

**FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **PIERANGELA CHIRCO**
Indirizzo **OMISSIS 91026, MAZARA DEL VALLO**
Telefono **omissis**
Fax
E-mail [**pierangela.chirco@cnr.it**](mailto:pierangela.chirco@cnr.it)

Nazionalità **Italiana**

Data di nascita **omissis**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Data Aprile 2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Irbim CNR – UO di Mazara del Vallo (TP) – Via L. Vaccara n. 61 –Mazara del Vallo (TP)
- Tipo di azienda o settore Ricerca
- Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato - Operatore Tecnico VIII Livello
- Principali mansioni e responsabilità Analisi di parametri morfometrici di specie demersali della Campagna Medits, Campionamento Biologico e piccoli pelagici, input e trattamento dei dati acquisiti .

- Data 27/12/2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Irbim CNR – UOS Capo Granitola – via del Mare n. 3 – Campobello di Mazara (TP)
- Tipo di azienda o settore Ricerca
- Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato - Operatore Tecnico VIII Livello
- Principali mansioni e responsabilità Analisi di parametri morfometrici di piccoli pelagici, sortine di campioni ittioplanctonici, riconoscimento e stadiazioni di uova e larve e trattamento dei dati

- Data Dal 01/11/2016 al 31/01/2017 IN ATTESA DI PROTOCOLLO

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>lamc CNR – UOS di Capo Granitola – Via del Mare n. 3 – Campobello di Mazara (TP)</p> <p>Ricerca</p> <p>Rinnovo Contratto a tempo determinato - Operatore Tecnico VIII Livello</p> <p>Analisi di parametri morfometrici di piccoli pelagici, sortine di campioni ittioplanctonici, riconoscimento e stadiazioni di uova e larve e trattamento dei dati</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 01/07/2016 al 31/10/2016 IN ATTESA DI PROTOCOLLO</p> <p>lamc CNR – UOS di Capo Granitola – Via del Mare n. 3 – Campobello di Mazara (TP)</p> <p>Ricerca</p> <p>Rinnovo Contratto a tempo determinato - Operatore Tecnico VIII Livello</p> <p>Analisi di parametri morfometrici di piccoli pelagici, sortine di campioni ittioplanctonici, riconoscimento e stadiazioni di uova e larve e trattamento dei dati</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 01/01/2016 al 30/06/2016 Prot. N. 0003468 del 05/04/2016</p> <p>lamc CNR – UOS di Capo Granitola – Via del Mare n. 3 – Campobello di Mazara (TP)</p> <p>Ricerca</p> <p>Rinnovo Contratto a tempo determinato - Operatore Tecnico VIII Livello</p> <p>Analisi di parametri morfometrici di piccoli pelagici, sortine di campioni ittioplanctonici, riconoscimento e stadiazioni di uova e larve e trattamento dei dati</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 01/04/2015 al 31/12/2015 Prot. N. 0000433 del 21/01/2016</p> <p>lamc CNR – UOS di Capo Granitola – Via del Mare n. 3 – Campobello di Mazara (TP)</p> <p>Ricerca</p> <p>Rinnovo Contratto a tempo determinato - Operatore Tecnico VIII Livello</p> <p>Analisi di parametri morfometrici di piccoli pelagici, sortine di campioni ittioplanctonici, riconoscimento e stadiazioni di uova e larve e trattamento dei dati</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 01/04/2014 al 31/03/2015 Prot. N. 0028636 del 11/04/2014</p> <p>lamc CNR – UOS di Capo Granitola – Via del Mare n. 3 – Campobello di Mazara (TP)</p> <p>Ricerca</p> <p>Rinnovo Contratto a tempo determinato - Operatore Tecnico VIII Livello</p> <p>Analisi di parametri morfometrici di piccoli pelagici, sortine di campioni ittioplanctonici, riconoscimento e stadiazioni di uova e larve e trattamento dei dati</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Dal 01/10/2013 al 31/03/2014 Prot. N. 0066552 del 05/11/2013</p> <p>lamc CNR – UOS di Capo Granitola – Via del Mare n. 3 – Campobello di Mazara (TP)</p>

