

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE ET STUDIORUM**



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome

IACIOFANO DAVIDE

E-mail

iacofanodavide@gmail.com

Nazionalità

Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

04/2015–06/2015

Mare e Ambiente s.r.l., Palermo (Italia)

Prestazione occasionale

Sorting dei crostacei di macrozoobenthos prelevati nell'infralitorale superiore di aree marine costiere in Croazia e Montenegro.

Identificazione degli esemplari di Crostacei Anfipodi contenuti nei suddetti campioni.

**PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI
RICERCA**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

06/09/2015–19/09/2015

Progetto FIRB responsabile Dott.ssa Chiara Bonaviri, Palermo (Italia)

Collaboratore esterno

Missione in Croazia e Montenegro, per attività di riconoscimento in campo di Crostacei Anfipodi su *Cystoseira* spp. e *barren*.

ORGANIZZAZIONE CONVEGNI

Membro del comitato organizzatore del Convegno internazionale dal titolo: "17th International Colloquium on Amphipoda (ICA 2017)", Trapani 4-7/09/2017.

ACCREDITAMENTI

- Data
- Ente o azienda
-

7/10/2016

CòNISMà, Roma (Italia)

Short-list di esperti nell'ambito della *Marine Strategy*

**PUBBLICAZIONI SU RIVISTE
SCIENTIFICHE**

- 1) **Iacifano D.** & Lo Brutto S. (2016). *Parhyale plumicornis* (Crustacea: Amphipoda: Hyalidae): is this an anti-lessepsian Mediterranean species? Morphological remarks, molecular markers and ecological notes as tools for future records, *Systematics and Biodiversity*, 15(3), 238-252. DOI: 10.1080/14772000.2016.1248519
- 2) **Iacifano D.** & Lo Brutto (2016). Redescription of *Orchestia stephenseni* Cecchini, 1928 designation of neotype and as a senior synonym to *O. constricta* A. Costa, 1853 by Reversal of Precedence (Crustacea: Amphipoda: Talitridae). *Zootaxa*, 4150(1): 40-60.
- 3) Plicanti A., **Iacifano D.**, Bertocci I. & Lo Brutto S. (2016). The Amphipod assemblages of *Sabellaria alveolata* reefs from the NW-Portuguese coast: an account of the present knowledge, new record and some biogeographic considerations. *Marine Biodiversity*, 1-14.
- 4) Lo Brutto S., **Iacifano D.**, Lubinevsky H. & Galil B. (2016). *Grandidierella bonnieroides* Stephensen, 1948 (Amphipoda, Aoridae)—first record of an established population in the Mediterranean Sea. *Zootaxa*, 4092(4): 518–528.
- 5) **Iacifano D.**, Musco L., Vega Fernández T. & Lo Brutto S. (2015). Anfipodi associati ai reef di *Sabellaria alveolata* (Annelida: Sabellariidae) del Canale di Sicilia (Mar Mediterraneo). *Biologia marina Mediterranea*, 22(1): 95-95.
- 6) Mannino A. M., Balistreri P., **Iacifano D.**, Galil B. S. & Lo Brutto S. (2015). An additional record of *Kyphosus vaigiensis* (Quoy & Gaimard, 1825) (Osteichthyes, Kyphosidae) from Sicily clarifies the confused situation of the Mediterranean kyphosids. *Zootaxa*, 3963(1): 45-54.

