

**FORMATO  
EUROPEO PER IL  
CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>ILARIA CONESE</b>
Indirizzo	<b>VIA BARBERA 44, 50134, FIRENZE (FI)</b>
Telefono	<b>3384021765</b>
E-mail	<a href="mailto:ilariaconese@gmail.com"><b>ilariaconese@gmail.com</b></a>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	22/03/1983

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

Data:	Febbraio 2012 – presente
Datore di lavoro:	CNR – ISMAR – UOS di Bologna (Istituto di Scienze Marine)
Principali mansioni e responsabilità:	Assegno di ricerca sul tema “Ruolo degli swimmer sui flussi verticali di materiale biogeno in caduta nella colonna d’acqua”. Esperienza, in laboratorio ed in situ, nel riconoscimento dei principali organismi marini e dei loro prodotti metabolici presenti in campioni da trappole di sedimento dell’Adriatico Meridionale.
Data:	2011
Datore di lavoro:	CNR – IPP (Istituto per la Protezione delle Piante) – Firenze
Principali mansioni e responsabilità:	Contratto di prestazione d’opera in regime di lavoro autonomo occasionale. Attività sperimentale, in laboratorio e in situ, per l’identificazione di modelli di funzionamento della pianta ( <i>Populus</i> spp.) sottoposta a stress biotici e abiotici (soprattutto ozono).
Data:	2009
Datore di lavoro:	De Lazzer & Weber Dottori Commercialisti Associati
Principali mansioni e responsabilità:	Attività di segreteria. Assunzione a tempo determinato per sostituzione dipendente.
Data:	2008-2011
Datore di lavoro:	JDEvents s.r.l.
Principali mansioni e responsabilità:	Attività di hostess a convegni ed eventi.
Data:	2006-2011
Datore di lavoro:	Sub Flog
Principali mansioni e responsabilità:	Attività di Dive Master.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data:	Maggio 2014
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione:	OGS – Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale, Trieste. Attività di laboratorio: approfondimento tassonomia organismi marini.
Data:	Settembre 2013
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione:	GIS SUMMER SCHOOL –FP7 OCEAN 2011 CoCoNet Project Constanta, Romania.
Data:	2013 – presente
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione:	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia – <b>Scuola di Dottorato di Ricerca</b> in Earth System Sciences: Environment, Resources and Cultural Heritage. Tesi: “Impacts of dense shelf water cascading in the southern Adriatic Sea: an integrated approach to evaluate small-scale variability on the benthic compartment”.
Data:	2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione:	ARPAT (Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana) – Servizio Sub-provinciale di Piombino. Tirocinio di formazione di 350 ore, con argomento “Monitoraggio marino”.
Principali mansioni e responsabilità:	Monitoraggio marino secondo quanto previsto dal D. Lgs. 152/06 e dal D.M. 56/2010 per la qualità delle acque marine e dell’idoneità delle acque per la vita dei molluschi: in particolare analisi sul campo e campionamenti, con il battello oceanografico Poseidon, di acqua, sedimenti e biota; analisi in laboratorio delle matrici campionate.
Data:	2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione:	Certificato di Lingua Inglese BULATS – livello C1
Data:	2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione:	CNR-ISMAR – UOS di Bologna (Istituto di Scienze Marine) Tirocinio di formazione di 200 ore, con argomento “Influenza del mesozooplankton sui flussi di sedimentazione nell’Adriatico meridionale”.
Principali mansioni e responsabilità:	Attività di laboratorio sulle tecniche di trattamento di campioni da trappole di sedimento.
Data:	2010
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione:	Conseguimento della <b>LAUREA SPECIALISTICA in BIOLOGIA MARINA</b> , facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Università degli Studi di Pisa. Votazione: 110/110 Tesi: “Meccanismi di diffusione dell’alga invasiva <i>Caulerpa racemosa</i> var. <i>cylindracea</i> (Sonder) Verlaque, Huisman e Boudouresque in relazione alla complessità dell’habitat: un’analisi sperimentale”. Relatori: Prof. Lisandro Benedetti-Cecchi
Data:	2008-2010
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione:	English School Wall Street Institute (Level of Upper Waystage 3).

Data:	2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Conseguimento della <b>LAUREA TRIENNALE in SCIENZE E TECNOLOGIE PER L' AMBIENTE</b> , curriculum Marino, facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Università degli Studi di Pisa. Votazione: 106/110 Tesi: "Attività di monitoraggio e censimento dei popolamenti del mediolitorale e infralitorale superiore di substrato roccioso nel Parco Nazionale dell'Arcipelago di La Maddalena". Relatori: Prof. Luigi Piazzì, Prof. A. Cossu
Data:	2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Progetto TRIO della Regione Toscana, corso: "Ambiente: opportunità e strumenti per uno sviluppo sostenibile".
Data:	2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Modulo Professionalizzante di "Tecnico Ambientalista Subacqueo" (TAS), presso l'Università degli Studi di Pisa, e conseguimento della qualifica professionale regionale di IV livello europeo. 840 ore di formazione, di cui 360 ore di stage presso il Parco Nazionale dell'Arcipelago di La Maddalena, con argomento: "Monitoraggio e censimento della popolazione di <i>Patella ferruginea</i> (Gmelin) e della popolazione di <i>Lithophyllum lichenoides</i> (Philippi)".
Principali mansioni e responsabilità:	- Esperienza sulle tecniche di campionamento non distruttivo su prateria di <i>Posidonia oceanica</i> . - Esperienza sulle tecniche di campionamento visivo del benthos marino e visual census. - Esperienza, in laboratorio ed in situ, nel riconoscimento dei principali organismi marini. - Esperienza sulle tecniche di monitoraggio e di campionamento non distruttivo in mare di <i>Patella ferruginea</i> (Gmelin) e di <i>Lithophyllum lichenoides</i> (Philippi).
Data:	2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Diploma di Maturità Classica presso Liceo Ginnasio Dante, Firenze.