<ul style="list-style-type: none"> datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Ricerca</p> <p>Rinnovo Contratto a tempo determinato - Operatore Tecnico VIII Livello</p> <p>Analisi di parametri morfometrici di piccoli pelagici, sortine di campioni ittioplanctonici, riconoscimento e stadiazioni di uova e larve e trattamento dei dati</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 01/04/2013 al 30/09/2013 Prot. N. 0021719 del 15/04/2013</p> <p>Iamc CNR – UOS di Capo Granitola – Via del Mare n. 3 – Campobello di Mazara (TP)</p> <p>Ricerca</p> <p>Rinnovo Contratto a tempo determinato - Operatore Tecnico VIII Livello</p> <p>Analisi di parametri morfometrici di piccoli pelagici, sortine di campioni ittioplanctonici, riconoscimento e stadiazioni di uova e larve e trattamento dei dati</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 01/01/2013 al 31/03/2013 Prot. N. 0009668 del 18/02/2013</p> <p>Iamc CNR – UOS di Capo Granitola – Via del Mare n. 3 – Campobello di Mazara (TP)</p> <p>Ricerca</p> <p>Rinnovo Contratto a tempo determinato - Operatore Tecnico VIII Livello</p> <p>Analisi di parametri morfometrici di piccoli pelagici, sortine di campioni ittioplanctonici, riconoscimento e stadiazioni di uova e larve e trattamento dei dati</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 06/09/2012 al 05/01/2013 Prot. N. 0005174 del 06/09/2012</p> <p>Iamc CNR – UOS di Capo Granitola – Via del Mare n. 3 – Campobello di Mazara (TP)</p> <p>Ricerca</p> <p>Contratto a tempo determinato - Operatore Tecnico VIII Livello</p> <p>Analisi di parametri morfometrici di piccoli pelagici, sortine di campioni ittioplanctonici, riconoscimento e stadiazioni di uova e larve e trattamento dei dati</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>DAL 17/09/2008 AL 31/12/2010 prot. N. 0002395 del 16/09/2008</p> <p>I.A.M.C – CNR - Via Luigi Vaccara, Mazara del Vallo (TP)</p> <p>Ricerca</p> <p>Contratto DI PRESTAZINE D'OPERA - COLLABORAZIONE</p> <p>Supporto alla gestione e al coordinamento di pratiche relative all'interazione tra le attività del CNR e l'Ufficio di promozione del ICT.</p>

ISTRUZIONE

- Date **Anno 2002 – 2003 (07.07.2003)**
- Nome e tipo di istituto di **Liceo Artistico Statale di Trapani**

istruzione o formazione	
• Qualifica conseguita	Diploma di maturità classica con la votazione di 62
• Date (da – a)	16 -07-2016 -Prot. N. 0008569 del 21/07/2016
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	IAMC – CNR di Capo Granitola
• Titolo	Attività di analisi dei campioni e processamento dei dati per l'intero svolgimento del progetto
• Date (da – a)	19 -07-2016 -Prot. N. 0008574 del 21/07/2016
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	IAMC – CNR di Capo Granitola
• Titolo	Attività di raccolta campioni, prendendo parte alla campagna oceanografica Novesar 2013, all'analisi degli stessi e al processamento dei dati durante il biennio svolgimento del progetto.
Date (da – a)	19 -07-2016 -Prot. N. 0008568 del 21/07/2016
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	IAMC – CNR di Capo Granitola
• Titolo	Attività di raccolta e analisi dei campioni, all'analisi dei dati tramite applicazione di metodi di stima della biomassa deponente di piccoli pelagici, e alla compilazione dei report annuali durante l'intero svolgimento del progetto.
• Date (da – a)	04-06-2012 - Prot. N. 0003230 del 04/06/2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	IAMC – CNR di Capo Granitola
• Titolo	Attestato di frequenza nel laboratorio di Oceanografia Biologica effettuando attività di sorting dell'ittioplancton su campioni della campagna Bansic 2011 rilasciato dal Dott. Mario Sprovieri.
• Date (da – a)	07/06/2012
•Titolo della qualifica rilasciata	Certificato di collaborazione. (Prot. N. 0003368 del 07/06/2012)
•Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IAMC-CNR di Capo Granitola

