

INFORMAZIONI PERSONALI **Fabiana Alfieri**



📍 Complesso Universitario di Monte Sant'Angelo
 Università degli Studi di Napoli Federico II
 Via Cinthia, 80126 - Napoli, Italia
Dipartimento di Biologia, Ed.7, stanza -1F02F

☎ +39 081679708 📠
 fabiana.alfieri@unina.it

Sesso Femminile | Data di nascita 15/11/1973 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 2019 Progressione dalla posizione economica D4 alla posizione D5
 DG/2019/1212 del 23/12/2019

- 2019 Presidente Commissione Tecnica di Valutazione nominata con decreto
 del Direttore n. 241 del 20/11/2019 per la fornitura CIG ZC72A35F92 –
 determina a contrarre n. 602 del 16.10.2019.

- 2018 Categoria D, p.e. D4
 Capo Ufficio Dipartimentale, Gestione e Valutazione della Didattica
 (DG/2018/677 del 28/06/201) – Dipartimento di Biologia Università di Napoli
 Federico II

- 2013 – Categoria D, p.e. D3, area tecnico-scientifica-elaborazione dati Università' di
 Napoli Federico II, Dipartimento di Biologia.
 Responsabile della organizzazione didattica e dei laboratori dei CdS afferenti al
 Dipartimento di Biologia.
 Responsabile della gestione dei rifiuti speciali del dipartimento di Biologia.
 E dal 2016 all'oggi amministratore e responsabile della gestione e della
 redazione del sito web dipartimentale: <http://www.dipartimentodibiologia.unina.it/>
 (PG 2016/0103568 del 09/11/2019)

- 2005 – Categoria D, p.e. D1, area tecnico-scientifica-elaborazione dati
 2013 Presso Università di Napoli Federico II, Dipartimento di Biologia Strutturale e
 Funzionale.
 Tecnico laureato responsabile dei Laboratori Didattici della Facoltà Scienze
 MM.FF.NN. del Corso di Laurea Triennale in Biologia Generale e Applicata e
 Magistrale in Biologia.
 Organizzazione dell'attività didattica del Dipartimento

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2002 – 2005 Dottorato di ricerca in Scienze Biotecnologiche, Biotecnologie Industriali, XVIII ciclo presso il Dipartimento di Ingegneria Chimica dell'Università di Napoli, "Federico II". Titolo della tesi: "Bioconversione di composti aromatici mediante microrganismi liberi o immobilizzati". Proff. Tutors: Proff. P. Salatino, A. Marzocchella
- 2001 Laurea a ciclo unico in Scienze Biologiche – *summa cum laude* LM-6 Classe delle lauree magistrali in BIOLOGIA, presso l'Università degli studi di Napoli Federico II.
Tesi sperimentale in Chimica Biologica, titolo: "*Il Complesso della fenolo Ossidrilasi da Pseudomonas Stutzeri OX1*"
- 1990 Maturità Scientifica con votazione 58/60 conseguita presso il Liceo Scientifico Statale "Filippo Silvestri", Portici, Napoli

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

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

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

Competenze comunicative

- Capacità di presentare i dati con chiarezza a piccoli e grandi gruppi, adattando lo stile e il contenuto al livello di conoscenza degli altri;
- Capacità di sintesi.

Competenze organizzative e gestionali

- Forte attitudine al lavoro in team;
- Determinazione nel raggiungere gli obiettivi;
- Disponibilità e flessibilità;
- Esperienza nella gestione di progetti e di gruppi di lavoro.

Arricchimento professionale

Corsi di Formazione *on line* indetti dall'Università degli studi di Napoli Federico II

Corsi di Formazione presso la Fondazione CRUI

- “Dalla progettazione alla gestione in qualità dei corsi di studio” (settembre 2021)
- Novità per l'Accreditamento iniziale dei Corsi di Studio (3 e 4 dicembre 2020)
- 1° Ciclo di Formazione AGID – CRUI RTD (n° 6 Webinar dal 10/11 al 15/12/2020)

Altri corsi di formazione

- Corso di formazione per amministratori del sistema informatico EasyCourse/EasyRoom organizzato da Easystaff in collaborazione con l'Università degli studi di Napoli Federico II (gennaio 2021)

Altre esperienze professionali

- Rappresentante del personale TA del Consiglio del Dipartimento di Biologia a decorrere dal 03/03/2019 nominata con D.R./2019/573 del 19/02/2019
- Incaricato di effettuare verifiche in ordine alla effettiva pubblicità delle sedute di esame, nominata con Decreto DG/2019/1201 del 23/12/2019 e successiva nomina DG/2021/906 del 22/11/2021
- Presidente Commissione Tecnica di Valutazione nominata con decreto del Direttore n. 241 del 20/11/2019 per la fornitura CIG ZC72A35F92 – determina a contrarre n. 602 del 16.10.2019
- Segretario della Commissione Esaminatrice della procedura di

pubblica selezione per il conferimento di n.1 borsa di studio per attività di ricerca presso il Dipartimento di Biologia avente come titolo *“Analisi chimico-fisiche di matrici naturali”*, nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento di Biologia n.50 del 26/02/2020

