

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI

(art. 46 D.P.R. n. 445/2000)

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ

(art. 47 D.P.R. n. 445/2000)

La sottoscritta

COGNOME Baldrighi

(per le donne indicare il cognome da nubile)

NOME Elisa

NATO A: Codogno **PROV.** Lodi

IL 21/09/1982

ATTUALMENTE RESIDENTE A: xxxxxxxx **PROV.** xxxxxx

INDIRIZZO

C.A.P. xxxxx

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

TELEFONO xxxxxxxx

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Legge 12 novembre 2011, n. 183 ed in particolare l'art. 15 concernente le nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive (*);

Consapevole che, ai sensi dell'art.76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilità:

*che quanto dichiarato nel seguente curriculum vitae et studiorum
comprensivo delle informazioni sulla produzione scientifica
corrisponde a verità*

Curriculum vitae et studiorum

studi compiuti, i titoli conseguiti, le pubblicazioni e/o i rapporti tecnici e/o i brevetti, i servizi prestati, le funzioni svolte, gli incarichi ricoperti ed ogni altra attività scientifica, professionale e didattica eventualmente esercitata **(in ordine cronologico iniziando dal titolo più recente)**

Ancona, 10/07/2020

1. ATTIVITA' PROFESSIONALE, STUDI COMPIUTI e TITOLI CONSEGUITI

Descrizione: Assegno di ricerca Professionalizzante per il progetto *Sviluppo di metodologie innovative per lo sfruttamento sostenibile delle risorse biologiche della Laguna di Lesina (CathUpFish)* finanziamento FEAMP 2014/2020. Misura 1.44 Pesca nelle acque interne fauna/flora - Reg.UE. Ruolo: durante il periodo di assegno si è occupata dello studio del microbiota associato a specie ittiche lagunari unitamente ai campionamenti in laguna di Lesina di acqua e sedimento. Stesura di report finale e analisi dati.

Data 01/09/2019

Protocollo n° 09/2019-IRBIM-LE

Rilasciato da CNR-IRBIM Lesina

Periodo di attività dal 01/09/2019 al 31/08/2020

Descrizione: Contratto di collaborazione professionale. Progetto: Attività di monitoraggio ambientale delle aree prossime alle piattaforme del campo denominato *Rospo Mare*. Durante il contratto ha svolto analisi delle comunità macrobentoniche dell'Adriatico, riconoscimento degli organismi, elaborazione dei dati finali e stesura del report.

Data 01/10/2019

Protocollo Contratto di collaborazione professionale

Rilasciato da Università Politecnica delle Marche – Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente.

Periodo di attività dal 01/10/2019 al 31/12/2019

Descrizione: Contratto di collaborazione professionale. Progetto: 19-28 PISQ_Sardegna (SALTO DI QUIRRA). Durante il contratto ha svolto attività di seabed imagery analysis di megafauna profonda lungo zone di scarpata della Sardegna sud-orientale attraverso ROV a bordo dell'imbarcazione R/V Bourbon Emerald. Stesura di report scientifico finale ed elaborazione dei dati ottenuti.

Data 06/08/2019

Protocollo Contratto di collaborazione professionale

Rilasciato da ETS - EcoTechSystems s.r.l. (Ancona).

Periodo di attività dal 06/08/2019 al 06/09/2019

Descrizione: Contratto di lavoro a progetto. Progetto: PIONEER "*Prokaryote-nematode Interaction in marine extreme environments: a unique source for Exploration of innovative biomedical applications*". Durante il contratto si è occupata di analisi di campioni di meiofauna da aree costiere caratterizzate dalla presenza di pockmark (Bretagna); estrazione di meiofauna, sorting ed identificazione tassonomica; stesura di report finale ed elaborazione statistica dei dati ottenuti.

Data 08/08/2018

Protocollo 4500024674

Rilasciato da Ifremer (Brest, Bretagna) - Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer

Periodo di attività dal 08/08/2018 al 31/12/2018

Ancona, 10/07/2020

Descrizione: Contratto di collaborazione professionale. Progetto: 050_SEA_18_BoDnt_Sardegna. Durante il contratto ha svolto attività di seabed imagery analysis di megafauna profonda lungo zone di scarpata della Sardegna sud-orientale attraverso ROV a bordo dell'imbarcazione R/V Bourbon Emerald. Stesura di report scientifico finale ed elaborazione dei dati ottenuti.

Data 20/06/2018 **Protocollo** Contratto di collaborazione professionale

Rilasciato da ETS - EcoTechSystems s.r.l. (Ancona).

Periodo di attività dal 20/06/2018 al 27/07/2018

Descrizione: Assegno di ricerca post-doc. Progetto: PIONEER *"Prokaryote-nematode Interaction in marine extreme environments: a unique source for Exploration of innovative biomedical applications"*. Durante il contratto si è occupata di analisi delle comunità meiobentoniche e nematofauna di ambienti marini estremi costieri e profondi; analisi tassonomiche di nematodi con utilizzo di microscopia classica e SEM; analisi granulometriche e contenuto di TOC; attività di laboratorio con preparazione di esperimenti per lo studio delle interazioni tra nematodi e procarioti; attività in campo. Stesura di report finali con elaborazione statistica dei dati ottenuti; pubblicazioni scientifiche.

