

GIUSEPPE GALDIERO

CURRICULUM VITAE



Data di nascita / 07/08/1992 Età / 31
Luogo di nascita / NAPOLI (NA)
Cittadinanza / Italiana
[REDACTED], 80010 VILLARICCA (NA)
Patente di guida / B / Automunito
ID / 4405070 aggiornato al 01/10/23

CONOSCENZE LINGUISTICHE



INGLESE BUONA B2 B2 B2 B2 B2

COMPETENZE DIGITALI

Scheda per l'autovalutazione

Elaborazione delle informazioni Utente avanzato

Comunicazione Utente autonomo
Creazione di Contenuti Utente autonomo
Sicurezza Utente autonomo
Risoluzione dei problemi Utente autonomo

PROSPETTIVE FUTURE E LAVORO CERCATO

INTENZIONE PROSEGUIMENTO STUDI: **Sì** / Scuola di specializzazione post-laurea

SETTORE ECONOMICO: 1. sanità / 2. istruzione, formazione, ricerca e sviluppo / 3. chimica-farmaceutica

AREA PROFESSIONALE: 1. qualità, sicurezza, ambiente / 2. risorse umane, formazione / 3. produzione

OCCUPAZIONE DESIDERATA: **Biologo**

PROVINCIA PREFERITA: 1. NAPOLI / 2. ROMA

DISPONIBILITÀ A TRASFERTE: **Sì, anche frequenti**

DISPONIBILITÀ A TRASFERIRSI ALL'ESTERO: **Sì, anche in paesi extraeuropei**

Obiettivo Professionale

Mi piacerebbe poter applicare le conoscenze di biologia acquisite durante gli studi. Sono particolarmente interessato all'ambito diagnostico e nutrizionale ma non escludo altre professioni per completare il bagaglio professionale e culturale.



ESPERIENZE DI LAVORO/STAGE

biologo
MEDLAB-CLINICA RUESCH
Sanita'
NAPOLI (NA)
02/2023 - OGGI

Principali attività e responsabilità: biologo laboratorista
Attività svolta come: libero professionista

operatore sanitario
FARMACIA
Sanita'
NAPOLI (NA)
04/2021 - OGGI

Principali attività e responsabilità: Effettuazione tamponi antigenici rapidi per la ricerca di SARS-COV19
Attività svolta come: libero professionista

Biologo nutrizionista
P.IVA 09502931216
Istruzione, formazione, ricerca e sviluppo
VILLARICCA (NA)
05/2020 - OGGI

Principali attività e responsabilità: visite nutrizionali ed elaborazioni diete ottimali
Competenze e obiettivi raggiunti: competenze nell'ambito nutrizionale
Attività svolta come: libero professionista

tirocinante
FEDERICO II
Istruzione, formazione, ricerca e sviluppo
NAPOLI (NA)
04/2018 - 05/2019

Principali attività e responsabilità: studi di ecotossicità volti a definire l'impatto di alcuni elementi (cerio,erbio e rame) su organismi modello quali Xenopus laevis e Daphnia magna.
Competenze e obiettivi raggiunti: Ho acquisito competenze tecniche sull'utilizzo di strumenti di laboratorio e nella messa a punto di esperimenti attraverso tecniche di biologia molecolare. Competenze pratiche nella stabulazione di Xenopus laevis. Assunto come: stagista/tirocinante - tirocinio durante gli studi

Tirocinio Curriculare
FEDERICO II
Istruzione, formazione, ricerca e sviluppo
NAPOLI (NA)
12/2015 - 02/2016

Principali attività e responsabilità: tecniche di immunofluorescenza, lavoro con embrioni di X.laevis, real-time pcr
Assunto come: stagista/tirocinante - tirocinio durante gli studi



ISTRUZIONE

SPECIALIZZAZIONE
2020 - 2024
STUDI IN CORSO



Università degli Studi di NAPOLI 'Federico II'
Facoltà: scuola di medicina
Microbiologia e virologia
Data presunta di conseguimento: 2024

LAUREA MAGISTRALE
2017 - 2019
TITOLO CERTIFICATO



Università degli Studi di NAPOLI 'Federico II'
Dipartimento di Biologia
SCIENZE BIOLOGICHE
indirizzo: diagnostica molecolare
LM-6 - Laurea Magistrale in Biologia
Titolo della tesi: EFFETTI TOSSICI DEL RAME SUL FEGATO DI XENOPUS LAEVIS. | Materia: BIOLOGIA DELLO SVILUPPO |
Relatore: CAROTENUTO ROSA

