

**Federazione Nazionale degli Ordini dei Biologi  
Coordinamento Nazionale dei Biologi Ambientali (CNBA)  
AREA TEMATICA AMBIENTE E SALUTE**

---

**RELAZIONI CONTAMINANTI  
AMBIENTALI E SALUTE UMANA  
E-LEARNING**



**Crediti ECM richiesti per Iscritti  
agli ordini regionali di  
appartenenza  
(Presenza ad almeno il 90% della durata)**

## Descrizione del Corso

La presenza di sostanze potenzialmente pericolose nelle matrici ambientali può portare ad effetti negativi sulla salute delle persone e sugli ecosistemi, così come riportato da numerosi studi.

Il presente corso di formazione nasce dall'esigenza di fornire conoscenze avanzate ai temi legati alle relazioni tra la qualità dell'ambiente e la salute umana, attraverso la conoscenza delle caratteristiche degli inquinanti, la loro modalità di diffusione, persistenza e danni ad essi associati. Particolare attenzione è riservata alle procedure ed ai metodi tecnico scientifici degli studi di Valutazione di Impatto Sanitario e Ambientale (VIS – VIIAS) e l'utilizzo di bioindicatori e/o organismi sentinella.

*Questo formato breve e incisivo, concepito come minicorso, può integrare percorsi formativi strutturati, offrendo una formazione agile e mirata. Gli argomenti trattati forniscono una panoramica del tema e costituiscono spunti per ulteriori approfondimenti.*

## Direttore Scientifico

T.R VERDE - Coordinatore CNBA

CARLA CIMMINO - Consigliere FNOB

## Responsabili Scientifici

A. DE MARCO, UNINA- Referente Area Tematica AMBIENTE E SALUTE ;

G.GILLI, UNIPD ; Consigliere FNOB - C.T.S. CNBA

E.TARSITANO – Consigliere FNOB - C.T.S. CNBA

A. CERNIGLIARO – membro CNBA , Area Tematica AMBIENTE E SALUTE

## Comitato Tecnico Scientifico

## Articolazione

Il corso è articolato in 1 moduli per un totale di 7 ore.

Le lezioni si svolgeranno il **30 settembre 2025** dalle 09:00- 14:30

## Didattica

Il corso si svolge online, nello specifico in modalità e-learning (FAD- Sincrono).Il percorso formativo è strutturato in lezioni frontali e case study

Al termine del Corso verrà **rilasciato il materiale didattico** e un **Attestato di frequenza** da parte della Federazione Nazionale degli Ordine dei Biologi.

Il corso è in fase di accreditamento ECM per i Biologi

### **Costi**

FNOB mette a disposizione un contributo di 5000,00 euro a copertura degli oneri di gestione del corso. La quota di iscrizione per **gli iscritti agli ordini regionali sarà pari a 35,00 euro,** **per i NON ISCRITTI agli ordini regionali sarà pari a 60,00 euro.**

*E' possibile richiedere il rimborso della quota, se opportunamente documentato, entro e non oltre 10 gg dalla data di inizio corso*

**Numero posti disponibili** Minimo 50- Massimo 100.

Sarà data preferenza agli iscritti degli ordini regionali di appartenenza

# Programma

**MARTEDI, 30 SETTEMBRE 2025**

**08:30 - Registrazione partecipanti**

**08:45 - Saluti Istituzional**

## RELAZIONI

Modera : Alessandra del BARONE

**09:00 – 09:45 I principali inquinanti ambientali**

*Antonietta SANTORO, UNISA*

**09:45– 10:30 Utilizzo di bioindicatori e/o organismi sentinella nelle indagini ambientali**

*Alessandra ARIZZI NOVELLI, ARPA ABRUZZO*

**10:30– 11:15 I danni associati all'inquinamento globale**

*Rosa CAROTENUTO, UNINA*

## COFFEE BREAK

**11:30 -12:15 Valutazione Integrata dell'Impatto Ambientale e Sanitario ( VIAS)**

*Carla ANCONA, Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale (Regione Lazio)*

**12:15 – 13:00 Lo Studio di Valutazione di Impatto Sanitario (VIS)**

*Valeria MEINER – ECOBIOQUAL S.R.L.*

**13:00 – 13:45 Casi studio (esempi applicativi su progetti, piani territoriali, ecc.)**

*Achille CERNIGLIARO ,U.O.C. Patologia clinica Trapani*

**13:45 – 14:30 Discussione guidata sugli argomenti trattati**

**ANNA DE MARCO – REFERENTE AREA TEMATICA**

**14:30 Conclusione dei lavori**