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRA LINGUA	INGLESE
Capacità di lettura:	OTTIMO
Capacità di scrittura:	OTTIMO
Capacità di espressione orale:	BUONO

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI	Naturale predisposizione ai rapporti interpersonali. Forte attitudine al lavoro di gruppo e ottime capacità di adattamento.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Spiccate capacità organizzative e alta capacità di autogestione lavorativa.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Tecniche di monitoraggio e di campionamento non distruttivo di popolamenti del mediolitorale e infralitorale su substrato roccioso. Tecniche di campionamento subacqueo di popolamenti bentonici a bassa e media profondità.</li> <li>-Esperienza, in laboratorio ed in situ, nel riconoscimento dei principali organismi marini e dei loro prodotti metabolici.</li> <li>-Tecniche per il trattamento di campioni da trappole di sedimento.</li> <li>-Campionamento, analisi di parametri chimico-fisici delle acque e monitoraggio ambientale mediante l'utilizzo di Rosette Multisampler, correntometri, sonde CTD.</li> <li>-Elevata conoscenza del sistema operativo Windows e relativi pacchetti applicativi (Word, PowerPoint, Excel, Access), di MacOSX, della navigazione su internet e dei metodi di ricerca bibliografica.</li> <li>-Buona conoscenza dell'analisi statistica e uso dei software R, GMAV e Mathlab.</li> <li>-Patente Europea del Computer (ECDL) - versione full conseguita nel 2006.</li> </ul>
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Brevetto per attività subacquea di 3° grado (FIPSAS- CMAS ITAF07P306002870).</li> <li>-Certificato di Lingua Inglese BULATS-livello C1</li> </ul>
INTERESSI	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Problematiche ambientali ed ecologiche in ambiente costiero sia subacqueo che terrestre.</li> <li>-Attività di rilievo in campo ed analisi di laboratorio allo scopo di allargare la conoscenza dei metodi di ricerca ed aumentare le capacità di progettazione e sviluppo autonomo di disegni sperimentali.</li> <li>-Lavoro multidisciplinare in gruppo per analizzare differenti approcci nello studio dell'ambiente marino costiero.</li> <li>-Biologia marina.</li> </ul>
PATENTI	B A
REFERENTI	<p>Prof. Lisandro Benedetti-Cecchi Dipartimento di Biologia , Università di Pisa. Email: <a href="mailto:benedetti@biologia.unipi.it">benedetti@biologia.unipi.it</a></p> <p>Dr. Leonardo Langone CNR – ISMAR (Istituto di Scienze Marine), Bologna. Email: <a href="mailto:leonardo.langone@bo.ismar.cnr.it">leonardo.langone@bo.ismar.cnr.it</a></p>
CAMPAGNE OCEANOGRAFICHE	<p>Settembre 2014 – Campagna FIXO3, OGS (Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale di Trieste) su R/V Explora</p> <p>Marzo 2014 – Campagna SIRIAD14, CNR su R/V Urania</p> <p>Novembre 2013 – Campagna ADRI13, CNR su R/V Dallaporta</p> <p>Aprile 2013 – Campagna DECALOGO, CNR su R/V Urania</p> <p>Gennaio 2013 – Campagna CNR su R/V Urania</p> <p>Novembre 2012 – Campagna ODW12, CNR su R/V Dallaporta</p>

Giugno 2012 – Campagna CNR su F/V Attila

Ottobre 2011 – Campagna ODW11, CNR su R/V Dallaporta

PUBBLICAZIONI

Chiggiato J., et al., 2014, L'evento di raffreddamento eccezionale dell'inverno 2012 e il suo impatto sugli abissi del Mediterraneo. In: *Nimbus*, Vol. 71, pp. 21-23.

Paleotti E., Conese I., Bacci L., 2014, Chapter 57. Urban Vegetation Facing Pollution and Over-Heating. In: Freedman B. (Ed.), Vol. 1 *Handbook of Global Environmental Change*, Springer Netherlands, pp. 497-495. ISBN: 978-94-007-5783-7 (Print) 978-94-007-5784-4 (Online)

Fasano G., Materassi A., De Vincenzi M., Conese I., 2013. Teflon optical protection for solar radiation sensors in seawater. In: Pichler T., Hausler S., Tsounis G.: *Abstracts of the 3<sup>rd</sup> International Workshop "Research in Shallow Marine and Fresh Water Systems"*, Bremen. In: *Berichte MARUM-Zentrum für Marine Umweltwissenschaften, Fachbereich Geowissenschaften, Universität Bremen*, Vol. 292.

Langone L. and CNR – ISMAR Team, 2013. On the dense water cascading in the Southern Adriatic Sea during 2012: Setup of a Rapid Environmental Assessment. In *Geophysical Research Abstract*, Vol. 15. EGU General Assembly 2013.

Langone L., Conese I., Misericocchi S., Boldrin A., Turchetto M., 2013. Particle transport down to the Bari canyon (Southern Adriatic): Processes involved in transferring particulate matter to the deep basin. In: *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 15. EGU General Assembly 2013.

Hoshika Y., Pecori F., Conese I., Bardelli T., Marchi E., Manning W.J., Badea O., Paoletti E., 2013 Effects of a three-year exposure to ambient ozone on biomass allocation in poplar using ethylenediurea. *Environmental Pollution* 180, 299-303.

In riferimento all'articolo 13 della legge 675/96 autorizzo al trattamento dei miei dati sensibili.