

Programma corso: AB115.1 "Analisi Costi Benefici: modalità operative e casi di studio nel settore ambientale"

Descrizione: Guida alla redazione delle Analisi Costi Benefici nelle procedure di valutazione d' impatto ambientale delle opere. Software gratuito ai partecipanti (input costi e benefici, calcolo indicatori di convenienza, grafici andamento nel tempo).

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

Periodo: set 13 - Ore corso: 8 - Costo: 170 Euro + IVA

DESTINATARI:

Il corso rivolto ai professionisti operanti nel settore delle analisi e valutazioni ambientali di progetti ed opere, della consulenza nella VIA e VAS, quali tecnici progettisti, pianificatori, architetti, ingegneri, geologi, biologi, geometri, naturalisti, ecc.

OBIETTIVI:

Il corso fornisce conoscenze e competenze al fine di:

- Impostare una Analisi Costi Benefici
- Costruire una serie di indicatori specifici (Valore Attuale Netto, Saggio di Rendimento Interno, Rischio d' investimento)
- Redigere un Rapporto sull' ACB condotta

CONTENUTI:

Durante le lezioni si andranno ad approfondire nel dettaglio gli aspetti inerenti la costruzione ed elaborazione di una ACB, con un focus particolare sul suo impiego nel settore ambientale e della valutazione d' impatto ambientale delle opere:

- Premessa (conoscenze di base; ambiti operativi; modelli di riferimento).
- La normativa di settore e le procedure operative.
- I principi di base inerenti l' ACB (economici, sociali ed ambientali).
- Descrizione dei DSS, sistemi di supporto decisionale (tipologia, caratteristiche, impiego).
- Le metodologie e gli strumenti di individuazione, gerarchizzazione e scelta (Brainstorming, Delphi USAF, PCT, Focus Group, SWOT Analysis).
- Le fasi operative dell' ACB e le modalità costruttive (descrizione e quantificazione dei costi e dei benefici diretti, indiretti, socio-ambientali).
- I prezzi ombra e la loro stima (metodologie e strumenti operativi).
- Gli indicatori di convenienza (Valore Attuale Netto, Saggio di Rendimento Interno, Rischio d' investimento).
- La redazione del Rapporto di ACB (modalità operative e simulazione).
- Presentazione di casi di studio.

ATTESTAZIONI: Attestato di partecipazione

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

ALTRE INFORMAZIONI: Software di analisi e simulazione incluso nel costo del corso.