- Segretario della Commissione Esaminatrice della procedura di pubblica selezione per il conferimento di n.1 borsa di studio per attività di ricerca presso il Dipartimento di Biologia avente come titolo *“Valutazione della diversità microbica in habitat marini e analisi del microbiota di invertebrati marini di interesse commerciale”*, nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento di Biologia n. 111 del 15/06/2020
- Segretario della Commissione Esaminatrice della procedura di pubblica selezione per il conferimento di n.1 borsa di studio per attività di ricerca presso il Dipartimento di Biologia avente come titolo *“Cultura in vitro di tessuto ovarico: valutazione dell’efficienza dei bioreattori nella produzione di follicoli secondari”*, nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento di Biologia n. 121 del 01/07/2020
- Segretario della Commissione Esaminatrice della procedura di pubblica selezione per il conferimento di n.2 borse di studio per attività di ricerca presso il Dipartimento di Biologia aventi come titolo *“Raccolta ed identificazione di macrofite acquatiche e microalghe da corsi d’acqua della Campania”* e *“Identificazione molecolare di isolati algali aeroterrrestri con potenziale applicativo nel campo delle colture di massa”*, nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento di Biologia n. 129 del 13/07/2020.

Competenze digitali e
informatiche

Ottima conoscenza dei Sistemi Operativi: WINDOWS; Discreta Conoscenza dei Sistemi Operativi Linux; Ottima Conoscenza Sistemi Operativi MAC; Ottima conoscenza della piattaforma software Wordpress

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Leone, S., Molinaro, A., **Alfieri, F.**, Cafaro, V., Lanzetta, R., Di Donato, A., & Parrilli, M.

The biofilm matrix of Pseudomonas sp. OX1 grown on phenol is mainly constituted by alginate oligosaccharides

Carbohydr Res. (2006) 341. 2456-2461

Lodato, A., **Alfieri, F.**, Olivieri, G., Di Donato, A., Marzocchella, A., Salatino, P.

Azo-dye conversion by means of Pseudomonas sp. OX1

ENZYME and MICROBIAL TECHNOLOGY (2007) 41. 646-652

Leone, S., Lanzetta, R., Scognamiglio, R., **Alfieri, F.**, Izzo, V., Di Donato, A., Parrilli, M.,

Holst, O., & Molinaro, A.

The structure of the O-specific polysaccharide from the lipopolysaccharide of Pseudomonas sp.OX1 cultivated in the presence of the azo dye Orange II

Carbohydr. Res. (2008) 343. 674-684

Comunicazioni a congressi

Scognamiglio, R., Izzo, V., **Alfieri, F.**, Carpentieri, A., Gomez d'Ayala, G., Smith, O. & Di Donato, A.

Reconstituted recombinant Phenol hydroxylase from *P. stutzeri* OX1

47° Congresso Nazionale SIB, Palermo (2002).

Cafaro, V., **Alfieri, F.**, Capasso, P., Izzo, V., Notomista, E., Scognamiglio, R., Siani, L., Viggiani A. & Di Donato, A.

Mono- and dioxygenases from *P. stutzeri* OX1 and from the hyperthermophyle solfataricus

Italy-Japan Symposium "New Trends in Enzyme Science and Technology", Naples (2003).

Cafaro, V., Scognamiglio, R., Izzo, V., Capasso, P., **Alfieri, F.**, & Di Donato, A.

Molecular mechanisms of adaptation to xenobiotic compounds in *Pseudomonas stutzeri* OX1

Oxyzimes 2004, Naples (2004).

Lodato, A., **Alfieri, F.**, Di Donato, A., Marzocchella, A. & Salatino, P.

Kinetics of organic dyes conversion by means of Pseudomonas stutzeri OX1

Congresso G.R.I.C.U., Ischia (2004).

Alfieri, F., Di Donato, A., Marzocchella, A. & Salatino, P.

An assessment of an airlift biofilm reactor

The seventh Italian Conference on Chemical and process Engineering, Giardini di Naxos (2005)

Cafaro, V., Notomista, E., Scognamiglio, R., **Alfieri, F.**, Bozza, G., Pennacchio, F. & Di Donato, A.

Metabolic Engineering for bioremediation strategies

Japan-Italy Symposium of New Trends in Enzyme Science and Technology Nagoya (2006).

Di Donato, A., Cafaro, V., Izzo, V., Notomista, E., Scognamiglio, R., **Alfieri, F.**,
Bozza, G., Pennacchio, F.
Metabolic Engineering: a tool for bioremediation strategies
53° Congresso Nazionale SIB, Riccione (2008).

Cafaro, V., Notomista, E., Izzo, V., Scognamiglio, R., **Alfieri, F.**, Pennacchio, F.,
Di Donato, A.
Molecular and "conventional" approaches to bioremediation strategies
**Japan-Italy Symposium of New Trends in Enzyme Science and
Technology, Naples (2009).**

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".

25/11/2021.....Dott.ssa **Fabiana Alfieri**

