

MASSIMO PONTI

Identificatori bibliografici
OrcID: 0000-0002-6521-1330
ResearcherID: R-3093-2016
Scopus Author ID: 6604059267



Massimo Ponti possiede l'Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore Associato in Ecologia (Settore Concorsuale 05/C1 - II fascia), valida dal 06/04/2017 al 06/04/2023.

FORMAZIONE

Principali titoli scolastici e accademici

(in ordine cronologico inverso)

2001 - Dottore di Ricerca in Ecologia

Titolo conseguito in data 15 gennaio 2001 presso l'Università degli Studi di Parma.

Tesi dal titolo: *Studio degli spettri di taglia e biomassa e della produttività secondaria di popolamenti macrobentonici.*

Attività di ricerca svolta presso il laboratorio di Ecologia Sperimentale del Corso di Laurea in Scienze Ambientali, Università degli Studi di Bologna, sede di Ravenna

1996 - Diploma di Laurea in Scienze Ambientali, cum laude

Titolo conseguito il 30 Ottobre 1996 presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali della Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Tesi in indirizzo marino dal titolo: *Caratterizzazione ambientale e studio delle biocenosi bentoniche su un relitto sommerso in Adriatico settentrionale: la piattaforma di perforazione Agip "Paguro"* (relatore Prof. Ceccherelli V.U., co-relatori Prof. Gabbianelli G., Capra A). Votazione 110/110 con lode.

1989 - Diploma di Perito Agrario

Titolo conseguito nel 1989 presso l'Istituto Tecnico Agrario Statale "Arrigo Serpieri" di Bologna. Votazione 54/60.

Altre esperienze formative

(in ordine cronologico inverso)

- 2012** - Corso di Alta Formazione in "*Meta-Analysis of Biological/Ecological Data*", organizzato dal Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università di Bologna (docenti T. Thomson e J. Claudet)
- 2006** - Corso "Utilizzo dei software per il calcolo della decompressione" organizzato l'1 ottobre 2006 da FIAS presso il Centro Formazione Offshore di Mezzano, Ravenna, con la partecipazione dei dottori Pasquale Longobardi, Fabio Faralli e Alberto Petronio
- 2006** - Convegno di aggiornamento per istruttori FIAS "La FIAS e le immersioni tecniche", Calenzano 7 maggio 2006
- 2004** - Convegno di aggiornamento per istruttori FIAS "APNEA", Lerici 6 giugno 2004
- 2004** - Convegno di aggiornamento per istruttori FIAS Bologna "Refresh BLS e DAE", Bologna 26 aprile 2004
- 2003** - Corso di Alta Formazione in "*Design and analysis of monitoring and experiments for environmental scientist*" (DAMES), organizzato dal Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università di Bologna (docenti M.A. Anderson e L. Benedetti-Cecchi).
- 2003** - Convegno di aggiornamento per istruttori FIAS "Problematiche dell'immersione con ARIA, stress, narcosi, iperossia, ipercapnia", Empoli 12 aprile 2003
- 2001** - Convegno IPERBARICA 2001, Convegno SIMSI, Bologna 1 dicembre 2001
- 2001** - Stage di aggiornamento per istruttori FIAS "Immersioni sotto i ghiacci 2° livello", Valdurna 16-18 febbraio 2001
- 2001** - Convegno di aggiornamento per istruttori FIAS "Aggiornamento sulla medicina subacquea e delle tecniche di decompressione", Empoli 12 maggio 2001
- 2000** - Corso DAN Oxygen provider, 12 novembre 2001 [Speciality I1897]
- 2000** - Convegno di aggiornamento per istruttori FIAS "L'immersione profonda con aria", Roma 28 ottobre 2000
- 1999** - Convegno di aggiornamento per istruttori FIAS "Biologia marina ed archeologia subacquea, le nuove frontiere dell'immersione sportiva", Milano 13 ottobre 1999 (in qualità di relatore ad invito)
- 1999** - Convegno di aggiornamento per istruttori FIAS "L'istruttore e la biologia marina: la difesa dell'ecosistema marino", Marina di Camerota 11-13 giugno 1999 (in qualità di relatore ad invito)
- 1996** - Convegno di aggiornamento per istruttori "L'immersione con autorespiratore è fitness", Bologna 13-14 gennaio 1996
- 1994** - Convegno di aggiornamento per istruttori "Integrazione uomo/computer nella gestione dell'immersione", Bologna 23 gennaio 1994
- 1994** - Corso "*GIS e ambiente: le aree protette*" tenutosi a Genova dal 18 al 20 Ottobre 1994 ed organizzato dal GISIG nell'ambito dei corsi promossi dalla CEE.
- 1993** - Corso Erasmus Mercator in Marine Geology con titolo "*Continental Margin Sequence Stratigraphy*" svoltosi a Palma di Maiorca dal 14 al 23 Settembre 1993.
- 1993** - Stage teorico pratico di **speleologia marina** (SPELEOMAR) tenutosi a Palinuro dal 2 al 6 Maggio 1993 ed organizzato dalla International School for Scientific Diver, ISSD

Borse di studio e premi

(in ordine cronologico inverso)

- 2010 Visiting Scientist** per 3 mesi presso la School of Marine Science and Engineering dell'University of Plymouth nell'ambito del Lifelong Learning Erasmus Programme
- 2004-2007** Assegno di ricerca presso il Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università di Bologna nell'ambito del progetto "Programma di Monitoraggio e Risanamento della Pialassa Baiona".
- 2005** Borsa Marco Polo dell'Università di Bologna per trascorrere 3 mesi come **Visiting Scientist** presso il *Centre for Estuarine and Marine Ecology (CEME)* del *The Netherlands Institute of Ecology NIOO-KNAW* (Yerseke, NL)
- 2005** "Premio di operosità", Progetto Pialassa Baiona, CIRSA, Università di Bologna
- 2003-2004** Borsa di studio nell'ambito del progetto "Programma di Monitoraggio e Risanamento della Pialassa Baiona" del Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università of Bologna.
- 2002-2003** Borsa di studio nell'ambito del progetto "BIOMARE" per la valutazione dell'impatto delle piattaforme off-shore in Adriatico settentrionale, del Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università of Bologna.
- 2001-2002** Borsa di studio nell'ambito del progetto "Programma di Monitoraggio e Risanamento della Pialassa Baiona" del Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università of Bologna.
- 2000** Premio "Incentivo giovani ricercatori" attribuito dalla Società Italiana di Ecologia nell'anno 2000
- 1997-2001** Borsa di studio di Dottorato di Ricerca in Ecologia, Università di Parma.

PRODUZIONE SCIENTIFICA**Pubblicazioni scientifiche Scopus e ISI (con Impact Factor, IF)**

(in ordine cronologico inverso)

(*) corresponding author
(1) co-primo autore

- Boscari E, Abbiati M, Badalamenti F, Bavestrello G, Benedetti-Cecchi L, Cannas R, Cau A, Cerrano C, Chimienti G, Costantini F, Fraschetti S, Ingrosso G, A. M. Marino I, Mastrototaro F, Papetti C, Paterno M, **Ponti M**, Zane L, Congiu L (2019) A population genomics insight by 2b-RAD reveals populations' uniqueness along the Italian coastline in *Leptopsammia pruvoti* (Scleractinia, Dendrophylliidae). *Divers Distrib* 25:1101-1117 doi: 10.1111/ddi.12918 IF: 4.614 (Q1)
- Sbragaglia V, Nuñez JD, Dominoni D, Coco S, Fanelli E, Azzurro E, Marini S, Noguera M, **Ponti M**, del Rio Fernandez J, Aguzzi J (2019) Annual rhythms of temporal niche partitioning in the Sparidae family are correlated to different environmental variables. *Sci Rep* 9:1708 doi: 10.1038/s41598-018-37954-0 IF: 4.122 (Q1)

In parentesi il quartile (Q) di appartenenza relativo alla categoria più favorevole

Per i lavori del 2018 sono riportati IF e Q relativi al 2017

3. Turicchia E, Hoeksema B, **Ponti M** (2018) The coral-killing sponge *Chalinula nematifera* as a common substrate generalist in Komodo National Park, Indonesia. *Mar Biol Res* doi: 10.1080/17451000.2018.1544420 IF: 0.901 (Q3)
4. Turicchia E, Abbiati M, Sweet M, **Ponti M** (2018) Mass mortality hits gorgonian forests at Montecristo Island. *Dis Aquat Org* 131:79-85 doi: 10.3354/dao03284 IF: 1.543 (Q2)
5. **Ponti M**^(*), Turicchia E, Ferro F, Cerrano C, Abbiati M (2018) The understory of gorgonian forests in mesophotic temperate reefs. *Aquat Conserv* 28:1153-1166 doi: 10.1002/aqc.2928 IF: 2.988 (Q1)
6. Ingrosso G, Abbiati M, Badalamenti F, Bavestrello G, Belmonte G, Cannas R, Benedetti-Cecchi L, Bertolino M, Bevilacqua S, Bianchi CN, Bo M, Boscari E, Cardone F, Cattaneo-Vietti R, Cau A, Cerrano C, Chemello R, Chimienti G, Congiu L, Corriero G, Costantini F, De Leo F, Donnarumma L, Falace A, Frascchetti S, Giangrande A, Gravina MF, Guarnieri G, Mastrototaro F, Milazzo M, Morri C, Musco L, Pezolesi L, Piraino S, Prada F, **Ponti M**, Rindi F, Russo GF, Sandulli R, Villamor A, Zane L, Boero F (2018) Mediterranean Bioconstructions Along the Italian Coast. *Adv Mar Biol* 79:61-136 doi: 10.1016/bs.amb.2018.05.001 IF: 2.225 (Q2)
7. Di Camillo CG, **Ponti M**, Bavestrello G, Krzelj M, Cerrano C (2018) Building a baseline for habitat-forming corals by a multi-source approach, including Web Ecological Knowledge. *Biodivers Conserv* 27:1257-1276 doi: 10.1007/s10531-017-1492-8 IF: 2.828 (Q1)
8. **Ponti M**^(*), Castellini A, Ragazzoni A, Gamba E, Ceccherelli VU, Abbiati M (2017) Decline of the Manila clams stock in the northern Adriatic lagoons: a survey on ecological and socio-economic aspects. *Acta Adriatica* 58:89-104 IF: 0.725 (Q4)
9. Cerrano C, Milanese M, **Ponti M** (2017) Diving for science - science for diving: Volunteer scuba divers support science and conservation in the Mediterranean Sea. *Aquat Conserv* 27:303-323 doi: 10.1002/aqc.2663 IF: 2.988 (Q1)
10. Airoldi L, **Ponti M**, Abbiati M (2017) Conservation challenges in human dominated seascapes: The harbour and coast of Ravenna. *Regional Studies in Marine Science* 8:308-318. doi: 10.1016/j.rsma.2015.11.003 IF: 1.152 (Q3)
11. **Ponti M**^(*), Fratangeli F, Dondi N, Segre Reinach M, Serra C, Sweet MJ (2016) Baseline reef health surveys at Bangka Island (North Sulawesi, Indonesia) reveal new threats. *PeerJ* 4:e2614 doi: 10.7717/peerj.2614 IF: 2.177 (Q2)
12. Fava F, **Ponti M**^(1,*), Abbiati M (2016) Role of recruitment processes in structuring coralligenous benthic assemblages in the Northern Adriatic continental shelf. *PLoS ONE* 11:e0163494 doi: 10.1371/journal.pone.0163494 IF: 2.806 (Q1)
13. **Ponti M**^(*), Grech D, Mori M, Perlini RA, Ventra V, Panzalis PA, Cerrano C (2016) The role of gorgonians on the diversity of vagile benthic fauna in Mediterranean rocky habitats. *Mar Biol* 163:1-14 doi: 10.1007/s00227-016-2897-8 IF: 2.136 (Q2)
14. Mateos-Molina D, Palma M, Ruiz-Valentín I, Panagos P, García-Charton JA, **Ponti M** (2015) Assessing consequences of land cover changes on sediment deliveries to coastal waters at regional level over the last two decades in the northwestern Mediterranean Sea. *Ocean Coast Manage* 116:435-442 doi: 10.1016/j.ocecoaman.2015.09.003 IF: 1.696 (Q2)
15. **Ponti M**^(*), Fava F, Perlini RA, Giovanardi O, Abbiati M (2015) Benthic assemblages on artificial reefs in the northwestern Adriatic Sea: does structure type and age matter? *Mar Environ Res* 104: 10-19. doi: 10.1016/j.marenvres.2014.12.004 IF: 2.769 (Q1)
16. **Ponti M**^(*), Perlini RA, Ventra V, Grech D, Abbiati M, Cerrano C (2014) Ecological shifts in Mediterranean coralligenous assemblages related to gorgonian forest loss. *PLoS ONE* 9:e102782. DOI: 10.1371/journal.pone.0102782 IF: 3.234 (Q1)
17. **Ponti M**^(*), Fava F, Abbiati M (2011) Spatial-temporal variability of epibenthic assemblages on subtidal biogenic reefs in the northern Adriatic Sea. *Marine Biology* 158 (7): 1447-1459. ISSN: 0025-3162 doi: 10.1007/s00227-011-1661-3 IF: 2.276 (Q1)
18. **Ponti M**^(*), Casselli C, Abbiati M (2011). Anthropogenic disturbance and spatial heterogeneity of macrobenthic invertebrate assemblages in coastal lagoons: the study case of Pialassa Baiona (northern Adriatic Sea). *Helgoland Marine Research* 65 (1): 25-42. ISSN:1438-387X doi: 10.1007/s10152-010-0197-0 IF: 1.281 (Q3)
19. Abbiati M, Mistri M, Bartoli M, Ceccherelli VU, Colangelo MA, Ferrari CR, Giordani G, Munari C, Nizzoli D, **Ponti M**, Rossi R, Viaroli P (2010). Trade-off between conservation and exploitation of the transitional water ecosystems of the northern

- Adriatic Sea. *Chemistry and Ecology* 26 (Supplement): 105-119. ISSN: 0275-7540 doi: 10.1080/02757541003693193 IF: 0.776 (Q4)
20. **Ponti M**^(*), Pasteris A, Guerra R, Abbiati M (2009). Impacts of maintenance channel dredging in a northern Adriatic coastal lagoon. II: Effects on macrobenthic assemblages in channels and ponds. *Estuarine, Coastal and Shelf Science* 85: 134-142. ISSN:0272-7714 doi: 10.1016/j.ecss.2009.06.027 IF:1.970 (Q1)
 21. Guerra R, Pasteris A, **Ponti M** (2009). Impacts of maintenance channel dredging in a northern Adriatic coastal lagoon. I: effects on sediment properties, contamination and toxicity. *Estuarine, Coastal and Shelf Science* 85: 143-150. ISSN:0272-7714 doi: 10.1016/j.ecss.2009.05.021 IF: 1.970 (Q1)
 22. Fava F, **Ponti M**, Scinto A, Calcinai B, Cerrano C (2009) Possible effects of human impacts on epibenthic communities and coral rubble features in the marine Park of Bunaken (Indonesia). *Estuarine, Coastal and Shelf Science* 85: 151-156. ISSN:0272-7714 doi: 10.1016/j.ecss.2009.02.028 IF: 1.970 (Q1)
 23. Montserrat F, Van Colen C, Provoost P, Milla M, **Ponti M**, Van den Meersche K, Ysebaert T, Herman PMJ (2009) Sediment segregation by biodiffusing bivalves. *Estuarine, Coastal and Shelf Science* 83 (4): 379-391. ISSN:0272-7714 doi: 10.1016/j.ecss.2009.04.010 IF: 1.970 (Q1)
 24. **Ponti M**^(*), Pinna M, Basset A, Moncheva S, Trayanova A, Georgescu L, Beqiraj S, Orfanidis S, Abbiati M (2008) Quality assessment of Mediterranean and Black Sea transitional waters: comparing responses of benthic biotic indices. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems* 18 (S1), S62-S75. ISSN:1052-7613 doi: 10.1002/aqc.952 IF:1.619 (Q1)
 25. Sangiorgio F, Basset A, Pinna M, Sabetta L, Abbiati M, **Ponti M**, Minocci M, Orfanidis S, Nicolaidou A, Moncheva S, Trayanova A, Georgescu L, Dragan S, Beqiraj S, Koutsoubas D, Evagelopoulos A, Reizopoulou S (2008) Environmental factors affecting *Phragmites australis* litter decomposition in Mediterranean and Black Sea transitional waters. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems* 18 (S1), S16-S26. ISSN:1052-7613 doi: 10.1002/aqc.955 IF: 1.619 (Q1)
 26. **Ponti M**^(*), Colangelo MA, Ceccherelli VU (2007) Composition, biomass and secondary production of the macrobenthic assemblages in a coastal lagoon exploited for extensive aquaculture: Valle Smarlacca (northern Adriatic Sea). *Estuarine, Coastal and Shelf Science* 75 (1-2): 79-89. ISSN:0272-7714 doi: 10.1016/j.ecss.2007.01.021 IF:1.799 (Q2)
 27. Rossi F, Foster R, Montserrat F, **Ponti M**, Terlizzi A, Ysebaert T, Middelburg JJ. (2007) Human trampling as short-term disturbance on intertidal mudflats: effects on macrofauna biodiversity and population dynamics of bivalves. *Marine Biology* 151 (6): 2077-2090. ISSN:0025-3162 doi: 10.1007/s00227-007-0641-0 IF:2.215 (Q1)
 28. Guerra R, Pasteris A, **Ponti M**, Fabbri D, Bruzzi L (2007) Impact of dredging in a shallow coastal lagoon: MICROTOX® basic solid-phase test, trace metals and *Corophium* bioassay. *Environment International* 33 (4): 469-473. ISSN:0160-4120 doi: 10.1016/j.ecss.2009.05.021 IF:2.797 (Q1)
 29. **Ponti M**^(*), Abbiati M (2004) Quality assessment of transitional waters using a benthic biotic index: the case study of the Pialassa Baiona (Northern Adriatic Sea). *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems* 14: S31-S41. ISSN:1052-7613 DOI: 10.1002/aqc.648 IF:1.759 (Q1)
 30. **Ponti M**^(*), Abbiati M & Ceccherelli VU (2002) Drilling-platforms as artificial reefs: distribution of macrobenthic assemblages of the "Paguro" wreck (northern Adriatic Sea). *ICES Journal of Marine Science* 59: S316-S323. ISSN:1054-3139 doi: 10.1006/jmsc.2002.1225 IF:1.762 (Q1)

Altre pubblicazioni scientifiche Scopus

(in ordine cronologico inverso)

