

INFORMAZIONI PERSONALI

Maria Carla de Francesco PhD

ESPERIENZA PROFESSIONALE

DA SETTEMBRE 2015 A
TUTT'OGGI

Consulente tecnico-scientifico per la redazione della Valutazione di Assoggettabilità e della Valutazione di Incidenza per il progetto "Potenziamento ed escavazione del Porto di Vasto (CH)", fondo PAR-FAS 2007-2013, linea di azione III.2.2.a, committente Comune di Vasto (CH).

DA LUGLIO 2015 A TUTT'OGGI

Borsa di studio post-lauream presso l'Università degli Studi del Molise dal titolo "*Campionamento e analisi delle acque di zavorra delle navi in porti lungo le coste del Mare Adriatico*" per il progetto IPA-Adriatic "BALMAS-Ballast water management for Adriatic Sea protection"

GENNAIO-AGOSTO 2015

Consulente tecnico-scientifico per la redazione dei PdG dei SIC IT7140126 Gessi di Lentella (CH), IT7140108 Punta Aderci-Punta della Penna (CH), IT7140109 Marina di Vasto (CH), Misura 323 PSR 2007-2013 "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale" Regione Abruzzo.

DA MAGGIO 2015 A LUGLIO
2015

Voucher di mobilità finanziato della Regione Abruzzo per lo svolgimento di una work experience PO FSE 2007-2013 per una proposta di allargamento dei confini del Parco della Costa Teatina (Abruzzo) verso i comuni costieri molisani (Montenero di Bisaccia, Petacciato, Termoli, Campomarino): individuazione e valorizzazione delle peculiarità naturalistiche e culturali locali per lo sviluppo unitario del territorio costiero abruzzese-molisano.

DA APRILE 2015 A AGOSTO
2015

Docente di biologia ittica costiera e biologia marina per la salvaguardia e il recupero dell'ambiente marino presso AZZURRA Formazione srl per il corso: Pesca costiera e acquacoltura: innovazione, ambiente marino e territorio. F.E.P. 2007/2013, asse 4, misura 4.1 "Interventi a regia regionale nel territorio del GAC Costa dei Trabocchi".

DA MARZO 2015 A MAGGIO
2015

Consulente per il Giardino della Flora Appenninica, Capracotta (IS) nella realizzazione della cartellonistica scientifico-divulgativa per il progetto "Le vie dell'olio-valorizzazione del percorso dell'olio nell'are naturale di Lentella (CH)". FEARS PSR 2007/2013, misura 3.1.3, finanziato dalla regione Abruzzo.

- DA GIUGNO 2014 A TUTT'OGGI** Biologa ed educatrice ambientale per il Centro Studi DEMETRA Projects presso il CEA di Petacciato (IS) nell'azione di disseminazione del LIFE MAESTRALE (NAT/IT/000262); nella raccolta dati per la redazione dei piani di gestione del SIC 'Gessi di Lentella', Lentella (CH); nella raccolta dati di habitat marini per la redazione dei piani di gestione del SIC 'Punta Aderci-Punta Penna'.
- DA LUGLIO 2013 A TUTT'OGGI** Consulente presso lo studio di progettazione dell'arch. Luisa Volpi (Pescara) per la Valutazione Ambientale Strategica finalizzata alla stesura del Piano Regolatore Generale del comune di Ortona (CH).
- DA MARZO A MAGGIO 2013** Educatrice Ambientale per il progetto Ludologicamente – Naturilabo – approvato con *D.D. n°04/DL 32 del 17-12-2012*
 Ministero dell'Istruzione
 Creazione di laboratori didattici sul tema della biodiversità in ambiente urbano
- DA GENNAIO 2012 A TUTT'OGGI** Responsabile spiaggiamenti cetacei e tartarughe della regione Molise
 Centro Studi Cetacei
 Via M. Mantini 15, 60125, Pescara (PE)
 Raccolta dati per l'associazione italiana per lo studio di mammiferi e di rettili marini
- DA MAGGIO 2011 A TUTT'OGGI** Docente Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali (classi A059/A060)
 Ministero dell'Istruzione
- DA MARZO 2008 A OTTOBRE 2010** Biologa
 Dipartimento di Biologia Animale e dell'Uomo (BAU) dell'Università La Sapienza di Roma
 Collaboratrice nei campionamenti scientifici GRUND (Gruppo Nazionale risorse Demersali) e MEDITS (MEDiterranean Trawl Survey)
- DA MARZO 2008 A DICEMBRE 2012** Biologa ed educatrice ambientale
 CEA Ortonammare (Centro di Educazione Ambientale) del Comune di Ortona (CH)
 Complesso S. Anna, Corso Garibaldi snc, 66026 Ortona (CH)
- DA OTTOBRE 2005 A LUGLIO 2009** Docente materie scientifiche (chimica, biologia, anatomia, igiene)
 Scuola di orientamento professionale AEF
 via Bologna 41/43 00043 Ciampino (RM)
- DA SETTEMBRE 2002 A SETTEMBRE 2003** Biologa
 Legambiente Lazio, servizio civile

