

CORSO DI DOTTORATO IN FOOD SCIENCE AND HUMAN NUTRITION - 1° ANNO - XL CICLO - T.A. 2024/2027
COORDINATORE PROF. MAURIZIO BATTINO

COGNOME E NOME	BORSA	SUPERVISORE	CO-TUTOR	NUOVO SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE	PROGETTO DI RICERCA
ZANNINI FEDERICA	ATENEO	COMITINI FRANCESCA	LIONETTI MARIA ELENA	AGRI-08/A	INGREDIENTI BIOATTIVI PER ALIMENTI FUNZIONALI: RUOLO DELLE FERMENTAZIONI MICROBICHE NELLA VALORIZZAZIONE DI SOTTOPRODOTTI AGROALIMENTARI CON IL FINE DI TESTARE L'EFFICACIA DI MICROORGANISMI PROBIOTICI E METABOLITI PREBIOTICI O POSTBIOTICI IN ALIMENTI SALUTISTICI QUALI BABY FOOD O SNACK SALUTISTICI, IPOCALORICI E BILANCIATI DESTINATI ANCHE ALL'ALIMENTAZIONE DEI PIU' PICCOLI
RABEIRO MARTINEZ CARLOS LUIS	Borsa finanziata dalla European University of the Atlantic, Santander	ELEXPURU ZABALETA MARIA	GIAMPIERI FRANCESCA	BIOS-10/A	VALUTAZIONE IN VITRO DELLA CAPACITA' ANTIOSSIDANTE ED ANTINFIAMMATORIA DI UN ESTRATTO DI TAMARINDO (TAMARINDUS INDICA) IN CELLULE EPATICHE HEPG2
DIAZ YANETSY	Borsa finanziata dalla European University of the Atlantic, Santander	GIAMPIERI FRANCESCA	ELEXPURU ZABALETA MARIA	MEDS-08/C	VALUTAZIONE IN VITRO DELLA CAPACITA' ANTIOSSIDANTE ED ANTINFIAMMATORIA DI UN ESTRATTO ETANOLICO DI BROCCOLI (Brassica oleracea var. italica)
KARTAL ELIF	ATENEO	PACETTI DEBORAH	GASPARRINI MASSIMILIANO	AGRI-07/A	INGREDIENTI FUNZIONALI INNOVATIVI: CARATTERIZZAZIONE CHIMICA, VALUTAZIONE DELL'ATTIVITA' BIOLOGICA E DEL LORO POTENZIALE UTILIZZO NELLE FORMULAZIONI ALIMENTARI AD ELEVATO VALORE NUTRIZIONALE
HAIXIA HU	BORSA FINANZIATA DA CHINESE COUNCIL	BATTINO MAURIZIO	GIAMPIERI FRANCESCA	MEDS-08/C	NUOVI PRODOTTI FUNZIONALI A BASE DI OLIVE: VALUTAZIONE DEL CONTENUTO IN COMPOSTI BIOATTIVI, DELLA BIODISPONIBILITA' E DELL'EFFETTO ANTINFIAMMATORIO DEI COMPOSTI FENOLICI IN NUOVI ALIMENTI FUNZIONALI A BASE DI OLIVE CON IL FINE DI VALORIZZARE IL CONCETTO DI DIETA MEDITERRANEA E PROMUOVERE SANE ABITUDINI TRA LA POPOLAZIONE GENERALE
QINGWEI CAO	BORSA FINANZIATA DA CHINESE COUNCIL	BATTINO MAURIZIO	GIAMPIERI FRANCESCA	MEDS-08/C	VALUTAZIONE DELLA BIODISPONIBILITA' E DELL'ATTIVITA' ANTINFIAMMATORIA DI UN ESTRATTO DI MAIS VIOLA, PARTICOLARMENTE RICCO DI ANTOCIANINE, SU UN MODELLO CELLULARE TRIDIMENSIONALE DI COLONSFERE AL FINE DI IDENTIFICARE I PRINCIPALI COMPOSTI BIOATTIVI E I LORO METABOLITI COINVOLTI NELLE PROPRIETA' BENEFICHE ESERCITATE DA QUESTO ALIMENTO FUNZIONALE