

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CARNEVALE MONICA**

E-mail **carnevalemonica@hotmail.it**

Nazionalità Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2012 – 2014

Università degli studi di Roma “La Sapienza”,

SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI, corso di Laurea: “SCIENZE AMBIENTALI”

Laurea magistrale in “MONITORAGGIO E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE”
CENTODIECI con LODE

Tesi condotta sull’ indagine multidisciplinare per la correlazione di dati chimico-fisici e strutturali di particolato atmosferico urbano a fini ambientali e sanitari:
il PM_{2,5} della città di Roma nel periodo estivo.

2008 – 2011

Laurea triennale in “SCIENZE AMBIENTALI”
CENTO

Tesi condotta sull’ applicazione di sistemi di monitoraggio per la valutazione della vulnerabilità costiera.

2003 – 2007

Liceo Scientifico Statale “Michelangelo”, Pontecorvo

Diploma di Maturità Scientifica

OTTANTA

2014

Corso sulla SICUREZZA GENERALE SUL LAVORO, SECONDO ACCORDO STATO REGIONI del 21/12/2011.

Attestato di frequenza e partecipazione al Progetto: Sicurezza sul lavoro.

2013

Partecipazione a seminari riguardanti le seguenti tematiche: Rifiuti, Tecniche di Fitodepurazione, Rischio Idrogeologico, Inquinamento Atmosferico, Cambiamenti Climatici, VIA e VAS, e Tecniche di Monitoraggio mediante Bioindicatori Animali e vegetali.

- Svolte le seguenti attività formative:

“Laboratorio di ottica mineralogica” ,

“Laboratorio trattamento e preparativa campioni per analisi mineralogiche” presso il dipartimento di Scienze della Terra,

“Laboratorio di Geochimica ambientale” presso il dipartimento di Geochimica dell’Università di Roma “ La Sapienza”.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Novembre 2014

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

per lo svolgimento dell’attività di:

“Elaborazione statistica di dati analitici di particolato atmosferico, PM2.5 della Città di Roma”.

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

Dipartimento di Scienze della Terra

Luglio-Settembre 2014

Responsabile del Dipartimento di “Economia e Sviluppo”,

Coordinatrice del Progetto di ricerca “*Identità e Consorzi Edilizi*”,

Attività giuridico-amministrativa, revisione di bandi e pratiche sulla Gestione dei rifiuti, Qualità e Sicurezza.

Attività di consulenza legale e ambientale, contabilità, segreteria

back office e gestione del personale in collaborazione con

l’Associazione “*Prospettive Mediterranee*”.

2012 – 2013

Collaboratore e assistente di laboratorio.

Assistenza al docente durante le attività didattiche di laboratorio.

**CAPACITÀ, COMPETENZE
PERSONALI E TITOLI**

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”.

Dipartimento di Biologia Ambientale.

Marzo – Giugno 2015

Ricercatrice ospite presso l’Istituto di Inquinamento Atmosferico del CNR (CNR-IIA), impegnata nelle seguenti attività:

- Impiego di tecniche cromatografiche per il trattamento, purificazione e caratterizzazione chimica di campioni ambientali, in merito al contenuto di inquinanti tossici organici regolamentati
- Conoscenza acquisita su tecniche analitiche mediante GC/MS a singolo quadrupolo e GC/MS/MS a triplo quadrupolo (QQQ)
- Prove di monitoraggio di macroinquinanti e microinquinanti inorganici alle emissioni.

Marzo 2013- Gennaio 2014

Comprovata esperienza e padronanza, maturata presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università di Roma, “La Sapienza”, nell’uso di apparecchiature specifiche finalizzate all’analisi qualitativa e quantitativa di microinquinanti organici e inorganici

- Microscopia Elettronica a Scansione SEM – BSE - FESEM, con annessa microanalisi EDS
- Diffrazione XRPD
- Spettrofotometria XRF

Ampia conoscenza e applicazione di programmi di analisi statistica per l’elaborazione di dati sperimentali derivati da campionamenti di inquinanti atmosferici (PCA)

Conoscenza teorica e pratica acquisita presso il Dipartimento di Chimica dell’Università di Roma “La Sapienza”, mediante esperienze operative sull’analisi di metalli attraverso tecniche di:

- Spettroscopia atomica al plasma con rilevazione di massa (ICP-MS) e con rilevazione ottica (ICP-OES),
- Pretrattamento di campioni ambientali

Pubblicazione:

Coautrice nella presentazione al Congresso *SGI-SIMP 2014, Milano 10-12 Settembre (Volume abstract)*.

Armiento G., Carnevale M., Inglessis M., Montereali M.R., Nardi E., Palleschi S., Rossi B., Rossi T., Sacco F., Silvestroni L. and Gianfagna A. (2014) - New data on composition, leaching behaviour and cytotoxicity of urban PM_{2,5} from Rome city, in the year 2013.

COMPETENZE TECNICHE:

Ottima capacità nell' utilizzo dei sistemi informatici, Office, Excel, Global Mapper, Autocad e di programmi per l'elaborazione statistica di dati.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRA LINGUA

INGLESE

CAPACITÀ DI LETTURA, SCRITTURA E ESPRESSIONE ORALE: LIVELLO BUONO

FRANCESE

CAPACITÀ DI LETTURA, SCRITTURA E ESPRESSIONE ORALE: LIVELLO BUONO

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE**

- Mostra interesse verso il rispetto degli ambienti naturali, mediante realizzazione di itinerari naturalistici, escursioni, e campagne di sensibilizzazione alla salvaguardia ambientale. Persona attenta alle problematiche dell'ambiente, partecipa ad attività di monitoraggio di sistemi biologici e geologici con particolare riguardo ai fenomeni di inquinamento.
- Persona intraprendente, amante delle sfide e del lavoro di squadra, con ottime capacità a relazionarsi in ambienti differenti, grazie alle attività svolte, quale, organizzatore e coordinatore in ambito professionale e di volontariato.
- Ideatrice e promotrice di progetti e iniziative di interesse sociale volte alla gestione delle risorse umane e ambientali.
In grado di definire priorità e assumere responsabilità richieste per il conseguimento degli obiettivi prefissati e in grado di lavorare in situazioni di stress grazie alla gestione di relazioni con il pubblico.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

Mostro interesse per la musica e la danza classica e moderna, praticando con costanza attività sportive.

PATENTE O PATENTI

PATENTE DI GUIDA CATEGORIA: B

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" e successive modifiche ed integrazioni.

“Sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall’art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, dichiaro che le informazioni e le dichiarazioni rilasciate, nel presente curriculum vitae, sono corrispondenti al vero e di essere in possesso di tutti i titoli in esso riportati”.