

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

FIRRINCIELI Andrea

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 31/12/2021 – oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi della TUSCIA - Via S.Maria in Gradi, 4- VITERBO
- Tipo di azienda o settore Dip. L.240/2010 Innovazione nei sistemi biologici, agroalimentari e forestali – Università della Tuscia
- Tipo di impiego Ricercatore a t.d. - t.defin. (art. 24 c.3-a L. 240/10)
- Principali mansioni e responsabilità RICERCA - INSEGNAMENTO

- Date (da – a) 01/11/2019 – 03/12/2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di BOLOGNA - Via Zamboni, 33 - BOLOGNA
- Tipo di azienda o settore Dip. L.240/2010 Farmacia e Biotecnologie
- Tipo di impiego Assegnista di ricerca
- Principali mansioni e responsabilità RICERCA

- Date (da – a) 01/09/2018 – 30/09/2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro University of Washington, Anderson Hall, Box 352100 Seattle, WA 98195
- Tipo di azienda o settore School of Environmental and Forest Science
- Tipo di impiego Research fellow
- Principali mansioni e responsabilità RICERCA

- Date (da – a) 1/01/2018 - 31/12/2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi della TUSCIA - Via S.Maria in Gradi, 4 - VITERBO
- Tipo di azienda o settore Dip. L.240/2010 Innovazione nei sistemi biologici, agroalimentari e forestali – Università della Tuscia
- Tipo di impiego Assegnista di ricerca
- Principali mansioni e responsabilità RICERCA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

01/01/2014 – 31/01/2016

Scuola di Dottorato in Scienze, Tecnologie e Biotecnologie per la Sostenibilità

Biotecnologie e Scienze Computazionali

Dottore di Ricerca

Buono

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

01/09/2011 - 13/03/2013

Laurea magistrale Biologia Molecolare e Cellulare

Biologia molecolare, genetica e biochimica

Dottore in Magistrale

110/110 e Lode

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE

Eccellente

Eccellente

Eccellente

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Buona capacità di lavorare in team maturata durante gli anni del dottorato di ricerca e come ricercatore presso le Università: University of Washington, Università della Tuscia ed Università di Bologna.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

In qualità di ricercatore mi sono occupato del coordinamento e svolgimento di attività di ricerca in progetti di carattere nazionali ed internazionali:

REBIOCHEM (Università della Tuscia)

Project Horizon 2020 ELECTRA project (Università di Bologna)

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Competenze bioinformatiche: buona conoscenza dei sistemi operativi windows e linux; buona conoscenza di sistemi di high performance computing (HPC); buona conoscenza di linguaggi di programmazione R e python; eccellente conoscenza di pipeline di analisi dati metagenomici e genomici; eccellente conoscenza di pipeline per il processamento e analisi dati di sequenziamento Illumina, PacBio e Nanopore

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

NESSUNA

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

NESSUNA

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

ELENCO DEI TITOLI CHE SI INTENDONO PRODURRE AI FINI DELLA LORO VALUTAZIONE:

ALLEGATO 1. LISTA PUBBLICAZIONI

ALLEGATO 2. FORMAZIONE CULTURALE

ALLEGATO 3. ESPERIENZE PROFESSIONALI

ALLEGATO 4. TITOLI STUDIO ULTERIORI

ALLEGATO 5. ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI

Data

17/07/2023

Firma