Data 07/01/2017

Protocollo DRH/RH-N°2018-15

Rilasciato da Ifremer - Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer

Periodo di attività dal 07/01/2017 al 08/01/2018

Descrizione: Grant LabexMerAxis 3 "Geobiological interactions in extreme environments" (Ifremer – UBO, Brest, France) per il progetto "Macrofaunal and meiofaunal interactions in Deep-sea hydrothermal vents: focus on colonisation Experiments at the Lucky Strike hydrothermal vent field and on the relationship between biodiversity and ecosystem functioning". Durante il contratto si è occupata dello studio delle relazioni tra meio- e macrofauna di hydrothermal vents profondi atlantici. Elaborazione statistica dei risultati ottenuti, stesura di articoli scientifici e presentazioni orali (Labex Day).

Data 06/09/01/2017

Protocollo N° 179-2016

Rilasciato da UBO - Université de Bretagne Occidentale

Periodo di attività dal 15/09/2016 al 16/12/2016

Descrizione: Grant come 'Visiting Scientist' presso Ifremer, REM (Département Ressources physiques et Ecosystemes de fond de Mer), Laboratoire Environnement Profond / Unité Etudes des Ecosystemes Profonds, Brest, France. Durante il periodo di 'Visiting' si occupa di studiare le relazioni tra biodiversità e funzionamento ecosistemico delle popolazioni di meiofauna e macrofauna profonda che popolano la zona di vent profondi Lucky Strike (Oceano Atlantico). Elaborazione dei dati e stesura di lavori scientifici. Prende inoltre parte al comitato organizzativo della Meioscool2016 (<http://meioscool2016.sciencesconf.org/>).

Data 14/05/01/2016

Protocollo Lettera d'invito come 'Visiting Scientist'

Rilasciato da Campus France (campusfrance.org)

Periodo di attività dal 15/05/2016 al 15/08/2016

Descrizione: Assegno di ricerca post-doc per il progetto IPA-Adriatica BALMAS "*Ballast Water management system for Adriatic Sea protection*". Durante il periodo di assegno si è occupata dello studio dei rischi legati all' introduzione di specie aliene tramite acque di zavorra nel Mar Adriatico (Progetto BALMAS "Ballast Water management system for Adriatic Sea protection"). Mansioni principali: Analisi microbiologiche di acque e sedimenti, studio delle comunità meio- e macrobentoniche nel porto di Ancona al fine di valutare lo stato di salute dell'area portuale e la presenza di specie aliene. Parte delle analisi tassonomiche sulle comunità macrobentoniche sono state svolte in collaborazione con il Dr. Jacques Grall (UBO - IUEM, Brest, Francia) esperto tassonomo della macrofauna di aree costiere ed impattate. Organizzazione e svolgimento di attività di campionamento (acque e sedimento in modo particolare) per recupero di campioni analisi micro- meio e macrobentoniche. Responsabile del WP2 per la comunicazione e disseminazione (organizzazione di Info day, meeting, rassegne stampa, seminari nelle scuole). Stesura di report in corso di progetto, presentazioni ed elaborazioni dati.

Data 02/05/2014 **Protocollo** N 0004642
Rilasciato da CNR – ISMAR (sede Ancona)
Periodo di attività dal 02/05/2014 al 31/04/2016

Descrizione: Borsa di studio (Avviso n° 525 del 14/06/2013) nell'ambito del progetto denominato 'Porto Trapani II' commissionato al CoNISMa dal Provveditorato Interregionale Opere Pubbliche Sicilia-Calabria, e sotto la responsabilità scientifica del Prof. Francesco Regoli. Tema dell'attività svolta: Studio delle relazioni tra comunità procariotiche, popolamenti bentonici e sostanza organica in sedimenti portuali a diverso grado di contaminazione.

Data 25/06/2013 **Protocollo** 260/AC/lm/2013
Rilasciato da Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare – CoNISMa
Periodo di attività dal 01/07/2013 al 31/12/2013

Descrizione: Contratto di lavoro a progetto. Durante il periodo di lavoro si è occupata dell'analisi tassonomica a livello di specie di campioni di macrozoobenthos ti fondo mobile prelevati in medio e alto Adriatico e input dei dati su database. Obiettivo del lavoro: valutazione degli impatti antropici sulle comunità di macrozoobenthos.

Data 29/03/2013 **Protocollo** Contratto di lavoro – Lavoro a Progetto
Rilasciato da Cooperativa Mare Ricerca Società Cooperativa
Periodo di attività dal 02/04/2013 al 30/06/2013

Ancona, 10/07/2020

Descrizione: Consegue il titolo di Dottore in Ricerca in Biologia ed Ecologia Marina 10° ciclo nuova serie (XXIV) discutendo una tesi dal titolo: 'Biodiversità della macrofauna e funzionamento ecosistemico nei sedimenti del Mar Mediterraneo profondo: analisi a differenti scale spaziali'.