ATTI DI CONGRESSO

- 1) Lo Brutto S., **Iacifano D.**, Schimmenti E and Musco L. (2016). The Taxonomy Lab: a lookout in the Mediterranean Sea. In: 77° Congresso UZI (Unione Zoologica Italiana). Milano (Italy), 30 - 02 Agosto 2016.
- 2) Lo Brutto S., **Iacifano D.**, Schimmenti E., Lubinevsky H., Galil B.S. and Bazan G. (2016). Environmental quality of soft-bottom in haifa bay (israel): amphipod assemblages. In: 47° Congresso SIBM (Società Italiana di Biologia Marina). Torino, 13-17 Giugno 2016.
- 3) Lo Brutto S., **Iacifano D.**, Schimmenti E. and Arculeo M. (2016). The Taxonomy Lab: a sentinel for Mediterranean bioinvasions. In: EuroMarine workshop Management of bioinvasions in the Mediterranean Sea. The way forward. Ischia, 4-5 Maggio 2016.
- 4) **Iacifano D.**, Schimmenti E. & Lo Brutto S. (2015). Integrative taxonomy: a multidisciplinary approach used to detect intra-species morphological variation on *Orchestia montagui* Audouin, 1826 (Crustacea: Amphipoda). In: 76° Congresso UZI (Unione Zoologica Italiana). Viterbo, 15 - 18 Settembre 2015.
- 5) **Iacifano D.**, Musco L., Vega Fernández T. and Lo Brutto S. (2015). Anfipodi associati ai reef di *Sabellaria alveolata* (Annelida: Sabellariidae) del Canale di Sicilia (Mar Mediterraneo). In 46° Congresso SIBM (Società Italiana di Biologia Marina). Roma, 10-12 Giugno 2015.
- 6) **Iacifano D.**, & Lo Brutto S. (2015). Integrative taxonomy used for clustering instead of delimiting: the case of the intra-species morphological variation in crustacean amphipods. In: 2° Young Natural History scientists Meeting. Parigi, 04-06 Febbraio 2015.
- 7) Musco L., Lo Brutto S., **Iacifano D.**, Mikac B., Schimmenti E., Vega Fernandez T. & Badalamenti F. (2014). First Mediterranean record and DNA-Barcode of *Eulalia ornata* (Phyllococidae, Annelida) associated to *Sabellaria alveolata* (Sabellariidae, Annelida) reef. In: 75° Congresso UZI (Unione Zoologica Italiana). Bari, 22-25 Settembre 2014.
- 8) **Iacifano D.**, Calvaruso, C. & Lo Brutto, S. (2014). Re-description of *Orchestia stephenseni* (Crustacea: Amphipoda: Talitridae) with remarks on variation of the Gn2 and DNA-barcoding identification. In: 75° Congresso UZI (Unione Zoologica Italiana). Bari, 22-25 Settembre 2014.
- 9) **Iacifano D.** & Lo Brutto, S. (2013). Tassonomia e Conservazione. La presenza di caratteri polimorfici nei Crostacei Anfipodi risulta un fattore limitante per la delimitazione delle specie. Atti della società dei naturalisti e matematici di Modena, (144), 88-89. In: 74° Congresso UZI (Unione Zoologica Italiana). Modena, 24-27 Settembre 2013.

PREMI

Premio alla memoria "Giuseppe Bernardi". Borsa di studio del valore di €750.00 assegnata dall'Area Marina Protetta Tavolara Punta Coda Cavallo istituito in collaborazione con la Società Italiana di Biologia Marina. In: 46° Congresso SIBM. Roma, 12 Giugno 2015.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 09/2014–03/2017 (data prevista per il conseguimento titolo 22/03/2017)
- Nome e tipo di titolo Laurea Magistrale in Ecologia Marina (LM-6) - Università degli studi di Palermo, Palermo (Italia)
Discussione tesi dal titolo: "Studio della fauna ad Anfipodi dei fondi mobili delle coste dell'Israele"

- Date (da – a) 01/2013– 11/2016
- Laboratorio di Tassonomia Dip. Stebicef sez. Biologia Animale, Università di Palermo (Palermo, Italia) resp. Prof.ssa Sabrina Lo Brutto.
- Tipo di impiego Collaboratore volontario
- Principali mansioni Studio della Tassonomia dei Crostacei Anfipodi attraverso un approccio morfologico e molecolare, presso il Laboratorio di Tassonomia resp. Prof.ssa Sabrina Lo Brutto (Università degli studi di Palermo); Identificazione della fauna abissale ad Anfipodi del Mediterraneo orientale; Identificazione della fauna ad Anfipodi dei sabellarieti del Canale di Sicilia e delle coste del Portogallo; Identificazione della fauna ad Anfipodi del mesolitorale della costa occidentale della Sicilia.

- Date (da – a) 20/11/2013-22/11/2013
- Nome e tipo di istituzione Museo di Storia Naturale di Verona
Visiting student: Tassonomia dei Crostacei Anfipodi presso il Museo di Storia Naturale di Verona

- Date (da – a) 07/10/2013-10/10/2013
- Nome e tipo di istituzione Polo territoriale della provincia di Trapani – Università degli Studi di Palermo, Erice (Italia)
Corso teorico-pratico di tassonomia dei Crostacei Anfipodi.