(*) corresponding author
(1) co-primo autore

1. **Ponti M**^(*) (2012) Scientific diving: towards European harmonisation. *Underwater Technology* 30(4): 181-182. doi: 10.3723/ut.30.181
2. Pieri L, Ventura F, Ventura M, Tagliavini M, **Ponti M**, Pistocchi R, Albertazzi S, Vignudelli M, Rossi Pisa P (2011) Chemical and biological indicators of water quality in three agricultural watersheds of the Po valley, Italy. *Italian Journal of Agronomy* 6: 29-38. doi: 10.4081/ija.2011.e36
3. **Ponti M**^(*), Vadrucci MR, Orfanidis S, Pinna M (2009) Biotic indices for ecological status of transitional water ecosystems. *Transitional Waters Bulletin* 3:32-90 doi: 10.1285/i1825229Xv3n3p32
4. **Ponti M**^(*), Pinna M, Trayanova A, Basset A, Abbiati M (2007) Taxonomic benthic

- biotic indices in transitional waters: study cases from northern Adriatic and Black Sea. *Transitional Waters Bulletin* 1 (3): 29-32. doi: 10.1285/i1825229Xv1n3p29
5. Sangiorgio F, Basset A, Pinna M, Sabetta L, Abbiati M, **Ponti M**, Minocci M, Orfanidis S, Nicolaidou A, Moncheva S, Trayanova A, Georgescu L, Dragan S, Beqiraj S, Koutsoubas D (2007) Ecosystem processes: litter breakdown patterns in Mediterranean and Black Sea transitional waters. *Transitional Waters Bulletin* 1 (3): 51-55. doi: 10.1285/i1825229Xv1n3p51

Altre pubblicazioni scientifiche sottoposte a referaggio (peer review)

(in ordine cronologico inverso)

- Ponti M**, Turicchia E, Costantini F, Gori A, Bramanti L, Di Camillo CG, Linares C, Rossi S, Abbiati M, Garrabou J, Cerrano C (2019) Mediterranean gorgonian forests: Distribution patterns and ecological roles *Proceedings of the 3rd Mediterranean symposium on the conservation of the coralligenous and other calcareous bioconcretions*. UN Environment/MAP-SPA/RAC, Antalya, Turkey, p 7-14
- Marti-Puig P, Calò A, **Ponti M**, Costantini F, Villamor A, Abbiati M, García-Charton J (2016) Guidelines on genetic connectivity as a tool for assessing the effectiveness of marine protected areas *Rapport du 41e Congrès de la Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Méditerranée*. CIESM, 12-16 September 2016, Kiel, Germany, p 548
- Ponti M, the MMMPA Supervisory Board (2016) Monitoring Mediterranean marine protected areas: A set of guidelines to support the development of management plans *Rapport du 41e Congrès de la Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Méditerranée*. CIESM, 12-16 September 2016, Kiel, Germany, p 549
- Turicchia E, Cerrano C, Abbiati M, **Ponti M** (2016) From citizen sciences to environmental quality assessment: The Portofino mpa case study *Rapport du 41e Congrès de la Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Méditerranée*. CIESM, 12-16 September 2016, Kiel, Germany, p 552
- Falace A, Pezolesi L, Kaleb S, Alvito A, Donnarummma L, Di Stefano F, Abbiati M, Badalamenti F, Bavestrello G, Benedetti-Cecchi L, Boero F, Cannas R, Cerrano C, Mastrototaro F, Chimienti G, **Ponti M**, Russo GF, Sandulli R, Rindi F (2016) Distribution of bioconstructor coralline algae of the genus *Lithophyllum* along the Italian shores. *Biologia Marina Mediterranea* 23(1): 182-185.
- Marti-Puig P, Costantini F, Rugiu L, **Ponti M**, Abbiati M (2013) Patterns of genetic connectivity in invertebrates of temperate MPA networks. *Advances in Oceanography and Limnology* 4:138-149. doi: 10.1080/19475721.2013.850445
- Cerrano C, Bertolotto R, Coppo S, Marco P, Pantaleo U, Valisano L, Bavestrello G, **Ponti M** (2014) Assessment of coralligenous assemblages status in the Ligurian Sea. In: Bouafif C, Langar H, Ouerghi A (eds) *Proceedings of the 2nd Mediterranean symposium on the conservation of the coralligenous and other calcareous bioconcretions*. UNEP/MAP-RAC/SPA, Portorož, Slovenia, p 61-65
- Ponti M**, Falace A, Rindi F, Fava F, Kaleb S, Abbiati M (2014) Beta diversity patterns in northern Adriatic coralligenous outcrops. In: Bouafif C, Langar H, Ouerghi A (eds) *Proceedings of the 2nd Mediterranean symposium on the conservation of the coralligenous and other calcareous bioconcretions*. UNEP/MAP-RAC/SPA, Portorož, Slovenia, p 147-152
- Rindi F, Pezolesi L, Hernandez-Kantun JJ, Falace A, Kaleb S, **Ponti M**, Cerrano C (2014) Distribution and genetic variation of two bioconstructor coralline algae (*Lithophyllum byssoides* (Lamarck) Foslie and *L. stictaeforme* (Areschoug) Hauck) along the Italian coasts. In: Langar H, Bouafif C, Ouerghi A (eds) *Proceedings of the 5th Mediterranean Symposium on Marine Vegetation*. UNEP/MAP-RAC/SPA, Portorož, Slovenia, p 155-160
- Meidinger M, Markantonatou V, Sano M, Palma M, **Ponti M** (2013) Seafloor mapping and cartography for the management of marine protected areas. *Advances in Oceanography and Limnology* 4:120-137. doi: 10.1080/19475721.2013.848529
- Markantonatou V, Meidinger M, Sano M, Oikonomou E, di Carlo G, Palma M, **Ponti M**, Cerrano C (2013) Stakeholder participation and the use of web technology for MPA management. *Advances in Oceanography and Limnology* 4:260-276. doi: 10.1080/19475721.2013.851117
- Zapata-Ramírez PA, Scaradozzi D, Sorbi L, Palma M, Pantaleo U, **Ponti M**, Cerrano C (2013) Innovative study methods for the Mediterranean coralligenous habitats. *Advances in Oceanography and Limnology* 4:102-119. doi: 10.1080/19475721.2013.849758
- Turicchia E, Poli D, Abbiati M, **Ponti M** (2013) Abundance, size, and growth rate of *Geodia cydonium* (Demospongiae: Geodiidae) in the northern Adriatic temperate biogenic reefs *Rapport du 40e Congrès de la Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Méditerranée*. CIESM, Marseille (France), 28 October - 1 November 2013, p 699.
- Vincenzi C, Lanzafame C, Colombo M, Caccia MG, Abbiati M, **Ponti M** (2013) Alien species in the northern Adriatic lagoons: *Paracerceis sculpta* (Isopoda: Sphaeromatidae) *Rapport du 40e Congrès de la Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Méditerranée*. CIESM, Marseille (France), 28 October - 1 November 2013, p 588.
- Ponti M**, Leoni G, Abbiati M (2011) Geographical analysis of marine species distribution data provided by diver volunteers. *Biologia Marina Mediterranea* 18(1): 282-283.
- Ponti M**, Fava F, Fabi G, Giovanardi O (2010). Benthic assemblages on artificial pyramids along the central and northern Adriatic Italian coast. *Biologia Marina Mediterranea* 17 (1): 177-178.
- Biber NFA, **Ponti M**, Foggo A, Thompson RC (2011) Ingestion of microplastics by common cockles (*Cerastoderma edule*) in an intertidal mud flat. In: Carswell B, McElwee K, Morison S (eds) *Technical Proceedings of the Fifth International Marine Debris Conference*. National Oceanic and Atmospheric Administration, Honolulu, Hawai'i, USA, pp 797-799
- Previati M, Palma M, Landi G, Pantaleo U, Scinto A, Bertolino M, Fava F, **Ponti M**, Cerrano C (2010) Symbols to represent Mediterranean seabed typologies and focal benthic species. *Biologia Marina Mediterranea* 17 (1): 312-313.
- Ponti M**, Fava F, Gori R, Abbiati M (2010). Benthic vagile fauna associated to colonization processes in the northern Adriatic coralligenous habitats. *Proceedings of 39th CIESM Congress*, Venice (Italy), 10-14 May

2010: 634.

- Fava F, **Ponti M**, Giovanardi O, Abbiati M. (2010). Benthic assemblages on concrete artificial reefs in the northern Adriatic Sea: comparison between Tecnoreef® pyramids and cubic bundles of tubes. Proceedings of 39th CIESM Congress, Venice (Italy), 10-14 May 2010: 511.
- Abbiati M, Airoldi L, Costantini F, Fava F, **Ponti M**, Virgilio M (2009) Spatial and temporal variation of assemblages in Mediterranean coralligenous reefs. 34-39. In: Pergent-Martini, C., Bricchet, M. (Eds), Proceedings of the 1st Mediterranean symposium on the conservation of the coralligenous and other calcareous bio-concretions. 15-16 January 2009 Tabarka, Tunis, UNEP-MAP-RAC/SPA, Tunis. 269 pp.
- Fava F, **Ponti M**, Abbiati M (2009) Coralligenous assemblages in the northern Adriatic continental shelf. 194-196. n: Pergent-Martini, C., Bricchet, M. (Eds), Proceedings of the 1st Mediterranean symposium on the conservation of the coralligenous and other calcareous bio-concretions. 15-16 January 2009 Tabarka, Tunis, UNEP-MAP-RAC/SPA, Tunis. 269 pp.
- Cerrano C, Fava F, Scinto A, **Ponti M** (2008) Epibenthic assemblages and coral rubbles: possible effects of human impacts on coral reefs. *Biologia Marina Mediterranea* 15 (1), 150-151.
- Fava F, **Ponti M**, Abbiati M (2008) Possible effects of different protection levels on the epibenthic assemblages: the tegnùe of Chioggia. *Biologia Marina Mediterranea* 15 (1), 158-159.
- Ponti M**, Vasi G, Pasteris A, Guerra R, Abbiati M (2008). Impact of dredging on macrobenthic assemblages in a northern Adriatic coastal lagoon. *Biologia Marina Mediterranea* 15 (1), 126-129.
- Fava F, **Ponti M** (2007) Distribuzione geografica di *Maasella edwardsi* e *Paralcyonium spinulosum* (Octocorallia: Paralcyniidae). *Biologia Marina Mediterranea* 14 (2): 180-181.
- Fava F, **Ponti M**, Cerrano C (2007) Diversità e distribuzione dei coralli molli nell'isola di Siladen (Nord Sulawesi, Indonesia). *Biologia Marina Mediterranea* 14 (2): 300-301.
- Ponti M**, Mastrototaro F (2006) Distribuzione dei popolamenti ad ascidie sui fondali rocciosi (Tegnùe) al largo di Chioggia (Venezia). *Biologia Marina Mediterranea* 13 (1): 621-624.
- Ponti M**, Tumedei M, Colosio F, Abbiati M (2006) Distribuzione dei popolamenti epibentonici sui fondali rocciosi (Tegnùe) al largo di Chioggia (Venezia). *Biologia Marina Mediterranea* 13 (1): 625-628.
- Ponti M**, Giaquinta S, Abbiati M (2005) Pialassa Baiona Lagoon, Ravenna. In: Giordani G, Viaroli P, Swaney DP, Murray CN, Zaldivar JM, Marshall Crossland JI (Eds) Nutrient fluxes in transitional zones of the Italian coast. LOICZ, Texel, The Netherlands: 41-48.
- Ponti M**, Della Casa C, Bacchiocchi F, Colangelo MA, Ceccherelli VU (2005) Distribuzione spaziale e variazioni stagionali dei popolamenti macrobentonici nella laguna costiera "Pialassa Baiona" (Ravenna). *Biol. Mar. Medit.* 12 (1): 312-316.
- Ponti M**, Marchi M, Colangelo MA, Ceccherelli VU, (2002) Variazioni degli spettri di biomassa e della produttività delle comunità macrobentoniche lagunari. *Biol. Mar. Medit.* 9 (1): 225-230.
- Ponti M**, Capra A, Gabbianelli G & Ceccherelli VU, (1998) Environmental characterisation and macrobenthic communities of the Northern Adriatic "Paguro" wreck. Proceedings of 35th CIESM Congress, Dubrovnik 1-5 June 1998: 478-479.

Pubblicazioni e atti in esteso di convegni scientifici non sottoposti a referaggio

(in ordine cronologico inverso)

- Mikac B, **Ponti M**, Colangelo MA, Abbiati M (2019) Dredging disturbance imprinted in the structure of benthic communities: The case of the Port of Cervia COMEC2019, 2nd International Conference on Community Ecology, 4-6 June 2019, Bologna, Italy, p 106-108
- Ponti M**, Turicchia E, Abbiati M, Cerrano C (2019) The ecology of Mediterranean gorgonian forests COMEC2019, 2nd International Conference on Community Ecology, 4-6 June 2019, Bologna, Italy, p 56-58
- Cerrano C, Henocque Y, Hogg K, Moschella P, **Ponti M** (2015) Proceeding of the MPPA/ CIESM international joint conference on Mediterranean marine protected areas: Integrated management as a response to ecosystem threats. CIESM, 15-17 October 2015, Ancona, Italy, p 51
- Benvenuti F, Talini L, Valdisalici C, Previati M, **Ponti M**, Cerrano C (2014) Reef Check Italia onlus e il volontariato subacqueo a Calafuria e Salivoli (LI) Codice Armonico Quinto congresso di Scienze Naturali Ambiente Toscana, 27-29 Marzo 2014, Castello Pasquini, Castiglioncello (LI), p 195-201
- Cerrano C, Di Camillo CG, Milanese M, Previati M, Rossi G, Scinto A, Turicchia E, **Ponti M** (2012) Education through participation: the role of citizen science in marine habitat conservation. in: PIXEL New perspectives in science education, 8-9 March, 2012, Florence, Italy, Simonelli Editore.
- Landi G, Palma M, Bertolino M, Cerrano C, Fava F, Galli B, Gonella M, Pantaleo U, Previati M, Scinto A, **Ponti M** (2012) Scientific visualization: a promising tool for marine habitats management. in: PIXEL New perspectives in science education, 8-9 March, 2012, Florence, Italy, Simonelli Editore.
- Cerrano C, Bertolino M, Bo M, Di Camillo CG, Fava F, Palma M, Pantaleo U, Previati M, Scinto A, Valisano L, **Ponti M** (2008) Monitoraggio dell'Ambiente Costiero (MAC): il contributo dei subacquei sportivi. 497-510. In: Atti Secondo Simposio Internazionale "Il Monitoraggio Costiero Mediterraneo: problematiche e tecniche di misura". Napoli.
- Ponti M**, Colosio F, Tumedei M, Abbiati M (2005) Popolamenti epibentonici delle Tegnùe di Chioggia. 33-41. In: Ponti M., Mescalchin P. and Guerra A. Atti del 1° Convegno Subacquea & Ambiente: le Tegnùe di Chioggia. Sottomarina di Chioggia. Associazione Tegnùe di Chioggia - onlus
- Ponti M**, Abbiati M 2003 Variability in distribution of macrobenthos on rocky shore shores at Elba Island. Proceedings of the Sixth International Conference on the Mediterranean Coastal Environment, MEDCOAST 03, Ravenna, Italy 729-737
- Ascani C, **Ponti M**, Gabbianelli G 2003 Sistema informativo e banche dati per la gestione ed il monitoraggio ambientale. In: CIRSA Università di Bologna, Comune di Ravenna. La Pialassa della Baiona. Qualità dell'ambiente e attività di ricerca. Editrice La Mandragora, Imola (BO): 69-85.
- Gabbianelli G, Ascani C, Sangiorgi F, **Ponti M** 2003 Il sistema lagunare delle Pialasse ravennati (Baiona-Piomboni): lineamenti geomorfologici, sedimentologici ed evolutivi. In: CIRSA Università di Bologna, Comune di Ravenna. La Pialassa della Baiona. Qualità dell'ambiente e attività di ricerca. Editrice La Mandragora, Imola (BO): 19-48.
- Ponti M**, Bonati A, Abbiati M 2003 Dinamica dei popolamenti zoobentonici in relazione alla qualità ambientale. In: CIRSA Università di Bologna, Comune di Ravenna. La Pialassa della Baiona. Qualità dell'ambiente e attività di ricerca. Editrice La Mandragora, Imola (BO): 199-221.
- Ponti M**, Gamba E, Ceccherelli VU 2003 Distribuzione della vongola filippina (*Tapes philippinarum*) e stima della consistenza dello stock commercialmente sfruttabile. In: CIRSA Università di Bologna, Comune di

Ravenna. La Pialassa della Baiona. Qualità dell'ambiente e attività di ricerca. Editrice La Mandragora, Imola (BO): 223-237.

Ponti M, Giaquinta S, Abbiati M 2003 Bilancio di massa dei nutrienti: applicazione del modello LOICZ. In: CIRSA Università di Bologna, Comune di Ravenna. La Pialassa della Baiona. Qualità dell'ambiente e attività di ricerca. Editrice La Mandragora, Imola (BO): 115-130.

Ascani C, **Ponti M**, Gabbianelli G 2002 Applicazione GIS al monitoraggio delle lagune costiere: la Pialassa Baiona (Ravenna). Atti 6° Conferenza nazionale ASITA, Perugia 5-8 novembre 2002. 8 pp.

Ponti M 2001 Aspetti biologici ed ecologici delle "tegnùe": biocostruzione, biodiversità e salvaguardia. Chioggia, 18: 179-194.

Ponti M, Abbiati M & Ceccherelli VU, 1999 Drilling platform wrecks as artificial reefs: preliminary description of bacrobenitic assemblages of the "Paguro" (Northern Adriatic). Proceeding Seventh International Conference on Artificial Reefs (7th CARAH), San Remo 7-11 October 1999: 470-476.

Colangelo MA, Dall'Olio P, **Ponti M** & Ceccherelli VU, 1996 Prime osservazioni sul meiobenthos associato a fondali interessati da fenomeni di vulcanismo secondario nell'Isola di Panarea (Me). in Faranda, F.M. & P. Povero (Eds), 1996 Caratterizzazione ambientale marina del sistema Eolie e dei bacini limitrofi di Cefalù e Gioia (EOCUMM95) Data Rep., 369-374.

