiedere il collocamento in aspettativa [] con / [] senza assegni per tutta la durata del Corso, ai
sensi dell'art. 13, comma 6, del Regolamento Dottorato di Ricerca e a trasmettere all'Amministrazione
Universitaria la relativa documentazione rilasciata dall'Amministrazione di appartenenza.**

Data, 27/05/2024

In fede _____

(*) Tale dichiarazione **DEVE ESSERE INVIATA al Coordinatore del Corso di Dottorato** affinché il Collegio dei Docenti deliberi, ai sensi e
per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento Dottorato di Ricerca, la compatibilità o l'incompatibilità dell'attività esterna con quella prevista per la
frequenza del Dottorato.

Al Coordinatore del Corso di Dottorato di
ricerca in

"—Biomedical Sciences—"

e p.c. Al Magnifico Rettore
Università Politecnica delle Marche
Piazza Roma, 22
60110 Ancona

RICHIESTA di COMPATIBILITA' SVOLGIMENTO di ATTIVITA' ESTERNE (*)

Il/La sottoscritto/a _____ Brugiatelli Leonardo _____ nato/a a _____ Jesi _____ (Prov. AN_) il _____ 07/09/1993 _____
iscritto al I° anno del Corso di Dottorato di ricerca in " _____ Biomedical sciences _____, _____ XXXIV _____ Ciclo

preso atto che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, sotto la propria responsabilità,

CHIEDE

☒ di poter svolgere **attività lavorativa**, come di seguito specificato:

Ente/Ditta _____ AST Pesaro Urbino _____

tipo di attività da svolgere: _____ Cardiologo ospedaliero _____ località _____ Pesaro _____ per il periodo _____ 01/06/2024
- 25/01/2025 _____ con impegno orario settimanale _____ 30 ore _____; (Dec. Calabria).

☐ di poter essere titolare di **borsa di studio** erogata da _____ per il periodo _____
_____ relativa allo svolgimento della seguente attività: _____
presso _____;

☐ di poter essere titolare di un **assegno di ricerca** erogato da _____ per il periodo _____
_____ relativo allo svolgimento della ricerca dal titolo " _____
_____ " presso _____;

☐ di poter svolgere attività di altra natura, come di seguito specificato:

Qualora il Collegio dei Docenti deliberi la incompatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del Corso di Dottorato di ricerca, il sottoscritto:

☐ **si impegna fin d'ora a recedere dall'attività giudicata incompatibile con quella richiesta per la frequenza del corso di Dottorato di ricerca e a darne comunicazione all'Amministrazione Universitaria;**

☒ **rinuncia irrevocabilmente alla frequenza del Corso di Dottorato di ricerca;**

☐ **si impegna a richiedere il collocamento in aspettativa [] con / [] senza assegni per tutta la durata del Corso, ai sensi dell'art. 13, comma 6, del Regolamento Dottorato di Ricerca e a trasmettere all'Amministrazione Universitaria la relativa documentazione rilasciata dall'Amministrazione di appartenenza.**

Data, _____ 02/06/2024 _____

In fede _____

Leonardo Brugiatelli

(*) Tale dichiarazione **DEVE ESSERE INVIATA al Coordinatore del Corso di Dottorato** affinché il Collegio dei Docenti deliberi, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento Dottorato di Ricerca, la compatibilità o l'incompatibilità dell'attività esterna con quella prevista per la frequenza del Dottorato.



**UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE**

AMMINISTRAZIONE
Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia
www.univpm.it

Determina del Direttore n. 10

Classif. III/6

n. allegati: 1

Oggetto: Compatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences del Dott. Alfieri Michele iscritto al primo anno XXXIX ciclo e al terzo anno della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare

IL DIRETTORE

VISTO	il Regolamento Dottorato di Ricerca emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i.
VISTA	la richiesta del Dott. Michele Alfieri presentata in data 24/07/2024 relativa alla compatibilità allo svolgimento dell'attività di Dirigente Medico presso la Cardiologia del Presidio Ospedaliero di Ricerca Inrca di Ancona per il periodo dal 10/08/2024 al 01/02/2025 con impegno orario settimanale di 30 ore
TENUTO CONTO	che il Dott. Michele Alfieri è iscritto al 1° anno del corso di dottorato in BS e al 3° anno della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, titolare di borsa di Ateneo
SENTITA	la Tutor Dott.ssa Michela Casella la quale ha espresso parere favorevole in merito alla richiesta del Dott. Michele Alfieri limitatamente al periodo dal 10/08/2024 al 30/09/2024
CONSIDERATA	l'urgenza di adottare il provvedimento e non essendo previsto a breve una riunione della Scuola di Dottorato

DETERMINA

AREA SANITA'
SERVIZIO SANITA'
UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA
Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona
tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 - 6191
e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it
PEC: _protocollo@pec.univpm.it



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

- di esprimere parere favorevole all'incarico affidato al Dott. Michele Alfieri per lo svolgimento dell'attività di Dirigente Medico presso la Cardiologia del Presidio Ospedaliero di Ricerca Inrca di Ancona limitatamente al periodo dal 10/08/2024 al 30/09/2024 con impegno orario settimanale di 30 ore;
- di dichiarare compatibile l'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences.

