

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	FERRANTE MARGHERITA
Indirizzo	Residenza: Via Dei Maceratoi n. 26, 95024 Acireale (Fraz. Capo Mulini) Domicilio: Via Guerrera n. 26, 95126 Catania
Telefono	347 5234428
pec	margherita.ferrante@ct.omceo.it
E-mail	marfer@unict.it ; marfer8458@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Luogo di nascita	Catania
Data di nascita	8 aprile 1958

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 16/01/2016 ad oggi
Azienda Ospedaliera Universitaria "Policlinico – Vittorio Emanuele" di Catania.
Presidio G. Rodolico. U.O.C. Igiene Ospedaliera
Ente Sanitario di Diritto Pubblico
Direttore U.O.C. Igiene Ospedaliera
- Coordinamento Laboratorio di riferimento regionale per la sorveglianza ambientale, clinica e il controllo della legionellosi dal 1° novembre 2017.
 - **Coordinamento Registro Tumori Integrato Catania, Messina, Enna dal 28 marzo 2018.**
 - Coordinamento di: un Dirigente Medico (attività di formazione e sorveglianza vitto, fumo, etica), un Dirigente Medico per le attività del Laboratorio di riferimento regionale per la sorveglianza e il controllo della legionellosi, un Dirigente Biologo per le attività di sorveglianza delle infezioni correlate all'assistenza.
 - Coordinamento: Attività di monitoraggio microclima, gas anestetici, legionella e microbiologico in sale operatorie e ambienti ospedalieri, dosaggio di Indicatori Biologici di Esposizione in dipendenti, pazienti e utenti; attività di monitoraggio di alimenti, acque, potabili, reflue e di dialisi, di fibre di amianto.
 - Organizzazione numerosi Corsi di formazione ECM e di numerose ADE per studenti dell'area sanitaria e Coordinamento di numerosissimi progetti con unità operative ospedaliere per il monitoraggio di IBE e per la valutazione del rischio per la salute.
 - Componente di: Comitato Infezioni Ospedaliere (CIO); Gruppo di Lavoro Rendicontazione Attività Ambulatoriale (file C) del Presidio Ospedaliero "Gaspere Rodolico", Commissione Pronto Soccorso, partecipando alle riunioni di lavoro del gruppo per facilitare l'apertura e il funzionamento del Pronto Soccorso nell'ambito della commissione collegamenti con il territorio; Commissione per la vigilanza del fumo nell'Azienda; varie Commissioni di gara per assegnazioni di appalti e Commissioni di concorso per assegnazione di ruoli di diverso profilo nell'Azienda; Comitato di coordinamento tecnico-scientifico art. 3 protocollo d'intesa sulla Promozione della salute.
- Dal 27/09/2005 al 13/01/2016
Azienda Ospedaliera Universitaria "Policlinico – Vittorio Emanuele" di Catania.
Presidio G. Rodolico. U.O.C. Igiene Ospedaliera
Ente Sanitario di Diritto Pubblico
Dirigente Medico specialista in Igiene e Medicina Preventiva
- Attività di monitoraggio microbiologico, microclimatico e gas anestetici in sale operatorie e ambienti ospedalieri, dosaggio di Indicatori Biologici di Esposizione in dipendenti, pazienti e utenti. Monitoraggio di alimenti, acque (potabili, reflue, dialisi) e amianto.
 - Dal 01/08/2013 al 30/08/2014 ha ricoperto il ruolo di Direttore Facente Funzioni

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Il 31 luglio 2015, tenuto conto del verbale del Coordinamento della Scuola “Facoltà di Medicina” del 22/06/2015, è indicata responsabile dell’UOC di Igiene Ospedaliera del P.O.G. Rodolico.

Dal 16/06/2019 ad oggi

Università degli Studi di Catania. Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e tecnologie Avanzate "G. F. Ingrassia" via S. Sofia, 87 (edificio 10) Catania.

Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca.

Professore Ordinario di Igiene Generale ed Applicata (MED/42).