Riassunti di convegni

(in ordine cronologico inverso)

Ponti M, Turicchia E, Cerrano C (2018) Reef Check Med and ecosystem-based management Book of abstracts of the 1st International Scuba Diving Sustainability Workshop. Reef Check Italia onlus, Galata Museum, Genoa (Italy), 19-21 October 2018, p 37

Errani F, Volpe E, **Ponti M**, Ciulli S (2018) Indagine virologica in mitili prelevati nel porto canale di Ravenna: Risultati preliminari Riassunti del XXIV convegno nazionale SIPI, Società Italiana di Patologia Ittica, Torino (Italy), 11-13 ottobre 2018, p 26

Di Camillo C, **Ponti M**, Cerrano C (2018) Web Ecological Knowledge (WEK) – A still neglected scientific opportunity Abstracts of the 53rd European Marine Biology Symposium. Flanders Marine Institute (VLIZ) and LifeWatch Belgium, Ostend, Belgium, 17-21 September, 2018, p 104

Turicchia E, Cerrano C, Ghetta M, Abbiati M, **Ponti M** (2018) From collecting data to the development of marine environmental status monitoring tools: The new level of Citizen Science Abstracts of the 53rd European Marine Biology Symposium. Flanders Marine Institute (VLIZ) and LifeWatch Belgium, Ostend, Belgium, 17-21 September, 2018, p 110

Turicchia E, Summers AP, Bettuzzi M, Morigi MP, Abbiati M, **Ponti M** (2018) Bioerosion: Seeing the invisible and touching the untouchable Abstracts of the 53rd European Marine Biology Symposium. Flanders Marine Institute (VLIZ) and LifeWatch Belgium, Ostend, Belgium, 17-21 September, 2018, p 93

Liconti A, Jenkins S, **Ponti M** (2018) Addressing distribution questions of habitatforming corals in Italian coastal waters using volunteer collected data. In: Jungblut S, Liebich V (eds) YOUMARES 9 Confrence for young marine researchers The Ocean: Our research, our future. German Society for Marine Research, Working Group on Studies and Education, Oldenburg, Germany, 11 – 14 September 2018, p 73

Desiderato A, Mucciolo S, Turicchia E, **Ponti M**, Abbiati M, Krapp-Schickel T (2018) *Parametopella cypris* (Amphipoda: Stenothoidae), a new sneaky alien in a northern Adriatic lagoon Abstract Book of 9th International Crustacean Congress (ICC-9), Washington, DC, USA, May 22-25, 2018, p 16

Costantini F, **Ponti M**, Abbiati M (2017) The eunicellas: Genetic diversity and connectivity patterns of two gorgonians populations inside and outside a western Mediterranean marine protected area Book of Abstracts of the 52nd European Marine Biology Symposium, Piran, Slovenia, September 25-29, 2017, p 70

Ponti M, Falace A, Rindi F, Puce S, Solidoro C, Bandelj V, Costantini F, Piazzoli L, Kaleb S, Turicchia E, Bellucci A, Abbiati M (2017) Discovering the mesophotic biogenic reefs of the Northern Adriatic continental shelf Book of Abstracts of the 52nd European Marine Biology Symposium, Piran, Slovenia, September 25-29, 2017, p 212

Ponti M, Fava F, Abbiati M (2017) Benthic-pelagic coupling in the recruitment processes in the northern Adriatic mesophotic biogenic reefs Book of Abstracts of the 52nd European Marine Biology Symposium, Piran, Slovenia, September 25-29, 2017, p 82

Turicchia E, **Ponti M**, Bettuzzi M, Morigi MP, Brancaccio R, Falace A, Kaleb S, Rindi F, Abbiati M (2017) Combining high resolution computed tomography and scanning electron microscopy to assess biocostruzione and bio-erosion processes in biogenic reefs Book of Abstracts of the 52nd European Marine Biology Symposium, Piran, Slovenia, September 25-29, 2017, p 63

Palma M, Pantaleo U, Castelnovo N, Del Grande C, **Ponti M**, Cerrano C (2017) 3D-Briefing: UW photogrammetry in support of recreational SCUBA diving 3rd European Conference on Scientific Diving Book of abstracts, 22-23 March 2017, Funchal, Madeira Island, Portugal, p 76

Turicchia E, Abbiati M, Cerrano C, **Ponti M** (2017) May citizen science effectively support underwater monitoring programs? 3rd European Conference on Scientific Diving Book of abstracts, 22-23 March 2017, Funchal, Madeira Island, Portugal, p 46

Turicchia E, Bellon M, Abbiati M, **Ponti M** (2017) Spatial-temporal variability of epibenthic assemblages at Tremiti Islands (southern Adriatic Sea) 3rd European Conference on Scientific Diving Book of abstracts, 22-23 March 2017, Funchal, Madeira Island, Portugal, p 68

Coco S, Sbragaglia V, Fanelli E, Azzurro E, Marini S, Enguidanos S, del Río J, Nogueras M, Toma D, **Ponti M**, Aguzzi J (2016) Video monitoring of Sparidae temporal rhythms: Three-year study by OBSEA cabled observatory MARTECH, Seventh International Workshop on Marine Technology. Unidad de Tecnología Marina (CSIC), Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), 26-28 October, 2016 Barcelona, Spain

Turicchia E, Ferro F, Abbiati M, Cerrano C, **Ponti M** (2016) Coralligenous epibenthic assemblages inside and outside *Paramuricea clavata* forests Book of Abstracts of the 11th International Temperate Reefs Symposium, June 26-30, 2016, Pisa, Italy, p 141

Di Camillo CG, Bavestrello G, Krzelj M, **Ponti M**, Cerrano C (2016) Habitat-forming corals: a baseline for the central-eastern Mediterranean to support ecosystem-based marine spatial planning Book of Abstracts of the 11th International Temperate Reefs Symposium, June 26-30, 2016, Pisa, Italy, p 167

Ponti M, Colagiovanni A, Cerrano C, Segre Reinach M, Abbiati M (2016) Recruitment as a proxy of coral reefs resilience 2nd European Conference on Scientific Diving Book of abstracts, 9-11 May 2016, Lovén Centre Kristineberg, University of Gothenburg, Sweden, p 61-62.

Ponti M, Righetti A (2016) A manual corer to sample sediments in the seagrass meadows 2nd European

- Conference on Scientific Diving Book of abstracts, 9-11 May 2016, Lovén Centre Kristineberg, University of Gothenburg, Sweden, p 63.
- Turicchia E, Ferro F, Abbiati M, **Ponti M** (2016) A multifactorial photographic sampling design to assess differences in coralligenous macrobenthic assemblages with and without gorgonian forests 2nd European Conference on Scientific Diving Book of abstracts, 9-11 May 2016, Lovén Centre Kristineberg, University of Gothenburg, Sweden, p 8.
- Cerrano C, Henocque Y, Hogg K, Moschella P, **Ponti M** (2015) Proceeding of the MMMPA/ CIESM international joint conference on Mediterranean marine protected areas: Integrated management as a response to ecosystem threats. CIESM, 15-17 October 2015, Ancona, Italy, p 51.
- Marti-Puig P, Calò A, Costantini F, Villamor A, Abbiati M, **Ponti M**, Gracia-Charton JA (2015) Guidelines on genetic connectivity as a tool for assessing the effectiveness of Marine Protected Areas. In: Cerrano C, Henocque Y, Hogg K, Moschella P, Ponti M (eds) Proceeding of the MMMPA/ CIESM international joint conference on Mediterranean marine protected areas: Integrated management as a response to ecosystem threats. CIESM, 15-17 October 2015, Ancona, Italy, p 32.
- Marti-Puig P, **Ponti M**, Costantini F, Villamor A, Abbiati M (2015) Population connectivity within and among Mediterranean MPAs: a case study using two closely related intertidal species. In: Cerrano C, Henocque Y, Hogg K, Moschella P, Ponti M (eds) Proceeding of the MMMPA/ CIESM international joint conference on Mediterranean marine protected areas: Integrated management as a response to ecosystem threats. CIESM, 15-17 October 2015, Ancona, Italy, p 37.
- Mateos-Molina D, Palma M, Ruiz-Valentín I, Panagos P, Gracia-Charton JA, **Ponti M** (2015) Assessing consequences of land cover changes on sediment deliveries to coastal waters at regional level over the last two decades in the north-western Mediterranean Sea. In: Cerrano C, Henocque Y, Hogg K, Moschella P, Ponti M (eds) Proceeding of the MMMPA/ CIESM international joint conference on Mediterranean marine protected areas: Integrated management as a response to ecosystem threats. CIESM, 15-17 October 2015, Ancona, Italy, p 27.
- Mateos-Molina D, Palma M, Ruiz-Valentín I, Panagos P, Gracia-Charton JA, **Ponti M** (2015) Guidelines for monitoring land cover changes to assess potential impacts on water quality in coastal marine protected areas. In: Cerrano C, Henocque Y, Hogg K, Moschella P, Ponti M (eds) Proceeding of the MMMPA/ CIESM international joint conference on Mediterranean marine protected areas: Integrated management as a response to ecosystem threats. CIESM, 15-17 October 2015, Ancona, Italy, p 31.
- Ponti M**, De Camillis R, Montesanto F, Magnani A, Miccadei E, Pierucci A, Rindi F, Turicchia E, Santoro P, Cerrano C (2015) A baseline for the coastal benthic assemblages of the Tremiti Islands MPA (Italy). In: Cerrano C, Henocque Y, Hogg K, Moschella P, Ponti M (eds) Proceeding of the MMMPA/ CIESM international joint conference on Mediterranean marine protected areas: Integrated management as a response to ecosystem threats. CIESM, 15-17 October 2015, Ancona, Italy, p 29.
- Turicchia E, **Ponti M**, Abbiati M, Cerrano C (2015) Citizen science as a tool for the environmental quality assessment of Mediterranean Marine Protected Areas. In: Cerrano C, Henocque Y, Hogg K, Moschella P, Ponti M (eds) Proceeding of the MMMPA/ CIESM international joint conference on Mediterranean marine protected areas: Integrated management as a response to ecosystem threats. CIESM, 15-17 October 2015, Ancona, Italy, p 29.
- Pezzolesi L, Hernandez-Kantun J, Falace A, **Ponti M**, Cerrano C, Rindi F (2014) Distribution and genetic diversity of the coralline red algae *Lithophyllum byssoides* (Lamarck) Foslie and *L. stictaeforme* (Areschoug) Hauck along the Italian coasts. In: Moro I, Sciuto K, Wolf MA (eds) Annual Meeting of the Italian Phycological Group in conjunction with the Annual General Meeting (AGM) of the Federation of European Phycological Societies (FEPS), Padova, November 14th - 15th 2014, p 35
- Fratangeli F, Dondi N, Segre Reinach M, Serra C, **Ponti M** (2014) Spatial distribution of hard coral diseases and injuries around Bangka Island (North Sulawesi, Indonesia) Coastal systems under change: tuning assessment and management tools Abstract of the ECSA 54th International conference, 12-16 May 2014 Sesimbra, Portugal, p 103.
- Marti-Puig P, **Ponti M**, Costantini F, Abbiati M (2014) Genetic connectivity of the species *Patella rustica* and *Patella caerulea* among four marine protected areas in the Western Mediterranean Coastal systems under change: tuning assessment and management tools Abstract of the ECSA 54th International conference, 12-16 May 2014 Sesimbra, Portugal, p 64.
- Marti-Puig P, **Ponti M**, Costantini F, Abbiati M (2014) Morphometric and genetic distinctness between two closely related species of limpets (*Patella rustica* and *Patella caerulea*) among marine protected areas in the western Mediterranean Sea Coastal systems under change: tuning assessment and management tools Abstract of the ECSA 54th International conference, 12-16 May 2014 Sesimbra, Portugal, p 121-122.
- Mateos-Molinas D, Palma M, **Ponti M**, Ruiz Valentin I, Garcia-Charton JA (2014) Turbidity as a threat to the coastal benthic habitats Coastal systems under change: tuning assessment and management tools Abstract of the ECSA 54th International conference, 12-16 May 2014 Sesimbra, Portugal, p 78.
- Zapata-Ramírez PA, Landi G, Palma M, Ferraris D, **Ponti M**, Pantaleo U, Meidinger M, Markantonatou V, Coppo S, Cerrano C (2013) The visualization of geographical dataset on mobile devices using Augmented Reality application based: a case of study from Liguria Region GEOHAB. CNR, Rome, 6-10 May 2013
- Giovanardi O, Lanzafame C, Mantovani G, Abbiati M, **Ponti M** (2013) Early stage colonization on concrete artificial reefs close to the Po River mouth (northern Adriatic Sea) 10th International Conference on Artificial Reefs and Related Aquatic Habitats (10th CARAH), Izmir, Turkey, p 66.
- Cerrano C, Milanese M, Mioni E, Palma M, Pantaleo U, Previati M, Rossi G, Scinto A, Turicchia E, **Ponti M** (2013) Reef Check Italia onlus, a network to improve civil participation in marine environment assessment Ecology for a sustainable blue and green growth, Riassunti del XXIII Congresso della Società Italiana di Ecologia. S.It.E., Ancona, 16-18 September 2013, p 162.
- Ponti M**, De Grandis G, Abbiati M, Tombolesi P (2013) Possible effects of pebble beach nourishment on benthic assemblages Ecology for a sustainable blue and green growth, Riassunti del XXIII Congresso della Società Italiana di Ecologia. S.It.E., Ancona, 16-18 September 2013, p 162.
- Ponti M**, Perlini RA, Fava F (2013) Investigating benthic assemblages on northern Adriatic concrete artificial reefs: methodological comparison. In: Pichler T, Häusler S, Tsounis G (eds) Abstracts of the 3rd Int Workshop "Research in Shallow Marine and Fresh Water Systems". Berichte aus dem MARUM und dem Fachbereich Geowissenschaften der Universität Bremen, Bremen, 14.02.13 - 15.02.13, p 17

- Ponti M**, Bay M, Lavorato A, Makapedua D, Milani C, Perlini R, Rossi G, Turicchia E, Cerrano C, Huete-Stauffer C (2012) Rapid reef health assessment by volunteers in North Sulawesi, Indonesia 12th International Coral Reef Symposium, Cairns, Queensland, Australia, p 478
- Guerra R, Abbiati M, **Ponti M**, Vanucci S, Guerrini F, Righi S, Pistocchi R (2012) Organic matter origin and distribution in sediments and suspended particulate matter from a coastal lagoon (Pialassa Baiona, NW Adriatic). Today's science for tomorrow's management. Abstract of the ECSA 50th International conference. 3-7 June 2012, Venice, Italy.
- Ponti M**, Grech D, Perlini R, Ventra V, Mori M, Cerrano C (2012) Effects of Mediterranean gorgonians on vagile fauna distribution. Today's science for tomorrow's management. Abstract of the ECSA 50th International conference. 3-7 June 2012, Venice, Italy.
- Guerra R, Borgognoni L, **Ponti M** (2012) Differences in SEM-AVS and TEL-PEL predictions of sediment impacts from metals in a coastal lagoon (NW Adriatic). Today's science for tomorrow's management. Abstract of the ECSA 50th International conference. 3-7 June 2012, Venice, Italy.
- Arlotti G, Bythell J, Bavestrello G, Cerrano C, **Ponti M**, Madin LP, McManus J, Goreau TJ (2011) The Korallion lab (Vavvaru Island, Maldives) proposals for tropical marine research Abstracts of the 3rd International Symposium on Occupational Scientific Diving, 09-12 November 2011, Porto Cesareo, Lecce, Italy, p 55.
- Baj M, Segre Reinach M, Barrettare Y, Serra C, **Ponti M**, Cerrano C (2011) Scientific diving in Indonesia: the Coral Eye reef research outpost Abstracts of the 3rd International Symposium on Occupational Scientific Diving, 09-12 November 2011, Porto Cesareo, Lecce, Italy, p 54.
- Cerrano C, Di Camillo CG, Fava F, **Ponti M**, Abbiati M (2011) Scientific diving training for Italian marine biologists and naturalists Abstracts of the 3rd International Symposium on Occupational Scientific Diving, 09-12 November 2011, Porto Cesareo, Lecce, Italy, p 57.
- Ponti M**, Cerrano C, Hill S, Shashar N, Brümmer F, Sayer MDJ, Dickel L, Gonella M, Lott C, Palma M, Perkol-Finkel S, Posco A, Longobardi P, Norro A, Jaklin A (2011) ESDTN - European Scientific Diving Training Network: a proposal for the Marie Curie Initial Training Networks (FP7-PEOPLE-2012-ITN) call Abstracts of the 3rd International Symposium on Occupational Scientific Diving, 09-12 November 2011, Porto Cesareo, Lecce, Italy, p 58-59.
- Ponti M**, Fava F, Perlini R, Ventra V, Grech D, Abbiati M, Cerrano C (2011) Manipulative field experiments to investigate the ecology of the coralligenous assemblages Abstracts of the 3rd International Symposium on Occupational Scientific Diving, 09-12 November 2011, Porto Cesareo, Lecce, Italy, p 6
- Fava F, **Ponti M**, Abbiati M (2011) Bioconstruction processes in the northern Adriatic coralligenous reefs. Abstracts of the 9th International Temperate Reefs Symposium, 26th June - 1st July 2011, Plymouth, UK, p 44.
- Ponti M**, Perlini RA, Ventra V, Grech D, Abbiati M, Cerrano C (2011) Possible effects of gorgonian forest loss on Mediterranean coralligenous assemblages. Abstracts of the 9th International Temperate Reefs Symposium, 26th June - 1st July 2011, Plymouth, UK, p 100.
- Ponti M**, Rossi G, Bertolino M, Betti F, Palma M, Pantaleo U, Previati M, Scinto A, Hute Stauffer C, Turicchia E, Perlini RA, Leoni G, Fava F, Cerrano C (2011) Reef Check: involvement of SCUBA diver volunteers in the Coastal Environment Monitoring Protocol for the Mediterranean Sea. Abstracts of the 9th International Temperate Reefs Symposium, 26th June - 1st July 2011, Plymouth, UK, p 64.
- Cerrano C, Bertolino M, Betti F, Palma M, Pantaleo U, Previati M, Rossi G, Scinto A, Turicchia E, Valisano L, **Ponti M** (2010). An overview of the worldwide involvement of SCUBA diver volunteers in scientific research programs. In: Second international workshop on research in shallow marine and fresh water systems, Milazzo, 3-10 October 2010, INGV.
- Ponti M**, Acunto S, Terlizzi A, Caramanna G, Cerrano C (2010). AIOSS and the Italian route for the professional scientific diving recognition within the EU framework. In: Second international workshop on research in shallow marine and fresh water systems, Milazzo, 3-10 October 2010, INGV.
- Navone A, Fava F, Palma M, Pansalisi P, **Ponti M**, Previati M, Trainito E, Cerrano C (2010). Presenza e distribuzione di specie e habitat del protocollo Aspim nell'AMP Tavolara, Capo Coda Cavallo. In: LXXI Congresso Nazionale dell'Unione Zoologica Italiana, Palermo, 20-23 settembre 2010, Unione Zoologica Italiana.
- Palma M, Pantaleo U, Landi G, Previati M, Scinto A, **Ponti M**, Marini L, Cerrano C (2010). Cartografia bionomica tridimensionale nell'AMP Secche di Tor Paterno. In: LXXI Congresso Nazionale dell'Unione Zoologica Italiana, Palermo, 20-23 settembre 2010, Unione Zoologica Italiana.
- Cerrano C, Navone A, Betti F, Palma M, Pantaleo U, **Ponti M**, Previati M, Spano G (2010). Volontariato ambientale: esperienze presso l'AMP di Tavolara Punta Coda Cavallo. In: XIX Congresso Gruppo per l'Ecologia di Base "G. Gadio": Il ruolo delle aree protette per la tutela della biodiversità, 21-23 May 2010 Olbia Expo, Olbia. 88 pp.
- Navone A, Fava F, Palma M, Panzalis P, **Ponti M**, Previati M, Trainito E, Cerrano C (2010). Presenza e distribuzione delle specie ASPIM all'interno dell'AMP di Tavolara Punta Coda Cavallo. In: XIX Congresso Gruppo per l'Ecologia di Base "G. Gadio": Il ruolo delle aree protette per la tutela della biodiversità, 21-23 May 2010 Olbia Expo, Olbia. 88 pp.
- Pellizzato M, **Ponti M** (2010) Aspetti biologici ed ambientali nella gestione delle "vongole" in Alto Adriatico. In: Workshop "Le vongole dell'Alto Adriatico tra ambiente e mercato", 26 febbraio 2010 Hotel Ambasciatori, Mestre. Progetto "Indicatori di sostenibilità economica, ambientale e sociale e politiche di valorizzazione per i sistemi produttivi dell'acquacoltura", Università Ca' Foscari, Venezia.
- Cerrano C, Fava F, Scinto A, Calcinai B, **Ponti M** (2008) Human impacts on the epibenthic assemblages and coral rubble features (Bunaken, north Sulawesi, Indonesia). 29. In: Bianchi C.N., Gnone, G., Lasagna, R., and Morri, C. Ricerche italiane sugli ecosistemi marini tropicali. Riassunti del Terzo Workshop Attività CEMT, Centro di Ecologia Marina Tropicale CoNISMa. Acquario di Genova, 14 Novembre 2008. CoNISMa, Genova. 46 pp.
- Abbiati M, Bartoli M, Ceccherelli VU, Colangelo MA, Giordani G, Mistri M, Munari C, Nizzoli D, **Ponti M**, Prevedelli D, Rossi R, Simonini R, and Viaroli P. (2008) Stato delle conoscenze sugli habitat di transizione dell'Alto Adriatico: dal delta del Po alle saline di Cervia. 22. In: Quali mari italiani? Abstracts del 6° Convegno Nazionale per le Scienze del Mare. Lecce, 4-8 novembre 2008. CoNISMa, Lecce. 175 pp.
- Bavestrello G, Bo M, Boero F, Calcinai B, Cattaneo-Vietti R, Cantone G, Chiantore M, Cerrano C, Di Camillo C, Giangrande A, Gravili C, Froggia C, Longo C, Martinelli M, Musco L, Pansini M, Piraino S, **Ponti M**, Puce S,