La presente determina, adottata per motivi di urgenza, verrà sottoposta alla ratifica della Scuola di dottorato nella prossima seduta.

Ancona, *data come da segnatura*

IL DIRETTORE
Prof.ssa Fabiola Olivieri



Al Coordinatore del Corso di Dottorato di
ricerca in

"BIOMEDICAL SCIENCES"

e p.c. Al Magnifico Rettore
Università Politecnica delle Marche
Piazza Roma, 22
60110 Ancona

RICHIESTA di COMPATIBILITA' SVOLGIMENTO di ATTIVITA' ESTERNE (*)

Il/La sottoscritto/a _____MICHELE ALFIERI_____ nato/a a _____OSIMO_____ (Prov. AN) il _____12/12/1995_____, iscritto al 1° anno del
Corso di Dottorato di ricerca in "BIOMEDICAL SCIENCES", _____XXXIX_____ Ciclo

**preso atto che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è
punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, sotto la propria responsabilità,**

CHIEDE

☒ di poter svolgere **attività lavorativa**, come di seguito specificato:
Ente/Ditta _____CARDIOLOGIA DELL'OSPEDALE "INRCA" DI ANCONA_____
tipo di attività da svolgere: _____DIRIGENTE MEDICO IN CARDIOLOGIA_____ località _____ANCONA_____ per il periodo
_____10/08/2024 – 01/02/2025_____ con impegno orario settimanale _____30 ORE_____;

☐ di poter essere titolare di **borsa di studio** erogata da _____ per il periodo _____
_____ relativa allo svolgimento della seguente attività: _____
presso _____;

☐ di poter essere titolare di un **assegno di ricerca** erogato da _____ per il periodo
_____ relativo allo svolgimento della ricerca dal titolo "_____
_____ " presso _____;

☐ di poter svolgere attività di altra natura, come di seguito specificato:

**Qualora il Collegio dei Docenti deliberi la incompatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la
frequenza del Corso di Dottorato di ricerca, il sottoscritto:**

☐ **si impegna fin d'ora a recedere dall'attività giudicata incompatibile con quella richiesta per la frequenza del
corso di Dottorato di ricerca e a darne comunicazione all'Amministrazione Universitaria;**

☒ **rinuncia irrevocabilmente alla frequenza del Corso di Dottorato di ricerca;**

☐ **si impegna a richiedere il collocamento in aspettativa [] con / [] senza assegni per tutta la durata del Corso, ai
sensi dell'art. 13, comma 6, del Regolamento Dottorato di Ricerca e a trasmettere all'Amministrazione
Universitaria la relativa documentazione rilasciata dall'Amministrazione di appartenenza.**

Data, _____24/07/2024

In fede _____

(*) Tale dichiarazione **DEVE ESSERE INVIATA al Coordinatore del Corso di Dottorato** affinché il Collegio dei Docenti deliberi, ai sensi e
per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento Dottorato di Ricerca, la compatibilità o l'incompatibilità dell'attività esterna con quella prevista per la
frequenza del Dottorato.



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE

Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia

www.univpm.it

Determina del Direttore n. 11

Classif. III/6

n. allegati: 1

Oggetto: Compatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences del Dott. Perrotta Giulio iscritto al terzo anno XXXVII ciclo

IL DIRETTORE

- VISTO** il Regolamento Dottorato di Ricerca emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i.
- VISTA** la richiesta del Dott. Giulio Perrotta presentata in data 27/08/2024 relativa alla compatibilità per il conferimento di un incarico di insegnamento e/o tutorato presso l'Università Telematica "Universitat Mercatorum", in modalità online, per l'anno 2024, con impegno orario mensile massimo di 5 ore, a decorrere dal mese di Ottobre
- TENUTO CONTO** che il Dott. Giulio Perrotta è iscritto al terzo anno del corso di dottorato in Biomedical Sciences, titolare di borsa PON, con termine del corso il 31 dicembre 2024
- SENTITO** il Tutor Prof. Virgilio Carnielli il quale ha espresso parere favorevole in merito alla richiesta del Dott. Perrotta
- CONSIDERATA** l'urgenza di adottare il provvedimento e non essendo previsto a breve una riunione del Collegio dei Docenti