- Docente di Igiene generale ed applicata, di Igiene ambientale presso svariati corsi di laurea, corsi di laurea magistrale e scuole di specializzazione e in numerosi Corsi di aggiornamento, perfezionamento e master.
- Partecipazione a numerosissimi Congressi Regionali, Nazionali e Internazionali in qualità di relatore e/o moderatore e/o organizzatore.
- Componente della Commissione di Garanzia per l'espletamento della prova di selezione per l'ammissione al 1° anno dei Corsi di Laurea Triennale per le Professioni Sanitarie della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania.
- Presidente del Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico (Dal 07/02/2014).
- Direttore dei Laboratori di Igiene Ambientale e degli Alimenti Dipartimento “G.F. Ingrassia”.
- Coordinatore Responsabile dell’Assicurazione Qualità del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Catania (06/10/2013).
- Responsabile Scientifico di numerosi Assegni, borse di Ricerca, Dottorati e Progetti per il settore scientifico disciplinare MED/42. Fra i quali: ACQUAPLANET PROJEC MUR- MISE – Strumenti innovativi di mitigazione dell’inquinamento delle Acque da microplastiche per salvaguardare l’Ambiente e la salute, 2021-2024; Chemical characterization and quantification of metallic nanoparticles (mnps) in seafood: dietary exposure and risk assessment 2019-2021; Simbiosi industriale per la riduzione delle emissioni di CO2 e sua conversione biochimica in biomasse Algali produttrici di molecole bioattive per la prevenzione dei Tumori. Una sintesi tra economia circolare, salute e ambiente. SHAZZAN. 2021-2024; SYMgreen Project “Innovation” - Smart algal bio-based process digital control systems for value all products development and biochemical CO2 conversion. 2021-2024; RTDa PON-AIM, “Studio del potenziale neurodegenerativo del PM2.5 in cellule animali e umane”. Finanziato tramite DR 3612 PON AIM Linea 1. DD 407 del 27.02.2018 AIM attrazione azione 1.2 ASSE I PON R I 2014-2020. Linea attività 2 – CUP E 68D9001290001 Proposta AIM 1887257, Linea attività 2 Specializzazione: SALUTE 06/M1/MED42. 2020-2023; RTDa - PON-AIM 2021. “Conversione delle emissioni di Gas serra (CO2) in biomassa algale per la produzione di sostanze bioattive antitumorali. Implementazione della simbiosi industriale green a supporto della medicina preventiva” - GrEEnoncoprev; “Caratterizzazione chimica di nanoparticelle metalliche presenti nell’ambiente marino e nei prodotti ittici della fascia costiera ionica” (D.R. n. 3295 del 29/08/2018); "Caratterizzazione chimica quali-quantitativa del particolato PM2.5 nell’area metropolitana di Catania" – e numerose borse da fondi progetto pRESTIGE e su . (01/2019-04/2019).
- Componente di numerose Commissioni di laurea e di Ateneo, e del Collegio dei Docenti Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra e dell’Ambiente e della Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Catania
- Collaboratore e coordinatore di vari progetti di ricerca a finanziamento Locale, Regionale e Nazionale.
- Componente del Tavolo Regionale di Coordinamento dei Temi Salute e Ambiente del Dipartimento Regionale per le Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico Servizio 9 "Sorveglianza ed Epidemiologia Volutativa" della Regione Sicilia (dal 6 novembre 2018) e del tavolo tecnico permanente per l’acquacoltura, centro regionale per l’acquacoltura, Dipartimento Regionale della pesca Mediterranea Regione Sicilia (prot. n. 8096 del 25 giugno 2018)
- Direttore e socio fondatore Centro di ricerca interdipartimentale per l’implementazione dei processi di monitoraggio fisico, chimico e biologico nei

