

Emanuela Buonocore

dati personali

e-mail: e.buonocore@arpacampania.it,

Nazionalità: Italiana

attuale attività professionale

Dal 15/10/2022 ad oggi

Dirigente Chimico sanitario a tempo pieno in assegnazione temporanea presso ARPAC

Incarico professionale di base presso l'Area analitica del Dipartimento di Napoli e dal 23 gennaio 2023 **incarico di Dirigente Responsabile della U.O. "Agenti Fisici" nell'ambito dell'Area Territoriale del Dipartimento di Napoli.**

Principali mansioni e responsabilità

Con l'incarico presso la U.O Agenti fisici, in piena autonomia professionale, garantisce le seguenti principali attività di competenza dell'Agenzia in materia di "Campi Elettromagnetici" e "Acustica Ambientale":

- controllo dei livelli di CEM sia in banda "larga" che "stretta" in Alta Frequenza (RF);
- controllo dei livelli di CEM in bassa frequenza (ELF);
- popolamento base dati del catasto delle sorgenti CEM;
- istruttoria tecnica per l'espressione del parere previsionale di compatibilità dei livelli di campo elettromagnetico;
- partecipazione alle attività di pianificazione ispezioni, controlli e campionamenti in materia di AIA e VIA di valenza nazionale e regionale;
- partecipazione alle attività istruttorie per l'espressione di pareri per il rilascio di AIA;
- partecipazione ai lavori delle commissioni aeroportuali;
- vigilanza, controllo ed esecuzione di misure fonometriche in materia di acustica ambientale;
- istruttoria tecnica per l'espressione di pareri in merito alla valutazione di impatto acustico previste dalla normativa vigente in materia di acustica ambientale;
- verifica attività di autocontrollo per la valutazione dell'impatto acustico da parte dei gestori degli impianti;
- supporto tecnico-scientifico nelle materie di competenza agli Enti territoriali;
- attività emergenziali (incendi, scarichi, rifiuti, ecc) in caso di richieste di intervento in turno di pronta disponibilità;
- attività di campo a supporto della Polizia Giudiziaria con delega dell'Autorità Giudiziaria (ausiliario di P.G.).

Dal 23/09/2021 al 14/10/2022

Dirigente Chimico sanitario a tempo pieno e indeterminato – Chimica Analitica presso l'Azienda Ospedale – Università di Padova. U.O.C. Medicina Legale e Tossicologia. Attualmente in assegnazione temporanea presso ARPAC. Incarico professionale di base

Principali mansioni e responsabilità	<p>Articolazione di assegnazione: Laboratorio di Tossicologia Forense.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Validazioni analisi • Coordinamento attività di laboratorio • Gestione sistemi di qualità • Organizzazione del personale e del fabbisogno
Dal 13/12/2011 al 22/9/2021	<p>Dipendente di ruolo di ARPA Campania a tempo pieno e indeterminato. Categoria professionale: Collaboratore Tecnico Professionale –D – Chimico Sede di assegnazione: Dipartimento Provinciale di Napoli – Area Territoriale – U.O. Agenti Fisici</p>
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> • Espressione di pareri di competenza, ispezioni e controlli presso le Aziende in AIA; • Controlli e ispezioni sul territorio Supporto tecnico scientifico e controlli di campo a supporto della Polizia Giudiziaria, su delega dell’Autorità Giudiziaria (ausiliario P.G.); • Rappresentante ordinario di ARPAC in qualità di componente permanente nella Commissione ex art. 5 D.M. 31 ottobre 1997 dell’Aeroporto internazionale di Napoli Capodichino -Commissione tecnica Istituzionale; • Valutazione istanze per rilascio del parere tecnico di compatibilità elettromagnetica riferito agli impianti di telefonia mobile, radio TV; • Partecipazione a tavoli tecnici per rilascio dei pareri di competenza nell’ambito dell’Acustica ambientale (pareri compatibilità ambientale, autocontrolli); • Riferimento “Osservatorio Rumore” ISPRA e partecipazione a Gruppi di Lavoro ISPRA/SNPA per il Rumore, per la gestione del Rumore aeroportuale e per i campi elettromagnetici;
Dal 01/10/2009 al 12/12/2011	<p>Dipendente di ruolo di ARPA Campania a tempo pieno e determinato. Categoria professionale: Collaboratore Tecnico Professionale – D -Chimico Sede di svolgimento dell’incarico: Direzione Tecnica -Centro Regionale Siti Contaminati – Laboratorio Multizonale Suolo e Rifiuti – Area Analitica.</p>
Dal 16/01/2009 al 30/09/2009	<p>Dipendente di ARPA Molise a tempo pieno ed indeterminato. Categoria professionale: Collaboratore Tecnico Professionale – D - Chimico. Sede dell’incarico: Dipartimento Provinciale di Campobasso – Area Analitica</p>
Dal 02/12/2008 al 15/01/2009	<p>Dipendente di ARPAC a tempo pieno ed indeterminato. Categoria professionale: Assistente Tecnico – cat. C. Sede di assegnazione dell’incarico: Dipartimento Provinciale di Caserta. – Area Analitica.</p>
Dal 2/10/2006 al 1/12/2008	<p>Contratto di lavoro interinale a tempo pieno e determinato – Impresa utilizzatrice: ARPAC. Categoria professionale: Collaboratore Tecnico Professionale – D - Chimico. Sede di assegnazione: <i>Dipartimento di Napoli – Sede distaccata c/oBagnolifutura S.P.A. e il CCTA (Centro Campano Tecnologia e Ambiente.</i> Controllo e supervisione, per conto dell’ARPAC a seguito di convenzione tra l’Agenzia e la Bagnolifutura S.P.A., sull’intero processo di bonifica, ovvero, dalle attività di campo alle analisi chimiche eseguite in situ, relativo all’<i>opera di bonifica e ripristino ambientale dell’ex sito industriale di Bagnoli.</i></p>

