

Giuseppe La Verde –presentazione cv scientifico- SIRR2020

Biologo specializzato in Biosicurezza, ha conseguito il corso di perfezionamento in “Igiene, qualità e sicurezza” e un master in “Sistemi di gestione integrati per la qualità, ambiente e sicurezza”.

Da dicembre 2019 è dottorando senza borsa in Scienza del Farmaco XXXV ciclo, presso il Dipartimento di Farmacia.

L'attività di ricerca di Giuseppe La Verde si espleta nel campo delle radiazioni ionizzanti e della radioattività ambientale. Lavora presso il Laboratorio di Radioattività (La.Ra.), presso il Dipartimento di Fisica “E.Pancini” dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, dove nel 2013, ha svolto il suo lavoro di tesi magistrale in Biologia dal titolo “Valutazione della dose di esposizione al gas Radon nei plessi museali federiciani, con approccio alla metodologia del Risk Management”. In particolare si occupa di:

- Studio della concentrazione di radon in siti di particolare interesse scientifico attraverso l'impiego di rivelatori passivi (LR-115, CR-39, elettretti)
- Studio dell'esposizione a radiazioni ionizzanti con utilizzo di TLD
- Impiego della spettrometria gamma per la valutazione della contaminazione radioattività di matrici alimentari, suoli, acque.
- Misure radiochimiche nelle acque destinate al consumo umano.
- Studio degli effetti delle radiazioni ionizzanti sui processi di internalizzazione di nanovettori mediati dal citoscheletro nei tumori nell'ambito della meccanobiologia.

Inoltre è impegnato come:

- Responsabile della qualità e della strumentazione UNI EN ISO 9001:2015 del La.Ra., per attività di misure, prove e ricerca nel campo delle radiazioni ionizzanti e della dosimetria, certificato n. 317kSGQ09.
- Comunicatore e divulgatore scientifico presso le scuole secondarie ed in manifestazioni di citizen science (RadioLab: progetto di missione III dell'INFN sez Napoli).
- Docente progetti PON nelle scuole secondarie e corsi di formazione/aggiornamento professionale

Socio non strutturato della Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni (SIRR)

Associato all'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) sezione di Napoli

Giuseppe La Verde ha vinto il premio per la migliore comunicazione: **Il Fattore di Equilibrio nel calcolo della dose da radon nel sito archeologico dell'Acquedotto Augusteo del Serino**, XVIII Convegno Nazionale Della Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni, Roma, 10-13 settembre 2018.

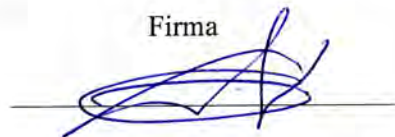
Membro del comitato organizzativo del **I Workshop IR&NIR indoor** organizzato da Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni (SIRR) e Centro nazionale di ricerca interuniversitario sulle interazioni fra campi elettromagnetici e biosistemi (ICEmB), Napoli, 09 luglio 2019.

È autore di 12 pubblicazioni su riviste internazionali

Ha partecipato come relatore in diversi convegni nazionali.


Informativa sul trattamento dei dati personali. In esecuzione del Regolamento Europeo 2016/679, recante disposizioni a tutela delle persone e degli altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali, fornisco il mio consenso al trattamento dei miei dati personali per gli usi previsti e per ottemperare ad obblighi di legge. Potrò in qualsiasi momento revocare il consenso e/o oppormi al trattamento dei miei dati personali.

Firma



Il sottoscritto è consapevole che in caso di dichiarazione mendace sarà punito ai sensi del Codice Penale secondo quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e che inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75 D.P.R. 445/2000).

Firma



Napoli, 09/07/2020