- Sciaparelli S, and Terlizzi A. (2008) Biodiversità del benthos adriatico. 33. In: Quali mari italiani? Abstracts del 6° Convegno Nazionale per le Scienze del Mare. Lecce, 4-8 novembre 2008. CoNISMa, Lecce. 175 pp.
- Castellini A, Devenuto L, Ragazzoni A, Pirazzoli C, **Ponti M** (2008) Responsible fisheries and sustainability: FAO code adoption's indicators in a northern Adriatic area. In: Science and management of estuaries and coasts: a tale of two hemispheres. Abstract of the ECSA 44st International conference. Bahía Blanca, Argentina.
- Fava F, **Ponti M**, Abbiati M (2008) Spatial-temporal variability of epibenthic assemblages on rocky outcrops in the northern Adriatic continental shelf. In: Science and management of estuaries and coasts: a tale of two hemispheres. Abstract of the ECSA 44st International conference. Bahía Blanca, Argentina.
- Fava F, **Ponti M**, Scinto A, Calcinai B, Cerrano C (2008) Possible effects of human impacts on the epibenthic communities and coral rubble features in the marine park of Bunaken (North Sulawesi, Indonesia). In: Science and management of estuaries and coasts: a tale of two hemispheres. Abstract of the ECSA 44st International conference. Bahía Blanca, Argentina.
- Guerra R, Pasteris A, **Ponti M** (2008) Impact of maintenance channel dredging on sediment chemistry and toxicity in a northern Adriatic coastal lagoon. In: Science and management of estuaries and coasts: a tale of two hemispheres. Abstract of the ECSA 44st International conference. Bahía Blanca, Argentina.
- Ponti M**, Castellini A, Ragazzoni A, Devenuto L, Ceccherelli VU, Abbiati M (2008) Stock assessment, recruitment and harvesting of *Ruditapes philippinarum* (Adams and Reeve, 1850) in a small northern Adriatic lagoon: an economic and biological approach. In: Science and management of estuaries and coasts: a tale of two hemispheres. Abstract of the ECSA 44st International conference. Bahía Blanca, Argentina.
- Ponti M**, Pasteris A, Guerra R, Abbiati M (2008) Impact of maintenance channel dredging on macrobenthic assemblages in a northern Adriatic coastal lagoon. In: Science and management of estuaries and coasts: a tale of two hemispheres. Abstract of the ECSA 44st International conference. Bahía Blanca, Argentina.
- Cerrano C, Fava F, Scinto A, **Ponti M** (2008) Epibenthic assemblages and coral rubbles: possible effects of human impacts on coral reefs. 132-133. In: Riassunti del 39° Congresso nazionale della Società Italiana di Biologia Marina. Cesenatico - Ravenna. SIBM.
- Ponti M**, Fava F, Abbiati M (2008) Possible effects of different protection levels on the epibenthic assemblages: the tegnùe of Chioggia. 152-153. In: Riassunti del 39° Congresso nazionale della Società Italiana di Biologia Marina. Cesenatico - Ravenna. SIBM.
- Ponti M**, Vasi G, Pasteris A, Guerra R, Abbiati M (2008) Impact of dredging on macrobenthic assemblages in a northern Adriatic coastal lagoon. 110-113. In: Riassunti del 39° Congresso nazionale della Società Italiana di Biologia Marina. Cesenatico - Ravenna. SIBM.
- Cerrano C, Bertolino M, Bo M, Di Camillo CG, Fava F, Palma M, Pantaleo U, Previati M, Scinto A, Valisano L, **Ponti M** (2008) Monitoraggio dell'Ambiente Costiero (MAC): il contributo dei subacquei sportivi. 114. In: Riassunti Secondo Simposio Internazionale "Il Monitoraggio Costiero Mediterraneo: problematiche e tecniche di misura". Napoli. 162 pp.
- Bertolino M, Cerrano C, Fava F, **Ponti M**, Calcinai B (2007) Poriferi delle "Tegnùe di Chioggia" (Mar Adriatico settentrionale). 39-40. In: Atti del 68° Congresso Nazionale dell'Unione Zoologica Italiana. Lecce. Unione Zoologica Italiana, Lecce.
- Ponti M**, Fava F, Colosio F, Abbiati M (2007) Spatial distribution and temporal variation of epibenthic assemblages on subtidal hard bottoms in the northern Adriatic Sea. 95. In: Ecologia, limnologia e oceanografia: Quale futuro per l'ambiente?, Riassunti del XVII Congresso Nazionale S.It.E. e del XVIII Congresso Nazionale A.I.O.L. Ancona, 18-20 September 2007, 206 pp.
- Cerrano C, Giovanelli D, Pica D, Rocchetti L, Rossi G, Di Camillo CG, Valisano L, **Ponti M** (2007) Confronto tra metodi non distruttivi per lo studio dei popolamenti epibentonici di fondo duro. 144. In: Ecologia, limnologia e oceanografia: Quale futuro per l'ambiente?, Riassunti del XVII Congresso Nazionale S.It.E. e del XVIII Congresso Nazionale A.I.O.L. Ancona, 18-20 September 2007, 206 pp.
- Ponti M**, Fava F, Cannillo F, Colosio F, Abbiati M (2007) Colonization patterns of epibenthic invertebrates on subtidal hard bottoms in the northern Adriatic Sea. 152. In: Ecologia, limnologia e oceanografia: Quale futuro per l'ambiente?, Riassunti del XVII Congresso Nazionale S.It.E. e del XVIII Congresso Nazionale A.I.O.L. Ancona, 18-20 September 2007, 206 pp.
- Cerrano C, Calcinai B, Fava F, Scinto A, **Ponti M** (2007) Pattern distributivi dei popolamenti epibentonici costieri in relazione alla presenza antropica nel parco marino di Bunaken (nord Sulawesi, Indonesia). 153. In: Ecologia, limnologia e oceanografia: Quale futuro per l'ambiente?, Riassunti del XVII Congresso Nazionale S.It.E. e del XVIII Congresso Nazionale A.I.O.L. Ancona, 18-20 September 2007, 206 pp.
- Fonda G, Panieri G, Vigliotti L, Ramette A, **Ponti M**, Grunke S (2007) Multiproxies research from an active methane seepage area in the Adriatic Sea. In: Abstracts of Sesto Forum Italiano di Scienze della Terra, Federazione Italiana di Scienze della Terra, Geoitalia 2007. 12-14 September, 2007 Rimini
- Cerrano C, Previati M, Palma M, Scinto A, **Ponti M** (2007) Coinvolgimento dei subacquei sportivi in un progetto di monitoraggio dell'ambiente costiero. 186-187. In: Riassunti del 38° Congresso nazionale della Società Italiana di Biologia Marina. Santa Margherita Ligure. SIBM 270 pp.
- Fava F, **Ponti M** (2007) Distribuzione geografica di *Maasella edwardsi* e *Paralcyonium spinulosum* (Octocorallia: Paralcyoniidae). 90-91. In: Riassunti del 38° Congresso nazionale della Società Italiana di Biologia Marina. Santa Margherita Ligure. SIBM 270 pp.
- Fava F, **Ponti M**, Cerrano C (2007) Diversità e distribuzione dei coralli molli nell'isola di Siladen (Nord Sulawesi, Indonesia). 146-147. In: Riassunti del 38° Congresso nazionale della Società Italiana di Biologia Marina. Santa Margherita Ligure. SIBM 270 pp.
- Basset A, Sabetta L, Pinna M, Abbiati M, **Ponti M**, Fonda Umani S, Reizopoulou S, Nicolaidou A, Arvanitidis C, Moncheva S, Georgescu L, Beqiraj S (2006) Macro-ecology of body size traits in benthic communities of Mediterranean and Black Sea lagoons. 55. In: Measuring and monitoring changes in estuaries and lagoons. Abstract of the ECSA 41st International conference. Scuola Grande San Giovanni Evangelista, Venice, Italy, Venice. 140 pp.
- Guerra R, Pasteris A, **Ponti M** (2006) Assessing the effect of dredging in a shallow coastal lagoon (Pialassa Baiona, Italy). 80. In: Measuring and monitoring changes in estuaries and lagoons. Abstract of the ECSA 41st International conference. Scuola Grande San Giovanni Evangelista, Venice, Italy, Venice. 140 pp.
- Ponti M**, Colangelo MA, Ceccherelli VU (2006) Abundance, biomass and secondary production of the macrobenthic assemblages in a coastal lagoon exploited for extensive aquaculture: Valle Smarlacca (northern Adriatic Sea). 29. In: Measuring and monitoring changes in estuaries and lagoons. Abstract of the

- ECSA 41st International conference. Scuola Grande San Giovanni Evangelista, Venice, Italy, Venice. 140 pp.
- Ponti M**, Pinna M, Trayanova A, Dontcheva V, Moncheva S, Faresi L, Fonda Umani S, Basset A, Abbiati M (2006) Response of benthic biotic indices along chemical pollution and eutrophication gradients in three European transitional water ecosystems. 58. In: Measuring and monitoring changes in estuaries and lagoons. Abstract of the ECSA 41st International conference. Scuola Grande San Giovanni Evangelista, Venice, Italy, Venice. 140 pp.
- Ponti M**, Pasini G, Casselli C, Abbiati M (2006) Disturbo antropico e gradienti naturali nelle acque di transizione: effetti sui popolamenti bentonici della laguna Pialassa Baiona (Ravenna). 46. In: Cambiamenti globali, diversità ecologica e sostenibilità. Riassunti del XVI Congresso S.It.E., Università degli Studi della Tuscia, Viterbo-Civitavecchia
- Sangiorgio F, Basset A, Pinna M, Sabetta L, Abbiati M, **Ponti M**, Fonda Umani S, Orfanidis S, Moncheva S, Trayanova A, Georgescu L, Dragan S, Beqiraj S, Koutsoubas D, Thanasis E (2006) Large-scale patterns of reed litter breakdown rates in Mediterranean and Black Sea transitional waters. 51. In: Cambiamenti globali, diversità ecologica e sostenibilità. Riassunti del XVI Congresso S.It.E., Università degli Studi della Tuscia, Viterbo-Civitavecchia
- Basset A, Pinna M, Sabetta L, Sangiorgio F, Abbiati M, **Ponti M**, Fonda Umani S, Faresi L, Simboura N, Nicolaidou A, Arvanitidis C, Moncheva S, Trayanova A, Georgescu L, Beqiraj S, Orfanidis S, Reizopoulou S (2006) An approach to Mediterranean lagoon typology from patterns of macro-invertebrate distribution. 14. In: Transitional states in transitional & coastal waters. Identifying mechanisms & developing indicators of habitat or water quality shifts (abstracts). Kavala, Greece. National Agricultural Research Foundation - Fisheries Research Institute, Kavala, Greece. 52 pp.
- Ponti M**, Pinna M, Basset A, Fonda Umani S, Minocci M, Reizopoulou S, Nicolaidou A, Arvanitidis C, Moncheva S, Trayanova A, Georgescu L, Beqiraj S, Orfanidis S, Abbiati M (2006) Bio-geographic patterns of benthic biotic indices in relation to typologies of Mediterranean and Black Sea coastal lagoons. 13. In: Transitional states in transitional & coastal waters. Identifying mechanisms & developing indicators of habitat or water quality shifts (abstracts). Kavala, Greece. National Agricultural Research Foundation - Fisheries Research Institute, Kavala, Greece. 52 pp.
- Sangiorgio F, Basset A, Pinna M, Sabetta L, Abbiati M, **Ponti M**, Minocci M, Reizopoulou S, Orfanidis S, Arvanitidis C, Nicolaidou A, Moncheva S, Trayanova A, Georgescu L, Beqiraj S, Koutsoubas D (2006) Decomposition processes of reed leaves in transitional waters: a large scale study case. 38. In: Transitional states in transitional & coastal waters. Identifying mechanisms & developing indicators of habitat or water quality shifts (abstracts). Kavala, Greece. National Agricultural Research Foundation - Fisheries Research Institute, Kavala, Greece. 52 pp.
- Guerra R, Pasteris A, **Ponti M**, Carlucci L, Casali G, Bruzzi L (2005) Impact of dredging in a shallow coastal lagoon: a sediment quality triad approach. II. MICROTOX® basic solid-phase test. 309. In: Abstracts CICTA 2005. The environment: a challenge for the scientific research. Cadiz, Spain
- Ponti M**, Franceschini G, Giovanardi O, Mazzoldi C, Mescalchin P, Rasotto MB, Tagliapietra D, Zanon V, Abbiati M (2005) Tegnùe di Chioggia: un progetto per la valorizzazione e gestione della zona di tutela biologica. 198. In: Riassunti del 36° Congresso nazionale della Società Italiana di Biologia Marina. Trieste. SIBM 324 pp.
- Ponti M**, Mastrototaro F (2005) Distribuzione dei popolamenti ad ascidie sui fondali rocciosi (Tegnùe) al largo di Chioggia (Venezia). 149. In: Riassunti del 36° Congresso nazionale della Società Italiana di Biologia Marina. Trieste. SIBM 324 pp.
- Ponti M**, Tumedei M, Colosio F, Abbiati M (2005) Distribuzione dei popolamenti epibentonici sui fondali rocciosi (Tegnùe) al largo di Chioggia (Venezia). 150. In: Riassunti del 36° Congresso nazionale della Società Italiana di Biologia Marina. Trieste. SIBM 324 pp.
- Ponti M**, Abbiati M (2005) Effects of anthropic disturbance on the macrobenthic assemblages in the northern Adriatic coastal lagoons. 2. In: Living on the edge. Abstracts of the workshop on coastal pollution issues. Bologna. Dipartimento di Scienze della Terra e Geologico-Ambientali 33 pp.
- Casselli C, **Ponti M**, Abbiati M (2004) La valutazione della qualità ambientale degli ambienti acquatici di transizione attraverso lo studio dei suoi popolamenti bentonici. 26. In: Conservazione e gestione degli ecosistemi. Riassunti del XIV Congresso S.It.E. Siena
- Gamba E, **Ponti M**, Colangelo MA, Ceccherelli VU (2004) La vongola verace *Tapes philippinarum* (Adam & Reeve, 1850) nella laguna Pialassa Baiona (Ravenna). 91. In: Conservazione e gestione degli ecosistemi. Riassunti del XIV Congresso S.It.E. Siena
- Ponti M**, Della Casa C, Bacchiocchi F, Colangelo MA, Ceccherelli VU (2004) Distribuzione spaziale e variazioni stagionali dei popolamenti macrobentonici nella laguna costiera "Pialassa Baiona" (Ravenna). Riassunti del 35° Congresso SIBM, Genova: 90
- Ponti M**, Abbiati M (2003) Application of the LOICZ biogeochemical model to C, N, P flux estimation in the coastal lagoon Pialassa Baiona (Ravenna, Italy). Proceedings of the International Conference on Southern European Coastal Lagoons: The Influence of River Basin-Coastal Zone interactions, Castello Estense (Ferrara, Italy) 93
- Ponti M**, Casselli C, Abbiati M (2003) Application of the Biotic Coefficient to the environmental quality assessment of the coastal lagoon Pialassa Baiona (Ravenna, Italy). Proceedings of the International Conference on Southern European Coastal Lagoons: The Influence of River Basin-Coastal Zone interactions, Castello Estense (Ferrara, Italy): 127
- Casselli C, **Ponti M**, Abbiati M (2003) Valutazione della qualità ambientale della laguna costiera Pialassa Baiona attraverso lo studio dei suoi popolamenti bentonici. Ecologia Quantitativa: metodi sperimentali, modelli teorici, applicazioni. Riassunti del XIII Congresso S.It.E., Como: 85
- Giordani G, Viaroli P, Murray CN, Zaldivar JM, **Ponti M**, et al. (2003) LaguNet, the Italian lagoon observational network. Evaluation of fluxes and derived ecosystem functions in the transition zones along the Italian Coast. Ecologia Quantitativa: metodi sperimentali, modelli teorici, applicazioni. Riassunti del XIII Congresso S.It.E., Como: 91
- Gamba E, **Ponti M**, Colangelo MA, Ceccherelli VU (2003) Distribuzione della vongola filippina (*Tapes philippinarum*) nella Pialassa Baiona e stima della consistenza dello stock commercialmente sfruttabile. Ecologia Quantitativa: metodi sperimentali, modelli teorici, applicazioni. Riassunti del XIII Congresso S.It.E., Como: 76
- Viaroli P, Giordani G, Murray N, Zaldivar JM, Guerzoni S, Bergamasco A, Solidoro C, Rabitti S, Castaldelli G, Abbiati M, **Ponti M**, Manini E, Danovaro R, Basset A, Azzaro M, Mazzola A, Maugeri TL, Porrello S, Lenzi M,

Innamorati M, Melillo C, Fabiano M, Povero P, Magni P, De Falco G, Trebini F, Sechi N 2002 Trasporto dei nutrienti negli ambienti acquatici di transizione delle coste italiane: valutazione dei flussi e delle funzioni dell'ecosistema. In *Ambienti Estremi ed Aree di Transizione*. 3° Convegno Nazionale delle Scienze del Mare CoNISMa, Bari

Ponti M, Abbiati M & Ceccherelli VU 2002 Drilling platform wrecks as artificial reefs: preliminary description of macrobenthic assemblages of the "Paguro" (Northern Adriatic). *Biol. Mar. Medit.* 9 (2): 222-223.

