

Alessandro Cau

Candidato a Consigliere dell'Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia.

Curriculum Vitae et Studiorum.

Nato a Cagliari il 16.09.1987.

Laureato nel 2009 in Bio-ecologia Marina presso l'Università degli Studi di Cagliari, ho conseguito la Laurea Magistrale in Biologia Marina (2011) e il Dottorato di Ricerca in Biologia e Biochimica dell'Uomo e dell'Ambiente (2015) presso la stessa università. Nel 2011, durante la laurea Magistrale dopo aver vinto il grant *Globus Placement*, sono stato *visiting student* al Levin Lab, c/o lo Scripps Institution of Oceanography a La Jolla, USA. Durante il Dottorato di Ricerca sono stato beneficiario del grant *Erasmus PlaceDoc*, che mi ha permesso di essere *visiting PhD* al Laboratoire "Lecob" (CNRS/UPMC) di Banyuls sur mer, Francia.

Ho partecipato a diverse campagne di ricerca focalizzate sullo stock assessment (e.g., MEDITS, GRUND) e sulla ricerca negli ambienti bentonici Mediterranei (ROV surveys a bordo del r/v "Astrea") e Antartici (XXXI e XXXII spedizione Italiana in Antartide, progetti CEFA e BEDROSE).

Dal 2015 al 2018 sono stato Assegnista di Ricerca (SSD BIO/07) c/o il Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica dell'Università degli Studi di Sassari.

Dal 2019 sono Ricercatore a tempo Determinato di tipologia A (SSD BIO/07) c/o il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università di Cagliari, dove lavoro con il gruppo di Ecologia Marina.

Attualmente svolgo anche il ruolo di *consultant* per FAO/GFCM (Scientific Advisory Committee) per la stesura e sviluppo dell' *adaptive management plan* del per il corallo rosso nel Mar Mediterraneo.

Sono autore / co-autore di 43 pubblicazioni ISI journals con IF, 1 capitolo di libro e ho svolto attività di revisore per 5 riviste ISI con IF.

Linee programmatiche e proposte.

Ho maturato la decisione di ri-candidarmi al Consiglio di Presidenza (CdP) AIOL dopo aver conosciuto più a fondo l'Associazione nei due anni appena trascorsi.

Dopo la breve ma significativa esperienza maturata, ho potuto apprezzare l'enorme potenziale della nostra Associazione come canale di informazione e divulgazione scientifica. A tal proposito, se ri-eletto, rinoverò il mio contributo per perseguire l'obiettivo di sostenere ancora più efficacemente la comunicazione e la divulgazione scientifica promossa dall'AIOL. La revisione del formato del Congresso Biennale, inoltre, è stata un punto sul quale il precedente CdP ha riposto molta fiducia, al fine di creare nuove occasioni di aggregazione e confronto tra ricercatori, nazionali e internazionali. Il rinnovato format del Congresso avrebbe inoltre un'utile ritorno: sostenere la crescita e l'immagine della rivista dell'Associazione, nella rinnovata veste editoriale.

