

## Progettazione evento

2 – L’Autorizzazione Unica Ambientale (D.P.R. N. 59/2013)  
Corso di formazione in modalità FAD ASINCRONA

**Provider:** ISTITUTO PILOTA SRL - Provider ID4991

**Destinatari:** tutte le professioni

**Tipologia di evento e modalità di erogazione:** corso di formazione in Fad Asincrona

**Responsabile scientifico:**

Cognome	Nome	Qualifica	Disciplina	Affiliazione
Spezzano	Carlo	medico	Ematologia	Libero professionista

**Docenti:**

Cognome	Nome	Qualifica/Disciplina	Affiliazione
Germano	Giancarlo	Chimico	Libero professionista

**Materiale didattico:** eventuale documentazione in formato pdf sarà disponibile e scaricabile direttamente dal sito

**Numero ore previste:** 16

**Tutor:** no

**Quota di registrazione:** 0 euro

**Sponsor:** nessuno

**Programma del Corso:**

L’eventuale materiale didattico, costituito da documenti in formato pdf scaricabili, sarà disponibile sul sito del provider ([www.istitutopilota.it](http://www.istitutopilota.it)). Gli iscritti riceveranno dalla segreteria organizzativa le informazioni necessarie per

l'accesso e la consultazione. L'assistenza tecnica sarà garantita tramite mail entro 48 ore dalla richiesta. È previsto un test per la verifica dell'apprendimento. La scheda di valutazione sarà compilabile on line.

### **Argomenti del Corso (8 ORE):**

- Quadro normativo e contesto;
- Il DPR 59/2013: struttura, i 7 titoli, procedura, durata, rinnovo, modifiche;
- I sette titoli sostituiti dall'AUA: mappa, checklist e casi;
- SUAP e Enti: chi fa cosa;
- Il procedimento AUA: passo-passo, tempi e trappole;
- Digitale e AUA: portali, dati, versioni, qualità;
- ARPA Basilicata nell'AUA: istruttoria, prescrizioni, controlli;
- Rinnovi e modifiche: laboratorio pratico;
- D.lgs. 103/2024: principi, campo di applicazione e novità;
- D.lgs. 103/2024 e AUA: impatti operativi su istruttorie e controlli;
- D.lgs. 103/2024: Programmare e coordinare i controlli;
- Casi settoriali AUA: aria, acqua, rumore;
- Prime piogge, odori e polveri diffuse: dal layout alle prescrizioni;
- AUA e gli altri procedimenti: AIA, VIA/VAS, PAUR (come non sovrapporre i binari).

### **METODOLOGIA:**

Il corso sarà svolto in modalità FAD asincrona – lezioni magistrali.

# CURRICULUM VITAE

## GIANCARLO GERMANO



DATA DI NASCITA:  
19/09/1981

INDIRIZZO:  
12B, via Cerra, 84090, Salerno, Montecorvino Pugliano

TELEFONO:  
+39 3288965141

EMAIL:  
[giancarlo.germano@yahoo.it](mailto:giancarlo.germano@yahoo.it)