Data 25/02/2013 **Protocollo** Certificato n.2412 del 3/04/2014

Rilasciato da Università Politecnica delle Marche

Periodo di attività dal 07/01/2009 al 31/01/2013

Descrizione: Vince un assegno per svolgere attività di tutorato presso la Facoltà di Scienze A.A. 2009/2010. Durante tale contratto svolge attività di tutorato e affiancamento agli studenti dei corsi universitari di Botanica Marina e Biodiversità Vegetale (docenti responsabili Prof. Cecilia Totti e Dott. Alessandra Norici).

Data 28/01/2010 **Protocollo** Contratto per attività di Tutorato – A.A. 2009/2010

Rilasciato da Università Politecnica delle Marche – Pro-Rettore Prof. Leandro Provinciali

Periodo di attività dal 02/2010 al 11/2010

Descrizione: Contratto di lavoro a progetto, durante il quale ha svolto attività di pianificazione e svolgimento di campagne oceanografiche nell'ambito del progetto SFOP SIPEMar (Sviluppo di un sistema predittivo per l'eco-sostenibilità delle attività in maricoltura lungo la fascia costiera della Regione Marche).

Data 02/07/2007 **Protocollo** Contratto di lavoro a progetto

Rilasciato da EcoTechSystem S.r.l. – Spin off Università Politecnica delle Marche; legale rappresentante dott. Antonio Dell'Anno

Periodo di attività dal 02/07/2007 al 30/12/2007

Descrizione: Contratto di lavoro a progetto, durante il quale ha svolto attività di determinazioni analitiche relative allo sviluppo di kit diagnostici nell'ambito del progetto CORALZOO (The development of a SME-friendly European breeding program for hard corals).

Data 16/01/2008 **Protocollo** Contratto di lavoro a progetto

Rilasciato da EcoTechSystem S.r.l. – Spin off Università Politecnica delle Marche; legale rappresentante dott. Antonio Dell'Anno

Periodo di attività dal 16/01/2008 al 31/10/2008

Descrizione: Contratto di lavoro a progetto, durante il quale ha svolto attività di acquisizione ed elaborazione dati riguardanti l'attività di "Integrazione caratterizzazione delle aree in concessione demaniale: prelievo campioni ed analisi".

Data 01/11/2008 **Protocollo** Contratto di lavoro a progetto

Rilasciato da EcoTechSystem S.r.l. – Spin off Università Politecnica delle Marche; legale rappresentante dott. Antonio Dell'Anno

Periodo di attività dal 01/11/2008 al 31/12/2008

Ancona, 10/07/2020

Descrizione: Consegue l'abilitazione alla professione di Biologo

Data 10/ 2007 **Protocollo** Attestato di superamento dell'Esame di Stato

Rilasciato da Università Politecnica delle Marche

Descrizione: Consegue il diploma di Laurea Specialistica in Biologia Marina (LS) (Classe 6/S) con la tesi dal titolo: 'Diversità meiobentonica delle montagne sottomarine nel mar Tirreno profondo in relazione alla sostanza organica'. (tutor Prof. Antonio Pusceddu)

Data 14/03/ 2007 **Protocollo** Attestato conseguimento della qualifica accademica di Dottore Magistrale (Diploma n. 49)

Rilasciato da Università Politecnica delle Marche, Facoltà di Scienze

Descrizione: Effettua uno stage formativo presso il laboratorio di Chimica Marina del Dipartimento di Scienze del Mare, sull'acquisizione delle principali tecniche di voltammetria per l'identificazione di metalli in microtracce in tessuti di organismi marini e acqua di mare.

Data 2006 **Protocollo** Attestato di frequenza da parte del Prof. Scarponi

Rilasciato da Università Politecnica delle Marche sotto la guida del Prof. Scarponi

Periodo di attività dal 1/03/2006 al 30/06/2006

Descrizione: Partecipa ad un'attività di campionamento subacqueo a Messina per la caratterizzazione delle comunità algali di substrato duro e sotto la supervisione del Prof. Giordano (Università Politecnica delle Marche, Laboratorio di Ecofisiologia Algale).

Data 2006 **Protocollo** Attestato di frequenza da parte del Prof. Giordano

Rilasciato da Università Politecnica delle Marche sotto la guida del Prof. Giordano

Periodo di attività dal 18/06/2006 al 25/06/2006

Descrizione: Consegue il diploma di Laurea in Scienze Biologiche indirizzo in Biologia Marina ed Oceanografia (L) con la tesi dal titolo: 'Biodiversità e funzionamento dei margini continentali europei'. (tutor Prof. Roberto Danovaro).

Data 18/03/ 2005 **Protocollo** Attestato conseguimento della qualifica accademica di Dottore

Rilasciato da Università Politecnica delle Marche, Facoltà di Scienze

Descrizione: Effettua uno stage formativo presso il laboratorio di Zoologia Marina del Dipartimento di Scienze del Mare, sull'acquisizione delle principali tecniche di isolamento e classificazione tassonomica di idroidi.

