

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome / Cognome **Claudia Giliberti**OCCUPAZIONE/SETTORE PROFESSIONALE **Primo Ricercatore II livello professionale, Professionalità Fisica**

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da dicembre 1997 al 2022 **Ricercatore III livello professionale**

Da dicembre 1997 al 2010 presso ISPESL Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro; dal 2010 presso Inail- Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro. Attualmente presso Inail DIT Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e Sicurezza degli Impianti, Prodotti ed Insediamenti Antropici, Via Roberto Ferruzzi, 38/40, 00143 Roma

Lavoro o posizione ricoperti **Ricercatore**Principali attività e responsabilità **Responsabile di linee di ricerca nell'ambito del Piano triennale di Attività Inail e precedentemente ISPESL.****Responsabile scientifico di progetti BriC Inail****Docente in corsi universitari, Master, seminari. Correlatore di tesi laurea****Principali attività: Valutazione e caratterizzazione del rischio di esposizione ad agenti fisici nei luoghi di lavoro e di vita, con particolare riferimento alle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti, agli ultrasuoni; analisi del rischio infortuni in itinere e in ambiente lavorativo.**Nome e indirizzo del datore di lavoro **INAIL Via Roberto Ferruzzi, 38/40, 00143 Roma****Settore** DIT, Laboratorio VI, Valutazione dei rischi e degli strumenti per la tutela del lavoratore

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**Date** 12/06/2012**Titolo della qualifica rilasciata** **Dottorato di ricerca in Igiene Industriale e Ambientale****Tesi** L'uso degli ultrasuoni alle frequenze terapeutiche: studio degli effetti indotti in linee cellulari utilizzando spettroscopia FTIR e microscopia**Relatore:** Prof. Agostina Congiu Castellano**Università** Università degli Studi di Roma La Sapienza**Date** 06/12/2005**Titolo della qualifica rilasciata** **Diploma di Specialista in Fisica Sanitaria****Tesi** Sviluppo di un nuovo campione primario di 18F per applicazioni in medicina nucleare**Relatore interno:** Prof. B. Maraviglia, **Relatori esterni:** Dott. M. Capogni, Dott. P. De Felice**Università** Università degli Studi di Roma La Sapienza**Date** 1997

**Titolo della qualifica rilasciata** Corso di Perfezionamento in “Sicurezza e prevenzione dei rischi negli ambienti di lavoro”

**Università** Università degli Studi di Roma La Sapienza

**Date** 29/04/1993

**Titolo della qualifica rilasciata** Laurea in Fisica (durata 4 anni)

**Tesi** Configurazione reticolare e proprietà ottiche del centro  $F_A$  in cristalli di alogenuri alcalini

**Relatore:** Prof. Augusto Scacco

**Università** Università degli Studi di Roma La Sapienza

**Date** 1986

**Titolo della qualifica rilasciata** Diploma di Maturità Classica

**Scuola** Liceo Ginnasio Statale Pilo Albertelli, Roma

COMPETENZE PERSONALI

		COMPRESIONE				PARLATO				PRODUZIONE SCRITTA	
		Ascolto		Lettura		Interazione		Ascolto		Lettura	
Inglese		C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato
Francese		A1	Livello base	A1	Livello base	A1	Livello base	A1	Livello base	A1	Livello base

**Capacità e competenze relazionali e comunicative** Capacità e competenze relazionali, con attitudine al lavoro in team, maturate nell'ambito di collaborazioni con Università e Enti pubblici di ricerca (Università Sapienza Roma, Azienda Policlinico Umberto I Roma, Policlinico Universitario Agostino Gemelli, Università di Viterbo, Università Roma3, Istituto Superiore di Sanità, IFO-Istituti Fisioterapici Ospedalieri, ENEA, Consiglio Nazionale delle Ricerche, ecc).

Competenze comunicative acquisite durante l'attività di ricerca, di docenza in corsi universitari, di formazione, seminari, master, e con la partecipazione a convegni nazionali ed internazionali per la presentazione di contributi scientifici.

**Capacità e competenze organizzative** Responsabile di linee di ricerca e di progetti di ricerca con collaborazioni anche a titolo oneroso, quali Bric INAIL e precedentemente schede B ISPESL

**Capacità e competenze professionali** Autrice di numerosi articoli scientifici, pubblicati su riviste nazionali e internazionali Peer Reviewed e con impact factor, e su atti di convegni nazionali ed internazionali, nell'ambito dei seguenti temi:

- a) studio degli effetti dell'esposizione in vivo e in vitro a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici, standardizzazione di sistemi espositivi e analisi della comunicazione del rischio;
- b) studio degli effetti dell'esposizione in vitro ad ultrasuoni alle frequenze utilizzate in terapia e in ambito industriale; problematiche sanitarie e aspetti normativi connessi con l'utilizzo della relativa strumentazione;
- c) fattori di rischio derivanti da esposizione professionale a rumore;
- d) determinazione della dose nell'ambito di procedure medico nucleari ed interventistiche;
- e) analisi dei dati dalla banca dati statistica Inail per tipologia di infortuni (in itinere, in occasione di lavoro) per una prevenzione di genere.

Partecipa a Gruppi di ricerca e di Lavoro sui temi suddetti.

**Capacità e competenze informatiche** Ottima padronanza dei programmi Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Access) e delle piattaforme per video conferenze e attività on line (Teams, Zoom, Meet, Exam.net, ecc). Utilizzo di pacchetti informatici per valutazioni statistiche dei dati.

**Altro** Iscritta all'Ordine dei Chimici e dei Fisici di Roma, Ordine Interregionale Lazio-Umbria-Abruzzo-Molise (n.ro iscrizione 3810 sez. A)

Roma, 12/10/2022