Dal 16/09/2002
al 01/10/2006

Incarico di collaborazione coordinata e continuativa, in qualità di chimico, per lo svolgimento di prestazioni professionali a supporto delle funzioni istituzionali dell'ARPAC.

Sede di assegnazione dell'incarico: Dipartimento di Napoli – Area Analitica - Attività analitica finalizzata alla ricerca dei fitofarmaci su matrici ambientali ed alimentari. Attività laboratoristiche connesse alla linea progettuale denominata 4-a ex lege 93/01 “*Costituzione dei primi nodi di una rete di Laboratori di Riferimento per le analisi di Diossine e Microinquinanti*”. Determinazione microinquinanti ambientali con tecniche cromatografiche (HPLC, GC) della spettrometria di massa (GC-MS).

curriculum studiorum

12 Dicembre 2008

Diploma di Specializzazione quinquennale in *Biochimica Clinica (indirizzo analitico-tecnologico)* presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli. Votazione 50/50

Da Dicembre 2002
a Dicembre 2003

Corso di Perfezionamento post-laurea in “*Sintesi Chimiche*” di durata annuale svolto presso la facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

Da Giugno 2001
a Marzo 2002

Master post diploma di laurea di durata annuale per la “Gestione Integrata della Qualità, Sicurezza e Ambiente”, organizzato dal CIS (Scuola Aziendale di Formazione Superiore) di Reggio Emilia e il Consorzio Provinciale per la Formazione Professionale di Ravenna, in collaborazione con l'Università degli Studi di Bologna. Il corso ha avuto una durata complessiva di 900 ore suddivise in 500 ore di attività in aula e 400 di stage aziendale (svolto presso la Pierrel Farmaceutici S.p.A), comprendente un modulo transnazionale, finalizzato all'acquisizione di un approccio metodologico alle materie del Master, in linea con gli orientamenti dell'Unione Europea. Tale modulo si è svolto presso una struttura di ricerca europea partner del Centro Ricerche Ambientali di Montecatini Spa, in collaborazione con il centro di formazione Zentrum Fur Soziale Innovation (Vienna - Austria).

Maggio 2001

Conseguimento dell'abilitazione allo svolgimento della professione di Chimico. Iscritta all'albo dei Chimici della Campania con il N° 1374 dal 28/01/2002.

29 Marzo 2001

Diploma di Laurea (vecchio ordinamento) in Chimica, con indirizzo Chimica Organica, presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II. Votazione 110/110.