DETERMINA

- di esprimere parere favorevole al conferimento di un incarico di insegnamento e/o tutorato presso l'Università Telematica "Universitat Mercatorum" al Dott. Giulio Perrotta da svolgersi

AREA SANITA'

SERVIZIO SANITA'

UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA

Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona

tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 - 6191

e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it

PEC: _protocollo@pec.univpm.it



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

in modalità online, per l'anno 2024, con impegno orario mensile massimo di 5 ore, a decorrere dal mese di Ottobre

- di dichiarare compatibile l'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences.

La presente determina, adottata per motivi di urgenza, verrà sottoposta alla ratifica del Collegio dei Docenti nella prossima seduta.

Ancona, data come da segnatura

IL DIRETTORE
Prof.ssa Fabiola Olivieri

Fabiola Olivieri



**Al Coordinatore del Corso di Dottorato di
ricerca in**

"BIOMEDICAL SCIENCES"

**e p.c. Al Magnifico Rettore
Università Politecnica delle Marche
Piazza Roma, 22
60110 Ancona**

RICHIESTA di COMPATIBILITA' SVOLGIMENTO di ATTIVITA' ESTERNE (*)

Il/La sottoscritto/a GIULIO PERROTTA nato/a ad AUGUSTA (Prov. SR) il 11/06/1984, iscritto al 3° anno del Corso di Dottorato di ricerca in "BIOMEDICAL SCIENCES, XXXVII Ciclo

preso atto che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, sotto la propria responsabilità,

CHIEDE

☒ di poter svolgere **attività lavorativa**, come di seguito specificato:

Ente/Ditta UNIMERCATORUM

tipo di attività da svolgere: INCARICO DI INSEGNAMENTO E/O TUTORATO, modalità ON-LINE per il periodo 2024-2025, con impegno orario mensile massimo di 5 ore (a partire dal mese di Ottobre-Novembre 2024 e per tutto il successivo anno accademico);

☐ di poter essere titolare di **borsa di studio** erogata da _____ per il periodo _____
_____ relativa allo svolgimento della seguente attività: _____
presso _____ ;

☐ di poter essere titolare di un **assegno di ricerca** erogato da _____ per il periodo _____
_____ relativo allo svolgimento della ricerca dal titolo " _____"
_____ presso _____ ;

☐ di poter svolgere attività di altra natura, come di seguito specificato:

Qualora il Collegio dei Docenti deliberi la incompatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del Corso di Dottorato di ricerca, il sottoscritto:

☒ **si impegna fin d'ora a recedere dall'attività giudicata incompatibile con quella richiesta per la frequenza del corso di Dottorato di ricerca e a darne comunicazione all'Amministrazione Universitaria;**

☐ **rinuncia irrevocabilmente alla frequenza del Corso di Dottorato di ricerca;**

☐ **si impegna a richiedere il collocamento in aspettativa [] con / [] senza assegni per tutta la durata del Corso, ai sensi dell'art. 13, comma 6, del Regolamento Dottorato di Ricerca e a trasmettere all'Amministrazione Universitaria la relativa documentazione rilasciata dall'Amministrazione di appartenenza.**

Data, 27/08/2024

In fede

(*) Tale dichiarazione **DEVE ESSERE INVIATA al Coordinatore del Corso di Dottorato** affinché il Collegio dei Docenti deliberi, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento Dottorato di Ricerca, la compatibilità o l'incompatibilità dell'attività esterna con quella prevista per la frequenza del Dottorato.



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE
Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia
www.univpm.it

Determina del Direttore n. 12
Classif. III/6
n. allegati: 1

Oggetto: Compatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences della Dott.ssa Lanciotti Lucia iscritta al terzo anno XXXVII ciclo

IL DIRETTORE

VISTO il Regolamento Dottorato di Ricerca emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i.