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date dal 02/12/2008 ad oggi
  - Datore di lavoro A.R.P.A.C. Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale Campania (Via Vicinale Santa Maria del Pianto Centro Polifunzionale, Torre 1 - 80143 Napoli): Centro Regionale Radioattività Dipartimento Provinciale di Salerno, Area Territoriale, U.O. MAIM, U.O. Aria Agenti Fisici, Laboratorio Multizonale Suolo e Rifiuti (Agnano, Na)
  - Tipo di azienda o settore Ente strumentale della Regione Campania, preposto all'esercizio delle funzioni tecniche per la prevenzione collettiva e per i controlli ambientali, nonché all'erogazione di prestazioni analitiche di rilievo, sia ambientale che sanitario
  - Tipo di impiego **Collaboratore tecnico professionale**
  - Principali mansioni
    - Ricerca e individuazione di sorgenti radioattive prive di controllo e di contaminazioni radioattive su scala locale; controllo sullo stoccaggio e lo smaltimento dei rifiuti radioattivi; verifica dei livelli di radioattività presenti nelle varie matrici ambientali e negli alimenti; controllo radiometrico, su richiesta di enti pubblici o di privati, su materiali metallici di importazione e altri materiali sospetti; controllo delle concentrazioni di attività di radon e il monitoraggio ambientale su siti nucleari dismessi o in corso di dismissione. Determinazioni analitiche mediante spettrometria gamma, scintillazione liquida, camere a ionizzazione, rilevatori CR39, elettretti;
    - Istruttoria pareri per: autorizzazioni all'emissioni in atmosfera, al trattamento rifiuti, AIA, varianti urbanistiche, l'installazione di insediamenti produttivi, valutazioni di impatto acustico, previsioni di impatto acustico; progetti di bonifiche acustiche; misurazioni effettuate in ambiente esterno ed abitativo, valutazioni sulla conformità dei valori riscontrati ai limiti di legge, piani di monitoraggio e controllo amianto, piani gestione solventi, piani di monitoraggio e controllo AIA;
    - Operazioni di: controllo e monitoraggio del territorio e di attività produttive; misurazione di rumore effettuate ai sensi del D.Lgs. 277/91, campionamento e valutazione qualità dell'aria, emissioni atmosferiche diffuse e convogliate, amianto, acque, rifiuti;
    - Redazione preventivi per autorizzazioni all'emissioni in atmosfera; Membro Gruppo Ispettivo AIA; Elaborazione dati per monitoraggi della qualità dell'aria, del rumore, di elettromagnetismo;
    - Estrazione e purificazione di analiti da rifiuti e terreni ed analisi chimico-fisiche;
    - Delegato di polizia giudiziaria e dell'autorità giudiziaria per controlli su: Radioattività, Amianto, Emissioni in atmosfera, Scarichi di acque, commissione di vigilanza di pubblico spettacolo
- Alcuni incarichi di rilievo svolti e/o in svolgimento per ARPAC:
- Consulente esterno** Gruppo di lavoro della Regione Campania Settore Sanità, istituito con Decreto Dirigenziale n. 29 del 03/02/2021, per la redazione delle linee guida relative all'informativa radon e la valutazione delle aree prioritarie della Regione Campania.
  - Componente** Commissione Radioprotezione ASL Caserta, ASL Benevento, ASL Napoli 1 Centro.
  - Componente** Commissione Piano difesa Civile Prefettura di Benevento e Tavoli Tecnici Nazionali Rischio Radon, Citizen Science e Radioattività Rottami Metallici
  - Componente** del Gruppo di Lavoro costituito da Regione Campania ed Arpac per la redazione e l'approvazione degli allegati tecnici per le autorizzazioni di carattere generale per le emissioni in atmosfera (art. 272 c, 2 del D. Lgs.152/06 e ss.mm.ii.);

**Delegato** alle Conferenze dei Servizi presso Regione Campania per le autorizzazioni all'emissioni in atmosfera  
**Referente:** per l'Area Territoriale per i controlli alle piscine in collaborazione con la Guardia di Finanza e Carabinieri forestali per l'Area Territoriale del monitoraggio depuratori di Salerno, su indicazione della Procura della Repubblica, con ausilio dei carabinieri del NOE e del personale Capitaneria di Porto di Salerno per l'Area Territoriale e per il CRR alla Procura della Repubblica di Salerno; per l'Area Territoriale del monitoraggio depuratori di Salerno, su indicazione della Procura della Repubblica, con ausilio dei carabinieri del NOE e del personale Capitaneria di Porto di Salerno; per l'Area Territoriale per i controlli alle piscine in collaborazione con la Guardia di Finanza e Carabinieri forestali; della qualità per il CRR; innovazione tecnologica del CRR (rinnovo parco strumentazione e messa a punto nuove metodiche; e docente (teoria ed esercitazioni di laboratorio) per l'area territoriale ed il CRR degli incontri informativi e dei progetti di alternanza scuola lavoro, orientamento e formazione per gli Istituti delle scuole superiori; collaborazione scientifica sullo studio di siti contaminati tra università degli Studi di Napoli Federico II, Università degli Studi di Salerno e Sogin;