Data 2004 **Protocollo** Attestato di frequenza da parte del Prof. G. Bavestrello

Rilasciato da Università Politecnica delle Marche sotto la guida del Prof. G. Bavestrello

Periodo di attività dal 1/09/2004 al 15/012/2004

Descrizione: Diploma in Lingue Estere (Lingue apprese: Inglese, Francese e Tedesco)

Data 2001 **Protocollo** Diploma Scuola Superiore in Lingue Estere

Rilasciato da Liceo Linguistico 'Melchiorre Gioia' (Piacenza)

Periodo di attività dal 1996 al 2001

2. PARTECIPAZIONE A CONGRESSI e MEETINGS INTERNAZIONALI, WORKSHOPS ed ATTIVITA' SEMINARIALE

- 2019:** SevenTIMCO meiofauna Congress (7-12th July, University of Evora, Portugal). Oral communication: **E. Baldrighi et al.** *"Meiofaunal communities and nematode diversity characterizing the Secca delle Fumose shallow vent area (Gulf of Naples, Italy)"*
- 2018:** workshop NAPOLEON (18-22 June, UBO e Ifremer Brest, Bretagna). Poster: A. Pisaniello, J. Grall, A. Di Cosmo, F. Pradillon, S. Arnaud-Haond, **E. Baldrighi, et al.** *Meiofauna diversity from Formigas Seamount, Azores: comparison between molecular and morphological methods.*
- 2018:** workshop NAPOLEON (18-22 June, UBO e Ifremer Brest, Bretagna). Poster: R. Gramolini; **E. Baldrighi & F. Semprucci.** *BEASTs 1.0 – Benthic Fauna Surveys Database. A new database for management and sharing of benthic data fauna.*
- 2018:** VI International Rhodolith workshop (25-29 June, Roscoff, Bretagna). Oral communication: F. Rebecchi, D. Zeppilli, A. Di Cosmo, G. Polese, **E. Baldrighi, et al.** *The abundant and diverse meiofauna from maërl beds: a first insight from the Bay of Brest (Brittany).*
- 2017:** (7 March, Ifremer, Brest, Bretagna), Oral communication: **Baldrighi E.** PIONEER project *'Prokaryote-nematode Interaction in marine extreme environments: a uNique source for ExploRation of innovative biomedical applications'.*
- 2017:** Labex Day (23 November, Ifremer, Brest, Bretagna), Oral communication: **E. Baldrighi;** Zeppilli D., Sarrazin J. *Macrofaunal and meiofaunal interactions in Deep-sea hydrothermal vents: focus on colonization Experiments At the Lucky Strike hydrothermal vent field.*
- 2016:** 16th International Meiofauna Conference (3-8 July, Heraklion). Oral communication: **Baldrighi E.** and Manini E. *An observation on the relationship between meiofauna biodiversity and ecosystem functioning at different spatial scales.* Poster: **Baldrighi E.** et al., *Meiofauna Network (MeioNet): a young "meiofaunologists" network for the environmental assessment of the Adriatic coastal areas.*
- 2016:** Meioscool2016 – Meiofauna Summer School (27 June – 1st July, Brest) Poster: **Baldrighi E.** et al., *Meio- and Macrofauna response to the harbour sediment features: how is life in the Ancona port?*
- 2015:** 5th annual meeting for the EU project BALMAS, Venice (Italy): Oral communication: **Baldrighi E., et al.** *Harmful aquatic organisms and pathogens impacts.*
- 2015:** 14th Deep-sea Biology Symposium (Aveiro). Oral communication: **Baldrighi E., et al.** *Deep-sea ecosystem: a world of positive species interactions?*
- 2015:** 4rd annual meeting for the EU project BALMAS, Durres (Albania)
- 2014:** 3rd annual meeting for the EU project BALMAS, Kotor (Montenegro)

2014: Senigallia, 8° Festival Adriatico Mediterraneo. Congress – European projects in the Marche Region for sea protection. Oral communication: **Baldrighi E.** Project BALMAS: Ballast water management system for Adriatic Sea protection.

2014: BALMAS Infoday, Trieste. Oral communication: **Baldrighi E.** CNR-ISMAR in the project BALMAS. *Ballast Water risk assessment: from the water column to fishes.*

2014: Workshop and training on ballast waters sampling and analysis in the framework of the EU project BALMAS, Piran (Slovenia)

2014: First annual meeting for the EU project BALMAS, Piran (Slovenia)

2013: Meioscool workshop, Brest (France). Oral communication: **Baldrighi E.** *Meiofauna vs macrofauna communities in the deep Mediterranean Sea: an insight into α -, β - and trophic diversity of two benthic components.*

2013: XXIII S.It.E. Congress (Italian Society of Ecology), Ancona. Oral communication: **Baldrighi E., et al.** *Assessing for the reliability of longitudinal and bathymetric patterns in the distribution and diversity of two deep sea benthic components: meiofauna vs macrofauna along the Mediterranean Sea.*

2011: BIOFUN project - final meeting, University of Ghent. Oral communication: **Baldrighi E., et al.** *Deep-sea Mediterranean macrofaunal distribution and diversity: preliminary results.*

2010: A four days' Workshop on 'Different measures of biodiversity' by Italian Zoological Union (UZI), Venice (Spring School).