VISTA la richiesta della Dott.ssa Lucia Lanciotti presentata in data 13/08/2024 relativa alla compatibilità allo svolgimento dell'attività di Dirigente Medico di Pediatria presso la SOD Neonatologia dell'Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche di Ancona per il periodo dal 16/09/2024 al 28/02/2025 con impegno orario settimanale a tempo pieno

TENUTO CONTO che la Dott.ssa Lucia Lanciotti è iscritta al terzo anno del corso di dottorato in Biomedical Sciences, titolare di borsa di Ateneo, con termine del corso il 31 ottobre 2024

SENTITO il Tutor Prof. Virgilio Carnielli il quale ha espresso parere favorevole in merito alla richiesta della Dott.ssa Lanciotti

CONSIDERATA l'urgenza di adottare il provvedimento e non essendo previsto a breve una riunione del Collegio dei Docenti

DETERMINA

- di esprimere parere favorevole all'incarico da affidare alla Dott.ssa Lucia Lanciotti per lo svolgimento dell'attività di Dirigente Medico di Pediatria presso la SOD Neonatologia

AREA SANITA'
SERVIZIO SANITA'
UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA
Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona
tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 - 6191
e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it
PEC: _protocollo@pec.univpm.it



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

dell'Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche - Ancona per il periodo dal 16/09/2024 al 28/02/2025 con impegno orario settimanale a tempo pieno

- di dichiarare compatibile l'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del corso di dottorato di ricerca in Biomedical Sciences.

La presente determina, adottata per motivi di urgenza, verrà sottoposta alla ratifica del Collegio dei Docenti nella prossima seduta.

Ancona, data come da *segnatura*

IL DIRETTORE
Prof.ssa Fabiola Olivieri

**Al Coordinatore del Corso di Dottorato di
ricerca in Biomedical Sciences**
e p.c. Al Magnifico Rettore
Università Politecnica delle Marche
Piazza Roma, 22
60110 Ancona

RICHIESTA di COMPATIBILITA' SVOLGIMENTO di ATTIVITA' ESTERNE (*)

Il/La sottoscritto/a LUCIA LANCIOTTI nato/a a SAN BENEDETTO DEL TRONTO (Prov. AP) il 19/12/1990, iscritto al 3° anno del Corso di Dottorato di ricerca in BIOMEDICAL SCIENCES, XXXVII Ciclo

preso atto che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, sotto la propria responsabilità,

CHIEDE

X di poter svolgere **attività lavorativa**, come di seguito specificato:

Ente/Ditta AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DELLE MARCHE

tipo di attività da svolgere: DIRIGENTE MEDICO DI PEDIATRIA c/o SOD NEONATOLOGIA località ANCONA per il periodo 01/09/2024 - 28/02/2025 con impegno orario settimanale tempo pieno;

☐ di poter essere titolare di **borsa di studio** erogata da _____ per il periodo _____
_____ relativa allo svolgimento della seguente attività: _____
presso _____ ;

☐ di poter essere titolare di un **assegno di ricerca** erogato da _____ per il periodo _____
_____ relativo allo svolgimento della ricerca dal titolo " _____"
_____ " presso _____ ;

☐ di poter svolgere attività di altra natura, come di seguito specificato:

Qualora il Collegio dei Docenti deliberi la incompatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del Corso di Dottorato di ricerca, il sottoscritto:

X si impegna fin d'ora a recedere dall'attività giudicata incompatibile con quella richiesta per la frequenza del corso di Dottorato di ricerca e a darne comunicazione all'Amministrazione Universitaria;

☐ **rinuncia irrevocabilmente alla frequenza del Corso di Dottorato di ricerca;**

☐ **si impegna a richiedere il collocamento in aspettativa [] con / [] senza assegni per tutta la durata del Corso, ai sensi dell'art. 13, comma 6, del Regolamento Dottorato di Ricerca e a trasmettere all'Amministrazione Universitaria la relativa documentazione rilasciata dall'Amministrazione di appartenenza.**

Data, 13/08/2024

In fede _____

Lucia Lanciotti

(*) Tale dichiarazione **DEVE ESSERE INVIATA al Coordinatore del Corso di Dottorato** affinché il Collegio dei Docenti deliberi, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento Dottorato di Ricerca, la compatibilità o l'incompatibilità dell'attività esterna con quella prevista per la frequenza del Dottorato.



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE
Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia
www.univpm.it

Determina del Direttore n. 13

Classif. III/6

n. allegati: 1

Oggetto: Compatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del corso di dottorato di ricerca in Human Health del Dott. Zaccone Vincenzo iscritto al secondo anno XXXVIII ciclo

IL DIRETTORE

VISTO

il Regolamento Dottorato di Ricerca emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i.