sistemi di biorisanamento e di acquacoltura. CRIAB D.R. n. 834 del 6 marzo 2018, Socio Fondatore Centro Studi Interdipartimentale – Territorio, Sviluppo e Ambiente, Componente Centro di Ricerca per la Riduzione del danno da fumo (Center of Excellence for the acceleration of HArm Reduction – CoEHAR) D.R. n. 849 del 7 marzo 2018; Socio fondatore del Centro di Ricerca multidisciplinare denominato “L’ora del Mare” D.R. n. 842 del 6 marzo 2018 e del Centro di ricerca per lo studio della Prevenzione, Diagnosi e Cura dei Tumori (CRS PreDiCT) D.R. n. 2101 del 9/6/2017. Componente Centro di Ricerca in Attività Motorie (Research Center on Motor Activities) – CRAM D.R. n. 677 dell’8/3/2019. Socio componente Centro universitario per la tutela e la gestione degli ambienti naturali e degli agro-ecosistemi (CUTGANNA) D.R. n. 1014 del 30/03/2017

- Date
Dal 01/03/2007 al 15/06/2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Università degli Studi di Catania. Dipartimento di Anatomia, Biologia e Genetica, Medicina Legale, Neuroscienze, Patologia Diagnostica, Igiene e Sanità Pubblica “G.F. Ingrassia” via S. Sofia, 87 (edificio 10) Catania.
- Tipo di azienda o settore
Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca.
- Tipo di impiego
Professore Associato di Igiene Generale ed Applicata (MED/42)
- Principali mansioni e responsabilità
 - Presidente del Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico (Dal 07/02/2014).
 - Responsabile Scientifico, Componente del Comitato Ordinatore e Componente del Collegio dei docenti del Master “Monitoraggio e valutazione del rischio ambientale mutageno, cancerogeno e teratogeno” II edizione.
 - **Direttore dei Laboratori di Igiene Ambientale e degli Alimenti Dipartimento “G.F. Ingrassia”.**
 - Responsabile di dipendenti a tempo determinato: n. 8 di categoria D dell’area Tecnico Scientifica ed Elaborazione Dati; n.2 di categoria C dell’area Tecnico Scientifica ed Elaborazione Dati; n.2 di categoria C dell’area amministrativa. Coordinatrice del Master di II Livello abilitante alle funzioni del medico competente
- Altro
Il 21/01/2014 ha ottenuto l’abilitazione nazionale al ruolo di Professore di Prima fascia per il settore concorsuale 06/M1.
- Date
Dal 01/11/2002 al 28/02/2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Università degli Studi di Catania. Facoltà di Medicina. Dipartimento di Anatomia, Medicina Legale, Patologia Diagnostica, Igiene e Sanità Pubblica “G.F. Ingrassia” via S. Sofia, 87 (edificio 10) Catania.
- Tipo di azienda o settore
Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca.
- Tipo di impiego
Ricercatore Universitario
- Principali mansioni e responsabilità
 - Docente di Igiene generale ed applicata, di Igiene ambientale presso svariati corsi di laurea, corsi di laurea magistrale e scuole di specializzazione.
 - Responsabile dei Laboratori di Igiene Ambientale e degli Alimenti Dipartimento “G.F. Ingrassia”.
 - Componente Commissione di ammissione alla Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Catania.
 - Collaboratore e coordinatore di vari progetti di ricerca a finanziamento Locale, Regionale e Nazionale.
- Date
Dal 01/12/1986 al 31/10/2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Università degli Studi di Catania. Istituto di Igiene, poi Dipartimento di Anatomia, Medicina Legale, Patologia Diagnostica, Igiene e Sanità Pubblica “G.F. Ingrassia”
- Tipo di azienda o settore
Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca.
- Tipo di impiego
Funzionario Tecnico Laureato
- Principali mansioni e responsabilità
 - Responsabile Tecnico dei Laboratori e Collaboratore di vari progetti di ricerca a finanziamento Locale, Regionale e Nazionale. Tutor tecnico e Docente MED/42 di Igiene Generale ed Applicata presso le Facoltà di Medicina e Chirurgia e Scienze Politiche e presso numerosi corsi di formazione e aggiornamento organizzati da vari Enti e Istituzioni comprese istituzioni assistenziali.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Istituto di formazione
- Abilità professionali oggetto dello studio

