



Ettore Lopo

Nazionalità: Italiana

☎ (+39)

Data di nascita: 20/12/1997

Sesso: Maschile

✉ Indirizzo e-mail: ettore.lopo@gmail.com

✉ Indirizzo e-mail: ettore.lopo@studio.unibo.it

📍 Indirizzo: Bologna (Italia)

ESPERIENZA LAVORATIVA

Tirocinio curricolare

UniBO [01/03/2021 - 14/12/2021]

Indirizzo: *Via ...*

Città: Bologna

Paese: Italia

- Impresa o settore: Attività professionali, scientifiche e tecniche

Principali attività svolte:

- Isolamento e identificazione di microrganismi da matrici ambientali
- Analisi di attività enzimatiche microbiche
- Studio dei geni coinvolti nella biosintesi dell'antibiotico ditropolonil solfuro
- Saggi di *Phenotype Microarrays* (PMS)

Tecniche adottate:

- Tecniche di isolamento
- Tecniche colturali
- PCR
- Elettroforesi
- Gel extraction
- Estrazione di gDNA
- Clonaggio
- Phenotype Microarrays (PMS)

Tirocinio curricolare

UniUPO [01/04/2019 – 01/09/2019]

Indirizzo: V.le Teresa Michel, 11, 15121 Alessandria A, 15121 Alessandria (Italia)

Città: Alessandria

Paese: Italia

- Impresa o settore: Attività professionali, scientifiche e tecniche

Principali attività svolte:

- Studio della forma pluricellulare di *Dictyostelium discoideum* in condizioni di microgravità simulata

Tecniche adottate:

- Tecniche colturali
- Immunofluorescenza
- Tecniche di microscopia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea Magistrale

Alma Mater Studiorum [01/10/2019 – 22/03/2022]

Indirizzo: Via della Beverara 123, 40131 Bologna (Italia)

Campi di studio: Biologia Molecolare e Cellulare

Voto finale : 110 e Lode

Tesi: Analisi fenotipica e genotipica di microrganismi isolati da grotte caratterizzati da peculiari attività enzimatiche e antimicrobiche

Laurea Triennale

Università del Piemonte Orientale [01/10/2016 – 13/12/2019]

Indirizzo: V.le Teresa Michel, 11, 15121 Alessandria (Italia)

Campi di studio: Scienze Biologiche

Voto finale : 110 e Lode con menzione accademica

Tesi: Valutazione degli Effetti della Variazione del vettore gravità sull'organizzazione della forma pluricellulare di *Dictyostelium discoideum*

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA C1 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

COMPETENZE DIGITALI

Adobe Photoshoper, Adobe Premiere / Suite Office (Excel Word Ppt)

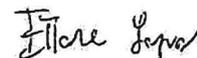
ABSTRACT

Presentazione a congressi

Ghezzi D., Costantini P. E., Lombardi D. A., Firrincieli A., Salvi L., Lopo E., Zeinab K., Robert C., De Waele J., Sauro F., Cappelletti M. Bioprospecting the Cave Microbiome. Abstract accettato per una presentazione via poster presso l'Euro-Global Conference on Biotechnology and Bioengineering, June 18-20, 2020. Rome, Italy.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Bologna, 30/04/2022



Ettore Lopo