



Associazione Italiana  
Degli Igienisti Industriali

# Corso di formazione Fondamenti di Gestione ambientale

Il corso si svolgerà on line dal 10 al 19 ottobre 2022

## Informazioni generali

**AIDII ETS, Associazione Italiana Degli Igienisti Industriali, per l'igiene industriale e per l'ambiente**, ha strutturato un percorso formativo mirato alla formazione di base ed all'aggiornamento specialistico delle figure professionali che si occupano in maniera sempre più integrata di sicurezza, igiene del lavoro e protezione ambientale.

**Obiettivi:** il corso si propone di fornire conoscenze di base sulle tematiche fondamentali dell'igiene dell'ambiente, in una prospettiva di gestione integrata.

**Destinatari:** il corso è rivolto a chiunque sia coinvolto professionalmente nella gestione degli impatti ambientali delle attività economiche, anche alla luce dei cambiamenti climatici, ma ha anche una valenza più generale di approfondimento culturale e tecnico sulla tutela integrata dell'ambiente, da cui non si può prescindere per uno sviluppo sostenibile della nostra società.

**Durata:** 21 ore in 7 sessioni

**21 crediti ECM** per: Medico Chirurgo (Medicina Legale - Igiene, Epidemiologia e sanità pubblica - Medicina del Lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro), Biologo, Chimico, Fisico, Tecnico sanitario di laboratorio biomedico e Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro. Accreditemento a cura del provider Nazionale B-Quadro Congressi.

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

AIDII ETS

Cristina Grignani – Stefania Fanni

e-mail: [congressi@aidii.it](mailto:congressi@aidii.it) – [aidii@aidii.it](mailto:aidii@aidii.it)

### Iscrizione al corso

L'iscrizione deve essere effettuata on-line sul sito AIDII [www.aidii.it](http://www.aidii.it) nella pagina dedicata all'evento. Le iscrizioni saranno aperte fino al **30 settembre** o fino al raggiungimento del numero massimo di partecipanti. Il corso sarà attivato al raggiungimento del numero minimo di partecipanti. La segreteria invierà successivamente la conferma dell'accettazione dell'iscrizione ed avrà cura di fornire tutte le informazioni amministrative e tecniche necessarie per la partecipazione all'evento. La quota di iscrizione dovrà essere versata prima dell'inizio del corso e dopo aver ricevuto conferma da parte della segreteria organizzativa.

### Quote di Iscrizione

- ❖ Soci AIDII: € 522 non soggetto ad IVA e comprensivo di marca da bollo
- ❖ Non Soci AIDII: € 650 + IVA
- ❖ Sono previsti sconti per iscrizioni multiple di Società iscritte ad AIDII (contattare la segreteria)

### CON IL PATROCINIO DI

Istituto di Certificazione delle Figure della Prevenzione

### DIRETTORE DEL CORSO

Dott. Paolo Sacco

# Programma del corso

**Lunedì 10 ottobre 10:00 – 12:00**

## **Introduzione e presentazione del corso**

**Dott. Paolo Sacco** – *AIDII Delegato alla formazione*

## **Strumenti di valutazione e autorizzazione ambientale**

**Dott.ssa Maria Gregio** – *AULSS 3 Serenissima*

Valutazioni preventive e Autorizzazioni in materia ambientale (VAS, VIA, VINCA-VIS, AIA/AUA);

pianificazione territoriale: esempi di VAS;

VIA, AIA, AUA, PAUR: ambiti di applicazione, autorità competenti, criteri di individuazione dei limiti, autorizzazioni, prescrizioni, verifiche;

collegamenti con REACH.

**Martedì 11 ottobre 09:00 – 13:00**

## **Trattamento dei rifiuti**

**Dott.: Giuseppe Mininni** - *CNR-Istituto di Ricerca Sulle Acque*

Classificazione e codifica dei rifiuti;

caratterizzazione dei rifiuti;

disciplina tecnica su operazioni di recupero e di smaltimento;

norme tecniche per il recupero dei rifiuti non pericolosi in procedura semplificata;

produzione e gestione dei rifiuti urbani in Italia;

aspetti tecnici sul trattamento dei rifiuti.

**Mercoledì 12 ottobre 10:00 – 13:00**

## **Cambiamenti climatici**

**Dott. Antonello Pasini** - *Fisico climatologo del CNR, docente di Fisica del clima a Roma Tre e di Sostenibilità ambientale*

Il clima nel passato e il confronto con quanto sta accadendo nell'ultimo secolo;

a cosa è dovuto il riscaldamento globale recente?

Le "armi" della scienza del clima e i modelli climatici: analisi del passato e proiezioni per il futuro;

purtroppo non si tratta di sudare solo un po' di più: i pesanti impatti dei cambiamenti climatici sui territori, gli ecosistemi, l'uomo e il mondo del lavoro;

che fare? dagli stili di vita al negoziato internazionale.

**Giovedì 13 ottobre 09:00 – 13:00**

## **Trattamento delle acque e dei terreni ai fini della bonifica**

**Dott. Giuseppe Mininni** - *CNR-Istituto di Ricerca Sulle Acque*

Principi della depurazione delle acque reflue (parametri tipici di caratterizzazione, operazioni unitarie di trattamento, acque reflue urbane, acque reflue industriali);

fanghi di depurazione (produzione, caratteristiche, trattamenti, gestione finale);

disciplina essenziale degli scarichi (in funzione del recapito finale) e dei fanghi di depurazione;

trattamenti innovativi;

disciplina essenziale delle bonifiche dei siti contaminati;

criteri di selezione degli interventi di bonifica ed esempi applicativi.

**Lunedì 17 ottobre 10:00 – 13:00**

## **Le emissioni industriali**

**Dott.ssa Gaia Bramanti** – *Arta Abruzzo*

Cenni alla normativa di settore D.lgs 152/06 s.m.i. Parte V;

autorizzazione degli impianti Industriali;

la BAT (Best Available Technologies)

metodi di campionamento e analisi delle emissioni e valutazione dei risultati;

le emissioni diffuse.

**Martedì 18 ottobre 10:00 – 13:00**

## **Qualità dell'aria ambiente**

**Dott.ssa Bianca Patrizia Andreini** - *IJOEHY Managing Editor, ARPAT- Centro regionale per tutela della qualità dell'aria*

Cenni sulla normativa europea e nazionale, valori limite e valori guida;

reti e strumenti di monitoraggio e gestione dei dati;

strumenti e metodi di campionamento e analisi, con cenni di assicurazione della qualità dei dati;

cenni di applicazioni nell'ambito di VIA/VAS e AIA.

**Mercoledì 19 ottobre 10:00 – 12:00**

## **Aziende a rischio di incidente rilevante**

**Ing. Gianandrea Gino** - *Sirt Studio di ingegneria per il rischio tecnologico, Milano*

Storia, sicurezza, adempimenti, normativa, autorità di controllo.

**Al termine delle lezioni sarà fornito il link per la compilazione del questionario di valutazione dell'apprendimento.**