

PROGRAMMA DI ESAME

1) Prove scritte.

Le prove verteranno su problematiche di ricerca nel campo degli ecosistemi marini con particolare riferimento a:

analisi di ecosistemi marini attraverso metodi statistici e numerici;

tecniche di rilevazione remota di parametri oceanografici sia da remote sensing che da misure lagrangiane;

bio-ottica marina.

2) Prova orale.

La prova consistera' in un colloquio sugli argomenti indicati per le prove scritte, nonche' in una discussione sugli elaborati delle prove stesse e sulle pubblicazioni e lavori a stampa presentati.

Prova di conoscenza della lingua straniera.

La prova consistera' nella lettura e traduzione di un brano tecnico/scientifico nella lingua inglese.