Argomento del lavoro di tesi: “*Chimica ossidativa della 6-nitrodopamina e composti nitrocatecolici correlati in condizioni biomimetiche. Studi modello in relazione ai meccanismi di tossicità*”

Iscritta all'elenco nazionale dei tecnici competenti in acustica ex art. 21 d.lgs. 17 febbraio 2017 n. 42 (ENTECA) al n. 9201

docenze Universitarie e relatrice convegni

- 11 Novembre 2024 Relatrice nel Convegno “La tutela dall’inquinamento acustico nel sistema giuridico italiano”
Consiglio dell’Ordine degli Avvocati – Arpac
Tribunale di Napoli – Aula Girardi
- 22 Ottobre 2024 Relatrice nel Convegno “TCA24, Misura e controllo del rumore Dal Controllo del Rumore alla Ricerca scientifica”, Tempo Centro Congressi Napoli, con il patrocinio di ARPAC e ARPAT e ISPRA
Intervento dal titolo “*Aeroporto di Napoli: nuove procedure di mitigazione del rumore*”
- 19 Aprile 2024 Docente nel seminario presso Università degli Studi di Napoli Federico II, corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l’Ambiente e il territorio “Ruolo ARPAC e Focus CEM e Inquinamento acustico Ambientale”
- 6 Dicembre 2023 Relatrice nel Convegno “TCA23, Misura e controllo del rumore”, Sala Auditorium di Villa Rufolo di Ravello, in collaborazione con l’ordine degli Ingegneri di Salerno, ordine degli Avvocati di Salerno, e l’associazione di promozione sociale Centro Italiano per l’Ambiente e la Cultura, con il patrocinio di ARPAC e ARPAT e ISPRA
Intervento dal titolo “*Acustica ambientale e tutela della salute. Le attività e i controlli di Arpac dipartimento di Napoli*”
- 27 Maggio 2023 Relatrice nel Convegno "5G: Tecnologia, Innovazione, Territorio e Diritto", organizzato dal Distretto 2101 del Rotary (Campania), dal DIETI - Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione dell'Università Federico II e dall'Associazione Europea Rotary per l'Ambiente in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli, l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno e l'Ordine degli Architetti della Provincia di Napoli. Intervento dal titolo “*Le attività dell’Agenzia Ambientale di controllo e monitoraggio*”
- 12 Maggio 2023 Docente nel seminario presso Università degli Studi di Napoli Federico II, corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l’Ambiente e il territorio “*Focus CEM e Inquinamento acustico Ambientale*”

esperienze lavorative nel campo della formazione professionale

- 24 Novembre 2015 Docente nel corso di Alta Formazione per professionisti organizzato dall’Unione Industriale di Napoli. Modulo didattico: “*Acustica Ambientale* “– N° ore totali: 2.
- 21 Ottobre 2015 Docente nel corso di Alta Formazione per professionisti organizzato dall’Unione Industriale di Napoli. Modulo didattico: “*Gestione delle Emissioni In Atmosfera*” – N° ore totali: 2.
- Da settembre 2005 Docente nel corso di Formazione Professionale “*La Logistica e la Telematica nel*