<ul style="list-style-type: none"> •Nome dei workshops/training courses, luogo e data 	<p>“Convenzione per una ricerca applicata alla valutazione dell’eco-compatibilità e della sostenibilità dell’attività di pesca con reti a strascico a seguito Reg. CE n. 1967/2006” tra il Dipartimento Pesca della Regione Siciliana, l’istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) e l’istituto per l’Ambiente Marino Costiero (IAMC-CNR), approvato con D.D.G.n. 501/Pesca del 30-09-2010 rilasciato dal Dott. Gualtiero Basilone.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) •Titolo della qualifica rilasciata •Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione 	<p>08/06/2012, Attestato di collaborazione (Prot. 0003407 del 08/06/2012) IAMC-CNR di Capo Granitola</p>
<p>Nome dei workshops/training courses, luogo e data</p>	<p>Acquisizione competenze riguardanti il processamento di campioni di pescato e l’analisi di parametri morfometrici di piccolo pelagici nell’ambito del Progetto “Programma Nazionale Italiano 2009-2010 – Medit GSA16- Convenzione tra IREPA ONLUS, quale capogruppo mandatario dell’ATS – MIPAF – Dipartimento delle Filiere Agricole e Agroalimentari – Direzione Generale della Pesca Marittima e dell’Acquacoltura del 13/09/2009 rilasciato dal Dott. Bernardo Patti</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) •Titolo della qualifica rilasciata •Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione •Nome dei workshops/training courses, luogo e data 	<p>07/06/2012 Certificato di collaborazione. (Prot. N. 0003368 del 07/06/2012) IAMC-CNR di Capo Granitola</p> <p>“Convenzione per una ricerca applicata alla valutazione dell’eco-compatibilità e della sostenibilità dell’attività di pesca con reti a strascico a seguito Reg. CE n. 1967/2006” tra il Dipartimento Pesca della Regione Siciliana, l’istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) e l’istituto per l’Ambiente Marino Costiero (IAMC-CNR), approvato con D.D.G.n. 501/Pesca del 30-09-2010 rilasciato dal Dott. Gualtiero Basilone.</p>

FORMAZIONE - CORSI

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita | <p>16-17 maggio 2011
Organizzato dall’Ufficio Prevenzione e Protezione CNR-Roma presso IAMC-CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3
<i>Corso di Primo Soccorso</i> – Dott. Gianluca Sotis,</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di | <p>7 Maggio 2010
Organizzato dall’Ufficio Prevenzione e Protezione CNR-Roma</p> |

Istruzione o formazione

- Nome del corso

presso IAMC-CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3

Corso "La sicurezza negli ambienti di lavoro della Ricerca. Corso base per datori di lavoro, dirigenti, preposti e lavoratori. (art. 36 e 37 del D. Lgs. 81/08)" - Dott.ssa Renata Tremaroli

- Date

Giugno – Settembre 2009

- Titolo della qualifica rilasciata

Attestato di partecipazione

- Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Eureka Società Cooperativa « Progetto GAMMA »

- Nome dei workshops/training courses, luogo e data

Nuovi scenari, programmazione 2007-2013 dalle politiche comunitarie allo sviluppo locale, Mazara del Vallo, giugno– Settembre 2009 (60 ore)

- Date

Dal 11/09/2006 al 13/12/2006

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

IAMC – CNR di Mazara del Vallo

- Titolo

Corso di formazione "Emersione del lavoro irregolare nella pesca"