dal 30/09/2021 al 09/12/2021

OMCEO di Palermo in collaborazione con OMCEO CT

Corso di Management Sanitario Modulo di **riqualificazione ed aggiornamento** per Direttori di Struttura Complessa che abbiano espletato il Corso Manageriale da oltre 7 anni ai sensi del D.A. n. 47/2021, di 40 ore, organizzato dall'OMCEO di Palermo in collaborazione con OMCEO CT a Catania dal 30 settembre al 9 dicembre 2021. Ultimato e consegnato il Project Work finale, in attesa di sostenere l'esame finale.

- Date
- Istituto di formazione
- Abilità professionali oggetto dello studio

Dal 28/04/2011 al 14/06/2012

CEFPAS – Centro per la Formazione Permanente e l'aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario. Regione Sicilia.

Corso di formazione manageriale per Dirigente di Struttura Complessa (area ospedaliera e area territoriale), autorizzato con il D.A. n. 3245/09 e successiva nota assessoriale n.35228 del 5 ottobre 2010.

- Date
- Istituto di formazione
- Abilità professionali oggetto dello studio

Dal 09/07/2007 al 13/07/2007

CERTIQUALITY - Istituto di certificazione della qualità, ambiente, sicurezza, agroalimentare, prodotto, responsabilità sociale, marcature CE.

Corso Valutatori Sistemi di Gestione della Qualità (40 ore) **Auditor Sistemi di Gestione della Qualità**

- Data
- Istituto di istruzione
- Qualifica conseguita
 - Voto conseguito

15/07/1994

Università degli Studi di Messina

Specialista in Igiene e Medicina Preventiva orientamento Sanità Pubblica 50/50 e Lode

- Data
- Istituto di istruzione
 - Iscrizione all'albo

II Sessione 1990 **Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo**

Università degli Studi di Catania

Iscritta dal 21/12/1995 ad oggi all' Albo dei Medici, Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Catania al n. 11098.

- Data
- Istituto di istruzione
- Qualifica conseguita
 - Voto conseguito

05/07/1990

Università degli Studi di Catania

Laurea in Medicina e Chirurgia 110/110 e Lode

- Data
- Istituto di istruzione
- Qualifica conseguita
 - Voto conseguito

16/12/1985

Università degli Studi di Catania

Specialista in Patologia Generale 50/50 e Lode

- Data
- Istituto di istruzione
 - Iscrizione all'albo

II Sessione 1982

Università degli Studi di Catania, **Abilitazione alla professione di Biologo**

- Iscritta dal 21/12/1995 ad oggi all' elenco speciale dell'Ordine Nazionale dei Biologi al n. 007883.

- Iscritta dal 03/02/1982 al 20/12/1995 ad oggi all' Ordine Nazionale dei Biologi al n. 16790.

- Data
- Istituto di istruzione
- Qualifica conseguita
 - Voto conseguito

01/12/1980

Università degli Studi di Catania

Laurea in Scienze Biologiche 110/110 e Lode

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese	Francese
Eccellente	Buono
Eccellente	Buono
Buono	Sufficiente

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

- Ottima capacità di coordinamento del personale impiegato nella realizzazione di progetti tendenti al miglioramento dell'efficienza organizzativa.
- Valutazione del miglioramento dell'efficacia del sistema, al fine di accrescere la soddisfazione degli studenti e degli utenti.
- Redazione di report con evidenza delle criticità del sistema, valutazione dell'efficacia delle azioni di miglioramento.
- Definizione di obiettivi per il miglioramento dell'efficienza organizzativa.
- Gestione dei conflitti.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

- Ottima capacità e conoscenza informatica dei più diffusi sistemi operativi in ambiente Microsoft e MAC. Ottima conoscenza delle Banche dati Medico Scientifiche, delle tecniche di Valutazione e gestione del rischio ambientale, delle metodiche di monitoraggio di amianto, microclima, rischi fisici, chimici e biologici. e delle metodiche di monitoraggio microclimatico e gas anestetici in sale operatorie e ambienti ospedalieri.
- Ottima conoscenza di Tecniche Analitiche strumentali e delle maggiori tecniche chimiche di base, delle tecniche microbiologiche applicate all'isolamento e all'identificazione dei microrganismi, di biologia molecolare e di microscopia elettronica.

