



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome **Paola M.B. Gucci**

Telefono(i) 0649902609

Fax 0649903118

E-mail paola.gucci@iss.it

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 02/07/1956

Esperienza professionale

Date 2018-2000

Lavoro o posizione ricoperti Ricercatore presso il Dipartimento Ambiente e Salute - Reparto Esposizione a contaminanti in aria, suolo e da stili di vita (fino al 2017 Ricercatore presso il Reparto Suolo e Rifiuti del Dipartimento Ambiente e Connessa Prevenzione Primaria) dell'Istituto Superiore di Sanità.

Principali attività e responsabilità Rappresentante, in qualità di esperto, dell'Istituto Superiore di Sanità in Gruppi di Lavoro e Riunioni Tecniche presso il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e del Ministero della Salute, per il supporto tecnico-scientifico nella valutazione del rischio sanitario e ambientale.

Responsabile Scientifico della Convenzione tra l'Istituto Superiore di Sanità e l'Istituto di Ricerca sulle Acque del Consiglio Nazionale delle Ricerche riguardante la valutazione della compatibilità ambientale di terre e rocce da scavo ai fini della loro qualificazione come sottoprodotti o rifiuto.

Referente per la gestione del registro dei rifiuti speciali a rischio chimico per il Dipartimento Ambiente e Salute dell'Istituto Superiore di Sanità.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Superiore di Sanità – Viale Regina Elena 299 – Roma

Tipo di attività o settore	<p>L'attività di ricerca si è concretizzata principalmente nella messa a punto di strategie analitiche di caratterizzazione microbiologica ed ecotossicologica di matrici ambientali quali suolo, compost, rifiuti, sedimenti e terre e rocce da scavo collaborando a numerosi Progetti di Ricerca. Tale attività è stata espletata soprattutto in studi di caratterizzazione igienico-sanitaria riguardanti matrici quali suoli inquinati, rifiuti e aria. In questo ultimo caso è stato oggetto di studio il bioaerosol presente nei siti contaminati e negli impianti di discarica e di trattamento dei rifiuti. Gli studi sono stati condotti al fine di stimare e definire i livelli di esposizione sia per gli addetti alle operazioni di bonifica o alle mansioni intrinseche alla gestione dei rifiuti, sia per la popolazione residente nelle aree limitrofe, con conseguente individuazione dei relativi fattori di rischio.</p> <p>L'attività di ricerca svolta nell'ambito della ecotossicologia, applicata sia ai suoli contaminati che ai sedimenti, nonché ai prodotti di compostaggio e alle terre e rocce da scavo, si è focalizzata principalmente sulla messa a punto di una metodologia di analisi di rischio sanitario-ecologico finalizzata all'individuazione dei bersagli umani e ambientali connessi ai sedimenti e ai suoli contaminati, per quanto attiene dette matrici, e sull'individuazione della eventuale presenza di sostanze tossiche per quanto attiene le matrici compost e terre e rocce da scavo.</p> <p>Nell'ambito della classificazione dei rifiuti ed in particolare per la caratterizzazione di ecotossicità (HP14), ha effettuato studi sperimentali per la ricerca di una batteria di saggi idonea per essere applicata a diverse tipologie di rifiuto, e da proporre come alternativa a quella prevista dalla normativa vigente, attualmente considerata difficilmente applicabile.</p>
Date	2000-1994
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca presso il Reparto di Igiene del Suolo del Laboratorio di Igiene Ambientale dell'Istituto Superiore di Sanità
Principali attività e responsabilità	Collaborazione a numerose ricerche sperimentali.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Superiore di Sanità – Viale Regina Elena 299 – Roma
Tipo di attività o settore	Ha collaborato alle ricerche riguardanti i problemi connessi all'utilizzo dei materiali plastici di nuova concezione definiti "biodegradabili". Si è interessata alle problematiche legate ai processi di compostaggio; in particolar modo le ricerche sono state orientate verso la caratterizzazione microbiologica delle matrici compostabili al fine di stabilire i criteri per l'assegnazione del marchio comunitario di qualità ecologica per gli ammendanti.
Date	1993-1986
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca presso il Reparto di Microbiologia Ambientale del Laboratorio di Igiene Ambientale dell'Istituto Superiore di Sanità
Principali attività e responsabilità	Collaborazione a numerose ricerche sperimentali nell'ambito della microbiologia connessa all'ambiente.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Superiore di Sanità – Viale Regina Elena 299 – Roma
Tipo di attività o settore	<p>L'attività di ricerca è stata rivolta allo studio dei vari aspetti riguardanti la microbiologia ambientale. Nell'ambito di uno studio integrato sulle cause e conseguenze dell'eutrofizzazione ha eseguito numerose analisi tossicologiche su una serie di campioni di acqua raccolti in impianti di potabilizzazione sia industriali, sia pilota, per accertare le modifiche di processo atte a rimuovere componenti tossiche dovute alla presenza di alghe. Nell'ambito del «Progetto Ambiente» 1991-1995, sottoprogetto «Ecotossicità e destino ambientale», ha collaborato alle linee di ricerca riguardanti: "Modelli sperimentali per lo studio degli «stress» ambientali su organismi selezionati" e "Biomasse algali: aspetti microbiologici e tossicologici", studiando le interazioni fra componente algale e popolazioni batteriche.</p>

Date 1983-1981

Lavoro o posizione ricoperti Borsista presso il Reparto Aria del Laboratorio di Igiene del Territorio dell'Istituto Superiore di Sanità

Principali attività e responsabilità Collaborazione a numerose ricerche sperimentali nell'ambito dell'inquinamento atmosferico.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Superiore di Sanità – Viale Regina Elena 299 – Roma

Tipo di attività o settore L'attività di ricerca è stata rivolta allo studio dell'inquinamento atmosferico e del relativo impatto sull'uomo e sull'ambiente.

Istruzione e formazione

Date 1980

Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Scienze Biologiche

Principali tematiche/competenze professionali possedute Studi di inquinamento ambientale

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi "La Sapienza" di Roma

Capacità e competenze personali

Madrelingua Italiano

Altra lingua Inglese

Autovalutazione
Livello europeo (*)

Comprensione		Parlato		Scritto			
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
	B1		B2		B1		B1

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze tecniche La capacità e le competenze tecniche si sviluppano attraverso gli incarichi ottenuti in qualità di Responsabile Scientifico di Progetti di Ricerca, pubblicazioni scientifiche sia nazionali che internazionali e facendo parte di gruppi di lavoro.

Capacità e competenze informatiche Buona conoscenza del pacchetto Microsoft Office
Buona padronanza di Internet Explorer, PhotoShop, Outlook e di SPSS

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

Roma, 14 marzo 2018