



Attenzione: l'attività formativa si svolgerà presso la sede ISPRA di Palermo

A cura di
Sezione per la promozione di progetti di alternanza formazione-lavoro (DG EFA)
e

Servizio per le valutazioni ambientali, integrate e strategiche, e per le relazioni tra ambiente e salute (VAL ASI), sede di Palermo

ReStreet - Studi di impatto ambientale e inserimento paesaggistico per progetti stradali e di "nature restoring"

DESCRIZIONE

Il percorso formativo fornirà le nozioni di base relative alla Valutazione di Impatto Ambientale (VIA), di due specifiche tipologie progettuali:

- 1) le infrastrutture stradali
- 2) il *nature restoring* ossia il ripristino degli ecosistemi naturali, nuova tipologia progettuale che viene proposta dalla legislazione UE più recente.

Gli studenti potranno ripercorrere il percorso progettuale che avviene nel rilascio della VIA: la pianificazione strategica di un progetto, la concertazione con rappresentanti del territorio, la definizione di alternative progettuali, la predisposizione del progetto e dello Studio di Impatto Ambientale con la scelta degli elaborati grafici da realizzare.

Potranno fare esperienza di team-working sperimentando, in un gruppo di lavoro, il lavoro di progettista e di valutatore ambientale affrontando una tipologia progettuale tradizionale ed una innovativa.

Attraverso un percorso laboratoriale gli studenti applicheranno le Linee Guida sulla redazione degli Studi di Impatto Ambientale del Sistema Nazionale di Protezione dell'Ambiente.

Nelle attività di laboratorio sarà anche sottolineata l'integrazione dei criteri di sostenibilità nella progettazione, rendendo prioritari temi come la limitazione del consumo di suolo, la mitigazione e l'adattamento ai cambiamenti climatici, la tutela e il recupero dei caratteri del paesaggio. Inoltre tramite la lettura e la predisposizione dello studio di impatto ambientale sarà dato ampio spazio all'inserimento paesaggistico delle opere, fattore comune delle due tipologie progettuali utilizzate, con il recupero degli aspetti e dei caratteri ambientali che sono alla base dei servizi ecosistemici di un territorio.

FINALITÀ

Simulazione di *team working* professionali; interpretazione e redazione di carte tematiche ambientali; redazione di una Valutazione di Impatto Ambientale (VIA); sviluppo di competenze in materia di cittadinanza attiva; conoscenza di strumenti legislativi e tecnici dell'Unione Europea.

DURATA: 60 ore

CHI PUÒ PARTECIPARE?

Le/gli studenti del III e IV anno degli Istituti tecnici ad indirizzo Costruzioni, Ambiente e Territorio (CAT ex-Geometra) con competenze di disegno tecnico, topografia, costruzioni, tecnologia, storia e geografia.

NUMERO STUDENTI: 50