ALTRE ATTIVITÀ ISTITUZIONALI
SVOLTE

- Componente Esperto Task Force Ambiente e Salute del Ministero della Salute – Direzione Generale Della Prevenzione Sanitaria (09/11/2017).
- Coordinatore della Commissione Interdisciplinare Rifiuti Solidi (CIRS), organo nazionale consultivo della Camera dei Deputati (dal 24 gennaio 2019).
- Componente Commissione Tecnica Terreni Contaminati (CTTC) Gruppo di Lavoro Nazionale in collegamento con la Camera dei Deputati (30/01/2014).
- Membro del tavolo regionale di Coordinamento dei Registri Tumori del Dipartimento Regionale per le Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico Servizio 9 "Sorveglianza ed Epidemiologia Valutativa" della Regione Sicilia (decreto DASOE 2021).
- Valutazione e monitoraggio proposte progettuali per convenzioni Agenda 21 – Amianto, Università Assessorato Territorio e Ambiente Regione Siciliana (30/04/2013).
- Componente già Coordinatore Nazionale del gruppo di lavoro Salute e Ambiente della SItI (Società Italia di Igiene e Medicina Preventiva).
- Componente della Commissione Regionale per la revisione delle linee guida per la sorveglianza e il controllo della tubercolosi, Assessorato Per La Salute, Dipartimento Per Le Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico della Regione Siciliana, costituita con D.D.G. n.0860/11 del 18/05/2011 e riconfermata con D.D.G. n.02426/12 del 13/11/2012, e di numerose Commissioni giudicatrici di gara per l'affidamento di servizi per l'Università degli Studi di Catania
- Componente della "Management Committee in Specialist Group Metals and Related Substances in Drinking Water" dell' International Water Association (IWA).
- Componente Commissione per vari cicli di esami finali del Dottorato di Ricerca di varie Università Italiane e Valutatore Educazione Continua in Medicina (ECM) per il Ministero della Salute
- Consulente tecnico d'ufficio per le seguenti procure della Repubblica: Catania, Siracusa.
- Componente designato nella long list di esperti scientifici cui affidare la valutazione ex ante, in itinere e finale di progetti di ricerca e sviluppo e di innovazione nell'ambito dell'Asse IV P.O. FESR Sicilia 2007/2013 per i settori: Scienze chimiche - Scienze mediche.
- Componente della Commissione per numerosi Concorsi pubblici per ordinari, associati, ricercatori, dottorati di ricerca, assegni e norse di ricerca e per la selezione di personale tecnico amministrativo..

ATTIVITÀ IN RIVISTE
SCIENTIFICHE

Autore di 834 Pubblicazioni scientifiche fra abstract, libri, capitoli di libri, position paper e pubblicazioni in estenso di cui su SCOPUS 254 pubblicazioni in estenso su riviste nazionali e internazionali impattate, Hindex 45, Citazioni 6636. SCHOLAR citazioni 9183, Indice H 51, i10-index 168.

E' revisore per le seguenti riviste: Global Advanced; Research Journal of Environmental Science and Toxicology; Metallomics; Environmental Science and Pollution Research; Annals of Tropical Medicine and Public Health; Intercontinental

PARTECIPAZIONE A
SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Journal of Food Sciences and Nutrition; Environmental International; Wudpecker Journal of Agricultural Research; Science of the Total Environment; é Reviewer anche per il gruppo Elsevier, Webmed Central, IWA Publishing e per la Programme Committee IWA Conferences dal 2011.

E' Editor per le riviste Food and Chemical Toxicology (Elsevier), International Journal of Environmental Protection and Public Health (MDPI), Journal of Trace Elements in Medicine and Biology (Elsevier), Journal of Food and Nutrition Research (Sciepub), World Academy of Sciences Journal (Spandidos), Annals of Epidemiology and Public Health (MedDocs Publishers).