VISTA

la richiesta del Dott. Zaccone Vincenzo presentata in data 25/09/2024 relativa alla compatibilità per la contemporanea iscrizione al corso di dottorato in Human Health e al Master di II livello in Emostasi e Trombosi presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, per l'anno accademico 2024/25, per complessivi 60 crediti, pari a 1500 ore

TENUTO CONTO

che il Dott. Vincenzo Zaccone è attualmente iscritto al secondo anno del corso di dottorato in Human Health, senza borsa (XXXVIII ciclo)

SENTITO

il Tutor Prof. Gianluca Moroncini il quale ha valutato l'attività richiesta dal Dott. Zaccone coerente e inerente al progetto di ricerca "*Micro and macrovascular disease in systemic sclerosis*" su cui sta lavorando

CONSIDERATA

l'urgenza di adottare il provvedimento e non essendo previsto a breve una riunione del Collegio dei Docenti

AREA SANITA'
SERVIZIO SANITA'
UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA
Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona
tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 - 6191
e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it
PEC: _protocollo@pec.univpm.it



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

DETERMINA

- di esprimere parere favorevole alla contemporanea iscrizione del Dott. Zaccone al secondo anno del corso di dottorato in Human Health (XXXVIII ciclo) e al Master di II livello in Emostasi e Trombosi presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, per l'anno accademico 2024/25, per complessivi 60 crediti, pari a 1500 ore;
- di dichiarare compatibile l'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del corso di dottorato di ricerca in Human Health in quanto sussistono le condizioni per l'acquisizione delle conoscenze e delle competenze necessarie al raggiungimento degli obiettivi formativi di ciascun percorso.

La presente determina, adottata per motivi di urgenza, verrà sottoposta alla ratifica del Collegio dei Docenti nella prossima seduta.

Ancona, data come da segnatura

IL DIRETTORE
Prof.ssa Fabiola Olivieri

Università Politecnica delle Marche



Al Coordinatore del Corso di Dottorato di ricerca in

" HUMAN HEALTH "

e p.c. Al Magnifico Rettore
Università Politecnica delle Marche
Piazza Roma, 22
60110 Ancona

RICHIEDA di COMPATIBILITÀ SVOLGIMENTO di ATTIVITÀ ESTERNE (*)

Il/La sottoscritto/a ZACCONE VINCENTO nato/a a CATANZANO (Prov. CZ) il 03/02/1982, iscritto al 2° anno del Corso di Dottorato di ricerca in "HUMAN HEALTH", XXXVIII Ciclo

preso atto che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, sotto la propria responsabilità,

CHIEDE

☐ di poter svolgere **attività lavorativa**, come di seguito specificato:

Ente/Ditta _____

tipo di attività da svolgere: _____ località _____

per il periodo _____ con impegno orario settimanale _____;

☐ di poter essere titolare di **borsa di studio** erogata da _____ per il periodo _____

_____ relativa allo svolgimento della seguente attività: _____

presso _____;

☐ di poter essere titolare di un **assegno di ricerca** erogato da _____ per il periodo _____

_____ relativo allo svolgimento della ricerca dal titolo " _____ "

_____ presso _____;

☒ di poter svolgere attività di altra natura, come di seguito specificato:

MASTER DI II LIVELLO IN "EMOSTASI E TROMBOSI", AA 2024/2025, UNIVERSITÀ CATTOLICA DEL SACRAMENTO, ROMA
(INERENTE AL PROGETTO DEL DOTTORATO DI RICERCA "RISCHIO ANTERIO-VASCOLAR DISEASE IN SYSTEMIC SCLEROSIS")

Qualora il Collegio dei Docenti deliberi la incompatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la frequenza del Corso di Dottorato di ricerca, il sottoscritto:

☒ si impegna fin d'ora a recedere dall'attività giudicata incompatibile con quella richiesta per la frequenza del corso di Dottorato di ricerca e a darne comunicazione all'Amministrazione Universitaria;

☐ rinuncia irrevocabilmente alla frequenza del Corso di Dottorato di ricerca;

☐ si impegna a richiedere il collocamento in aspettativa ☐ con / ☐ senza assegni per tutta la durata del Corso, ai sensi dell'art. 13, comma 6, del Regolamento Dottorato di Ricerca e a trasmettere all'Amministrazione Universitaria la relativa documentazione rilasciata dall'Amministrazione di appartenenza.

Data, 25/09/2024

In fede

(*) Tale dichiarazione DEVE ESSERE INVIATA al Coordinatore del Corso di Dottorato affinché il Collegio dei Docenti deliberi, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento Dottorato di Ricerca, la compatibilità o l'incompatibilità dell'attività esterna con quella prevista per la frequenza del Dottorato.



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AMMINISTRAZIONE
Piazza Roma 22
60121 Ancona / Italia
www.univpm.it

Determina del Direttore n. 14
Classif. III/6
n. allegati: 0

Oggetto: Nomina della Prof.ssa Oriana Simonetti in qualità di Tutor per il periodo di maternità dell'attuale Tutor Dott.ssa Elisa Molinelli della Dott.ssa Dragonetti Maria Luisa iscritta al primo anno del corso di dottorato in Human Health – XXXIX ciclo

IL DIRETTORE

VISTO il Regolamento Dottorato di Ricerca emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i.