a Dicembre 2005	<p><i>Settore dei Trasporti</i>” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006. Ente Formativo: Incontromoda sito in Napoli. Modulo didattico: “<i>La Normativa sul Sistema Qualità, la Normativa sull’ambiente e la normativa SA8000</i>” – N° ore totali: 30.</p>
Da settembre2005 a Dicembre 2005	<p>Docente nel corso di Formazione Professionale “<i>Esperto Trasporti e Logistica</i>” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006. Ente Formativo: ISME “Istituto Meridionale di Studi Europei” sito in Napoli. Modulo didattico: “<i>Informatica</i>” – N° ore totali: 50.</p>
Da settembre2005 a Dicembre 2005	<p>Docente nel corso di Formazione Professionale “<i>Addetto Handling in Aziende di Trasporto</i>” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006. Ente Formativo: Assofram. Sito in Casoria (NA). Modulo didattico: “<i>La Normativa sul Sistema Qualità, la Normativa sull’ambiente e la normativa SA8000</i>” – N° ore totali: 30.</p>
Da Luglio 2005 a Gennaio 2006	<p>Docente nel corso di Formazione Professionale 2° livello “<i>Responsabile tecnico per il trasporto dei rifiuti</i>” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006. Ente Formativo: New Alba sito in Pozzuoli (NA). Moduli didattici: “<i>Emas ed audit ambientale</i>”, “<i>Economia ambiente e sviluppo sostenibile</i>”, “<i>Valutazione di impatto ambientale</i>”, “<i>Le condizioni di imballaggio</i>”, “<i>Sistemi di trasporto</i>” – N° ore totali: 120.</p>
Da Giugno 2005 a Luglio 2005	<p>Docente nel corso di Formazione Professionale 2° livello “<i>Assistente Tecnico dei Sistemi informativi integrati</i>” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006. Ente Formativo: New Alba sito in Pozzuoli (NA). Modulo didattico: “<i>Qualità nei Servizi</i>” – N° ore 18.</p>
Da Maggio 2005 a Luglio 2005i	<p>Docente nel corso di Formazione Professionale 1° livello “<i>Operatore Customer Service per il sistema trasporti</i>” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006. Ente Formativo: New Alba sito in Pozzuoli (NA). Modulo didattico: “<i>Qualità nei Servizi</i>” – N° ore 18.</p>
Da Giugno 2004 a Settembre 2004	<p>Docente nel corso di alta formazione IFTS “<i>Tecnici per la sicurezza dei prodotti alimentari</i>” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006 . Soggetto attuatore ITIS “Enrico Fermi sito in Napoli. Modulo didattico: “<i>I sistemi di qualità nell’ industria alimentare</i>” - N° ore: 30</p>
Da Gennaio 2004 a Febbraio 2004	<p>Docente nel corso di Formazione Professionale 1°livello “<i>Addetto allo smaltimento e al riciclaggio dei rifiuti</i>” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006. Ente Formativo: Arci sito in Napoli . Modulo didattico: “<i>I sistemi di gestione ambientale</i>” - N° di ore: 18.</p>
Da Dicembre 2003 a Febbraio 2004	<p>Docente nel corso di Formazione 2°livello“<i>Addetto alla sicurezza degli impianti industriali</i>” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006. Ente Formativo: Efopas sito in Napoli. Modulo didattico “<i>I sistemi di gestione ambientale</i>” - N° di ore : 32</p>
Ottobre 2004	<p>Docente nel progetto formativo “<i>Promozione e diffusione dell’innovazione e del trasferimento tecnologico alle PMF</i>” realizzato nell’ambito del Programma Operativo Nazionale “Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione” POR Campania 2000/2006. Ente attuatore: Consorzio Consvip sito in Napoli. Modulo didattico: “<i>Ecologia e sicurezza degli impianti industriali</i>” - N° ore: 32.</p>

Da Ottobre 2003 a Febbraio 2004	Docente nel corso di Formazione Professionale 2°livello “ <i>Impresa ed ecologia</i> ” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006. Ente Formativo: Iscon sito in Napoli. Moduli didattici: “ <i>Problematiche ambientali</i> ” (N° di ore: 30), “ <i>Project work</i> ” (N° di ore: 36).
Da Luglio 2003 a Febbraio 2004	Docente nel corso di Formazione Professionale 1°livello “ <i>Operatore ambientale</i> ” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006. Ente Formativo: Consorzio Pegaso sito in Napoli. Moduli didattici: “ <i>Introduzione alla professione</i> ”, “ <i>Ecologia</i> ” - N° di ore totali: 180.
Da Ottobre 2002 a Gennaio 2003	Docente nel corso di Formazione 1° livello “ <i>Addetto agli impianti di smaltimento</i> ” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006. Ente Formativo: Associazione New Alba sita i Pozzuoli (NA). Modulo didattico “ <i>Processi di riciclaggio</i> ” - N° di ore: 42.
Da Ottobre 2002 a Gennaio 2003	Docente nel corso di Formazione 1° livello “ <i>Addetto alle vendite</i> ” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006. Ente Formativo: CON.SVI.FOR sito in Napoli. Modulo didattico “ <i>Legislazione igienico-sanitaria</i> ” - N° di ore: 32.
Da Settembre 2002 a Marzo 2003	Docente nel corso di alta formazione IFTS “ <i>Tecnico di laboratorio per le analisi ambientali</i> ” svolto nell’ambito del progetto POR Campania 2000/2006. Soggetto attuatore ITIS “ <i>Leonardo da Vinci</i> ” sito in Napoli. Modulo didattico: <i>Analisi chimica qualitativa</i> - N° ore: 96.

pubblicazioni e poster

Rumore: Misure, controlli e buone pratiche - Arpac presente alla tre giorni di Ravello