2010: IV LaguNet Congress, Marsala (Trapani). Poster: Montano C., **Baldrighi E., et al.** *Bioremediation of lagoon sediments with high content of organic matter.*

2010: Deep-sea Symposium, Reykjavik, Iceland. Poster **Baldrighi E., et al.** *"Small (<10 Km) spatial scale variability in the distribution and biodiversity patterns of deep macrobenthic communities along the north-west Sardinia slope: preliminary results".*

2010: BIOFUN project and EuroDEEP- workshop, Reykjavik, Iceland. Oral communication: **Baldrighi E., et al.** *Deep macrobenthic communities and food availability along a bathymetric gradient (western Mediterranean Sea).*

2010: CIESM congress, Venice. Oral communication: Aliani S., **Baldrighi E., et al.** *Benthic prokaryotic and macrofaunal communities in the deep Ionian and Aegean (Mediterranean Sea).*

2010: Ocean Sciences Meeting Congress, Portland. Poster: **Baldrighi E., et al.** *Spatial analysis and interactions between deep-sea benthic prokaryotic and macrofaunal communities in the central-eastern Mediterranean Sea and comparison with the adjacent Atlantic Ocean (Galicja Bank).*

2009: Italian Association of Oceanography and Limnology (AIOL) Congress, Venice. Oral presentation: **Baldrighi E., et al.** *Deep macrobenthic communities in the central-eastern Mediterranean Sea: insights on spatial patterns of abundance, distribution and diversity.*

2009: BIOFUN project - annual meeting, S. Servolo. Oral communication: **Baldrighi E.**, et al. *Spatial analysis of deep sea benthic prokaryotic and macrofaunal communities in the central-eastern Mediterranean Sea and in adjacent Atlantic ocean (Galicja bank).*

2009: Annual meeting of Ph.D. students in Ecology, in collaboration with A.I.O.L. and S.It.E., University of Parma. Oral communication: **Baldrighi E.** *Deep-sea macrobenthic biodiversity and eco system functioning along the Mediterranean Sea: analysis at different spatial scales.*

2009: A three days' Workshop on 'Applied statistical methods for ecology' and use of R program. University of Parma.

2008: BIOFUN-EURODEEP project – annual meeting, Valencia.

2007: Italian Association of Oceanography and Limnology (AIOL) and Italian Society of Ecology (S.It.E.) congress, Ancona. Participation as scientific staff.

Descrizione: Partecipa al corso 'Elementi di statistica con R e DataBase' organizzato da ISMAR CNR – U.O.S. Ancona.

Data 2012 **Protocollo** Attestato di partecipazione

Rilasciato da Responsabile U.O.S. Ancona – Dr. M. Marini

Periodo di attività dal 10/04/2012 al 19/04/2012

Descrizione: Partecipa all'UZI Spring School dal titolo 'Come misurare la biodiversità', tenutasi presso L'istituto Veneto di Scienze Lettere ed Arti (Venezia).

Data 2011 **Protocollo** Attestato di partecipazione

Rilasciato da Presidente Unione Zoologica Italiana (UZI) – Prof. E. Olmo

Periodo di attività dal 20/05/2011 al 22/05/2011

3. ATTIVITÀ di DISSEMINAZIONE ed INSEGNAMENTO

2019 -2020: Supervisor di Tesi Specialistica sulla meiofauna di ambienti costieri estremi (CNR-IRBIM e UNIVPM). **2019 -2020:** Tutor di tre stage presso il CNR-IRBIM sulla meiofauna e la tassonomia dei nematodi.

16-18/05/2019: partecipazione a 'Tipicità in Blu' (CNR-IRBIM, Ancona, Italy) with laboratory activities for students.

23/03 e 30/03 2019: due seminari pubblici presso Casa delle Culture – Legambiente (Ancona, Italy). **Baldrighi E.** et al. *Un mare di plastica: abbiamo toccato il fondo?; Inquinati nel mare: il male invisibile.*

2019: Seminar during the public event Tipicità (10 March, Fermo, Italy). **Baldrighi E.** *Da un mare di microbe alla vita nascosta tra i granelli di sabbia.*

2019: Seminario presso il 'Liceo M. Gioia' su plastiche e microplastiche in mare (8 February, Piacenza, Italy). **Baldrighi E.** *Un mare di plastiche. Abbiamo toccato il fondo?*

2018: Seminario al Bastione Sangallo (15 September, Fano, Italy). **Baldrighi E.** *Lontano dagli occhi, lontano dal cuore...gli abissi.*

(<https://www.facebook.com/events/240074186706432/>)

Ancona, 10/07/2020

05/ 2018: Seminari presso differenti scuole superiori di Ancona sulla tematica 'alien species introduced through the ballast waters in the Adriatic sea'. **Baldrighi E.** *Le Acque di zavorra: rischi e prevenzione per la tutela del Mare.*

2018: Seminario presso istituto tecnico 'Archimede' (16 marzo, Fano) sulla tematica specie aliene e Mar Adriatico. **Baldrighi E.** *Le Acque di zavorra: rischi e prevenzione per la tutela del Mare.*

2016-2017: Co-supervisor di Master theses nel laboratorio di Biologia ed Ecologia Marina presso IUEM e Ifremer (Brest, Bretagna – Francia).

2016: Summer school 'Meioscool2016' (Plouzané, France, 27 June – 1st July) come membro della Organization Committee (<http://meioscool2016.sciencesconf.org/>).

2015: European Researchers Night event su R/V Dallaporta: attività di disseminazione al pubblico e cittadini sul progetto BALMAS (Ballast water management).