**Autore** della proposta alla Regione Campania delle FAQs per il gas Radon L.R. 13/2019 e L.R. 26/2019, delle Linee Guida Regionali per il gas Radon L.R. 13/2019 e L.R. 26/2019, del Piano di Campionamento Regionale Radioattività delle acque destinate al consumo umano ai sensi del D.Lgs. 28/2016 alla Regione Campania UOD Prevenzione e sanità pubblica veterinaria

**Relatore** a numerosi seminari e convegni

- Date Dal 10/12/2019 al 02/03/2023
- Datore di lavoro Università degli Studi di Salerno - Via Giovanni Paolo II, 132, 84084, Fisciano, SA -Dipartimento di Chimica e Biologia
- Tipo di impiego **Docente** di Seminari – In elenco alcuni: Tecniche di depurazione delle acque reflue e iter autorizzativo - Emissioni in atmosfera – Dimostrazione pratica - La determinazione del Radon in Aria, Acqua e Suolo - Determinazione del radon in aria/acqua/suolo - Le procedure di autorizzazione ambientale - il ruolo del professionista
  
- Date Da 02/02/2016 a 26/07/2016
- Datore di lavoro Ordine Regionale dei Chimici e dei Fisici della Campania
- Tipo di impiego **Consigliere** - Ente pubblico non economico deputato alla tutela e decoro della professione del chimico
  
- Date da marzo 2014 a giugno 2014 e da marzo 2010 a giugno 2010
- Datore di lavoro Istituto Comprensivo A. Moscati, Pontecagnano Faiano (SA)
- Tipo di impiego **Docente** Esperto esterno in ambiente e chimica per il progetto PON: “Sperimentiamo” e “Naturino Amico Scienziato
  
- Date Da maggio 2011 ad aprile 2014
- Datore di lavoro Ausino S.p.a. Servizi Idrici Integrati - Sede centrale: Via Pasquale Atenolfi, 46 - 84013 Cava de' Tirreni (SA)
- Tipo di impiego **Consigliere di Amministrazione**
  
- Date dal 06/06/08 al 25/03/2013
- Datore di lavoro Comune di Pontecagnano Faiano
- Tipo di impiego **Presidente** di ufficio elettorale ordinario del comune di Pontecagnano Faiano
  
- Date dal 30/04/2008 al 02/09/2008
- Datore di lavoro Università degli Studi di Napoli “Federico II” – Dipartimento di Chimica – Via Cinthia Complesso Universitario Monte S. Angelo – 80126 Napoli
- Tipo di impiego **Chimico ricercatore** - Campionamento, estrazione ed analisi cromatografica di composti volatili in matrici ambientali

## **ISTRUZIONE**

- Date Gennaio 2021 al 17/06/2024
- Istituto di istruzione Università degli Studi del Sannio - Piazza Guerrazzi, 82100 Benevento, ITALY
- Qualifica conseguita **Dottorato di ricerca** XXXVI Ciclo – Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Salute - Votazione: Eccellente
  
- Date 30/05/2023 al 28/06/2023
- Istituto di istruzione Universidade de Coimbra – Departamento de Ciencias da Terra – Coimbra - Portogallo

