



**VIAGGIO D'ISTRUZIONE A MESSINA, 5-12 LUGLIO 2015**

**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 **5 Luglio – 12 Luglio 2015** (8 giorni, 7 notti). Sono previste 10 immersioni.

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.

**Criteri di selezione dei partecipanti**

**A) 1** posto sarà riservato a un dottorando del corso di Biologia Marina con competenze sulla ecofisiologia delle alghe. Qualora nessun dottorando con le necessarie competenze sia disponibile, questo posto sarà assegnato alla categoria B).

**B) 11 posti** saranno prioritariamente destinati agli studenti del primo anno del Corso di **Laurea magistrale in Biologia Marina** (in corso), **che abbiano superato l'esame del corso di Ecofisiologia delle Alghe** entro la sessione di Febbraio 2015 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.

**C)** Qualora le domande di partecipazione da parte degli studenti di cui al punto B) siano in numero inferiore ai posti disponibili, saranno ammessi al viaggio anche studenti della **laurea magistrale 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 Ecofisiologia 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 per e-mail al docente garante Prof. Mario Giordano: [m.giordano@univpm.it](mailto:m.giordano@univpm.it) entro il 30 Aprile 2015.

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