

Candidatura a Consigliere dell'Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia Biennio 2018-2019

Laura CARUGATI

Curriculum Vitae. Laureata nel 2012 in Biologia Marina presso l'Università Politecnica delle Marche, dove ho conseguito il Dottorato di Ricerca in Biologia ed Ecologia Marina nel 2017 occupandomi dello studio della biodiversità e del funzionamento degli ecosistemi marini, con utilizzo anche di metodi molecolari. Dal 2015 sono Assegnista di Ricerca presso la stessa Università e studio opzioni di implementazione della strategia marina negli ecosistemi marini profondi, restauro di ambienti marini degradati e impatto di stress multipli. Durante il Dottorato ho svolto periodi di ricerca all'estero presso



l'istituto AZTI-Tecnalia (Spagna) e frequentato diversi workshop e *summer school* anche presso la Station Biologique de Roscoff, in Francia. Ho partecipato a sette progetti di ricerca nazionali (PNRA, RITMARE) e internazionali (IDEM, MERCES, MIDAS e DEVOTES di cui ho svolto il ruolo di *project manager* per UNIVPM). Ho svolto diverse spedizioni scientifiche e sei campagne oceanografiche (Giappone, Mar Mediterraneo, Maldive, Indonesia), in collaborazione con centri di ricerca internazionali. Ho co-organizzato e partecipato a diversi congressi presentando contributi orali e poster. Nel 2014 ho vinto la Borsa *COST Action ES1003* e due premi dell'Università Politecnica delle Marche per le attività di tutorato (2013-2015). Sono correlatore di tesi di laurea magistrale e svolgo il ruolo di tutor per gli studenti iscritti al Master online presso l'Università Politecnica delle Marche. Ho svolto attività divulgativa tramite interviste, seminari, laboratori di strada, partecipando a diverse iniziative per il coinvolgimento dei cittadini nelle attività dei ricercatori. Sono autrice di 9 pubblicazioni internazionali su riviste ISI con Impact Factor e di altrettanti report tecnici.

Nota programmatica e proposte. Con la presente candidatura desidero far parte del Consiglio di Presidenza AIOL, operando in sintonia con le attività dell'Associazione prioritariamente decise dal Consiglio stesso e collaborando attivamente allo sviluppo e alla visibilità dell'Associazione. In particolare come Assegnista di Ricerca, ritengo importante promuovere la partecipazione dei giovani ricercatori alle attività dell'Associazione.

Per l'eventuale mandato nel biennio 2018-2019 intendo contribuire per perseguire i seguenti tre obiettivi primari:

- **Promuovere una maggiore sinergia e collaborazione tra Soci senior e giovani ricercatori**, per garantire l'integrazione delle attività di questi ultimi con la linea programmatica dell'Associazione e al tempo stesso favorire l'iscrizione di un maggior numero di Soci junior. Considerando la natura multidisciplinare dell'AIOL che prevede la partecipazione di ricercatori provenienti da discipline ed enti diversi, penso sia importante favorire un maggiore scambio di esperienze e conoscenze tra i Soci junior, con il supporto di figure senior, riguardo alcune tematiche di rilevanza nazionale e internazionale (e.g., implementazione della Strategia Marina, definizione di metodologie e programmi di monitoraggio), tramite l'organizzazione di workshop dedicati, tavole rotonde pre-cost congressuali e/o durante gli incontri Dottorandi.

- **Contribuire al percorso formativo dei giovani Soci** attraverso i) maggior supporto agli incontri Dottorandi in Ecologia e Scienze Acquatiche, aumentandone la visibilità e l'importanza e promuovendo una maggiore partecipazione di figure senior; ii) organizzazione di eventi collaterali e workshop dedicati pre-post congressuali; iii) maggiore visibilità (per esempio, tramite social network) a borse di studio per congressi e premi per comunicazioni orali/poster e pubblicazioni.

- **Favorire attività di outreach ed eventi di divulgazione**, con il contributo di giovani ricercatori, attraverso i) aggiornamento del sito web e degli strumenti di comunicazione social (Facebook), con creazione di uno spazio di segnalazione dei lavori scientifici prodotti dai Soci, ii) organizzazione di eventi con Enti locali e territoriali, per incrementare la visibilità dell'Associazione e delle attività che i Soci svolgono tra i cittadini promuovendo e contribuendo ad organizzare eventi ad hoc nei vari contesti di competenza (SHARPER, Notte dei Ricercatori, Your Future Festival, Our Oceans, Our Future).