 ISTRUZIONE E FORMAZIONE

05, 11, 12 MARZO 2016

Corso di formazione con cantiere didattico "Tecniche di Ingegneria Naturalistica e Difesa delle coste sabbiose" c/o AMP Torre del Cerrano Pineto (TE).

04 MARZO 2015

Dottore di ricerca presso l'Università degli Studi del Molise in 'Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali' (XXVII ciclo) con la tesi dal titolo: Intraspecific variation of bottlenose dolphin *Tursiops truncatus* (Montagu, 1821): sexual dimorphism, ontogenetic and static allometry investigated through Geometric Morphometric. Implication for conservation and management of the European stocks.

DA OTTOBRE 2013 A
TUTT'OGGI

Cultrice della materia presso l'Università degli Studi del Molise in relazione all'insegnamento di 'Aree protette e biodiversità' SSD BIO/03, corso di studio in Scienze Turistiche, dipartimento di Bioscienze e Territorio. Nell'ambito di tale attività, sono stati svolti: esami, seminari e visite didattiche.

MARZO 2014

Borsa di studio per periodo all'estero presso l'Israeli Marine Mammal Research & Assistance Center (IMMRAC) presso l'Università dell'Haifa, Israele.

Laboratorio di anatomia dei cetacei del dott. Dan Kerem.

DA GIUGNO 2013 A
SETTEMBRE 2013

Borsa di mobilitazione internazionale ERASMUS presso l'Università di Vigo (Spagna).

Laboratorio di anatomia animale del Prof. Antonio Palanca Soler.

DA GENNAIO 2013 A
FEBBRAIO 2013

Borsa di studio del Ministero della Scienza, dell'Innovazione e dell'Alta Istruzione (Danimarca)
National Environmental Research Institute of Denmark (N.E.R.I.), Università di Aarhus (Danimarca)
Analisi di morfometria geometrica presso il laboratorio del Dr. Anders Galatius

FEBBRAIO 2011

Stage di formazione presso il Centro Ricerca Cetacei
Sede legale via Wittgens, 3 - 20121 Milano
Recupero e monitoraggio dei cetacei e tartarughe marine

GENNAIO 2011

Esame di stato per l'abilitazione alla professione di Biologo
Università degli studi dell'Aquila (Aq), Italia.
Abilitazione alla professione di Biologo

DICEMBRE 2010

Corso di formazione presso il CEA "Il Bosso"
Centro Visite Fiume Tirino, 65022 – Bussi sul Tirino (PE)
Sistemi Informativi Geografici, Competenze in cartografia GIS per l'analisi territoriale

DA AGOSTO 2009 A AGOSTO 2010

Tirocinio formativo post-lauream presso il Museo Civico di Zoologia di Roma
via Aldovrandi, 18, 00197 Roma
Catalogazione digitale e fotografica dei reperti osteologici dei Mammiferi appartenenti agli ordini Carnivora e Cetacea, con revisione del materiale

DICEMBRE 2009

Corso di formazione in Cartografia digitale e sistemi GIS
Dipartimento di Studi Geoeconomici, Linguistici, Statistici, Storici per l'Analisi Regionale dell'Università La Sapienza di Roma

DA SETTEMBRE 1998 A FEBBRAIO 2008

Corso di Laurea in Scienze Biologiche (V.O.) indirizzo Biologico-Ecologico presso l'Università La Sapienza di Roma con votazione 109/110 con la tesi: Ciclo biologico e dinamica di popolazione della specie *Parapenaeus longirostris* (Luca, 1846) (Decapoda, Penaeidae) nel mar Tirreno centrale.

