

Programma corso: AB107.4 "La valutazione d'impatto ambientale. Metodologie e Strumenti"

Descrizione: Corso di specializzazione sui principi di base degli studi di impatto ambientale e le fasi operative per la redazione degli "Studi di Impatto Ambientale" (SIA) e degli "Studi Preliminari Ambientali" (SPA)

Sede di svolgimento: Hotel B4 Tower - Viale Lenin, 43 - Bologna (BO)

Periodo: giu 14 - Ore corso: 8 - Costo: 170 Euro + IVA

DESTINATARI: Il corso rivolto ai professionisti operanti nel settore della valutazione ambientale, della consulenza ambientale a piani e progetti di opere da sottoporre a VIA, quali tecnici progettisti, ingegneri, architetti, geologi, biologi, geometri, naturalisti, ecc.

OBIETTIVI: Il corso fornisce conoscenze e competenze al fine di: - Redigere uno Studio Preliminare Ambientale (procedura di Verifica di assoggettabilità a VIA) - Redigere uno Studio d'Impatto Ambientale (procedura di VIA)

CONTENUTI: Durante le lezioni si andranno ad approfondire nel dettaglio gli aspetti inerenti la redazione di SPA e SIA, con un focus particolare sulle metodologie e i criteri di valutazione ambientale:

- Premessa (ruolo dei tecnici negli SPA/SIA; rapporti di interdisciplinarietà con le varie figure professionali; conoscenza di base; ambiti di specializzazione; considerazioni sugli aspetti professionali).
- I principi di base degli studi di impatto ambientale (struttura; gruppo di lavoro; motivazioni; riferimenti normativi).
- Le fasi operative degli SPA/SIA e le modalità di indagine (analisi delle problematiche, delle potenzialità e dei limiti; programma operativo; piano degli interventi).
- Ricerca e analisi dei dati ambientali (conoscenza ambito territoriale; individuazione settori di intervento; modalità di ricerca, analisi e gestione dei dati; individuazione e scelta di indicatori ambientali; valenza ambientale dei dati elaborati; considerazioni sull'insieme delle componenti ambientali).
- I quadri di riferimento programmatico, progettuale ed ambientale; tipologia di opera ed esempi di schemi operativi; rapporti tra tipo di opera e contenuti del dossier d' I.A.).
- Le metodologie qualitative impiegabili (check-list, network, matrici a schema, matrici coassiali).
- Le metodologie quantitative impiegabili (con esempi relativi alle analisi multicriteri - matrici a livelli di correlazione variabile).
- Presentazione di casi di studio (Impianto fotovoltaico, Impianto eolico, Strada, Centro commerciale, ecc.)

ATTESTAZIONI: Attestato di partecipazione in formato digitale da scaricarsi dal sito web.

MATERIALE DIDATTICO: Dispense, documenti, casi di studio in formato digitale scaricabile dal sito web.