Articolo pubblicato su rivista del 01/12/2023 di ARPA CAMPANIA AMBIENTE - Rivista di ARPAC Agenzia Regionale Protezione Ambientale della Campania

Autori: Emanuela Buonocore, Fabiana Liguori

Il 5G tra opportunità e timori dei cittadini

Articolo pubblicato sul n° 22 del 30/11/2020 di ARPA CAMPANIA AMBIENTE - Rivista di ARPAC Agenzia Regionale Protezione Ambientale della Campania e su sito www.snpambiente.it

Autori: E. Buonocore, V. Di Renzo, G. Guerrasio, A. Migliaccio, G. Paribello, G. Improta

http://www.arpacampania.it/documents/30626/1252596/arpa_campania_ambiente_2020_22.pdf

<https://www.snpambiente.it/2020/12/02/telefonia-mobile-e-5g-i-dati-sui-pareri-espressi-a-napoli/>

5G, il quadro delle competenze in Campania

Articolo pubblicato sul n° speciale (12•13•14) GIUGNO-LUGLIO 2020 di ARPA CAMPANIA del 01/06/2020

AMBIENTE - Rivista di Arpac Agenzia Regionale Protezione Ambientale della Campania

Autori: G. Improta • E. Buonocore

Pareri e controlli sugli impianti per la telefonia mobile a Napoli e provincia”
Articolo pubblicato il 06/04/2017 su Ambiente informa Notiziario del SNPA (Sistema Nazionale Protezione Ambientale)

Autori Emanuela Buonocore, Giovanni Improta, Agostino Migliaccio

<https://www.snpambiente.it/2017/04/06/pareri-e-controlli-sugli-impianti-per-la-telefonia-mobile-a-napoli-e-provincia/>

Qualità dell’Ambiente Urbano – XIII Rapporto”

Sistema Nazionale per la Protezione dell’Ambiente con il patrocinio del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; Edizione 2017
Esposizione all’inquinamento elettromagnetico ed acustico. Contributo

<https://isprambiente.gov.it>

6° Convegno Nazionale Fitofarmaci e Ambiente –Catania 21-22 Aprile 2006

Mirella D., Manca M.C., Coppola L., Arcoraci A., Buonocore E., Campitiello G., Barra R.

Lavoro dal titolo: *“Utilizzo di prodotti fitosanitari nella Regione Campania Analisi della qualità dei prodotti ortofrutticoli nel triennio 2003-2005 utilizzando gli indici di qualità per i residui (iqr)”*

5° Convegno Nazionale Fitofarmaci e Ambiente – Palermo 20-21 Ottobre 2004

Mirella D., Manca M.C., Coppola L., Buonocore E., Campitiello G., Barra R.

Lavoro dal titolo: *“Analisi di residui di fitofarmaci su prodotti ortofrutticoli. Valutazione della qualità dei prodotti diffusi sul territorio Campano nel periodo 1999-2003”*.

Autrice di articoli sullo stato quali-quantitativo delle acque superficiali e sotterranee relativi alla provincia di Napoli nell’ambito del *“Secondo rapporto sullo stato dell’ambiente 2003”* pubblicato dalla Provincia di Napoli.

competenze linguistiche

.MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

Livello europeo
(*)

INGLESE

Autovalutazione

SPAGNOLO

Certificato

• Certificazioni

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Utente base	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente base
B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo

(*) *Quadro comune europeo di riferimento per le lingue*

- Certificato rilasciato dall’“Istituto Cervantes de Nápoles” n. di registro 2667 del 13/06/2013, a.a. 2012/2013.

competenze informatiche

Qualifica di “*Operatore al Computer*” conseguito ai sensi della Legge della Regione Campania N° 19/87.

Ottima conoscenza dell’ambiente Windows, nonché dei più diffusi pacchetti di Office Automation.

patenti possedute

Patente di Guida di tipo B.

Napoli, 18/11/2024

Dott.ssa Emanuela Buonocore

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE - ART. 46 E 47 D.P.R. 445/2000 E SMI

La sottoscritta Emanuela Buonocore, consapevole che le dichiarazioni false comportano l’applicazione delle sanzioni penali previste dall’art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, corrispondono a verità.

Si autorizza il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e smi

Dott.ssa Emanuela Buonocore