

INFORMAZIONI PERSONALI

Matteo Perra



+39 3408545554

matteo.perra@unica.it

Sesso Maschio | Data di nascita 05/03/1994 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

da 07/01/2019 – alla data attuale

PhD Student

Dipartimento Scienze Chimiche e Geologiche e Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Università degli Studi di Cagliari (CA)

- Valorizzazione di prodotti di scarto vegetali derivanti dalla produzione vitivinicola.
- Estrazione e caratterizzazione dei fito-complessi dalle biomasse di scarto vegetali, formulazione e caratterizzazione di nano-carriers innovativi e test in vitro.
- Valorizzazione delle biomasse esauste.

Attività o settore Corso di Dottorato in Scienze e Tecnologie della Terra e dell'Ambiente

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

da 07/01/2019 – alla data attuale

PhD

Corso di Dottorato in Scienze e Tecnologie della Terra e dell'Ambiente

Dipartimento Scienze Chimiche e Geologiche e Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Università degli Studi di Cagliari (CA)

Trattasi di un dottorato innovativo PON la cui attività verte sulla valorizzazione di materiali di scarto derivanti dalla produzione vitivinicola. In particolar modo: l'estrazione di fitocomplessi bioattivi dalle matrici di scarto, la formulazione e caratterizzazione di nano-carriers innovativi in cui veicolare tali fitocomplessi. Il tutto accompagnato a test in vitro e ex vivo per valutare l'efficacia delle formulazioni e le loro possibili applicazioni.

da 01/10/2013 – 23/07/2018

Laurea in Farmacia (110/110 e Lode)

Facoltà di Biologia e Farmacia, CdL in Farmacia, Università degli Studi di Cagliari (CA)

Conoscenza delle basi scientifiche e della preparazione teorica e pratica necessarie all'esercizio della professione di farmacista e per operare, quale esperto del farmaco e dei prodotti per la salute, in campo sanitario. Buona padronanza della metodologia dell'indagine scientifica applicata in particolare alle tematiche del settore;

Conoscenze multidisciplinari fondamentali per la comprensione dei farmaci, della loro struttura ed attività in rapporto alla loro interazione con le biomolecole a livello cellulare e sistemico, nonché per le necessarie attività di formulazione, preparazione e controllo dei medicinali;

le conoscenze chimiche e biologiche, integrate con quelle di farmaco-economia e quelle riguardanti le leggi nazionali e comunitarie che regolano le varie attività del settore proprie della figura professionale;

Conoscenze utili all'espletamento professionale del servizio farmaceutico nell'ambito del servizio sanitario nazionale e ad interagire con le altre professioni sanitarie

da 09/2008 – 06/2013

Diploma di Licenza Superiore

Liceo Scientifico Pitagora, Isili (SU)