TENUTO CONTO che la Dott.ssa Maria Luisa Dragonetti è attualmente iscritta al primo anno del corso di dottorato in Human Health, con borsa Progetto Heal Italia – PNRR – idrosadenite suppurativa (XXXIX ciclo) sotto la supervisione della Dott.ssa Elisa Molinelli gruppo scientifico disciplinare MEDS-10/C – Malattie cutanee e veneree

CONSIDERATO che la Dott.ssa Elisa MOLINELLI è assente dal servizio per il periodo del congedo di maternità, dal 02.08.2024 al 02.01.2025, salvo richiesta dell'interessata di avvalersi della flessibilità del congedo prevista dall'art. 20 del D. Lgs. n° 151/2001

SENTITA la Prof.ssa Oriana Simonetti che si è resa disponibile a valutare l'attività di ricerca svolta nel primo anno del corso di dottorato dalla Dott.ssa Dragonetti dal titolo "*Ruolo del pathway della gamma secretasi nella patogenesi dell'idrosadenite suppurativa e sua correlazione con l'Alzheimer*" al fine di consentire alla dottoranda il passaggio all'anno successivo di corso

CONSIDERATA l'urgenza di adottare il provvedimento e non essendo previsto a breve una riunione del Collegio dei Docenti

AREA SANITA'
SERVIZIO SANITA'
UFFICIO DIDATTICA POST LAUREA DI AREA SANITARIA
Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Tronto, 10/A 60126 Ancona
tel. 071 220 6234 – 6045 – 6142 - 6191
e-mail: postlaurea.medicina@univpm.it
PEC: _protocollo@pec.univpm.it



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

DETERMINA

- di nominare la Prof.ssa Oriana Simonetti in qualità di Tutor della Dott.ssa Maria Luisa Dragonetti iscritta al primo anno del corso di dottorato in Human Health, con borsa Progetto Heal Italia – PNRR – idrosadenite suppurativa (XXXIX ciclo), gruppo scientifico disciplinare MEDS-10/C – Malattie cutanee e veneree, per il periodo di maternità dell'attuale Tutor Dott.ssa Elisa Molinelli.

La presente determina, adottata per motivi di urgenza, verrà sottoposta alla ratifica del Collegio dei Docenti nella prossima seduta.

Ancona, data come da *segnatura*

IL DIRETTORE
Prof.ssa Fabiola Olivieri

Fabiola Olivieri

**Corso di Dottorato di ricerca in HUMAN HEALTH - XXXVIII° ciclo –
Triennio accademico 2022/23 – 2023/24 – 2024/25
Coordinatore Prof. Mario Guerrieri**

All'attenzione del Collegio Docenti del corso di dottorato
in Human Health XXXVIII° ciclo

La sottoscritta Prof.ssa Oriana Simonetti, direttore della Clinica di Dermatologia, in qualità di docente tutore del dottorando Giulio Rizzetto,

RICHIEDE

Di poter ridurre ad un minimo di 2 anni il corso di dottorato per il predetto dottorando, come previsto dall'art.14 del Regolamento Dottorato di Ricerca (in vigore dal 38° ciclo), emanato con D.R. n. 253 del 11.03.2022 e s.m.i. , in quanto sussistono le condizioni richieste:

- Il dottorando ha effettuato la **frequenza congiunta** della specializzazione medica in dermatologia e venereologia e del primo anno di dottorato

- Il dottorando ha svolto attività di ricerca durante il periodo della scuola di specializzazione medica in dermatologia e venereologia coerente con il progetto di ricerca previsto per il dottorato, in particolare:
 - **Ideazione e sviluppo del protocollo di studio clinico osservazionale prospettico dal titolo “Valutazione dei cambiamenti dermoscopici dopo trattamento con acido ialuronico per il rimodellamento tissutale della distrofia vulvare”,** elaborato a partire da novembre 2021 e poi sottoposto a vari processi di revisione fino ad essere approvato con delibera definitiva del comitato etico in data 18/05/2023.