2014-2015: Seminari presso licei ed istituti superiori di Ancona, Senigallia and Fano su *Ballast water risk assessment, alien species and the Adriatic Sea. The BALMAS project.*

2013: Seminari su *Macrofaunal biodiversity and ecosystem functioning in the deep Mediterranean Sea: analysis at different spatial scales.* CNR-ISMAR, Ancona

2012-2013: Co-Supervisor della tesi specialistica dal titolo: *Meiofauna biodiversity along an open slope system in the western Mediterranean Sea (Balearic islands): analysis on a local (< 10km) spatial scale.* Candidata: Camilla Parzanini, Università di Padova.

2011: Seminario su *Biodiversity and ecosystem functioning in the deep Mediterranean Sea.* CNR-ISMAR, Ancona

2009-2010: Tutor di studenti in biologia marina durante i laboratori di Botanica Marina e Fisiologia Algale. Supervisor Dr. A. Norici e Prof. C. Totti. UNIVPM.

2009: Seminari su *Deep-sea benthic fauna biodiversity, ecology and distribution along the Mediterranean Sea.* CNR, sede S.Teresa (La Spezia)

2006-2007: Lab class su estrazione ed identificazione della meiofauna marina, UNIVPM.

4. CAMPAGNE OCEANOGRAFICHE ED ATTIVITA' DI CAMPIONAMENTO

2019 -2020 CATCHUP FISH attività di campionamento in laguna per specie ittiche, acqua e sedimenti.

2016-2017 PIONEER seasonal cruises lungo le coste Atlantiche e Golfo di Napoli.

2013-2015 BALMAS seasonal cruises lungo le coste del Mar Adriatico, R/V Dallaporta e Tecnopeca.

Dal 03/2013 al 06/2013: svolge attività di campionamento dei sedimenti in Mar Adriatico per conto della Cooperativa Mare Ricerca Società Cooperativa a bordo dell'imbarcazione del CNR Tecnopeca.

2010-11 "BIOFUN cruise", from December 2010 to January 2011; western and centralMediterranean sea, R/V Meteor. Dichiarazione di partecipazione alla campagna oceanografica: Capo missione Prof. G.J. de LANGE

2009 "TYRRMOUNTS cruise", Ionian sea, R/V Urania. Dichiarazione d'imbarco: Comandante V.L. LAVADERA

2009 "BIOFUN TRANS-MED cruise", from west to east Mediterranean sea, R/V Sarmiento de Gamboa. Dichiarazione d'imbarco: Comandante D.D. ANINO

2009 "BIOFUN cruise", Sardinia slope (western Mediterranean sea), R/V Urania.

Dichiarazione d'imbarco: Comandante E. GENTILE

2009 "BIOFUN cruise", Alboran sea, R/V Pelagia. Dichiarazione d'imbarco: Comandante J. ELLEN

Dal 2007 al 2009: Svolge attività di campionamento di sedimenti e delle acque in Mar Adriatico per conto dello Spin off universitario EcoTechSystem s.r.l. a bordo dell'imbarcazione Actea.

2008 "BIOFUN cruise", Eastern Mediterranean sea, R/V Urania. Dichiarazione d'imbarco: Comandante V.L. LAVADERA

2007 "VECTOR cruise", Western Mediterranean sea, R/V Urania. Comandante V.L. LAVADERA

2006 "CORSARO'06 cruise", Sicily Channel, R/V Urania. Dichiarazione d'imbarco: Comandante E. GENTILE

5. PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Descrizione lavoro: E. Baldrighi, I. Dovgal, D. Zeppilli, A. Abibulaeva, C. Michelet, et al. (2020). *The Cost for Biodiversity: Records of Ciliate–Nematode Epibiosis with the Description of Three New Suctorian Species*. Diversity 2020, 12, 224; [doi:10.3390/d12060224](https://doi.org/10.3390/d12060224)

Descrizione lavoro: E. Baldrighi, D. Zeppilli, L. Appolloni, L. Donnarumma, E. Chianese, et al. (2020). *Meiofaunal communities and nematode diversity characterizing the Secca delle Fumose shallow vent area (Gulf of Naples, Italy)*. PeerJ 8:e9058; [DOI 10.7717/peerj.9058](https://doi.org/10.7717/peerj.9058)

Descrizione lavoro: Donnarumma L, Appolloni L, Chianese E, Bruno R, **Baldrighi E**, et al. (2019). *Environmental and Benthic Community Patterns of the Shallow Hydrothermal Area of Secca Delle Fumose (Baia, Naples, Italy)*. Front. Mar. Sci. 6:685. [doi: 10.3389/fmars.2019.00685](https://doi.org/10.3389/fmars.2019.00685)

Descrizione lavoro E. Baldrighi, J. Grall, N. Quillien, R. Carriço, V. Verdon, D. Zeppilli (2019). *Meiofauna communities' response to an anthropogenic pressure: The case study of green macroalgal bloom on sandy beach in Brittany*. Estuarine, Coastal and Shelf Science 227: 106326; <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2019.106326>

Descrizione lavoro: E. Baldrighi, F. Semprucci, A. Franzo, I. Cvitkovic, D. Bogner, et al. (2018). *Meiofaunal communities in four Adriatic ports: Baseline data for risk assessment in ballast water management*. Marine Pollution Bulletin. <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2018.06.056>

Descrizione lavoro: Luna G.M., Manini E., Turk V., Tinta T., D'Errico G., **Baldrighi E.**, et al. (2018). *Status of faecal pollution in ports: A basin-wide investigation in the Adriatic Sea*. Marine Pollution Bulletin: doi.org/10.1016/j.marpolbul.2018.03.050.