LAUREA
2011 - 2017
TITOLO CERTIFICATO



Età al conseguimento del titolo: 26 | Durata ufficiale del corso di studi: 2 anni
Votazione finale: **110/110 con lode**
Data di conseguimento: 24/05/2019

Università degli Studi di NAPOLI 'Federico II'
Dipartimento di Biologia
BIOLOGIA GENERALE E APPLICATA

L-13 - Laurea in Scienze biologiche

Titolo della tesi: Distribuzione della tubulina in embrioni di *X. laevis* trattati con AuNPs e AgNPs | Materia: BIOLOGIA DELLO SVILUPPO | Relatore: CAROTENUTO ROSA

Età al conseguimento del titolo: 24 | Durata ufficiale del corso di studi: 3 anni
Votazione finale: **95/110**
Data di conseguimento: 15/02/2017



ALTRE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

CORSO DI FORMAZIONE
2019

20° Corso di alimentazione e nutrizione umana
Scuola di nutrizione salernitana
Durata in mesi: 3 mesi



COMPETENZE INFORMATICHE

OFFICE AUTOMATION

Elaborazione testi: (Altamente specializzato) | **Fogli elettronici:** (Altamente specializzato) | **Software di presentazione:** (Avanzato) | **Suite da ufficio:** (Altamente specializzato) | **Web Browser:** (Altamente specializzato)

SOFTWARE APPLICATIVI

Utilizzo software CAD: (Avanzato)

PROGRAMMAZIONE

Linguaggi di Programmazione: (Altamente specializzato) | **Programmazione web:** (Avanzato)

GESTIONE SISTEMI E RETI

Architetture di rete: (Avanzato) | **Sistemi Operativi:** (Altamente specializzato)

GESTIONE DATI

Sistemi di gestione di database (DBMS): (Avanzato)

GRAFICA E MULTIMEDIA

(Altamente specializzato)



TITOLI DI MERITO/PROFESSIONALI - RICONOSCIMENTI/ACCREDITAMENTI

ISCRIZIONE ALL'ALBO
24/01/2020

biologi sez.A
iscritti.onb.it/Site/Elencoliscritti/Elencoliscritti

ESAME DI STATO
01/07/2019

biologia
Provincia di napoli



CONVEGNI E SEMINARI

CONVEGNO
11/04/2022

acquisizione e gestione dei campioni biologici e delle attività preanalitiche per finalità diagnostiche, ordine dei biologi

SEMINARIO
04/04/2022

Basic life support defibrillation per sanitari
A cura di: Italian Resuscitation Council

CONVEGNO
01/04/2022

CAP (Community acquired pneumonia): cosa cambia dopo l'esperienza SARS-COV2

SEMINARIO
22/03/2022

A cura di: mz events

efficienza metabolica

A cura di: ordine dei biologi

SEMINARIO
20/03/2022

**Gestione del paziente in dietoterapia e principali aree di azione:
dall'infiammazione al microbiota**

A cura di: Akesios Group Srl

SEMINARIO
2021

**Campagna vaccinale Covid-19: la somministrazione in sicurezza del
vaccino anti SARS-COV2/COVID19**

A cura di: ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'



PUBBLICAZIONI

PRESENTAZIONE
2022

polmonite da *Stenotrophomonas maltophilia* in paziente trattato
con cefiderocol: a case report

Editore: AMCLI- Associazione microbiologi italiani

ARTICOLO SU RIVISTA
2019

**Rosa Carotenuto, Capriello, Cofone, Giuseppe Galdiero, Fogliano, Ida
Ferrandino**, Impact of copper in *Xenopus laevis* liver: Histological
damages and atp7b downregulation

Rivista: *Ecotoxicology and Environmental Safety*

Nel presente studio abbiamo dimostrato per la prima volta che
una bassa concentrazione di Cu, consentita anche in acqua
destinata all'uso umano (ARPA, DPR236 / 88), ha gravi effetti sulla
morfologia e sulla funzionalità del fegato di *Xenopus laevis*. I
risultati complessivi dimostrano chiaramente che 1 mg / L di CuCl
ha attivato un feedback tossico perché probabilmente anche a
questa bassa concentrazione il rame induce stress ossidativo, che
riduce l'espressione di ATP7B.

doi.org/10.1016/j.ecoenv.2019.109940

ABSTRACT/REPLICA/COMMENT
0
2019

**C.Fogliano, A. Siciliano, G. Galdiero, M.Race, E. Galdiero, R.
Carotenuto**, Lanthanides effects across *Daphnia magna*
generations

Rivista: Gruppo embriologico italiano