



AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 4670

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di **Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia**

Responsabile scientifico: Prof. Adani Fabrizio

Laura Capobianco
CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Capobianco
Nome	Laura
Data Di Nascita	11, 05, 1996

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Biotechnologie Genomiche, Industriali ed Ambientali	Sapienza, Università di Roma	2019
Laurea Triennale	Biotechnologie Agro-Industriali	"Sapienza", Università di Roma	Ottobre 2017
Altro	Corso "Sustainable Packaging in a Circular Economy"	Delft, University of Technology	2020
	Corso "Introduction to R for Data Science"	Microsoft corporation	2020

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Inglese	B2
Spagnolo	Buona conoscenza
Francese	Buona conoscenza
Tedesco	A1

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
------	--------------------



2029

Vincita ERASMUS+ Traineeship, non ancora esplicitata causa covid

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

04/2020 - Oggi Attività di divulgazione scientifica in collaborazione con CsquaRE
(<https://www.csquare.it>) su tematiche riguardanti l'economia circolare:

10/2018-10/2019 Attività di ricerca per il tirocinio di laurea magistrale presso il laboratorio di Sviluppo dei Processi chimici della "Sapienza" riguardante la sintesi di hydrochar, a partire da sansa d'oliva. Gli hydrochar sono stati prodotti in presenza ed in assenza di ferro e a diversi valori di pH. Successivamente è stata valutata la loro capacità adsorbente per l'arsenico e la possibilità quindi di utilizzarli come materiale adsorbente per la rimozione del metallo da soluzioni acquose.

PUBBLICAZIONI

Articoli su riviste

"Production of iron-coated adsorbent for arsenic removal by hydrothermal carbonization of olive pomace: effect of the feedwater pH", Capobianco L., Di Caprio F., Altimari P., Astolfi M., Pagnanelli F., Journal of Environmental Management, 2019

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

Luogo e data: Roma, 10/09/2020

FIRMA

Laura Capobianco