**Corso di Dottorato di ricerca in HUMAN HEALTH - XXXVIII° ciclo –
Triennio accademico 2022/23 – 2023/24 – 2024/25**

Coordinatore Prof. Mario Guerrieri

- Periodo di formazione e ricerca presso la UOSD di Chirurgia Plastica ad Indirizzo Dermatologico e Rigenerativo, Dipartimento Clinico Sperimentale di Dermatologia – Istituto San Gallicano IRCCS IFO, Roma,
- Direttore: Dott.ssa E. Migliano Tutor: Dott.ssa M. Tedesco nel periodo di Maggio 2022, acquisendo competenze relative a:
 - Gestione del paziente affetto da lichen sclerosus
 - Competenze pratico/tecniche, chirurgiche e teoriche relative alla terapia rigenerativa (Acido ialuronico, PRP, Lipofilling) nei pazienti affetti da lichen sclerosus
- - Gestione del progetto di ricerca su complessi ibridi di acido ialuronico nella gestione del lichen sclerosus
- Partecipazione a progetto di ricerca nazionale in collaborazione con l'università di Ferrara referente Prof.ssa M. Corazza e Prof. A. Borghi relativo allo studio epidemiologico dell'associazione tra lichen sclerosus genitale ed interessamento orale, con raccolta dati iniziata a gennaio 2022, attualmente concluso e in fase di pubblicazione.
- Affiancamento durante il terzo anno di specializzazione in dermatologia presso l'ambulatorio "malattie rare" con attività comprendente la diagnosi, il follow up e raccolta di dati clinici a fini di ricerca comprendenti anche pazienti affetti da lichen sclerosus, tutor Prof.ssa O. Simonetti
- Apertura e gestione sotto la supervisione del tutor Prof.ssa O. Simonetti del primo ambulatorio regionale dedicato al lichen sclerosus, a specifico indirizzo di diagnosi, terapia e attività di ricerca dalla data 08/03/2023
- Submission presso la rivista internazionale "dermatologic therapy" di articolo dal titolo "Dermoscopy in Monitoring and Predicting Therapeutic Response of Hybrid Cooperative Complexes of Hyaluronic

**Corso di Dottorato di ricerca in HUMAN HEALTH - XXXVIII° ciclo –
Triennio accademico 2022/23 – 2023/24 – 2024/25**

Coordinatore Prof. Mario Guerrieri

Acid in Women with Vulvar Lichen Sclerosus”, attualmente under revision. Authors: Rizzetto Giulio¹, De Simoni Edoardo¹, Borghi Alessandro², Molinelli Elisa¹, Tedesco Marinella³, Migliano Emilia³, Tagliati Corrado¹, Corazza Monica², Grimolizzi Franco⁴, Bellia Gilberto⁴, Camilla Barduagni¹, Offidani Annamaria¹ and Simonetti Oriana¹ Affiliations: ¹Dermatological Clinic, Department of Clinical and Molecular Sciences, Polytechnic Marche University, 60126 Ancona, Italy ²Department of Medical Sciences, Section of Dermatology and Infectious Diseases, University of Ferrara, Ferrara, Italy. ³Department of Plastic and Regenerative Surgery, San Gallicano Dermatological Institute IRCCS, Rome, Italy ⁴IBSA Farmaceutici Italia Srl, Italy

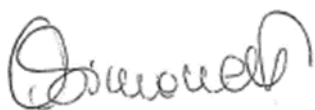
La sottoscritta Prof.ssa Oriana Simonetti, direttore della Clinica di Dermatologia, in qualità di docente tutore del dottorando Giulio Rizzetto,

attesta inoltre

che il progetto di ricerca dal titolo “Valutazione dei cambiamenti dermoscopici dopo trattamento con acido ialuronico per il rimodellamento tissutale della distrofia vulvare”

su cui verte l’attività del dottorando predetto, è giunto a completamento in quanto è stata raggiunta la significatività statistica richiesta dall’endpoint primario a 6 mesi con un numero di 25 pazienti arruolati.

Considerata la conclusione dell’attività di ricerca in essere del dottorando si richiede quindi la riduzione ad un minimo di 2 anni del corso di dottorato in essere.



FIRMA DOCENTE TUTORE



FIRMA DOTTORANDO

Corso di Dottorato di ricerca in HUMAN HEALTH - XXXVIII° ciclo –
Triennio accademico 2022/23 – 2023/24 – 2024/25
Coordinatore Prof. Mario Guerrieri

Dati dottorando/a:

Matricola*	
Data di nascita*	<u>31/03/1992</u>
Comune di nascita*	<u>TREVISO</u>
Provincia di nascita*	<u>TREVISO</u>
Indirizzo per eventuali comunicazioni*	<u>VIA GIACOMO LEOPARDI N. 2 C 026082 SPRESIANO</u>
Sede di servizio*	<u>CLINICA DI DERMATOLOGIA</u>
Recapito telefonico interno*	<u>071/5963433</u>
Cellulare*	<u>3472297840</u>
Mail istituzionale*	<u>g.rizzetto@pm.univpm.it</u>
Mail personale*	<u>grizzetto92@hotmail.com</u>

