



**2025-2026 TABELLA ATTIVITA' FORMATIVA CDS TLB**

<b>LABORATORI DIDATTICI</b>				
	CFU	Ore/studente	CONTENUTI	Guida di Laboratorio
1°anno 1°sem	1	25	Attività di base: – Uso della vetreria di laboratorio – Tipologia di provette impiegate nel laboratorio diagnostico – Uso delle micropipette e loro taratura – Impiego della bilancia analitica – Esecuzione di diluizioni con distribuzione in micropiastre – Stesura di semplici Istruzioni Operative – Cenni di tecniche di Microbiologia di Base – Cenni di Controllo Qualità	Direttrice ADP Tutor di tirocinio
2°anno 2°sem	1	25	– Sala settoria (spazi, arredi, strumentazione, abbigliamento, pulizia e decontaminazione) – Regolamentazione giuridica – Il riscontro diagnostico – I fenomeni cadaverici – Tecniche ancillari – Percorso tecnico-pratico: dal pezzo macroscopico al vetrino: acquisizione competenze manuali.	Direttrice ADP <b>Guida</b> di laboratorio con adeguata esperienza settoriale individuata tramite apposita procedura selettiva rivolta al personale del SSR.
3°anno 2°sem	1	25	Biologia molecolare: Estrazione RNA, retrotrascrizione e Real time PCR Biochimica delle proteine e Biologia cellulare: colture cellulari, manutenzione e gestione del relativo laboratorio Microscopia ottica e a fluorescenza Acquisizione di competenze nell'utilizzo del microscopio per la lettura dei Pap-test e relativa interpretazione.	Direttrice ADP Tutor di tirocinio
<b>TIROCINIO</b>				
	CFU	Ore/studente	CONTENUTI	RETE FORMATIVA
1°anno 1°sem	15	375	Attività diagnostica del Laboratorio analisi: – Biochimica clinica – Microbiologia – Ematologia e coagulazione – Sierologia  Attività diagnostica di Anatomia Patologica: – Accettazione campioni (particolarità) – Processazione campione	Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche AST 1 AST 2 AST 3 AST 4 AST 5



Università Politecnica delle Marche  
Facoltà di Medicina e Chirurgia  
Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico

La Presidente: Prof.ssa Marina Mingoia

2°anno 2°sem	22	550	Attività diagnostica dei Laboratori di: – Medicina Trasfusionale – Immunologia clinica e HLA – Anatomia Patologica: Citopatologia diagnostica, Taglio e inclusione, Immunoistochimica – Farmacia cenni di Laboratorio di Igiene	INRCA sedi Ancona e Osimo
3°anno 2°sem	23	575	Attività diagnostica del Laboratorio frequentato: – Laboratori di base – Laboratori specialistici – Laboratori di ricerca	

A completamento del percorso professionalizzante si prevede di richiedere alla Dott.ssa Elena Antaldi in qualità di esperto in ambito di Diagnostica Citologica e Terapie mirate in ambito Farmacologico di tenere un **SEMINARIO** di n.12 ore dal titolo: “La diagnostica citologica nell’era della targeted-therapy e immunoterapia” da organizzare nel 2°semestre e rivolto agli studenti del 3°anno, Seminario da sottoporre all’approvazione della prossima Assemblea di Facoltà.

La Presidente del CdS  
Prof.ssa Marina Mingoia