- Date (da – a) 11/06/2013-12/06/2013
- Nome e tipo di istituzione Consorzio Italiano per il DNA barcoding" - Modena
Corso base di DNA barcoding. Corso organizzato con la partecipazione della Società Italiana di Biologia Evoluzionistica, dell'Unione Zoologica Italiana e dalla Società Botanica Italiana

- Date (da – a) 29/08/2011-2/09/2011
- Nome e tipo di istituzione Scuola di calcolo Scientifico con Matlab (SCSM) – Università di Palermo
Corso di 32 ore, superato con profitto, della Scuola di Calcolo Scientifico con Matlab.
Introduzione al linguaggio di programmazione, costruzione di vettori, analisi dei dati.

- Date (da – a) 8/02/2011
- Nome e tipo di istituzione Università degli studi di Palermo
Training sulla piattaforma ISI Web of knowledge (Web of Science, Journal citation report, EndNote Web)

- Date (da – a) 09/2010–02/2014
- Nome e tipo di titolo Laurea triennale in Scienze Biologiche (L-13) - Università degli studi di Palermo, Palermo (Italia)
Discussione tesi dal titolo: "Crostacei peracaridi anfipodi, usi e tassonomia"; Voto finale:110/110

- Date (da – a) 04/2008-11/2008
- Nome e tipo di titolo Certificato Cisco CCNA 1-4 - I.P.S.I.A. Carlo Cattaneo (Roma)
Acquisizione competenze informatiche da IT Essential a Networks supporting, compreso uso pacchetto Office

Madrelingua
Altre lingua
Autovalutazione
Livello europeo
Inglese

Italiano

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Livello autonomo	B2	Livello autonomo	A2	Livello Base	A2	Livello Base	B1	Livello autonomo

Capacità e competenze tecniche

Riconoscimento al livello specifico dei crostacei Amphipoda del mar Mediterraneo ed Oceano Atlantico orientale.
 Uso di software statistici: Primer6.
 Uso di software per la georeferenziazione: QGIS.
 Analisi molecolari: PCR ed elettroforesi.
 Uso di software per l'analisi di sequenze molecolari: Mega 6.
 Gestione delle reti informatiche e dei protocolli TCP/IP.
 Utilizzo di pacchetti office (Word, Excel, PowerPoint) e motori di ricerca scientifici.
 Conoscenza di base dei linguaggi di programmazione C, Unix e Matlab.
 Padronanza approfondita dei Sistemi Operativi Windows e Linux.
 Uso del pacchetto Adobe per l'elaborazione grafica: Photoshop, Illustrator e Premiere.
 Uso del software per l'analisi di immagine: ImageJ.

CONVEGNI E SEMINARI

- Date (da – a) 4/05/2016-5/05/2016
- Nome e tipo di istituzione Stazione Zoologica - Villa Dohrn - Benthic Ecology Center – Ischia (Italia)
EuroMarine workshop “Management of bioinvasions in the Mediterranean Sea. The way forward”

- Date (da – a) 10/06/2015-12/06/2015
- Nome e tipo di istituzione Società Italiana di Biologia Marina – CNR, Roma (Italia)
46° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina

- Date (da – a) 04/02/2015-06/02/2015
- Nome e tipo di istituzione Muséum national d'Histoire naturelle – Paris (France)
2° Young Natural History scientists Meeting

- Date (da – a) 22/09/2014–25/09/2014
- Nome e tipo di istituzione Unione Zoologica Italiana – Bari (Italia)
75° Congresso Nazionale dell'Unione Zoologica Italiana

- Date (da – a) 9/04/2014-10/04/2014
- Nome e tipo di istituzione Polo territoriale della provincia di Trapani – Università degli Studi di Palermo, Erice (Italia)
Convegno “Un Tassello per la Ricerca”

- Date (da – a) 10/03/2012
- Nome e tipo di istituzione Palazzo Riccio di Mora – Trapani (Italia)
Giornata di Studi sulla Riserva Naturale delle Saline di Trapani e Paceco

- Date (da – a) 27/09/2011-29/09/2011
- Nome e tipo di istituzione Università degli studi di Palermo – Palermo (Italia)
MEB conference: “New frontiers for Monitoring European Biodiversity: the role and importance of amphipod crustaceans”.

- Date (da – a) 26/09/2011
- Nome e tipo di istituzione Consorzio Universitario della Provincia di Trapani – Trapani (Italia)
Potenzialità e prospettive della biologia ambientale nella valutazione, monitoraggio e tutela della Biodiversità.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida – Categoria B

Redatto sotto forma di DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA AI SENSI dell'art. 46 DEL D.P.R. 445/00

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

DATA E FIRMA

Palermo 09/03/2017



