

## INFORMAZIONI PERSONALI

Arianna Vari

OCCUPAZIONE PER LA QUALE  
SI CONCORRE

Assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

## TITOLO DI STUDIO

Laurea Magistrale in Monitoraggio e Riqualficazione Ambientale

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

(05/2023 - 12/2023)

**Studente tirocinante – Tesi**

Laboratorio di Microbiologia Alimentare, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

- Analisi microbiologiche: preparazione di terreni di coltura; caratterizzazione ed enumerazione di microrganismi (conta al microscopio, conta in piastra, misure spettrofotometriche); utilizzo di *starter* microbici; utilizzo di reflui / scarti industriali come substrati di fermentazione; estrazione di biopolimeri (bioplastiche) da biomasse cellulari.
- Analisi caratteristiche biochimiche: titolazione e misura del pH; quantificazione delle concentrazioni proteiche mediante saggio Bradford; misura delle concentrazioni di glucosio.

(07/2022 - 10/2022)

**Studente tirocinante – A.A.F.**

Laboratorio di Istologia, Morfogenesi e Differenziamento, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

- Attività di laboratorio: inclusione di campioni vegetali in resina; preparazione di sezioni istologiche sottili mediante utilizzo di un microtomo; visualizzazione di vetrini al microscopio ottico e stereomicroscopio; valutazione della presenza di differenze isto-morfologiche a seguito dell'esposizione dei campioni vegetali a metalli pesanti.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(10/2021 - 01/2024)

**Laurea Magistrale in Monitoraggio e Riqualficazione Ambientale (LM-75)**

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

- Voto finale: 110/110 e lode
- Titolo della tesi: "Gestione sostenibile degli scarti agroalimentari: messa a punto di processi biotecnologici per la produzione di bioplastica da reflui caseari."

(10/2016 - 10/2021)

**Laurea Triennale in Scienze Naturali (LM-32)**

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

- Voto finale: 108/110
- Titolo della tesi: "Agricoltura e Ambiente: NBS quali soluzioni sostenibili all'inquinamento delle acque"

(09/2011 - 07/2016)

**Diploma di Scuola Superiore**

Liceo Scientifico Statale Louis Pasteur

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B2	B2	B1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

- Competenze comunicative**
- Buone capacità comunicative e relazionali acquisite durante la mia esperienza universitaria.
  - Buone capacità di scrittura.

- Competenze organizzative e gestionali**
- Buona capacità di lavoro in team verificata durante il periodo di tirocinio universitario in laboratorio.

- Competenze professionali**
- Buona capacità di estrapolazione ed elaborazione dati acquisita durante il tirocinio universitario.

**Competenze digitali**

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

- buona padronanza dei pacchetti Microsoft Office e AppleWorks; utilizzo dei principali browser per la navigazione in internet; sistemi operativi Microsoft Windows e macOS; posta elettronica; social network; R (software); QGIS.

**Patente di guida** B

**Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

La sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Roma, **23/05/2024**

f.to **Arianna Vari**