



Proposta formativa a cura di
CN EDU EFA – Sezione per la promozione di progetti di alternanza formazione-lavoro
e

BIO – CIT Area per la Conservazione, la Gestione e l'Uso Sostenibile del Patrimonio Ittico e delle Risorse Acquatiche
Marine Nazionali - Lungomare Cristoforo Colombo n 4521- Palermo (PA)

Cambiamenti climatici e specie aliene

Descrizione

Approccio allo studio dei cambiamenti climatici e del fenomeno dell'introduzione e diffusione di specie non indigene (specie aliene) in Mediterraneo.

Durata : 30 ore

Struttura

- presentazione delle attività e descrizione della problematica dei cambiamenti climatici e delle specie non indigene;
- descrizione di alcune specie aliene nei mari italiani di particolare interesse per la pesca, l'ambiente, la salute e l'economia;
- introduzione alle metodologie di identificazione tassonomica mediante laboratori didattici;
- interviste agli operatori del mare per la raccolta e la successiva elaborazione di report.

A chi è rivolto?

Il progetto è rivolto a studenti degli Istituti tecnici e professionali, Licei classici e scientifici.

Competenze in entrata richieste: tecnico-scientifiche e utilizzo dei principali programmi del pacchetto *Office Automation*.

UNICA SESSIONE - Numero di studenti : 9.

Finalità

Gli studenti verranno formati sulle nozioni basilari inerenti la tematica dei cambiamenti climatici e delle specie aliene, al fine di comprendere l'importanza del monitoraggio atto a prevenire i rischi correlati ai fenomeni sopradetti. **Gli studenti** acquisiranno le principali conoscenze riguardanti l'andamento del fenomeno, le specie di recente introduzione, le specie pericolose per la salute umana. **Gli studenti** avranno il compito di creare, come prodotto finale, un catalogo descrittivo e fotografico delle principali specie aliene ritrovate nei mari siciliani negli ultimi anni.