FORMAZIONE **SEMINARI E WORKSHOP**

Data

Dal 2008 ad oggi

- Titolo della qualifica rilasciata

Attestato di partecipazione

- Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto per l'Ambiente Marino Costiero (IAMC-CNR). UOS di Mazara del Vallo e di Capo Granitola

- Nome dei workshops/training courses, luogo e data

Seminario "Clay minerals in pharmaceutical and cosmetic industries (active ingredients, excipients and peloids)" Prof. Manuel Pozo dell'Università Autonoma di Madrid. IAMC-CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3

12 febbraio 2012

Seminario "Tecniche di acquisizione ed elaborazione DAM Laser Scanner tridimensionale" Arch. Michele Curuni, Architetto specialista laser scanner della Leica Geosystems.

IAMC-CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3

01 febbraio 2012

Seminario "Connectivity and movement of billfish and tuna populations in marginal seas of the Atlantic Ocean" Prof. Jay R. Rooker

IAMC-CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3

30 novembre 2011

Seminario "L'automonitoraggio glicemico: presentazione del nuovo meters BG Star".

Dott. Giuseppe Giordano, Diabetologo del Distretto Sanitario di Mazara del Vallo e il Dott. Fabio Di Natale, I.S.F. della Sanofi.

IAMC-CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3

13 ottobre 2011

Seminario *“Il mare: benessere o discarica? Integrazione di sistemi informativi come supporto al traffico marittimo e per la valutazione dell'inquinamento ambientale”*.
Dott.ssa Sonia Corso Department of Human, Environmental and Natural Sciences
[DiSUAN] University of Urbino "Carlo Bo" Campus Scientifico Sogesta.
IAMC-CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3

14 giugno 2011

Seminario Ambiente e salute: Gli Interferenti endocrini, una nuova classe di inquinanti ambientali. Prof. Damiano Gustavo MITA President of the Interuniversity Consortium INBB Full Professor of Medical Physics and Biophysics Institute of Genetics and Biophysics – CNR di Napoli
IAMC-CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3

11 maggio 2011

Seminario *“Principi di acustica applicati alla valutazione delle risorse ittiche pelagiche”*
Dott. Angelo Bonanno
IAMC-CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

20-21-22 aprile 2011

Workshop – durata 4 ore, *“Mac OS X Training Camp”*, Dott. Federico Cardaci e Dott. Lino Ganci dell'Education Sales Manager, Informatica Commerciale S.P.A.
IAMC-CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

16 febbraio 2011

Seminario *“Analisi e valutazione dello stress nei pesci: cause, meccanismi ed effetti sullo stato di benessere”*, Dr. Francesco Filiciotto.
IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

26 gennaio 2011

Seminari *“Studio degli spostamenti di organismi marini con tecniche di telemetria ultrasonica”* e *“Condizionamento comportamentale del sarago maggiore allevato per interventi di ripopolamento”*,
Dott. V. Maximiliano Giacalone.
IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

14 gennaio 2011

Seminario *“Accoppiamenti fenomeni fisici e biologici nel Canale di Sicilia”*,
Dott. Bernardo Patti.
IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

10 dicembre 2010

Seminario *“Processi Facilitativi nelle relazioni preda-predatore”*, Dott. Nicola Maria Galasso.
IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

15 novembre 2010

Seminario *“Utilizzo di tecniche acustiche attive e passive per la gestione dell'area marina protetta di Miramare”*, Dott.ssa Marta Picciulin.

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

15 novembre 2010

Seminario *“Metodi acustici per la valutazione delle risorse pelagiche”*, Dott. Angelo Bonanno.

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

12 novembre 2010

Seminario *“Indagine quantitativa della popolazione adulta e Analisi qualitativa presso gli stakeholders”*, Dott.ssa Filomena Tucci.

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

22 ottobre 2010

Seminario *“L’E-learning nell’educazione universitaria. Modelli didattici e pedagogici”*, Dott.ssa Antonella Poce.

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

30 settembre 2010

Seminario *“Come progettare, realizzare e valutare l’efficacia di un corso on-line. Teoria e pratica”*, Dott.ssa Antonella Poce.