Ponti M 2002 Bilancio dei nutrienti nell'ambiente costiero: applicazione del modello LOICZ alla gestione della laguna costiera Pialassa Baiona. Conferenza Italia, Gran Bretagna e Stati Uniti: la Gestione Integrata della Zona Costiera. Scienze e Mare, Centro Ricerche Ambiente Marino dell'ENEA di S. Teresa, 10-12 settembre 2002.

Ponti M, Casselli C, Abbiati M 2002 Applicazione degli indici biotici all'analisi delle comunità bentoniche degli ambienti lagunari costieri: la "Pialassa Baiona" (Ravenna). XII Congresso S.It.E., Urbino; 51.

Ponti M, Della Casa C, Bacchiocchi F, Colangelo MA, Ceccherelli VU 2002 Analisi delle comunità bentoniche della laguna costiera "Pialassa Baiona" (Ravenna). Riassunti del 33° Congresso SIBM, Castelsardo: 70.

Ponti M, Airoidi L, Abbiati M 2002 Eterogeneità spaziale dei popolamenti di fondo roccioso della baia di Fetovaia (Isola d'Elba). Riassunti del 33° Congresso SIBM, Castelsardo: 36.

Barbanti C, Caruso L, Colosio F, Di Placido R, Di Totto L, Felloni ML, Roncarati F, Viridis F, **Ponti M, Abbiati M** 2001 Struttura dei popolamenti subtidali di fondo roccioso della baia di Fetovaia: ruolo dell'esposizione e della scala spaziale. Riassunti del 32° Congresso SIBM Numana 4-9 Giugno 2001: 99.

Ponti M, Marchi M, Colangelo MA, Ceccherelli VU 2001 Variazioni degli spettri di biomassa e della produttività delle comunità macrobentoniche lagunari. Riassunti del 32° Congresso SIBM Numana 4-9 Giugno 2001: 59.

Ponti M, Fucci G, Gabbianelli G, Rinaldi A, 2000 L'area di tutela biologica "Paguro" (Adriatico settentrionale). II Convegno delle Scienze del Mare, CoNISMa, Genova 22-25 Novembre 2000.

Carrera M, Massardi L, Camorani E, Liverani N, Costantini F, Foschini F, Cortesi E, Cagliola C, **Ponti M, Abbiati M,** 2000 Descrizione quantitativa dei popolamenti subtidali di fondo roccioso del promontorio di Punta di Fetovaia (Isola d'Elba). X Congresso Nazionale S.It.E. Pisa 14-16 Settembre, 2000.

Ponti M, Colangelo MA, Ceccherelli VU, 2000 Spettri di biomassa e produttività macrobentonica in un ambiente lagunare salmastro. X Congresso Nazionale S.It.E. Pisa 14-16 Settembre 2000: 49.

Libri e manuali

(in ordine cronologico
inverso)

Cerrano C, **Ponti M,** Eva T, Rossi G (2019) Manuale EcoDiver MAC: Guida al Monitoraggio dell'Ambiente Costiero Mediterraneo. Ver. 5.0. Reef Check Italia onlus, Ancona. pp. 126. (ISBN 978-88-906783-8-7)

Cerrano C, **Ponti M** (2019) La Citizen Science nelle Aree Marine Protette. In: Navone A, Canu G (eds) Il manuale di TavolaraLab Quaderni dell'Area Marina Protetta n 7, Olbia, p 7-15

Ponti M, Navone A (2019) Aliens: riconosci le specie aliene marine. In: Navone A, Canu G (eds) Il manuale di TavolaraLab Quaderni dell'Area Marina Protetta n 7, Olbia, p 28-40

Ponti M, Nervegna G, Turicchia E, Canu G (2019) Lotta al degrado ambientale: Spiaggia pulita per natura. In: Navone A, Canu G (eds) Il manuale di TavolaraLab Quaderni dell'Area Marina Protetta n 7, Olbia, p 16-27

Delaria MA, Caronni S, Turicchia E, Cerrano C, **Ponti M** (2017) Individuare e segnalare le specie marine aliene nell'Area Marina Protetta di Tavolara Punta Coda Cavallo. Reef Check Italia onlus, Ancona, pp 48. (ISBN 978-88-906783-6-3)

Ponti M, Cerrano C (eds) (2016) I popolamenti sommersi dell'Area Marina Protetta Isole Tremiti. Parco Nazionale del Gargano. Reef Check Italia onlus, Ancona, pp. 160. (ISBN 978-88-906783-7-0)

MMMPA Supervisory Board (2016). Monitoring Mediterranean Marine Protected Areas: A set of guidelines to support the development of management plans. Deliverable of the MMMPA European project (FP7-PEOPLE-2011-ITN g.a. no.: 290056). Reef Check Italia onlus, Ancona, pp. 116. (ISBN 978-88-906783-4-9)

Marti-Puig P, Calò A, Costantini F, Villamor A, Abbiati M, **Ponti M,** García-Charton JA (2016) Genetic connectivity and diversity as a tool to assess the effectiveness of Marine Protected Areas. In: MMMPA Supervisory Board (ed) Monitoring Mediterranean Marine Protected Areas: A set of guidelines to support the development of management plans Deliverable of the MMMPA European project (FP7-PEOPLE-2011-ITN ga no: 290056), Reef Check Italia onlus, Ancona, p 81-87 (ISBN 978-88-906783-4-9)

Mateos-Molina D, Palma M, Ruiz-Valentin I, Panagos P, García-Charton JA, **Ponti M** (2016) Assessment of land cover changes to determine potential impacts on water quality in coastal Marine Protected Areas. In: MMMPA Supervisory Board (ed) Monitoring Mediterranean Marine Protected Areas: A set of guidelines to support the development of management plans Deliverable of the MMMPA European project (FP7-PEOPLE-2011-ITN ga no: 290056), Reef Check Italia onlus, Ancona, p 19-25 (ISBN 978-88-906783-4-9)

Cerrano C, Bakran-Petricioli T, Bastari A, Frascchetti S, Huete-Stauffner C, Ferretti F, Micheli F, **Ponti M,** Pusceddu A, Valisano L (2015) Adriatic Sea: Description of the ecology and identification of the areas that may deserve to be protected. (Edited by Cebrian, D. and Requena, S.) UNEP/MAP-RAC/SPA, Tunis. 92 pp.

Cerrano C, Bastari A, Di Camillo CG, Pica D, Poli D, Previati M, Rossi G, Scinto A, Torsani F, Turicchia E, **Ponti M** (2014) MAC-E Guida al monitoraggio dell'ambiente costiero emerso del Mediterraneo. Reef Check Italia onlus, Ancona. 70 pp. (ISBN 978-88-906783-1-8)

Cerrano C, **Ponti M,** Rossi G (2014) Manuale EcoDiver MAC: Guida al Monitoraggio dell'Ambiente Costiero Mediterraneo. Ver. 4.0. Reef Check Italia onlus, Ancona. 102 pp. (ISBN 978-88-906783-2-5)

Cerrano C, **Ponti M,** Rossi G (2013) Manuale EcoDiver MAC 2013: Guida al Monitoraggio dell'Ambiente Costiero Mediterraneo. Ver. 3.0. Reef Check Italia onlus, Ancona. 65 pp. (ISBN 978-88-906783-3-2)

Ponti M, Fava F (2011) Aspetti ecologici e ambientali legati alla pesca delle vongole. In: Trevisan G. (Ed.). Le vongole dell'Alto Adriatico tra ambiente e mercato. FrancoAngeli s.r.l., Milano, Italy, 365.860, 205 pp: 41-54. (ISBN 978-88-568-3768-1)

Cerrano C, Dolfin G, Faralli F, Franzino E, Lerma M, Longobardi P, Mannini G, **Ponti M,** Vernotico L (2009) Primo Soccorso. Ananke srl - FIAS, Torino. 167 pp. (ISBN 978-88-7325-324-2)

Ponti M, Airoidi L (2009). The Pialassa Baiona coastal lagoon. In: Cecere E., Petrocelli A., Izzo G., Sfriso A. (Eds). Flora and Vegetation of the Italian Transitional Water Systems. Copyright CoRiLa, Stampa "Multigraf" Spinea, Venezia, 278 pp: 103-110. (ISBN 978-88-8940-510-4)

Ponti M, Mescalchin P (2008) Meraviglie sommerse delle "Tegnùe". Guida alla scoperta degli organismi marini. Associazione "Tegnùe di Chioggia" - onlus. Editrice La Mandragora, Imola. 424 pp. (ISBN 978-88-7586-214-5)

Fava F, **Ponti M,** Cerrano C (2008) Cnidari. In: Ponti M, Mescalchin P (Eds) Meraviglie sommerse delle

- "Tegnùe". Guida alla scoperta degli organismi marini. Associazione "Tegnùe di Chioggia" - *onlus*, Editrice La Mandragora, Imola (BO), 424 pp: 137-169.
- Mastrototaro F, Fava F, **Ponti M** (2008) Ascidie. In: Ponti M, Mescalchin P (Eds) Meraviglie sommerse delle "Tegnùe". Guida alla scoperta degli organismi marini. Associazione "Tegnùe di Chioggia" - *onlus*, Editrice La Mandragora, Imola (BO), 424 pp: 309-330.
- Ponti M** (2008) Platelminiti, Anellidi, Echiuridi. In: Ponti M, Mescalchin P (Eds) Meraviglie sommerse delle "Tegnùe". Guida alla scoperta degli organismi marini. Associazione "Tegnùe di Chioggia" - *onlus*, Editrice La Mandragora, Imola (BO), 424 pp: 171-185.
- Ponti M**, Airoidi L, Bressan G (2008) Batteri e alghe. In: Ponti M, Mescalchin P (Eds) Meraviglie sommerse delle "Tegnùe". Guida alla scoperta degli organismi marini. Associazione "Tegnùe di Chioggia" - *onlus*, Editrice La Mandragora, Imola (BO), 424 pp: 65-83.
- Ponti M**, Fava F (2008) Molluschi. In: Ponti M, Mescalchin P (Eds) Meraviglie sommerse delle "Tegnùe". Guida alla scoperta degli organismi marini. Associazione "Tegnùe di Chioggia" - *onlus*, Editrice La Mandragora, Imola (BO), 424 pp: 187-246.
- Ponti M**, Fava F, Cerrano C (2008) Briozoi. In: Ponti M, Mescalchin P (Eds) Meraviglie sommerse delle "Tegnùe". Guida alla scoperta degli organismi marini. Associazione "Tegnùe di Chioggia" - *onlus*, Editrice La Mandragora, Imola (BO), 424 pp: 303-308.
- Ponti M**, Fava F, Franceschini G (2008) Crostacei. In: Ponti M, Mescalchin P (Eds) Meraviglie sommerse delle "Tegnùe". Guida alla scoperta degli organismi marini. Associazione "Tegnùe di Chioggia" - *onlus*, Editrice La Mandragora, Imola (BO), 424 pp: 247-279.
- Ponti M**, Franceschini G (2008) Echinodermi. In: Ponti M, Mescalchin P (Eds) Meraviglie sommerse delle "Tegnùe". Guida alla scoperta degli organismi marini. Associazione "Tegnùe di Chioggia" - *onlus*, Editrice La Mandragora, Imola (BO), 424 pp: 281-302.
- Tagliapietra D, Bianchi F, Franceschini G, **Ponti M** (2008) Caratteristiche dell'Adriatico settentrionale. In: Ponti M, Mescalchin P (Eds) Meraviglie sommerse delle "Tegnùe". Guida alla scoperta degli organismi marini. Associazione "Tegnùe di Chioggia" - *onlus*, Editrice La Mandragora, Imola (BO), 424 pp: 13-63.
- Cerrano C, **Ponti M** & Silvestri S, 2004 Guida alla biologia marina del Mediterraneo. 2ª edizione. Editrice Ananke, Torino: 320 pp. ISBN 88-7325-072-6
- Ponti M** 2003 Breve Introduzione a R. Guida rapida per iniziare ad usare l'ambiente di calcolo R.
- Faralli F, Longobardi P, **Ponti M**, 2002 Pronto soccorso delle aggressioni, urticazioni ed avvelenamenti da organismi marini. 81-102. In Schiavon M & Rossi A. I viaggi del Subacqueo. Editeam, Bologna. 135 pp.
- Barberini M, Di Giusto A, Milan E, Piccolo A, Reggi R, Sovrano P, Tessaro V, Infante A, **Ponti M**, 2001 - Manuale Federale per Corsi di Immersione di II° Livello Autorespiratori ARA. FIAS Federazione Italiana Attività Subacquee, Milano: 120 pp. ISBN 88-87568-49-9
- Cerrano C, **Ponti M** & Silvestri S, 2000 - Nozioni di biologia marina. in: Manuale Federale per Corsi di Immersione di III° Livello Autorespiratori ARA. FIAS Federazione Italiana Attività Subacquee, Milano
- Cerrano C, **Ponti M** & Silvestri S, 1999 Guida alla biologia marina del Mediterraneo. Manuale adottato nei corsi della Federazione Italiana Attività Subacquee. R.D.E. Ricerche Design Editrice, Milano: 320 pp.

**Relazioni ad invito
e presidente di
sessione (*chairman*)
e partecipazioni a
comitati scientifici**

- 3rd International Symposium on Occupational Scientific Diving, 09-12 November 2011, Porto Cesareo, Lecce, Italy
- MMMPA/ CIESM international joint conference on Mediterranean marine protected areas: Integrated management as a response to ecosystem threats. CIESM, 15-17 October 2015, Ancona, Italy
- 53rd European Marine Biology Symposium. Flanders Marine Institute (VLIZ) and LifeWatch Belgium, 17-21 September 2018, Ostend, Belgium
- 1st International Scuba Diving Sustainability Workshop. Reef Check Italia onlus, 19-21 October 2018, Galata Museum, Genoa (Italy)
- 3rd Mediterranean symposium on the conservation of the coralligenous and other calcareous bio-concretions. UN Environment/MAP-SPA/RAC, 15-16 January 2019, Antalya, Turkey
- Capitalization Conference: Marine Protected Areas in the climate change era: challenges & opportunities. MPA-ADAPT Interreg Mediterranean EU Project, Barcelona - 4th & 5th June 2019

PROGETTI DI RICERCA

Partecipazioni a progetti competitivi internazionali

(in ordine cronologico inverso)

2016-2019 LIFE15 MARINA PLAN PLUS: reliable and innovative technology for the realization of a sustainable marine and coastal seabed management plan grant, agreement No LIFE15 ENV/IT/000391, Partners: TREVI SpA, Comune di Cervia, Università di Bologna, International Council of Marine Industry Associations – ICOMIA (<http://www.lifemarinaplanplus.eu>)

2012-2015 Referente di partner del progetto europeo **MMMPA** - Training Network for Monitoring Mediterranean Marine Protected Areas has received funding from the European Community's Seventh Framework Programme (FP7/2007-2013 FP7-PEOPLE-2011-ITN) under Grant Agreement no.: 290056. Coordinatore: Prof. Carlo Cerrano, Università Politecnica delle MARCHE. Full Partners: CIRSA - Università di Bologna, ECOMERS laboratory Université de Nice - Sophia Antipolis, Department of Ecology and Hydrology University of Murcia, Department of Zoology-Marine Biology University of Athens, Hellenic Centre for Marine Research, UBICA Underwater Bio-Cartography s.r.l.

2007-2009 ECO-GOVERNANCE: Fondamenti ecologici per la governance dello spazio costiero: ecologia, monitoraggio e gestione degli ecosistemi acquatici di transizione
Settore: Ambiente e sviluppo sostenibile

Programma: NPP FESR/CARDS Interreg IIIA Transfrontaliero Adriatico, Asse I. Tutela e valorizzazione ambientale, culturale ed infrastrutturale del territorio adriatico, Misura 1.1 Tutela conservazione e valorizzazione del patrimonio naturale e ambientale del territorio e miglioramento efficienza energetica

Attività/risultati: Il progetto propone azioni di supporto per la gestione degli ecosistemi acquatici lagunari e di transizione dello spazio costiero adriatico

Durata: 30 mesi (18/05/2007-17/11/2009)

Costi CIRSA: € 74.970,00

Partner coinvolti: Università degli Studi del Salento (capofila), Regione Puglia, Università di Bari, ARPA Puglia, Comune di Nardò, APAT, ICRAM, Università di Trieste, ARPA FVG, Università di Venezia, ARPA Veneto, CNR Venezia, CIRSA-Università di Bologna, Università di Ferrara, ARPA Emilia Romagna, Università delle Marche, Ministero dell'Ambiente albanese, Università di Tirana, Ministero dell'Agricoltura del Montenegro, Università del Montenegro

2004-2006 TWReferenceNet: Management and sustainable development of protected transitional waters – 3B073 Settore: ACQUE DI TRANSIZIONE

Programma: PIC INTERREG III B CADSES 2000-2006 Asse III Promozione e gestione del paesaggio e del patrimonio naturale e culturale, Misura 3.2 Tutela e valorizzazione del patrimonio naturale.

Attività/risultati: Il progetto è destinato a migliorare la conservazione e la fruizione sostenibile degli ecosistemi di transizione.

Durata: 36 mesi (01/01/2004-31/12/2006)

Costi CIRSA: € 45.030,00

Partner coinvolti: Università di Lecce (capofila), Provincia di Lecce, Consorzio Gestione di Torre Guaceto, CIRSA - Università di Bologna, Università di Trieste, Arpa Emilia Romagna, Mare Amico, Università di Roma, NetProject srl, NCMR Institute of Oceanography, University of Athens, University of Ioannina, University of Aegean, National Agricultural Resource Foundation, Institute of Marine Biology of Crete, Development Agency for Amurakikos Gulf S.A., Nomos & Physys

1996-1998 LIFE95: Programma di conservazione per l'area geografica del delta del Po. Piano di Gestione del sito "San Vitale". Partners: Comune di Ravenna, Provincia di Ravenna, Associazione Medmaravis (contratto B4-3200/95/863).