DA SETTEMBRE 1993 A LUGLIO 1998

Maturità Classica con la votazione 50/60 Liceo Classico G.B. Vico di Ortona (CH)
Diploma

COMPETENZE PERSONALI

LINGUA MADRE

Italiano

ALTRE LINGUE

INGLESE

FRANCESE

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
ASCOLTO	LETTURA	INTERAZIONE	PRODUZIONE ORALE	
B1	B1	B1	B1	A2
A2	B1	A2	A2	A2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

COMPETENZE COMUNICATIVE

Ottima capacità di relazionarsi con collaboratori, in particolare in casi di lavoro a stretto contatto. Ottima predisposizione alla collaborazione, gestite con disponibilità e cordialità.

COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI

Interessante predisposizione naturale a gestire ambienti di lavoro caratterizzate da mansioni collettive; ottima capacità di gestire i propri compiti, maturata in esperienze di lavoro di vario genere; capacità di organizzazione particolarmente spiccata in ambiti di lavoro, quali quello di educatrice ambientale, che richiedano capacità di gestione di un pubblico particolarmente numeroso e di tenera età.

COMPETENZE
PROFESSIONALI
E INFORMATICHE

Ottimo utilizzo del personal computer, del pacchetto Office e di alcuni dei più comuni programmi di statistica; operatrice GIS.

ULTERIORI INFORMAZIONI

PUBBLICAZIONI

de Francesco M.C., Zuzolo A., Carranza M.L., Frate L., Natale A.R., Stanisci A. (2016) Copertura del suolo e Biodiversità nella Costa Teatina (Abruzzo, Italia). IV Simposio "Il monitoraggio costiero mediterraneo, problematiche e tecniche di misura". 28-29 settembre 2016, Livorno, Italia.

de Francesco M.C., Kerem D., Loy A. (2016) Canial variability in European populations of bottlenose dolphin *Tursiops truncatus* (Cetacea, Odontoceti, Delphinidae): implication for conservation. Poster II Iberian Symposium on Geometric Morphometric, 9-10 giugno 2016, Madrid, Spagna.

de Francesco M.C., Loy A. (2016) Intra- and interspecific interactions as proximate determinants of sexual dimorphism and allometric trajectories in the bottlenose dolphin *Tursiops truncatus* (Cetacea, Odontoceta, Delphinidae). *PlosONE* **11** (10), article number: e0164287.

de Francesco M.C. (Marzo 2016) Caratterizzazione biocenotica e restituzione cartografica per una preliminare valutazione di habitat e specie marine di interesse comunitario nell'area prospiciente il SIC Punta Aderci – Punta Penna. Redazione Centro Studi D.E.M.E.T.R.A. Projects per COGECSTRE soc. coop., c.da Collalto, 1-65017 Penne (PE).

de Francesco M.C., Loy A. (2015) Cranial variation in Mediterranean populations of the bottlenose dolphin *Tursiops truncatus* (Cetacea, Odontoceta). Preliminary results from a 2D GM approach. *Atti Convegno "XIV Giornata Mondiale dell'Acqua" Accademia dei Lincei [XIV Conference of "World Water Day" Lincei Academy]*, 21 March 2014, Rome, Italy.

Mastronardi L., **de Francesco M.C.**, Giannelli A., Stanisci A. (2015) Biodiversity and Tourism in the Teatina Coastal Area (Italy): Impact or Convergence. *Geotema* **49**, 131-136.

Carlini R., Della Libera S., **de Francesco M.C.** (2014) The sexual dimorphism in cranial features of the species *Stenella coeruleoalba* (Cetacea, Delphinidae): a case study of an Italian sample. *Natura Rerum* **3** (1), 13-24.

Guidarelli G., Nicolosi P., Fusco G., **de Francesco M.C.**, Loy A. (2014) Morphological variation and modularity in the mandible of three Mediterranean dolphin species. *Italian Journal of Zoology* **81** (3), 354–367.

Carlini R., **de Francesco M.C.**, Della Libera S. (2014): Biometric measures indicating sexual dimorphism in *Stenella coeruleoalba* (Meyen, 1833) (Delphinidae) in the North-Central Tyrrhenian Sea. *Aquatic Mammals* **40** (1), 59-68.

Catalogo fotografico della collezione osteologica degli ordini Carnivora e Cetacea del Museo Civico di Zoologia di Roma (laboratorio di osteologia e morfometria della Dott.ssa R. Carlini).

Data

Ortona (CH), 15.01.2017

Firma

Maria Carla de Francesco