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

29 settembre 2010

Seminario *“Malattie infettive, network citochinico ed induzione di autoimmunità e cancro”*, Prof. Sebastiano Gangemi.

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

22 settembre 2010

Partecipazione al Workshop *“Nuove tecnologie per la filiera ittica: opportunità per la competitività delle imprese”*.

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

21 giugno 2010

Seminario *“Aspetti biologici ed ecologici di Thunnus thynnus”*.

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

15 Aprile 2010

Seminario *“Statistica di base”*, Dott. Marco Barra.

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

15-19 Marzo 2010

Seminario *“Oceanografia Biologica”*, Prof. Maurizio Ribera.

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

1-5 Marzo 2010

Seminario *“Effetti dell’impatto umano sulle risposte ecologiche degli organismi marini”*,
Dott. Gianluca Sarà.

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

22 Febbraio 2010

Seminario *“EMSO: La rete europea multidisciplinare sottomarina”*, Dott. Paolo Favali.

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

3 Febbraio 2010

“Workshop on Age reading of European anchovy (WKARA) Working group for Data Collection Regulation”

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

9-13 Novembre 2009

Tavolo tecnico per uno sviluppo delle iniziative promosse dalla Piattaforma Tecnologica Nazionale Marittima in ambito regionale e verso il Nord Africa.

IAMC – CNR, di Capo Granitola, Via del Mare n. 3.

2 Ottobre 2009

Seminario *“Modelli matematici per la gestione integrata della fascia costiera e per lo sviluppo sostenibile”*, Dott.ssa Nadezda Jarova.

IAMC – CNR, di Mazara del Vallo, Via Luigi Vaccara n. 61.

13 Settembre 2009

Seminario *“Modelli matematici per il monitoraggio dell’ambiente marino e lagunare”*,
Dott.ssa Nadezda Jarova.

IAMC – CNR, di Mazara del Vallo, Via Luigi Vaccara n. 61.

10 Settembre 2009

Seminario *“Processi di produttività primaria nel Mediterraneo”*, Prof. Vincenzo Saggiomo, Stazione Zoologica “A. Dohrn” di Napoli.

IAMC – CNR, di Mazara del Vallo, Via Luigi Vaccara n. 61.

11 Maggio 2009

Seminario *“La programmazione 2007/2013 sulla pesca”*, Dott. Sandro Fiorelli.

IAMC – CNR, di Mazara del Vallo, Via Luigi Vaccara n. 61.

17 Aprile 2009

Seminario *“Trasporto di minerali pesanti in ambiente fluviale: impatto sulla composizione del sedimento”*, Dott. Sergio Andò.

IAMC – CNR, di Mazara del Vallo, Via Luigi Vaccara n. 61.

27 Marzo 2009

Seminario *“Gli elementi delle terre rare ed il loro comportamento geochimico”*, Prof. Paolo Censi.

IAMC – CNR, di Mazara del Vallo, Via Luigi Vaccara n. 61.

19 Gennaio 2009

Meeting of Fresh/COST and 8th Meeting of Northwest Atlantic Fisheries Organization (NAFO).

Hotel Ai Cavalieri, Palermo.

17-21 Novembre 2008

“Workshop on Small Pelagic (Sardina pilchardus, Engraulis encrasicolus) maturity stages”, Dott. Gualtiero Basilone.

IAMC – CNR, di Mazara del Vallo, Via Luigi Vaccara n. 61.

10-14 Novembre 2008

Seminario *“Monitoraggio del benessere animale applicato alle specie acquatiche”, Prof. Michele Panzera.*

IAMC – CNR, di Mazara del Vallo, Via Luigi Vaccara n. 61.

31 Ottobre 2008

Seminario *“Quadro giuridico per l’istituzione e gestione di un’Area Marina Protetta”, Avv. Daniela Addis.*

IAMC – CNR, di Mazara del Vallo, Via Luigi Vaccara n. 61.

