

## INFORMAZIONI PERSONALI

Rossana Faienza

OCCUPAZIONE PER LA QUALE  
SI CONCORRE  
TITOLO DI STUDIO

Messa a punto di metodiche di spettrometria di massa  
Laurea magistrale in Biotecnologie e genomica per l'industria e  
l'ambiente (LM-8), conseguita presso l'Università di Roma "La  
Sapienza" con 110L/110

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

(da 10/2024 – a 07/2025)

**Tirocinante**

CREA-DC, Roma

- Tesi sperimentale sullo sviluppo ed ottimizzazione di metodi diagnostici basati sui lipidi, per il contenimento di *Xylella fastidiosa*
- Estrazioni di DNA ed analisi molecolari (qPCR)
- Analisi lipidomiche su campioni vegetali infetti da *Xylella fastidiosa* mediante HPLC-MS/MS

Attività o settore : patologia vegetale

(da 07/2023 – a 10/2023)

**Tirocinante**

Università di Roma "La Sapienza", Roma

- Tesi sperimentale sullo sviluppo biotecnologico di alimenti funzionali
- Studio dei peptidi bioattivi ottenuti da scarti dell'industria alimentare (vinacce, fecce, okara, trebbie, pane)
- Valutazione delle attività biologiche dei peptidi (antiossidante e antifungina)

Attività o settore : microbiologia alimentare

(da 06/11/2020 – a 31/12/2020)

**Addetta all'imbottigliamento**

Frantoio, S.R.L. SOC. AGRICOLA DUE D., San Severo

- Gestione del processo di imbottigliamento e confezionamento
- Controllo qualità visivo del prodotto e dell'etichettatura

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(da 2023 – a 2025)

**Laurea magistrale in Biotecnologie e genomica per l'industria e l'ambiente (LM-8)**

Università di Roma "La Sapienza", Roma

- Votazione: 110L/110
- Tesi: La diagnosi come strumento di prevenzione per il contenimento di *Xylella fastidiosa*: sviluppo ed ottimizzazione

(da 2020 – a 2023)

**Laurea triennale in Biotecnologie agro-industriali (L-2)**

Università di Roma "La Sapienza", Roma

- Votazione: 110/110
- Tesi: Processi biotecnologici per la produzione di alimenti funzionali

(22/08/2025)

**Handling HPLC solvent (Corso online)**

Agilent University

- Proprietà dei solventi HPLC, miscibilità, stoccaggio, filtrazione, lunghezze d'onda di cut-off UV e altre considerazioni pratiche

(03/2021)

**Corso di formazione: "Il rischio nelle strutture sanitarie"**

UnitelmaSapienza

(2020)

**Certificazione ICDL FULL STANDARD**

AICA

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

| COMPRENSIONE |         | PARLATO     |                  | PRODUZIONE SCRITTA |
|--------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| Ascolto      | Lettura | Interazione | Produzione orale |                    |
| Inglese B2   | B2      | B1          | B1               | B1                 |

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

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 del pacchetto Office
- Certificato ICDL Full Standard
- Certificato ICDL Standard
- Certificato ICDL Base
- Analisi statistica e grafica: R (base, utilizzo in corsi universitari), Graphpad (base)
- Visualizzazione strutture molecolari: PyMol (base), Chimera (base)

Patente di guida B

ALLEGATI

- Certificato ICDL Full Standard
- Certificato ICDL Standard
- Certificato ICDL Base
- Certificato del corso "Il rischio nelle strutture sanitarie"
- Attestato di frequenza del corso "Il rischio nelle strutture sanitarie"

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.