Partecipazioni a progetti competitivi nazionali

(in ordine cronologico inverso)

2017-2020 Partecipazione al Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (**PRIN 2015**): Reef ReseArch - Resistance and Resilience of Adriatic Mesophotic Biogenic Habitats to Human and Climate Change Threats (Prot. 2015J922E4). Coordinatore nazionale: Prof. Marco Abbiati, Università di Bologna. Unità Operative: Università di TRIESTE, Università Politecnica delle MARCHE, Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale.

2013 - 2015 Partecipazione al Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (**PRIN 2010-2011**): Biocostruzioni costiere: struttura, funzione, e gestione (Prot. 2010Z8HJ5M) Coordinatore nazionale: Prof. Ferdinando Boero, Università degli

Studi del SALENTO. Unità Operative: Università degli Studi di GENOVA, Università Politecnica delle MARCHE, Università degli Studi di BOLOGNA, Università degli Studi di BARI ALDO MORO, Università di PISA, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Università degli Studi di NAPOLI "Parthenope", Università degli Studi di PADOVA, Università degli Studi di PALERMO, Università degli Studi di CAGLIARI

1999 - 2000 Partecipazione al Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (**PRIN 1999**): Rapporti tra struttura e funzione in ecosistemi di acque interne: integrazione degli approcci orientati alle popolazioni ed ai processi per la comprensione del ruolo della biodiversità nella complessità strutturale e nei processi dell'ecosistema. Coordinatore nazionale: Prof. Loreto Rossi, Università degli Studi di ROMA "La Sapienza". Unità Operative: Università del SALENTO, Università degli Studi di PARMA, Università degli Studi di BOLOGNA

Partecipazioni ad altri progetti

(in ordine cronologico inverso)

- 2016-in corso** **The World Harbour Project**, Initiated by the Sydney Institute of Marine Science (SIMS), the goal of the World Harbour Project (WHP) is to develop resilient urban ports and harbours through a global network of collaborating scientists. The Project brings together international research institutions and agencies concerned with the health of these heavily urbanised waterways and the increasing challenges they face. (<http://www.worldharbourproject.org/>)
- 2014** Valutazione degli effetti dello scarico termico della centrale Enel "Teodora" sulla Pialassa Baiona - Anno 2014 - Convenzione Enel Produzione SpA GEM - UB Porto Corsini - CIRSA - Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università di Bologna.
- 2014** Analisi dei popolamenti epibentonici e ittici su barriere artificiali del 4° lotto tra la foce del Po di Tolle e la Sacca degli Scardovari. Convenzione Consorzio di Bonifica Delta Po - Fondazione Flaminia
- 2013** Analisi dei popolamenti epibentonici e ittici su barriere artificiali del 4° lotto tra la foce del Po di Tolle e la Sacca degli Scardovari. Convenzione Consorzio di Bonifica Delta Po - Fondazione Flaminia
- 2012** Analisi dei popolamenti epibentonici su strutture artificiali. Convenzione Consorzio di Bonifica Delta Po Adige. CIRSA - Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università di Bologna & Fondazione Flaminia
- 2012** Valutazione degli effetti dello scarico termico della centrale Enel "Teodora" sulla Pialassa Baiona - Anno 2012 - Convenzione Enel Produzione SpA GEM - UB Porto Corsini - CIRSA - Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università di Bologna.
- 2010** Valutazione degli effetti dello scarico termico della centrale Enel "Teodora" sulla Pialassa Baiona - Anno 2010 - Convenzione Enel Produzione SpA GEM - UB Porto Corsini - CIRSA - Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università di Bologna.
- 2009** Rilievi batimetrici intorno alle boe segnaletiche perimetrali della ZTB. Intervento realizzato ai sensi della L.R. 15/2007. Convenzione Comune di Chioggia. CIRSA - Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università di Bologna.
- 2009** Analisi dei popolamenti epibentonici su strutture artificiali e corpi morti. Convenzione Consorzio di Bonifica Delta Po Adige. CIRSA - Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università di Bologna
- 2008-2010** Progetto "Indicatori di sostenibilità economica, ambientale e sociale e politiche di valorizzazione per i sistemi produttivi dell'acquacoltura", Università Ca' Foscari, Venezia. Finanziato dal Ministero per le Politiche Agricole Alimentari e Forestali.
- 2006-2007** "Monitoraggio e gestione della zona di tutela biologica delle tagnùe di Chioggia" Estensione del progetto triennale per l'elaborazione di una proposta di gestione integrata della zona di tutela biologica delle Tegnùe di Chioggia e per una prima sperimentazione gestionale. Associazione Tegnùe di Chioggia. Progetto Finanziato dalla Regione Veneto. Partner: CIRSA dell'Università di Bologna, ICRAM STS Chioggia, Stazione Idrobiologica dell'Università di Padova.
- 2005-2008** Programma di ricerca "Valutazione degli effetti della Zona di Tutela Biologica di Chioggia sui popolamenti demersali e bentonici e sulle possibilità di ripopolamento di specie di interesse commerciale", Istituto Centrale per la Ricerca scientifica e tecnologica Applicata al Mare (I.C.R.A.M.) e Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali (C.I.R.S.A.) dell'Università di Bologna, finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole Forestali, Dipartimento delle Politiche di Mercato, Direzione Generale per la Pesca e l'Acquacoltura (MiPAF, 2003).
- 2003-2005** "Progetto triennale per l'elaborazione di una proposta di gestione integrata della Zona di Tutela Biologica delle Tegnùe di Chioggia e per una prima sperimentazione gestionale" Associazione Tegnùe di Chioggia. Progetto Finanziato dalla Regione Veneto. Partner: CIRSA dell'Università di Bologna, ICRAM STS Chioggia, Stazione Idrobiologica dell'Università di Padova.
- 1995** Caratterizzazione ambientale marina del sistema Eolie e dei bacini limitrofi di Cefalù e Gioia (EOCUMM95).

ATTIVITÀ DIDATTICA

Curriculum didattico

(in ordine cronologico inverso)

Docenze universitarie a contratto

- 2018-2019 Professore a contratto** (con responsabilità didattica) per l'insegnamento di QUANTITATIVE METHODS IN MARINE SCIENCES di 6 CFU (W000872, A.A. 2018/19), Corso di laurea magistrale in BIOLOGIA MARINA (SM02, Regolamento Didattico SM02-17-17) dell'Università Politecnica delle Marche.
- 2018-2019 Professore a contratto** (con responsabilità didattica) per l'insegnamento di modulo didattico di 4 CFU nell'ambito del corso di COMUNITA' ED ECOSISTEMI (SCN1031830, A.A. 2018/19), Corso di laurea magistrale in BIOLOGIA MARINA (IF0360, ordinamento 2013/14) dell'Università degli Studi di Padova.
- 2018-2019 Professore a contratto** per l'insegnamento del modulo didattico nell'ambito del corso di "LABORATORIO SPERIMENTALE IN MARE [cod. 37675] - Modulo 2: Censimenti visivi dell'ittiofauna", Corso di Laurea 8857 - BIOLOGIA MARINA dell'Università degli Studi di Bologna, ciclo 2 (settore BIO/07), 1 CFU, 25 ore totali contratto (di cui 15 ore di laboratorio).
- 2018-2019 Professore a contratto** per l'insegnamento del modulo didattico nell'ambito del corso di "RICERCA SCIENTIFICA SUBACQUEA [cod. 37670] - Modulo 2: Metodi per l'analisi quantitativa dei popolamenti", Corso di Laurea 8857 - BIOLOGIA MARINA dell'Università degli Studi di Bologna, ciclo E (settore BIO/07), 2 CFU, 35 ore totali contratto (di cui 13 ore di lezioni frontali, 12 ore di esercitazioni).
- 2017-2018 Professore a contratto** (con responsabilità didattica) per l'insegnamento di QUANTITATIVE METHODS IN MARINE SCIENCES di 6 CFU (W000872, A.A. 2017/18), Corso di laurea magistrale in BIOLOGIA MARINA (SM02, Regolamento Didattico SM02-17-17) dell'Università Politecnica delle Marche.
- 2017-2018 Professore a contratto** (con responsabilità didattica) per l'insegnamento di modulo didattico di 4 CFU nell'ambito del corso di COMUNITA' ED ECOSISTEMI (SCN1031830, A.A. 2017/18), Corso di laurea magistrale in BIOLOGIA MARINA (IF0360, ordinamento 2013/14) dell'Università degli Studi di Padova.
- 2017-2018 Professore a contratto** per l'insegnamento del modulo didattico nell'ambito del corso di "LABORATORIO SPERIMENTALE IN MARE [cod. 37675] - Modulo 2: Censimenti visivi dell'ittiofauna", Corso di Laurea 8857 - BIOLOGIA MARINA dell'Università degli Studi di Bologna, ciclo 2 (settore BIO/07), 1 CFU, 23 ore totali contratto (di cui 13 ore di lezione).
- 2017-2018 Professore a contratto** per l'insegnamento del modulo didattico nell'ambito del corso di "RICERCA SCIENTIFICA SUBACQUEA [cod. 37670] - Modulo 2: Metodi per l'analisi quantitativa dei popolamenti", Corso di Laurea 8857 - BIOLOGIA MARINA dell'Università degli Studi di Bologna, ciclo E (settore BIO/07), 2, CFU 37 ore totali contratto (di cui 27 ore di lezione).
- 2016-2017 Professore a contratto** (con responsabilità didattica) per l'insegnamento di modulo didattico di 4 CFU nell'ambito del corso di COMUNITA' ED ECOSISTEMI (SCN1031830, A.A. 2016/17), Corso di laurea magistrale in BIOLOGIA MARINA (IF0360, ordinamento 2013/14) dell'Università degli Studi di Padova.
- 2016-2017 Professore a contratto** per l'insegnamento del modulo didattico nell'ambito del corso di "LABORATORIO SPERIMENTALE IN MARE [cod. 37675] - Modulo 2: Censimenti visivi dell'ittiofauna", Corso di Laurea 8857 - BIOLOGIA MARINA dell'Università degli Studi di Bologna, ciclo 2 (settore BIO/07), 1 CFU, 22 ore totali contratto (di cui 12 ore di esercitazioni).
- 2016-2017 Professore a contratto** per l'insegnamento del modulo didattico nell'ambito del corso di "RICERCA SCIENTIFICA SUBACQUEA [cod. 37670] - Modulo 2: Metodi per l'analisi quantitativa dei popolamenti", Corso di Laurea 8857 - BIOLOGIA MARINA dell'Università degli Studi di Bologna, ciclo E (settore BIO/07), 2 CFU, 32 ore totali contratto (di cui 10 ore di esercitazioni, 12 ore di laboratorio).
- 2015-2016 Professore a contratto** per l'insegnamento del modulo didattico nell'ambito del corso di "LABORATORIO SPERIMENTALE IN MARE [cod. 37675] - Modulo 2: Tassonomia di policheti e molluschi del benthos", Corso di Laurea 8857 - BIOLOGIA MARINA dell'Università degli Studi di Bologna, ciclo 2 (settore BIO/07), 1 CFU, 22 ore totali contratto (di cui 12 ore di esercitazioni).

- 2015-2016 Professore a contratto** per l'insegnamento del modulo didattico nell'ambito del corso di "RICERCA SCIENTIFICA SUBACQUEA [cod. 37670] - Modulo 2: tecniche di rilevamento fotografico subacqueo", Corso di Laurea 8857 - BIOLOGIA MARINA dell'Università degli Studi di Bologna, ciclo E (settore BIO/07), 2 CFU, 32 ore totali contratto (di cui 10 ore di esercitazioni, 12 ore di laboratorio).
- 2014-2015 Professore a contratto** per l'insegnamento del modulo didattico nell'ambito del corso di "RICERCA SCIENTIFICA SUBACQUEA [cod. 37670] - Modulo 2: tecniche di rilevamento fotografico subacqueo", Corso di Laurea 8024 - BIOLOGIA MARINA dell'Università degli Studi di Bologna, ciclo 1 (settore BIO/07), 1 CFU, 15 ore totali contratto (di cui 12 ore di lezione).
- 2012-2013 Professore a contratto** (con responsabilità didattica) per l'insegnamento "Statistica per le scienze sperimentali A/L" della Laurea in Scienze Biologiche della Università Politecnica delle Marche A.A. 2012-2013 (CFU 6, Indice di gradimento 66,7%)

Attività seminariali e altre forme di docenza

- 2017** Docente al sesto corso Reef Check Tropical EcoDiver (6th course on hard corals identification and coral reefs monitoring approaches) organizzato di Reef Chek Italia onlus e Sam Ratulangi University of Manado presso Coral Eye (Isola di Bangka, North Sulawesi, Indonesia)
- 2016** Docente al quinto corso Reef Check Tropical EcoDiver (5th course on hard corals identification and coral reefs monitoring approaches) organizzato di Reef Chek Italia onlus presso Coral Eye (Isola di Bangka, North Sulawesi, Indonesia)
- 2015** Docente al quarto corso Reef Check Tropical EcoDiver organizzato di Reef Chek Italia onlus presso Coral Eye (Isola di Bangka, North Sulawesi, Indonesia)
- 2014** Docente al terzo corso Reef Check Tropical EcoDiver organizzato di Reef Chek Italia onlus presso Coral Eye (Isola di Bangka, North Sulawesi, Indonesia)
- 2013** Docente al secondo corso Reef Check Tropical EcoDiver organizzato di Reef Chek Italia onlus presso Coral Eye (Isola di Bangka, North Sulawesi, Indonesia)
- 2013-2016** Seminari ed esercitazioni del corso "Basi di R e sue applicazioni in biologia marina" organizzato per i dottorandi e gli studenti del Corso di laurea in Biologia marina (cod. 8024), Università di Bologna, A.A. 2013/2014 - 2014/2015 - 2015/2016.
- 2013-2014** Seminari ed esercitazioni del Corso 37670 - RICERCA SCIENTIFICA SUBACQUEA, titolare prof. Abbiati Marco (Crediti formativi: 6 SSD: BIO/07), facoltà: Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Polo di Ravenna, Laurea Magistrale, Corso di laurea in Biologia marina (cod. 8024), Università di Bologna, A.A. 2013/2014.
- 2012-2013** Seminari ed esercitazioni del Corso 37670 - RICERCA SCIENTIFICA SUBACQUEA, titolare prof. Abbiati Marco (Crediti formativi: 6 SSD: BIO/07), facoltà: Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Polo di Ravenna, Laurea Magistrale, Corso di laurea in Biologia marina (cod. 8024), Università di Bologna, A.A. 2012/2013.
- 2012-2013** Seminari ed esercitazioni del Corso LABORATORIO SPERIMENTALE PRESSO STAZIONE DI BIOLOGIA MARINA (c/o Boskovic Institute Center for Marine Research, Rovinj, Croatia), titolare prof. Abbiati Marco (Crediti formativi: 6 SSD: BIO/07), facoltà: Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Polo di Ravenna, Laurea Magistrale, Corso di laurea in Biologia marina (cod. 8024), Università di Bologna, A.A. 2012/2013.
- 2012-2013** Docente del 1st Training Event, "Principles of experimental design applied to marine protected areas management", 28 September - 7 October 2012, c/o Marine Protected Area of Tavolara and Punta Coda Cavallo, Olbia, Sardinia Island, Italy nell'ambito del progetto MMMPA - Training Network for Monitoring Mediterranean Marine Protected Areas has received funding from the European Community's Seventh Framework Programme (FP7/2007-2013) under Grant Agreement no.: 290056.
- 2011** Docente al primo corso Reef Check Tropical EcoDiver organizzato di Reef Chek Italia onlus presso Coral Eye (Isola di Bangka, North Sulawesi, Indonesia)
- 2011-2012** Seminari ed esercitazioni del Corso 37670 - RICERCA SCIENTIFICA SUBACQUEA, titolare prof. Abbiati Marco (Crediti formativi: 6 SSD: BIO/07), facoltà: Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Polo di Ravenna, Laurea Magistrale, Corso di laurea in Biologia marina (cod. 8024), Università di Bologna, A.A. 2011/2012.
- 2011-2012** Seminari ed esercitazioni del Corso LABORATORIO SPERIMENTALE PRESSO STAZIONE DI BIOLOGIA MARINA (c/o Boskovic Institute Center for Marine Research, Rovinj, Croatia), titolare prof. Abbiati Marco (Crediti formativi: 6 SSD: BIO/07), facoltà: Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Polo di Ravenna, Laurea Magistrale, Corso di laurea in Biologia marina (cod. 8024), Università di Bologna, A.A. 2011/2012.
- 2010-2011** Seminari ed esercitazioni del Corso 37670 - RICERCA SCIENTIFICA SUBACQUEA, titolare prof. Abbiati Marco (Crediti formativi: 6 SSD: BIO/07), facoltà: Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Polo di Ravenna, Laurea Magistrale, Corso di laurea in Biologia marina (cod. 8024), Università di Bologna, A.A. 2010/2011.
- 2010-2011** Seminari ed esercitazioni del Corso LABORATORIO SPERIMENTALE PRESSO STAZIONE DI BIOLOGIA MARINA (c/o Istituto Hydra, Isola d'Elba), titolare prof. Abbiati Marco (Crediti formativi: 6 SSD: BIO/07), facoltà: Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Polo di Ravenna, Laurea Magistrale, Corso di laurea in Biologia marina (cod. 8024), Università di Bologna, A.A. 2010/2011.
- 2009-2010** Seminari ed esercitazioni del Corso LABORATORIO SPERIMENTALE PRESSO STAZIONE DI BIOLOGIA MARINA (c/o Boskovic Institute Center for Marine Research, Rovinj, Croatia), titolare prof. Abbiati Marco (Crediti formativi: 6 SSD: BIO/07), facoltà: Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Polo