E' Joint Editor for newsletters of IWA Management Committee.

PREMI

- Componente: del direttivo regione Sicilia SItI Società di Igiene e Medicina Preventiva; del board ristretto nazionale del gruppo di lavoro "Salute ed Ambiente" della SItI Società di Igiene e Medicina Preventiva; dell'advisory board del "The Federation of European Societies on Trace Elements and Minerals (FESTEM) dal 5 Aprile 2019; del Direttivo dell'Associazione Italiana per lo Studio degli Elementi in Traccia negli Organismi Viventi – AISETOV; della "Management Committee in Specialist Group Metals and Related Substances in Drinking Water" dell' International Water Association (IWA).
- Socio della European Public Health Association (EUPHA), della American Chemical Society (ACS), della International Society for Environmental Epidemiology (ISEE); della International Society for Environmental Epidemiology (ISEE) e dell' International Water Association (IWA)
- Migliore comunicazione XVIII Congresso Calabro Siculo " Monitoraggio di nitrati in pozzi del territorio catanese". Ferrante M, Fallico R, Fiore M, Carpinteri G, Galatà R, Piazzese S, Russo M, Salemi M, Urso L, Sciacca S. 2010. Premiato con 2.000,00 euro
- Premio come miglior poster del congresso Oliveri Conti G, Ledda C, Fiore M, Fallico R, Sciacca S, FERRANTE M. Monitoraggio di OTA A in campioni di pistacchio Verde di Bronte D.O.P. XXI Congresso Interregionale Siculo-Calabro di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica. Lipari 27-30 Maggio 2010. Igiene e Sanità Pubblica Suppl. al num. 1/2010, pag 235
- Premio Marquis Who's Who for contribute to the field of medicine 2012.
- Migliore tesi in Tecniche di Laboratorio Biomedico (Laurea triennale) premiata dalla F.I.Te.La.B. - Federazione Italiana Tecnici di Laboratorio Biomedico al 5° Congresso Nazionale F.I.Te.La.B. "Innovazione e Formazione nella medicina di Laboratorio. Tesi Dott.ssa Sonia Saitta "Validazione di un metodo efficace per lo studio farmacocinetico della nicotina" Relatore Prof. M. Ferrante, Correlatore Dr. G. Oliveri Conti (14/12/2014).
- Premio per l'ambiente "Gianfranco Merli" 2019. Movimento Azzurro e MIPAAF. MIPAAF Roma 12/12/2019.
- Premio Giovani ricercatori under 40 della Società Italiana di Igiene (SItI) "Confronto dei vari contributi all'esposizione alimentare a micro e nanoplastiche" di Zuccarello Pietro, Oliveri Conti Gea, Cristaldi Antonio, Nicolosi Ilenia, Favara Claudia, Ferrante Margherita, durante le "Giornate della ricerca scientifica e delle esperienze professionali dei giovani (21 dicembre 2019).
- Premio internazionale UROH, Urban Resilience and One Health 2021.
- Premio ITWIIN 2022 donne per l'innovazione.

BREVETTI

- 2018 - Coautore del brevetto italiano 102018000003337 (03/07/2018) "Metodo per l'estrazione e la determinazione di microplastiche in campioni a matrici organiche e inorganiche"
- 2019 International patent PCT / IB2019 / 051838 del 7/03/2019 "Method for the extraction and determination of microplastics in samples with organic and inorganic matrices"

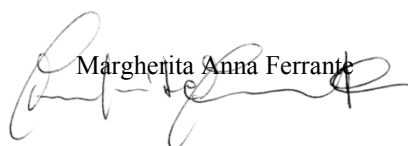
PATENTE

Di guida A e B

Dichiaro che il presente *Curriculum vitae* è stato redatto ai sensi degli Artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. 196/2003, per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Catania, 25 gennaio 2023.


Margherita Anna Ferrante