



VIAGGIO D'ISTRUZIONE A MESSINA, 28 Giugno – 5 Luglio 2018

Programma del viaggio di istruzione

Il viaggio di istruzione si svolgerà all'imboccatura dello Stretto di Messina, ambiente pressoché unico e di grande rilevanza biologica, in località Torre Faro, Messina, nel periodo **28 Giugno-5 luglio 2018** (8 giorni, 7 notti). Sono previste 10 immersioni per ciascuno studente.

Lo scopo del viaggio è quello di fornire agli studenti l'opportunità di seguire un corso teorico-pratico sull'ecofisiologia della zonazione verticale delle macroalghe, argomento trattato a fondo in forma teorica nel corso di Ecofisiologia delle Alghe.

Prima della partenza, gli studenti verranno divisi in due gruppi. A ciascuno dei due gruppi verrà assegnato un quesito. Gli studenti dovranno pianificare e portare a compimento un semplice progetto di ricerca che consenta di dare risposta alla domanda loro assegnate.

Il disegno sperimentale sarà presentato e discusso con il docente e tutti i partecipanti, prima della partenza. I risultati della sperimentazione e la risposta al quesito saranno presentati in forma di seminario, l'ultimo giorno del viaggio.

Nel corso del viaggio, si prevede che vengano tenuti seminari dai docenti dell'università di Messina e dal docente responsabile.

Criteri di selezione dei partecipanti

- A. Gli 11 posti disponibili saranno prioritariamente destinati agli studenti del primo anno del Corso di Laurea Specialistica in Biologia Marina (in corso), **che abbiano superato l'esame del corso di Ecofisiologia delle Alghe** entro la sessione di Aprile 2018 e siano in possesso di brevetto subacqueo di qualunque livello.
- Nel caso in cui il numero degli studenti che faranno richiesta di partecipazione dovesse essere superiore al numero massimo stabilito, la selezione sarà effettuata secondo i seguenti criteri (in ordine di priorità):
- 1) voto conseguito all'esame di Ecofisiologia delle Alghe; 2) numero dei crediti acquisiti; 3) numero degli esami superati; 4) media dei voti d'esame ottenuti.
- B. Qualora le domande di partecipazione da parte degli studenti di cui al punto A siano in numero inferiore ai posti disponibili, saranno ammessi al viaggio anche studenti della **laurea specialistica in Biologia Marina** che non abbiano superato gli esami di Ecofisiologia delle Alghe e che siano in possesso di brevetto subacqueo. Anche per questa categoria di studenti, si darà priorità agli studenti in corso.
- Nel caso il numero di richieste da parte degli studenti del corso di laurea specialistica in Biologia Marina superi il numero di posti disponibili, la selezione sarà effettuata secondo i seguenti criteri:
- 1) numero dei crediti acquisiti; 3) numero degli esami superati; 4) media dei voti d'esame ottenuti.

Le domande di partecipazione, corredate di anno di corso, numero di matricola, voto ottenuto all'esame di Ecologia delle Alghe, numero dei crediti acquisiti e degli esami superati, media delle votazioni ottenute, livello e numero del brevetto sub, numero di immersioni effettuate, dovranno essere inviate via email al docente garante (Prof. Mario Giordano, DISVA, Pal. Scienze 2) nel tempo più breve possibile e comunque entro il **10 Giugno 2018**.

Gli studenti che saranno ammessi al viaggio dovranno presentare, prima della partenza e pena esclusione dal viaggio, un certificato rilasciato da un medico sportivo nell'anno corrente, che attesti la loro idoneità allo svolgimento dell'attività subacquea.