- Qualifica conseguita **Erasmus student mobility traineeships**
- Date 2022
- Istituto di istruzione Istituto di istruzione superiore Galilei - Di Palo (indirizzo: Via Filippo Smaldone, 84129 Salerno)
- Qualifica conseguita **Diploma di scuola secondaria di secondo grado**: Geometra - Ambiente Costruzione e Territorio (votazione 80/100)
- Date 27/09/2018
- Istituto di istruzione E-campus
- Qualifica conseguita **Master di I livello** - voto 110/110 La didattica, la funzione del docente e l'inclusione scolastica degli alunni con bisogni educativi speciali
- Date 01/10/2014
- Istituto di istruzione Regione Campania
- Qualifica conseguita **Tecnico competente in acustica ambientale** riconosciuta con Decreto Dirigenziale n.19 del 01/10/2014 del Dipartimento della salute e delle risorse naturali – Giunta Regionale della Campania. Iscritto nell'elenco Nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica al n. 9219.
- Date Da ottobre 2010 a maggio 2011
- Istituto di istruzione Università degli Studi di Salerno - Facoltà di Giurisprudenza - Via Giovanni Paolo II, 132 - 84084 Fisciano (SA)
- Qualifica conseguita **Corso di Perfezionamento post lauream** - "Il Governo del Territorio". Votazione di 99/100.
- Date da marzo 2008 a settembre 2008
- Istituto di istruzione Università degli Studi di Napoli Federico II
- Qualifica conseguita **Abilitazione alla professione di chimico sezione A** - iscrizione albo dei Chimici e dei Fisici della Campania al n. 1657
- Date dal 15/09/2000 al 18/12/2007
- Istituto di istruzione Università degli Studi di Napoli "Federico II" - Corso Umberto I 40 - 80138 Napoli
- Qualifica conseguita **Laurea specialistica in chimica delle molecole organiche bioattive** con la votazione di 110/110  
**Laurea in chimica** con la votazione di 106/110
- Date dal 15/09/1995 al 11/07/2000
- Istituto di istruzione Istituto Tecnico Industriale Statale Basilio Focaccia
- Qualifica conseguita **Diploma di perito industriale indirizzo chimico** con votazione di 97/100

## **FORMAZIONE**

Dal 2006 ad oggi effettuate oltre 1000 ore di formazione, tramite corsi, tirocini, webinar, convegni, ecc. su: ambiente, sicurezza, acustica, qualità, inquinamento atmosferico, tecniche analitiche, radioattività.

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

### *ALTRE LINGUE*

*Inglese, francese e Spagnolo*

- Capacità lettura
- Capacità scrittura
- Capacità orale

*Buono, buono, elementare*

*Buono, buono, elementare*

*Elementare, elementare, elementare*

### *COMPETENZE INFORMATICHE*

*Eccellente uso del pacchetto Microsoft office e Libre office*

*Discreto utilizzatore di Autocad*

*Utilizzo base della programmazione in R*

*Utilizzo di software gestionali di macchinari da laboratorio e di gestione e refertazione campioni*

### *PARTICOLARI ABILITÀ*

Elevata capacità di problem solving sia organizzativa/gestionale che tecnico pratica

Elevata propensione a riparare, modificare, creare attrezzature e apparecchiature

Estrema Affidabilità, Scrupolosità, Precisione

Creativo, Poliedrico, Pragmatico, Risolutivo

**Lettera di ringraziamento del Procuratore Capo della Repubblica di Salerno** prot. Arpac n. 0020536 del 09/04/2018 per il lavoro svolto nella redazione della pubblicazione Monitoraggio mare e depuratori Costiera Amalfitana – Quaderno 1

## **PUBBLICAZIONI E RUOLI DI PARTICOLARE RILIEVO**

Componente del Comitato Tecnico Scientifico e Organizzatore del “1° Convegno Nazionale sulla Radioattività e la Radioprotezione” tenutosi il 25/09/2025 presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Complesso Universitario di Monte Sant’Angelo, Napoli

F. Ambrosino, G. La Verde, C. Sabbarese, G. Germano, et al  
A map of potential radon priority areas of the Campania region in Italy  
The European Physical Journal Plus - EPJP-D-24-04777 – 2024

A. Iannone, S. Albanese, A. Guarino, M. Ambrosino, G. Germano, G. De Tullio, D. Cicchella  
Variation of total alpha and beta activities and Rn-222 concentrations in the water supply system of an Italian volcanic region: How safe is tap water for human consumption?  
Journal of Hazardous Materials 470 (2024) 134229

A. De Sio, M. Esposito, G. Germano  
Monitoraggio fiumi e depuratori Salerno – Quaderno 2  
ARPAC Dipartimento Provinciale Salerno  
Pubblicato nel 2019

A. De Sio, M. Esposito, G. Germano  
Monitoraggio mare e depuratori Costiera Amalfitana – Quaderno 1  
ARPAC Dipartimento Provinciale Salerno  
Supervisione Procura della Repubblica di Salerno. Collaborazione con: Guardia Costiera Capitaneria di Porto Salerno - Carabinieri Nucleo Operativo Ecologico Salerno  
Pubblicato nel 2018

**DR. CHIMICO GIANCARLO GERMANO PH.D.**