- di Ravenna, Laurea Magistrale, Corso di laurea in Biologia marina (cod. 8024), Università di Bologna, A.A. 2009/2010.
- 2009-2010** Seminari ed esercitazioni del Corso 35617 - TECNICHE DI CAMPIONAMENTO E SPERIMENTAZIONE, titolare prof. Abbiati Marco (Crediti formativi: 3 SSD: BIO/07), corso integrativo dell'insegnamento 35614 - METODOLOGIE DELLA RICERCA SUBACQUEA, facoltà: Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Polo di Ravenna, Laurea Magistrale, Corso di laurea in Biologia marina (cod. 8024), Università di Bologna, A.A. 2009/2010.
- 2008-2009** Seminari ed esercitazioni del Corso LABORATORIO SPERIMENTALE PRESSO STAZIONE DI BIOLOGIA MARINA (c/o STARESO, Calvi, France), titolare prof. Abbiati Marco (Crediti formativi: 6 SSD: BIO/07), facoltà: Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Polo di Ravenna, Laurea Magistrale, Corso di laurea in Biologia marina (cod. 8024), Università di Bologna, A.A. 2008/2009.
- 2008** Seminario su "Policheti: principi di sistematica, biologia ed ecologia" per il corso di Zoologia Marina (cod. 18609) tenuto a Ravenna dal Professor Fausto Tinti per la Laurea triennale in Scienze Biologiche, Curriculum 3 (Ecosistemico) Percorso Marino, Università di Bologna, A.A. 2008/2009.
- 2008** Seminario su "Policheti: principi di sistematica, biologia ed ecologia" per il corso di Zoologia Marina (cod. 18609) tenuto a Ravenna dal Professor Fausto Tinti per la Laurea triennale in Scienze Biologiche, Curriculum 3 (Ecosistemico) Percorso Marino, Università di Bologna, A.A. 2007/2008.
- 2008** Seminario su "Monitoraggio degli ambienti di transizione" per il corso di Ecologia Applicata (cod. 07177) tenuto a Ravenna dal Professor Marco Abbiati per la Laurea triennale in Scienze Ambientali, Università di Bologna, A.A. 2007/2008.
- 2008** Seminario per il corso di Biologia Marina dell'Acquario Civico di Milano
- 2008** Incarico di supporto tecnico alla didattica nell'ambito del Master "Biodiversità marina tropicale e molecole bioattive", A.A. 2007/2008 a Manado (Indonesia) relativamente al Progetto di Internazionalizzazione per il triennio 2004/2006"
- 2007** Collaboratore alle esercitazioni pratiche del corso di Metodologie Scientifiche Subacquee tenutesi a Levanto dal Professore Carlo Cerrano per la Laurea Specialistica in Biologia Marina, Università Politecnica delle Marche
- 2007** Incarico di "Analisi della distribuzione di poriferi e coralli molli in relazione ad attività antropiche nell'ambito delle esercitazioni pratiche del Modulo 1 del Master "Biodiversità marina tropicale e molecole bioattive", A.A. 2006/2007 a Manado (Indonesia) relativamente al Progetto di Internazionalizzazione per il triennio 2004/2006"
- 2006** Collaboratore alle esercitazioni pratiche del corso di Metodologie Scientifiche Subacquee tenutesi a Marina di Camerota dal Professore Carlo Cerrano per la Laurea Specialistica in Biologia Marina, Università Politecnica delle Marche
- 2005** Seminario per il corso di Biologia Marina dell'Acquario Civico di Milano
- 2004-2005** Seminari per il corso di Risorse Biologiche Marine tenuto a Chioggia dalla Professoressa M. B. Rasotto per la Laurea Specialistica in Biologia Marina, Università di Padova
- 2004-2005** Seminari per il corso di Oceanografia Biologica tenuto a Ravenna dal Professor Marco Abbiati per la Laurea Specialistica in Scienze Ambientali Marine e Oceanografia, Università di Bologna
- 2004** - Docente dello stage di Biologia Marina FIAS, Levanto 8-10 ottobre 2004
- 2003-2004** Seminari per il corso di Oceanografia Biologica tenuto a Ravenna dal Professor Marco Abbiati per la Laurea Specialistica in Scienze Ambientali Marine e Oceanografia, Università di Bologna
- 2003-2004** Seminario per il corso di Zoologia Marina tenuto a Ravenna dal Professor Fausto Tinti per la Laurea Specialistica in Scienze Ambientali Marine e Oceanografia, Università di Bologna
- 2003-2004** due lezioni sui temi "Tegnue: scogliere naturali sommerse di Chioggia" e "I segreti del relitto del Paguro" nell'ambito del corso "Le meraviglie dell'Adriatico" organizzato dall'associazione Casa Matha a Ravenna ed autorizzato dal Ministero della Pubblica Istruzione.
- 2002-2003** una lezione sul tema "Valli e pialasse ravennate: ecosistema, flora e fauna" nell'ambito del corso "Storia e ambiente ravennate" organizzato dall'associazione Casa Matha a Ravenna ed autorizzato dal Ministero della Pubblica Istruzione.
- 1999-2003** Docente nell'ambito del Laboratorio Interdisciplinare del corso di Laurea in Scienze Ambientali, Università di Bologna.
- 1992-2004** Istruttore subacqueo per la Federazione Italiana Attività Subacquee.
- 2001-2002** Seminari per il corso di Ecologia Applicata tenuto a Ravenna dal Professor Marco Abbiati per corso di Laurea in Scienze Ambientali, Università di Bologna
- 2000** Docente nell'ambito del corso EuroLabCourse in "Environmental Risk Assessment: Advanced Analytical Techniques".
- 1999** Docente nell'ambito del corso per "Tecnico per l'utilizzo dei sistemi geografici territoriali in ambito ambientale" organizzato da ECAP Emilia-Romagna.
- 1997** Docente del corso "La comunicazione multimediale nella scuola, nel lavoro, nel tempo libero: ipertesti, internet, telelavoro" organizzato da Università Aperta, Imola.

Correlatore delle seguenti tesi di dottorato

1. Fava F (2011) Spatial and temporal variability and ecological processes in the epibenthic assemblages of the Northern Adriatic Sea Tesi di Dottorato di Ricerca in Scienze ambientali: Tutela e Gestione delle Risorse Naturali aa 2009-2010, Università di Bologna, p 105
2. Turicchia E (2019) Spatial and temporal variability and ecological processes in the epibenthic assemblages of the Northern Adriatic Sea Tesi di Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra, della Viata e dell'Ambiente aa 2018-2019, Università di Bologna, p 127

Relatore delle seguenti tesi magistrali

1. Tarullo A (2019) Distribuzione spaziale e temporale delle specie macrobentoniche aliene e native in ambienti portuali Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2017-2018, Università di Bologna, p 59
2. Zampa G (2019) Possible effects of gold mining on coral reef health Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2017-2018, Università di Bologna, p 65
3. Tamburini M (2018) Impact of gold mining activities on *Holothuria (Halodeima) atra* in North Sulawesi, Indonesia Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2016-2017, Università di Bologna, p 92

4. Coco S (2017) Ritmi stagionali negli Sparidae: 3 anni di video monitoraggio con l'osservatorio cablato OBSEA Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2016-2017, Università di Bologna
5. Bellon M (2017) Variabilità spaziale e temporale dei popolamenti epibentonici sommersi delle Isole Tremiti Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2015-2016, Università di Bologna, p 44
6. Colagiovanni A (2016) Assessment of the resilience of coral reefs to natural and human disturbances by means of recruitment panels in Indo-Pacific Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2014-2015, Università di Bologna, p 49
7. Ferro F (2016) Ruolo della gorgonia *Paramuricea clavata* (Risso 1826) nei popolamenti epibentonici coralligeni dell'isola d'Elba Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2014-2015, Università di Bologna, p 63
8. Folloni E (2016) Distribuzione dei popolamenti di invertebrati bentonici nella laguna di Messolonghi Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2014-2015, Università di Bologna, p 52
9. Nervo A (2016) Stima del sequestro e immagazzinamento di CO₂ nelle praterie di Posidonia oceanica Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2014-2015, Università di Bologna, p 54

Correlatore delle seguenti Tesi magistrali o vecchio ordinamento:

1. Ercadi R (2018) Impact of gold mining activities on *Polycarpa aurata* in the North Sulawesi, Indonesia. Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2016-2017, Università di Bologna, p 61
2. Covato G (2017) Variabilità dei popolamenti epibentonici della riviera del Conero Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2015-2016, Università di Bologna, p 75
3. Turicchia E (2015) Citizen science as a tool for the environmental quality assessment of Mediterranean coastal habitats Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2014-2015, Università di Bologna, p 147
4. Montesanto F (2015) Analisi del coralligeno dell'AMP delle Isole Tremiti tramite rilievi fotografici Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2013-2014, Università Politecnica delle Marche, p 119
5. Pierucci A (2014) Caratterizzazione bionomica dei popolamenti bentonici delle Isole Tremiti e quantificazione di abbondanza e distribuzione di *Caulerpa racemosa* (Forsskal) J.Agardh 1873 Tesi di Laurea magistrale in Scienze del Mare aa 2012-2013, Università di Genova, p 126
6. Tagliatalata C (2014) Methods and techniques of low cost underwater photogrammetric survey: three – dimensional metric strict reconstruction in the field of cultural heritage Tesi di Laurea magistrale in Science for the Conservation – Restoration of Cultural Heritage aa 2013-2014, Università di Bologna.
7. Magnani A (2014) Effect of *Paramuricea clavata* (Risso, 1826) "forest" on the benthic populations of Tremiti Islands Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2013-2014, Università di Bologna
8. Dondi N (2013) Reclutamento di invertebrati bentonici in una grotta sottomarina del Mar Mediterraneo Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2011-2012, Università di Bologna.
9. Lisi F (2012) Struttura e dinamica di popolazione di *Axinella polypoides* (Schmidt, 1862) (Porifera, Demospongiae) presso l'Isola Gallinara (SV) Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2010-2011, Università di Bologna.
10. Grech D (2012) Relationships between gorgonians and coralligenous vagile fauna by artificial panels Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2010-2011, Università Politecnica delle Marche.
11. Lanzafame C (2012) Valutazione della qualità degli ambienti lagunari: confronto tra popolamenti bentonici residenti e reclutamento su pannelli artificiali Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2011-2012, Università di Bologna.
12. Spanu MC (2012) Diversità della fauna associata di *Geodia cydonium* (demospongiae: geodiidae) in Mediterraneo Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2010-2011, Università di Bologna.
13. Sotgiu A (2012) Risposte agli stress termici e ricerca di marcatori molecolari nell'ottocorallo zooxantellato *Maasella edwardsi* (De Lacaze - Duthiers, 1888) Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina aa 2010-2011, Università di Bologna.
14. Bonaiuti S (2011) Distribuzione e biodisponibilità dei metalli in traccia nei sedimenti della Pialassa Baiona Tesi di Laurea magistrale in Scienze per l'Ambiente aa 2009-2010, Università di Bologna
15. Perlini R (2011) Effects of *Paramuricea clavata* (Risso, 1826) (Anthozoa: Plexauridae) forests on settlement of benthic species: an experimental approach. Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina A.A. 2009-2010, Università di Bologna.
16. Ventra V (2011) Effects of *Eunicella cavolinii* (Koch, 1887) (Anthozoa: Plexauridae) on settlement and recruitment of benthic species: an experimental approach. Tesi di Laurea magistrale in Biologia Marina A.A. 2009-2010, Università di Bologna.
17. Gori R (2009) Diversità della fauna vagile in relazione alla struttura dei popolamenti coralligeni dell'Adriatico settentrionale. Tesi di Laurea specialistica in Scienze per l'Ambiente e il Territorio, indirizzo marino, A.A. 2008-2009, Università di Bologna.
18. Vasi G (2009) Effetti dei dragaggi sui popolamenti bentonici degli ambienti lagunari: il caso Pialassa Baiona. Tesi di Laurea specialistica in Scienze Ambientali A.A. 2008-2009, Università di Bologna.
19. Pantaleo U (2008) Applicazione del protocollo del progetto M.A.C. (Monitoraggio dell'Ambiente Costiero) in Liguria. Tesi di Laurea specialistica in Scienze Ambientali Marine, A.A. 2007-2008, Università di Genova. 220 pp.
20. Sgambelluri D (2008) Divulgazione, partecipazione e realizzazione di un progetto di integrazione tra volontariato ambientale e ricerca scientifica. Tesi di Laurea quadriennale, vecchio ordinamento, in Scienze Naturali, indirizzo Conservazione della natura e delle sue risorse, A.A. 2007-2008, Università di Genova. 175 pp.
21. Rossi Gianfranco (2007) Il volontariato ambientale subacqueo come supporto al monitoraggio degli ambienti costieri. Tesi di Laurea specialistica in Biologia Marina A.A. 2006-2007, Università Politecnica delle Marche.
22. Bertasi Elisa (2007) Distribuzione spaziale e variazione temporale di stadi planctonici di invertebrati sulle Tegnùe di Chioggia. Tesi di Laurea specialistica in Biologia Marina A.A. 2006-2007, Università di Padova. 90 pp.
23. Casali Giulia (2007) Valutazione dell'impatto ambientale di un intervento di dragaggio in una laguna costiera (Pialassa Baiona, Ravenna); saggi biologici con il batterio *Vibrio fischeri* e caratteristiche dei sedimenti. Tesi di Laurea quinquennale in Scienze Biologiche, indirizzo bioecologico, A.A. 2005-2006, Università di Bologna. 96 pp.

24. Pasini Gianni (2006) Effetti dei fattori di disturbo antropico sui popolamenti macrobentonici lagunari. Tesi di Laurea quinquennale in Scienze Ambientali A.A. 2005-2006.
25. Casselli Chiara (2004) Applicazione degli indici sintetici ai dati macrobentonici per la valutazione della qualità ambientale della laguna costiera "Pialassa Baiona" (Ravenna). Tesi di Laurea quinquennale in Scienze Ambientali A.A. 2003-2004.
26. Gamba Elena (2004) Analisi della struttura di popolazione della vongola verace, *Tapes philippinarum* (Adams & Reeve, 1850), nella Pialassa Baiona (Ravenna). Tesi di Laurea quinquennale in Scienze Ambientali A.A. 2003-2004.
27. Marchi Michela (2001) Spettri di taglia e di biomassa e produttività secondaria dei popolamenti macrobentonici in un bacino salmastro di itticultura. Tesi di Laurea quinquennale in Scienze Ambientali A.A. 2000-2001.
28. Bonati Andrea (2000) Applicazione dell'analisi delle comunità macrobentoniche alla valutazione della qualità ambientale della Pialassa Baiona. Tesi di Laurea quinquennale in Scienze Ambientali A.A. 2000-2001.

Correlatore delle seguenti Tesi triennali:

1. Balsamo F (2016) Specie macrobentoniche alloctone nella laguna costiera Pialassa Baiona Tesi di Laurea triennale in Scienze Ambientali aa 2015-2016, Università di Bologna, p 45
2. Colombo M (2013) Stagionalità nel reclutamento degli organismi sessili e vagili lagunari Tesi di Laurea triennale in Scienze Biologiche aa 2011-2012, Università di Bologna.
3. Caccia MG (2013) Effetto dell'impatto antropico sul reclutamento di specie vagili e sessili in ambiente lagunare Tesi di Laurea triennale in Scienze Biologiche aa 2012-2013, Università di Bologna.
4. Barone G (2012) Use of fluorescent particles to study the processes of bioturbation of the sediments Tesi di Laurea triennale in Scienze Biologiche aa 2011-2012, Università di Bologna.
5. Turicchia E (2012) Distribuzione e dimensioni di *Geodia cydonium* (Demospongiae: Geodiidae) nel Nord Adriatico Tesi di Laurea triennale in Scienze Ambientali aa 2010-2011, Università di Bologna.
6. Vincenzi C (2012) Specie aliene nelle lagune nord adriatiche: il caso di *Paracercis sculpta* (Isopoda: Sphaeromatidae) Tesi di Laurea triennale in Scienze Biologiche aa 2011-2012, Università di Bologna.
7. Marchiselli S (2010) Valutazione della qualità degli ambienti acquatici di transizione mediante indici biotici. Tesi di Laurea triennale in Scienze Biologiche, ind. marino, A.A. 2009-2010, Università di Bologna.
8. Farenzena Z (2010) Use of benthic assemblages in the evaluation of transitional waters quality. Tesi di Laurea triennale in Scienze Ambientali A.A. 2008-2009, Università di Bologna.
9. Masuccio S (2009) Possibili effetti di un cantiere offshore sui popolamenti epibentonici: il caso di studio del terminale di rigassificazione di Rovigo. Tesi di Laurea triennale in Scienze Ambientali A.A. 2008-2009, Università di Bologna.
10. Biolcati L (2008) Valutazione dello stato ecologico della laguna Pialassa Baiona attraverso l'analisi dei popolamenti bentonici. Tesi di Laurea triennale in Scienze Ambientali A.A. 2007-2008, Università di Bologna.
11. Balbi Stefano (2008) Relazioni allometriche negli invertebrati macrobentonici delle acque di transizione. Tesi di Laurea triennale in Scienze Ambientali A.A. 2006-2007, Università di Bologna. 36 pp.
12. Cannillo Felicia (2007) Colonizzazione degli invertebrati bentonici sui substrati duri al largo di Chioggia (Adriatico settentrionale). Tesi di Laurea triennale in Scienze Ambientali A.A. 2005-2006, Università di Bologna.
13. Vasi Giacomo (2007) Studio preliminare per la valutazione degli effetti dei dragaggi sui popolamenti bentonici lagunari. Tesi di Laurea triennale in Scienze Ambientali A.A. 2005-2006, Università di Bologna.
14. Badiali Matteo (2004) Fonti di inquinamento e stato trofico nella Pialassa Baiona - Ravenna. Tesi di Laurea triennale in Scienze Ambientali A.A. 2003-2004, Università di Bologna.
15. Tumedei Michela (2004) Analisi dell'eterogeneità spaziale dei popolamenti bentonici delle "Tegnùe" di Chioggia (alto Adriatico). Tesi di Laurea triennale in Scienze Ambientali A.A. 2003-2004.
16. De Giorgi Irene (2004) Impostazione di una ricerca per la caratterizzazione dei popolamenti meiobentonici associati agli affioramenti rocciosi dell'Adriatico: le Tegnùe di Chioggia. Tesi di Laurea triennale in Scienze Ambientali A.A. 2003-2004.
17. Torricelli Eleonora (2003) Possibili relazioni tra materia organica nei sedimenti e popolamenti bentonici negli ambienti di transizione. Tesi di Laurea triennale in Scienze Ambientali A.A. 2002-2003.

Co-tutor di tirocinio per la laurea triennale in Scienze Ambientali o per laurea magistrale in Biologia Marina, Università di Bologna, per gli studenti:

Alessandro Colagiovanni, Andrea De Simone, Andrea Desiderato, Anja Badenas Krakauer, Anna Orpelli, Carolina Vincenzi, Diana Calbucci, Eva Turicchia, Fabio Gioeli, Federica Pallaver, Giacomo Vasi, Giorgio Leoni, Giulia Ceciliot, Giulia Pastore, Giulio Barone, Maria Letizia Vitelletti, Marika Mazzocchi, Michela Di Gennaro, Samira Vinjau, Serena Mucciolo, Simona Masuccio, Stefano Balbi, Stefano Rambaldi

ALTRE ATTIVITÀ PROFESSIONALI

Incarichi professionali

(in ordine cronologico inverso)

2002

- Incarico da parte della Fondazione Flaminia (Ravenna) come esperto informatico per la realizzazione del sito web del Master GIFC.

2001

- Incarico da parte della Fondazione Flaminia (Ravenna) come esperto informatico per la realizzazione del sito web del Master GIFC.
- Incarico da parte della Fondazione Flaminia (Ravenna) come esperto informatico per la realizzazione del sito web della Scuola Superiore in Organizzazione della città storica, del territorio e dei loro modelli di rappresentazione.
- Incarico da parte di VUL.CAS S.N.C. per la realizzazione di una postazione multimediale da inserire all'interno della sezione di Vulcanologia Eoliana del Museo di Lipari.