Descrizione lavoro: E. Baldrighi, Ann Vanreusel, Daniela Zeppilli, Roberto Sandulli & Michel Segonzac (2018). Occurrence of *Chromadorita regabi* sp. nov. (Nematoda: Adenophorea), a nematode egg predator of *Alvinocaris muricola* (Crustacea: Decapoda: Caridea: Alvinocarididae) from a deep cold seep area of the Gulf of Guinea. The European Zoological Journal: <https://doi.org/10.1080/24750263.2018.1498926>

Descrizione lavoro: E. Baldrighi, Zeppilli D., Crespín R., Chauvaud P., Pradillon F., Sarrazin J. (2017). Colonization of synthetic sponges at the deep-sea Lucky Strike hydrothermal vent field (Mid-Atlantic Ridge): a first insight. Marine Biodiversity: doi.org/10.1007/s12526-017-0811-3.

Descrizione lavoro: Baldrighi E, Giovannelli D, D'Errico G, Lavaleye M and Manini E (2017). Exploring the Relationship between Macrofaunal Biodiversity and Ecosystem Functioning in the Deep Sea. Frontiers in Marine Science : [doi: 10.3389/fmars.2017.00198](https://doi.org/10.3389/fmars.2017.00198).

Ancona, 10/07/2020

Descrizione lavoro: E. Baldrigi and E. Manini (2015). *Deep-sea meiofauna and macrofauna diversity and functional diversity: are they related?*. Marine Biodiversity. [DOI: 10.1007/s12526-015-0333-9](https://doi.org/10.1007/s12526-015-0333-9)

Descrizione lavoro: E. Baldrigi, M. Lavaleye, S. Aliani, A. Conversi, E. Manini (2014). *Large spatial scale variability in the bathyal macrobenthos abundance, biomass, α - and β -diversity along the Mediterranean continental margin*. PLoS ONE 9(9): e107261. [doi:10.1371/journal.pone.0107261](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0107261).

Descrizione lavoro: D. Giovannelli, M. Molari, G. d'Errico, E. Baldrigi, C. Pala, E. Manini (2013). *Large-scale distribution and activity of prokaryotes in deep-sea surface sediments of the Mediterranean Sea and the adjacent Atlantic Ocean*. PLoS ONE 8(8): e72996. [doi:10.1371/journal.pone.](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0107261)

Descrizione lavoro: E. Baldrigi, S. Aliani, A. Conversi, M. Lavaleye, M. Borghini, E. Manini (2013). *From microbes to macrofauna: an integrated study of different deep benthic communities and their response to environmental variables along the Malta Escarpment (Ionian Sea)*. Scientia Marina. [doi: 10.3989/scimar.03811.03B](https://doi.org/10.3989/scimar.03811.03B).

Descrizione lavoro: Peer Reviewer di numerosi manoscritti sottomessi a Marine Ecology; Marine Biology, Marine Biodiversity, Journal of Marine System, Deep-Sea Research I and II, Journal of Experimental Marine Biology and Ecology, Diversity.

6. RAPPORTI TECNICI

Descrizione lavoro: Pusceddu A., Armeni M., Giaccaglia L., Baldrigi E. (2008). Technical report for CSA S.p.A. group. "Analisi della Meio- e macrofauna analyses from Brindisi harbour area"

Armeni M., Giaccaglia L., Baldrigi E., Ciotti C., Bigazzi D. (2008). Technical report. "Assessment of the environmental quality status of the coastal area near the API refinery through the macrobenthic communities".

Descrizione lavoro: Baldrigi E. (2015). Technical report for the project IPA Adriatic BALMAS: Project activities during the period June-September 2015 - Project BALMAS FB5 – TASK 5.2 e 2.3.

Descrizione lavoro: Baldrigi E. (2015). Annual Report for the project IPA Adriatic BALMAS.

Descrizione lavoro: Pigozzi S., Baldrigi E., Bastianini M., Benzi M., Bolognini L., Buratti S., Bruno G., et al. (2015). BALMAS report: Port of Ancona (Italy): Baseline Surveys for Harmful Aquatic Organisms and Pathogens.

Descrizione lavoro: Manini E., Baldrigi E., Luna G.M. (2016). Catalogue of exiting HAOP species in selected Adriatic ports – FINAL VERSION. Report. BALMAS project. Act 5.3.

Descrizione lavoro: Baldrigi E. (2016). Annual Report for the project IPA Adriatic BALMAS.

Descrizione lavoro: Sarrazin J., Husson B., Zeppilli D. and **Baldrighi E.** (2016). Annual report for the project MIDAS: D6.5 Report on early colonization processes at active and inactive vents of the mid-Atlantic ridge. Laboratoire Environnement Profond, Ifremer Brest.

Descrizione lavoro: **Baldrighi E** and Zeppilli D. (2016). PIONEER project. Kick-off meeting report. Ifremer, Centre de Brest, France. 22 September 2016.