Area CUN di riferimento

- ☐ 01 – Scienze matematiche e informatiche
- ☐ 02 – Scienze fisiche
- ☐ 03 – Scienze chimiche
- ☐ 05 – Scienze biologiche
- X 06 – Scienze mediche



UNIVERSITA' POLITECNICA DELLE MARCHE
**SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN DERMATOLOGIA E
VENEROLOGIA**

Direttore Prof.ssa Oriana Simonetti

All'attenzione del Collegio Docenti del corso di dottorato
in Human Health XXXVIII° ciclo

Il Consiglio della Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia dell'Università Politecnica delle Marche,

dopo valutazione del progetto di ricerca dal titolo "Valutazione dei cambiamenti dermoscopici dopo trattamento con acido ialuronico per il rimodellamento tissutale della distrofia vulvare" del dottorando Dott. Rizzetto Giulio,

e considerando le attività di ricerca già svolte dal predetto dottorando durante il corso della scuola di specializzazione in dermatologia e venereologia

esprime giudizio di compatibilità del progetto di dottorato in oggetto con le finalità didattiche della scuola di specializzazione in dermatologia e venereologia.

Ancona, 30/09/2024

Prof.ssa Oriana Simonetti
Direttrice della Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia

Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche
SOD Clinica di Dermatologia
Direttore
Prof.ssa Oriana Simonetti

Segreteria Didattica

Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari
Polo Didattico B. Eustachio – Via Tronto, 10
60020 Torrette di Ancona
Tel. 071-2206101 – 071 2206102

Segreteria Amministrativa

Ripartizione Scuole di Specializzazione
Polo Didattico A. Murri – Via Tronto, 10
60020 Torrette di Ancona
Tel. 071-2206138



Al Coordinatore del Corso di Dottorato di
ricerca in

"BIOMEDICAL SCIENCES"

e p.c. Al Magnifico Rettore
Università Politecnica delle Marche
Piazza Roma, 22
60110 Ancona

RICHIESTA di COMPATIBILITA' SVOLGIMENTO di ATTIVITA' ESTERNE (*)

Il/La sottoscritto/a MICHELE ALFIERI nato/a a OSIMO (Prov. AN) il 12/12/1995, iscritto al
I° anno del Corso di Dottorato di ricerca in "BIOMEDICAL SCIENCES"
_____, XXXIX Ciclo

preso atto che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è
punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, sotto la propria responsabilità,

CHIEDE

☒ di poter svolgere **attività lavorativa**, come di seguito specificato:

Ente/Ditta CARDIOLOGIA DELL'OSPEDALE INRCA DI ANCONA

tipo di attività da svolgere: DIRIGENTE MEDICO località ANCONA per il periodo 01 OTTOBRE 2024

- 01 FEBBRAIO 2025 con impegno orario settimanale 30;

☐ di poter essere titolare di **borsa di studio** erogata da _____ per il periodo _____
_____ relativa allo svolgimento della seguente attività: _____
presso _____;

☐ di poter essere titolare di un **assegno di ricerca** erogato da _____ per il periodo _____
_____ relativo allo svolgimento della ricerca dal titolo "_____"
presso _____;

☐ di poter svolgere attività di altra natura, come di seguito specificato:

**Qualora il Collegio dei Docenti deliberi la incompatibilità dell'attività prestata con quella richiesta per la
frequenza del Corso di Dottorato di ricerca, il sottoscritto:**

☐ si impegna fin d'ora a recedere dall'attività giudicata incompatibile con quella richiesta per la frequenza del
corso di Dottorato di ricerca e a darne comunicazione all'Amministrazione Universitaria;

☒ rinuncia irrevocabilmente alla frequenza del Corso di Dottorato di ricerca;

☐ si impegna a richiedere il collocamento in aspettativa [] con / [] senza assegni per tutta la durata del Corso, ai
sensi dell'art. 13, comma 6, del Regolamento Dottorato di Ricerca e a trasmettere all'Amministrazione
Universitaria la relativa documentazione rilasciata dall'Amministrazione di appartenenza.

Data, 27/09/2024

In fede

(*) Tale dichiarazione **DEVE ESSERE INVIATA al Coordinatore del Corso di Dottorato** affinché il Collegio dei Docenti deliberi, ai sensi e
per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento Dottorato di Ricerca, la compatibilità o l'incompatibilità dell'attività esterna con quella prevista per la
frequenza del Dottorato.