2000

- Incarico di docente nell'ambito del corso EuroLabCourse in "Environmental Risk Assessment: Advanced Analytical Techniques".

1999

- Incarico di docente nell'ambito del corso per "Tecnico per l'utilizzo dei sistemi geografici territoriali in ambito ambientale" organizzato da ECAP Emilia-Romagna.

1998

- Incarico di capo missione e biologo sommozzatore nell'indagine ambientale collegamento cablofonico Licata - Lampedusa per conto Istituto di Geodinamica e Sedimentologia dell'Università di Urbino.

1997

- Incarico di collaborazione allo studio di comunità bentoniche nella laguna salmastra Pialassa Baiona nell'ambito del Programma di conservazione dell'area geografica del parco del Delta del Po "LIFE" 1995 con il Comune di Ravenna
- Incarico di docente del corso "La comunicazione multimediale nella scuola, nel lavoro, nel tempo libero: ipertesti, internet, telelavoro" organizzato da Università Aperta, Imola.
- Incarico di capo missione e biologo sommozzatore nell'indagine ambientale "Baia di S. Panagia Priolo Gargallo (SR)" svolta dal GAS s.r.l.

1996

- Incarico di consulenza per la realizzazione ed implementazione di modelli previsionali fitopatologici per la ditta MTX Italia di Bologna.

1995

- Incarico da parte della Fondazione Flaminia (Ravenna) di operatore in elaborazioni multimediali computerizzare e operatività hardware nell'ambito del Progetto di ristrutturazione della Sezione di Vulcanologia Eoliana del Museo di Lipari (1995).
- Attività di consulenza informatica per la ditta Sofos di Imola.

Inoltre dal 1995 ha partecipato, con rapporti di collaborazione occasionale, a diversi rilievi geofisici e ambientali in Mediterraneo e Atlantico svolti dalla società GAS s.r.l (Geological Assistance & Services) di Bologna, svolgendo compiti di addetto alla navigazione, addetto al posizionamento satellitare differenziale, sommozzatore scientifico, capo missione.

Relazioni e rapporti tecnici

(in ordine cronologico inverso)

- Abbiati M, **Ponti M** (2016) Rapporto CIRSA Indagine ambientale per la valutazione degli effetti dello scarico termico della Centrale di Porto Corsini sulla Pialassa Baiona - Anno 2016
- Abbiati M, **Ponti M** (2014) Rapporto BiGeA Indagine sperimentale per la valutazione degli effetti dello scarico termico della Centrale di Porto Corsini sulla Pialassa Baiona - Anno 2014
- Abbiati M, **Ponti M** (2013) Rapporto CIRSA Sviluppo di metodologie innovative per la valutazione degli effetti ecologici dello scarico termico della centrale Enel Teodora sui popolamenti bentonici della Pialassa Baiona
- Abbiati M, Granata T, Meloni ML, **Ponti M** (2012) Rapporto CIRSA/CESI B2034799 Valutazione degli effetti dello scarico termico della centrale Enel "Teodora" sulla Pialassa Baiona - Anno 2012
- Ponti M**, Abbiati M (2012) Sviluppo di metodologie innovative per la valutazione degli effetti ecologici dello scarico termico della centrale Enel Teodora sui popolamenti bentonici della Pialassa Baiona - Anno 2012
- Abbiati M, Meloni ML, **Ponti M** (2010) Valutazione degli effetti dello scarico termico della centrale Enel "Teodora" sulla Pialassa Baiona - Anno 2010. Report finale Convenzione Enel Produzione SpA GEM - UB Porto Corsini - CIRSA - Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università di Bologna.
- Ponti M**, Fava F (2009) Analisi dei popolamenti bentonici intorno alle boe segnaletiche perimetrali della ZTB. Intervento realizzato ai sensi della L.R. 15/2007. Report finale Convenzione CIRSA - Comune di Chioggia. CIRSA - Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università di Bologna, Ravenna. 40 pp.
- Ponti M**, Fava F (2009) Rilievi batimetrici intorno alle boe segnaletiche perimetrali della ZTB. Intervento realizzato ai sensi della L.R. 15/2007. Report finale Convenzione CIRSA - Comuni di Chioggia. CIRSA - Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università di Bologna, Ravenna. 20 pp.
- Fava F, **Ponti M** (2009) Analisi dei popolamenti epibentonici su strutture artificiali e corpi morti. Report finale Convenzione CIRSA - Consorzio di Bonifica Delta Po Adige. CIRSA - Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali, Università di Bologna, Ravenna. 77 pp.
- Ponti M** (2009). Monitoraggio dei popolamenti epibentonici colonizzanti le strutture artificiali. Linee guida per il monitoraggio delle barriere artificiali sommerse ai fini dell'incremento della produzione ittica in Adriatico settentrionale. In: Giovanardi O., Boscolo O. (Eds.). Uso sostenibile delle risorse rinnovabili ed impatto delle attività antropiche in laguna di Venezia e nell'Alto Adriatico. ISPRA - Istituto Superiore per la protezione e la Ricerca Ambientale, Chioggia, 3: 117-118.
- Ponti M** (2006) Monitoraggio dei popolamenti epibentonici colonizzanti le strutture artificiali. In: Rinaldi A, Bettoso N, Giovanardi O, Poletti R, Prioli G, Manuale per il monitoraggio delle barriere artificiali sommerse. Tavolo blu adriatico per la gestione sostenibile delle attività di pesca aliatiche dell'Adriatico - ADRI.BLU. Interreg IIIA - Transfrontaliero Adriatico, pp. 122-126.
- Ponti M**, Pinna M, Orfanidis S 2006 Report on Biotic Indices of Transitional Ecosystem Health. TWReferenceNet PROJECT Management and Sustainable Development of Protected Transitional Waters. Community Initiative INTERREG III B (2000-2006) - CADSES. 68 pp.
- Abbiati M, Bruzzi L, Fabbri D, Fabbri E, Franzellitti S, Donnini F, Carbone P, Modelli A, Baravelli V, Mussoni L, Guerra R, Pasteris A, Casali G, Carlucci L, Lòpez Fernández P, Llebres Avila MT, **Ponti M**, Casselli C, Pasini G, Vasi G 2006 Valutazione dell'Impatto Antropico nella Pialassa Baiona. Progetto integrato nell'ambito del "Programma di Monitoraggio e Risanamento della Pialassa Baiona". Polo Scientifico-Didattico di Ravenna, Corso di Laurea in Scienze Ambientali, Università di Bologna. 96 pp.
- Abbiati M, Ceccherelli VU, Fabbri D, Fabbri E, Gabbianelli G, Lamberti A, Archetti R, Casselli C, Donnini F, Guerrero M, **Ponti M**, Carbone P, Pasini G, Vasi G 2006 Protocollo d'intesa per un programma di monitoraggio e risanamento della pialassa Baiona. Relazione finale delle attività di ricerca per il III anno 2004-2005. 95 pp.
- Meschalchin P *et al.* 2004 Progetto Triennale per l'elaborazione di una proposta di Gestione Integrata della

Zona di Tutela Biologica delle Tegnùe di Chioggia e per una prima sperimentazione gestionale. Relazione delle attività del 1° anno 2003-2004. 49 pp.

Abbiati M, Ceccherelli VU, Fabbri D, Fabbri E, Gabbianelli G, Lamberti A, Colangelo MA, Archetti R, Guerrero M, **Ponti M**, Casselli C, Baravelli V 2004 Protocollo d'intesa per un programma di monitoraggio e risanamento della pialassa Baiona. Relazione finale delle attività di ricerca per il II anno 2003. 83 pp.

Abbiati M, Ceccherelli VU, Fabbri D, Fabbri E, Gabbianelli G, Lamberti A, Trombini C, Ascani C, Colangelo MA, Guerrero M, Martinelli L, **Ponti M**, Vassura I 2002 Protocollo d'intesa per un programma di monitoraggio e risanamento della pialassa Baiona. Relazione finale delle attività di ricerca per il I anno 2001-2002. 42 pp.

Abbiati M, Airolti L, Gregorio G, **Ponti M**, Santin S 2002 BIOMARE Progetto per lo sviluppo di una metodologia di monitoraggio delle strutture off-shore in alto Adriatico. 1ª relazione, 30 pp.

Bacchiocchi F, Ballardini D, Bartolini B, Billi L, Boldregghini P, Bon M, Ceccherelli VU, Corbara L, de Baptistis L, Della Casa C, Gherardi R, Giacomelli L, Gnes A, Melega L, Merloni N, Monbailliu X, Piccoli F, **Ponti M**, Salmoiraghi G, Santolini R, Savron, L, Vistoli A, Walmsley J, e Zanni F. 1998 Piano di Gestione del sito "San Vitale" (Punta Aberete, Valle della Canna o Mandriole, Pineta San Vitale, Pialassa Baiona e aree limitrofe). Programma di conservazione per l'area geografica del Delta del Po. Progetto Life '95, relazione finale. Comune di Ravenna.

Gasparini G. *et al.* 1997 Indagine ambientale Baia di S. Panagia Priolo Gargallo (SR). Rapporto finale. GAS s.r.l.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Articoli divulgativi

(in ordine cronologico
inverso)

Cerrano C, Rossi G, Ortalli S, **Ponti M** (2008) Ecco gli sviluppi dei censimenti visivi del progetto MAC. *Continente Blu* 42, 4-6.

Fava F, **Ponti M**, Cerrano C (2007) I coralli molli. Una spedizione scientifica alla scoperta dei "soft coral" indonesiani. *Deep* 54:14-16

Ponti M, Hofmann A, Jansen J (2007) Oosterschelde e Grevelingen. I fondali dell'Olanda. *Deep* 49, 9-12.

Cerrano C, **Ponti M** (2007) I primi risultati del progetto di monitoraggio dell'ambiente costiero (MAC). *Continente Blu* 36, 6-9.

Cerrano C, **Ponti M**, Silvestri S (2006) MAC - Progetto di monitoraggio dell'ambiente costiero - parte II. *Continente Blu* 34, 4-7.

Cerrano C, **Ponti M**, Silvestri S (2006) Al via il progetto di monitoraggio dell'ambiente costiero. *Continente Blu* 33, 4-7.

Ponti M, Maccaferri S (2005) Gli squali di Osprey Reef. *Continente Blu* 29: 4-7.

Ponti M, Maccaferri S (2005) I nautili di Osprey Reef. *Deep* 38: 8-11.

Ponti M, Meschalchin P (2004) Le Tegnùe di Chioggia. La Zona di Tutela Biologica. *Deep* 35: 8-12.

Ponti M, Capra A (2003) Facciamo il punto... con il GPS. *Continente Blu*, 24: 8-12.

Ponti M, Capra A (2003) Il punto. Come ritrovare il punto di immersione con il GPS. *Deep*, 28: 34-37.

Ponti M (2003) Le zone di tutela biologica in Adriatico: oasi per subacquei! *Continente Blu*, 22: 8-9.

Ponti M (2002) Tra Otranto e S. Maria di Leuca... alla ricerca dei livelli marini perduti. *Deep*, 20: 6-8.

Pacchioli D, **Ponti M** (2001) Censimenti subacquei. I progetti in Adriatico settentrionale. *Deep*, 21: 5-7.

Ponti M (1998) Il relitto del "Paguro". Un'oasi straordinaria nell'Adriatico. *Deep*, 2: 4-8.

Certificazioni ed Abilitazioni

- Patente di guida per A per motocicli (dal 1987, n° B02371664J), regolarmente rinnovata
- Patente di guida per B per autoveicoli (n° B02371664J del 30/06/1988), regolarmente rinnovata
- Patente di guida AB per motocicli e autoveicoli (n. U12F81380G del 24/07/2018, scadenza 29/03/2029)
- Patente di abilitazione al comando di unità da diporto per la navigazione senza alcun limite da costa a vela e a vela con m.a. (n° 2316 del 26/06/1990), regolarmente rinnovata
- Patente di abilitazione al comando di unità da diporto per la navigazione senza alcun limite da costa a motore (n° 2316 del 17/5/1991), regolarmente rinnovata
- Certificato limitato di radiotelefonista per navi (n° 7533/BO del 15/06/1990)
- Brevetto subacqueo FIAS ARA n° 12701 del 13/07/1987
- Brevetto subacqueo FIAS ARA ESTENSIONE n° 14849 del 10/06/1988
- Brevetto di SALVAMENTO subacqueo n° 16504 del 07/11/1988
- Brevetto Advanced Open Water Diver PADI n° 88009794 del 03/07/1988
- Brevetto Rescue Diver PADI n° 88020139 del 18/12/1988
- Brevetto di Istruttore Subacqueo FIAS n° 09 26550 del 18/06/1992
- Brevetto per immersioni su relitti n° 32585 del 29/03/1994
- Brevetto per immersioni notturne n° 32602 del 29/03/1994
- Brevetto per immersioni con muta stagna n° 32646 del 14/04/1994
- Brevetto per immersioni in alta quota n° 32633 del 14/04/1994
- Brevetto per immersioni sotto il ghiaccio FIAS n° 49704 del 04/02/1999
- Brevetto di Maestro Istruttore Subacqueo FIAS n° 55278 del 27/07/2000
- Brevetto di Primo Soccorso in Ossigeno FIAS n° 56064 del 19/11/2000
- DAN Oxygen Provider Certificate n° I1897 del 19/11/2000
- Brevetto per immersioni con Miscele Respiratorie Ossigeno Azoto (NITROX) FIAS n° 57576 del 06/07/2001
- Brevetto per immersioni in Grotta FIAS n° 57055 del 29/05/2001
- Brevetto di Maestro Istruttore Subacqueo FIAS n° 62923 del 08/02/2004
- Brevetto di Istruttore Subacqueo 3° livello CMAS n° ITAF09M303 0021 del 08/02/2004
- Brevetto di Istruttore di Apnea 1° livello FIAS n° 66018 del 06/06/2004
- Brevetto di immersioni avanzate in aria FIAS Deep Air (50m 164ft) dive n° 71374 del 13/06/2006
- Certificazione Advanced European Scientific Diver n. ITAESD00001 del 15/03/2012 regolarmente rinnovata

Conoscenze di lingue straniere

Conoscenza avanzata della lingua **inglese** parlata e scritta (livello europeo C1).

Principali conoscenze informatiche

- Conoscenza dei **sistemi operativi** MS-DOS (3.1-6.22), Windows 3.x/95/98/NT/2000/XP/W7/W8/W10, nozioni di base sui sistemi Macintosh finder, Digital CPM 80/86.
- Esperienza di **programmazione** nei linguaggi Pascal e Access Basic, Visual Basic, GWBASIC, basi di Fortran.
- Ampia conoscenza e pratica nell'uso di **software**: text editor (Word per Windows, WordStar, Write, Word, OCR), fogli elettronici (Excel, Lotus 123, Symphony), editoria (Page Maker, QuarkXPress, Publisher), database (Access, DB3, cenni di Oracle), grafica (PhotoShop, PhotoStyler, Paintbrush, Deluxe Paint, DeskScan, CorelDraw), presentazioni multimediali (PowerPoint, Compel, MediaBlitz), calcolo matematico (Derive e Math CAD), Internet (TELNET, E-mail, FTP,archie, gopher, WWW, Wais, realizzazione pagine WWW in HTML).
- Esperienza nell'uso di **CAD** (Intergraph Microstation PC, Autodesk Autocad) e cartografia digitale e **GIS** (ArcViewGIS 3.2, Intergraph MGE, QGIS).
- Esperienza nell'uso di **software specifici**: navigazione e posizionamento GPS differenziale (Hydro, NavPro, OziExplorer), strumenti ed acquisizione dati, **elaborazioni statistiche** (PRIMER 5 e 6, STATISTICA 6.0, WinGMAV 5, R Project for Statistical Computing, PERMANOVA, DISTLM, DISTLMforward, CAP, PCO), bibliografia (PROCITE, EndNote), analisi grafica (Microcal ORIGIN, Golden Software SURFER), **analisi di immagine** (SigmaScan, ImageTool, ImageJ).
- Pratico in **hardware** di PC (installazione e configurazione di componenti, schede e periferiche di diverso tipo e reti).

Affiliazioni

- Dal 1986 - Circolo Sub Olimpia di Bologna
- Dal 1986 - Federazione Italiana Attività Subacquee (FIAS)
- Dal 1996 - Associazione Paguro
- Dal 2000 - Società Italiana di Ecologia (S.It.E.)
- Dal 2001 - Società Italiana di Biologia Marina (S.I.B.M.)
- Dal 2002 - Rete Italiana per la Ricerca Ecologica in Zone Costiere ed Aree di Transizione (LaguNet)
- Dal 2003 - Associazione Tegnue di Chioggia - onlus
- Dal 2008 - Estuarine and Coastal Sciences Association (E.C.S.A.)
- Dal 2008 - Reef Check Italia - onlus (RCI)
- Dal 2009 - Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare (CoNISMa)
- Dal 2010 - Associazione Italiana Operatori Scientifici Subacquei (AIOSS)
- Dal 2010 - The Marine Biological Association of UK (MBA)

Principali centri di ricerca con cui sono in corso collaborazioni scientifiche

- C.I.R.S.A., Università di Bologna
- Di.S.V.A., Università Politecnica delle Marche
- Stazione Idrobiologica di Chioggia, Università di Padova
- D.S.V., Università di Trieste
- OGS, Trieste
- S.T.S. Chioggia, ICRAM, Ministero dell'Ambiente
- Dip.Te.Ris., Università di Genova
- Daphne, ARPA Emilia-Romagna
- Centre for Estuarine and Marine Ecology, Netherlands Institute of Ecology (NIOO-KNAW)
- HCMR, Institute of Oceanography, Athens, Greece
- HCMR, Institute of Marine Biology of Crete, Greece

Attuale occupazione

Tecnico di categoria D, posizione economica 1, area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati. Data di assunzione 12/02/2007. Sede di servizio: Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, c/o Laboratorio di Ecologia, Via S. Alberto 163, 48123 Ravenna, Alma Mater Studiorum Università di Bologna.

Professore a contratto presso le Università di Bologna, di Padova e Politecnica delle Marche. Presidente in carica dell'Associazione Italiana Operatori Scientifici Subacquei e vice-presidente di Reef Check Italia - onlus

Il sottoscritto, Massimo Ponti, consapevole delle responsabilità penali previste dagli artt. 75 e 76 del DPR 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità ai sensi della legge n° 15/1968, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 DPR e successive modifiche ed integrazioni che quanto sopra dichiarato corrisponde a verità. Si rilasciano i presenti dati personali in carta libera per gli usi consentiti dalla legge, degli articoli 7, 8, 10, 11 e 13 del D.Lgs. 30 Giugno 2003, n. 196. Si rilascia inoltre il consenso al trattamento dei dati personali per tutte le finalità previste dalla legge e dai Vostri regolamenti, compresa la pubblicazione sul sito web.

San Lazzaro di Savena, 10/07/2019