Descrizione lavoro: **Baldrighi E.**, Tasiemski A., Zeppilli D. (2016). PIONEER project. Roscoff harbour (Brittany). Sampling activity report (26-27 July 2016).

Descrizione lavoro: **Baldrighi E** and Zeppilli D. (2016). PIONEER project. Roscoff harbour (Brittany). Sampling activity report (16 November 2016).

Descrizione lavoro: **Baldrighi E** and Zeppilli D. (2017). PIONEER project. Roscoff harbour (Brittany). Sampling activity report (25 April 2017).

Descrizione lavoro: **Baldrighi E** and Zeppilli D. (2017). PIONEER project. Roscoff harbour (Brittany). Sampling activity report (25-29 July 2017).

Descrizione lavoro: Zeppilli D., **Baldrighi E.**, Bellec L., Fuchs S., Cambon-Bonavita M.A., Cueff V., Durand L., Gayet N., Tasiemski A., Wichlacz C., Bruno R. (2017). PIONEER project mid-term report.

Descrizione lavoro: **Baldrighi E.** (2018). Final technical REPORT for the project 050_SEA_18_BoDnt_Sardegna – “Recupero di rottami metallici dai fondali prossimi al PISQ”.

Descrizione lavoro: **Baldrighi E.** (2018). PIONEER project. Meiofauna analysis report. Meiofaunal abundance and diversity in the Bay of Concarneau (Brittany, France).

Descrizione lavoro: **Baldrighi E.** (2019). Final technical REPORT for the project 19-28 PISQ_Sardegna – “Recupero di rottami metallici dai fondali prossimi al PISQ”.

Descrizione lavoro: **Baldrighi E.** (2019). Relazione finale sulle Macrozoobenthos Edison 2019 per il progetto ‘Attività di monitoraggio ambientale delle aree prossime alle piattaforme del campo denominato Rospo Mare’.

7. PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE IN ALTRI GIORNALI

Descrizione lavoro: **Baldrighi E** (2014) PORTO APERTO’ conference, Ancona 24-25 October. [BALMAS Newsletter](#)

Descrizione lavoro: **Baldrighi E.** and Bastianini M (2015) On the Venice lagoon the second Workshop about dinoflagellate cysts sampling and processing techniques. [BALMAS Newsletter](#)

Descrizione lavoro: **Baldrighi E** and Franzo A (2015) Meiofauna Network’ in the project BALMAS: giving a voice to small critters. [BALMAS Newsletter](#)

Descrizione lavoro: **Baldrighi E** (2016) An exciting France - Italy collaboration in the framework of the BALMAS project. [BALMAS Newsletter](#).

Ancona, 10/07/2020

8. PREMI, BREVETTI E ASSOCIATURE

2020: Vince il grant ASSEMBLE PLUS project (European Union's H2020 research and innovation, Grant Agreement N. 730984) con il progetto MEBOX '*Meiobenthic response to oxygen depletion and the role of the sedimentary environment in the hypoxia phenomenon*'.

2019: Vince il premio Best Poster Prize (IRBIM day – Frascati 9-10 ottobre)

Descrizione: Socio dell'Ocean Literacy Italia (OLI) e membro del COMITATO DIRETTIVO OLI

Rilasciato da: OLI – Ocean Literacy Italia

Data: dal 02/2019

Descrizione: Iscrizione all'Ordine Nazionale dei Biologi

Rilasciato da: ONB **Protocollo:** n. iscrizione AA_080719

Data: 13/06/2018

Descrizione: Certificato BOSIET - Basic offshore safety induction & emergency training including HUET and EBS (5700).

Rilasciato da: Centro Formazione Offshore - Ravenna **Protocollo:** Certificate n° 99045700130618008

Data: 13/06/2018

Descrizione: Brevetto per sommozzatore primo grado OPEN WATER PADI

Rilasciato da: Istruttore PADI, Daniele Sisani – A.S. Sea Wolf

Protocollo: n. brevetto 0407E94678

Data: 18/06/2004

9. LINGUE STRANIERE

Inglese: fluente orale e scritto

Francese: fluente orale e scritto

Ancona, 10/07/2020

FIRMA(**)

.....

(*) ai sensi dell'art. 15, comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla

P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli Organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

N.B:

- 1) Datare e sottoscrivere tutte le pagine che compongono la dichiarazione.
- 2) Allegare alla dichiarazione la fotocopia di un documento di identità personale, in corso di validità.
- 3) Le informazioni fornite con la dichiarazione sostitutiva devono essere identificate correttamente con i singoli elementi di riferimento (esempio: data, protocollo, titolo pubblicazione ecc...).
- 4) Il CNR, ai sensi dell'art. 71 e per gli effetti degli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000 e successive modifiche ed integrazioni, effettua il controllo sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.
- 5) La normativa sulle dichiarazioni sostitutive si applica ai cittadini italiani e dell'Unione Europea.
- 6) I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione, regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445 del 28.12.2000 limitatamente agli stati, alla qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione dello straniero.
Al di fuori dei casi sopradetti, i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione autorizzati a soggiornare nel territorio dello Stato possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive nei casi in cui la produzione delle stesse avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante.