26 Settembre 2008

Seminario *“Realizzazione di una sala virtuale a Capo Granitola basata sull’idea di Area Science Park di Trieste”.*

IAMC – CNR, di Mazara del Vallo, Via Luigi Vaccara n. 61.

15-18 Settembre 2008

Seminario conclusivo *“Campagne Informative e di Sensibilizzazione Scolastica per una migliore conoscenza delle risorse del mare siciliano (SFOP)”.*

Scuola Elementare S.G. Bosco di Campobello di Mazara.

27 Giugno 2008

Seminario *“Stato dell’arte della computer grafica real time – possibilità concrete per un museo moderno”, Prof. Piero Miceu – Prof. Marco Jez.*

IAMC – CNR, di Mazara del Vallo, Via Luigi Vaccara n. 61.

20 Giugno 2008

Seminario *“La nuova era dei fondi strutturali Ufficio Promozione ICT”.*

Area della ricerca del CNR di Palermo, Via Ugo La Malfa n. 153.

8-9 Maggio 2008

Workshop *“Iniziativa di promozione della produzione di pesce azzurro, nel comune di Palermo, ottenuta con metodi rispettosi dell’ecosistema marino” Regolamento C.E.E. n. 1263/99 – SFOP - POR Sicilia 2000-2006- Misura n. 4.17 – Sottomisura a) Promozione.*

Area della ricerca del CNR di Palermo, Via Ugo La Malfa n. 153.

6-9 Maggio 2008

Workshop "How Old is That Fish and Why do We Care? A fundamental introduction to the use of otoliths will be followed by a workshop discussion in the laboratory", Dott. Jonh Mark Dean.

IAMC – CNR, di Mazara del Vallo, Via Luigi Vaccara n. 61.

• Data

- Titolo della qualifica rilasciata
- Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione
- Nome dei workshops/training courses, luogo e data

Anno 2007 - 2010

Attestato di partecipazione

Ministero dell'Università e della Ricerca, MIUR

"Evento di lancio PON Ricerca e Competitività 2007 – 2013".

Spazio Novecento, Piazza G. Marconi, 26 b, Roma

17 Dicembre 2008

Seminario di chiusura delle attività 2000/2006 di animazione territoriale del Programma Operativo Nazionale Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione del Ministero dell'Università e della Ricerca.

Hotel Mahara di Mazara del Vallo.

03 Luglio 2007

REPORT CAMPAGNA OCEANOGRAFICA BANSIC 2013

REPORT CAMPAGNA OCEANOGRAFICA ANCHEVA 2013

REPORT CAMPAGNA OCEANOGRAFICA ANCHEVA 2016

PUBBLICAZIONI

PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA:

- Sprovieri M., Barra M., Buffa G., Buscaino C., Del Core M., Di Martino G., G., Falco F., Gherardi S., Giaramita L., Giorgi S., Innangi S., Oliveri E., Passaro S., Salvagio Manta D., Spagnolo C., Tamburrino S., Tonielli R., Traina A., Tranchida G., Mazzola S. (2012) Attività di ricerca svolta per l'individuazione di sabbie relitte sulla piattaforma siciliana nell'area prospiciente il golfo di Gela. Technical Report. IAMC-CNR di Capo Granitola, Capo Granitola. SOLAR Online Database, data deposito: 07/02/2014 - Identification code: 4832TR2014
- Progetto Bandiera RITMARE - La Ricerca Italiana per il Mare", coordinato dal Consiglio Nazionale delle Ricerche e finanziato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca nell'ambito del Programma Nazionale della Ricerca 2011-2013
- "Nuove Rotte: Blu Economy" a valere sul bando pubblico Piani di Sviluppo di

Filiera sulle Linee di Intervento 5.1.1.1 e 5.1.1.2 del P.O. FESR Sicilia 2007/2013.

- Sistema informatico dell'“Osservatorio della biodiversità della Sicilia” approvato con D.D.G. n.869 della Regione Siciliana - Assessorato Territorio ed Ambiente -C.U.P. B12I13000080006.

FIRMA
