



DATI PERSONALI

Nome e Cognome: Manfredi Di Lorenzo
Luogo e data di nascita: Palermo, 06 Aprile, 1980
Nazionalità: Italiana
Stato civile: Celibe
Indirizzo: Via Benedetto Civiletti, 2 (PA)
Tel: 0039 347 6364045
E-mail: manfredi.dilorenzo@libero.it

Istruzione e formazione Anno 2010

- Partecipazione al corso “Experimental design & data analysis for marine biologist”. Sven Loven Centre for marine science-Tjarno, Gotheborg, Svezia, 3-14 agosto 2010
- Partecipazione al corso “ Ecological modelling of aquatic ecosystems and phytoplankton growth”. Centro Ecotekne Lecce, 22-27 Marzo 2010

Anno 2009

- Dottorando di ricerca in “Ecologia Fondamentale” presso il Laboratorio di Zoologia e Biologia Marina, Università degli Studi del Salento, Lecce

Anno 2008

- Svolge un tirocinio presso l’Università de La Laguna (Tenerife), sotto la supervisione del Prof. Alberto Brito

Anno 2007

- Partecipazione al corso “Analisi Sistemi Costieri: il caso dell’A.M.P. Isola di Ustica”, Centro Interdipartimentale di Ricerche sulla Interazione Tecnologia-Ambiente dell’ Università di Palermo (C.I.R.I.T.A.). Riserva Marina di Ustica

Anno 2007

- Consegue Laurea in Scienze Naturali presso l’Università di Palermo con la votazione di 107/110. Tesi sperimentale dal titolo: Predazione su *paracentrotus lividus* e *Arbacia lixula*: confronto tra tre aree siciliane

- Consegue l'ideoneità al dottorato in Ecologia fondamentale presso l'Università di Lecce dipartimento di zoologia e biologia marina

Anno 2000

- Consegue il Diploma di Maturità Classica presso l'istituto " G. Garibaldi", Palermo con la votazione di 71/100

Anno 2000

- Partecipazione al corso scolastico di informatica (Sistema operativo Windows, pacchetto microsoft Office, Internet Explorer), presso i locali del liceo classico "G. Garibaldi

**Esperienze
Professionali**

Anno 2011

- Ottiene un contratto dal DIP.TE.RIS per "Raccolta, informatizzazione e analisi dati nell'ambito del progetto denominato " Analisi dell'effetto protezione nelle Aree Marine Protette della Liguria" responsabile scientifico Prof. Riccardo Cattaneo Vietti

Anno 2010

- Collabora nel progetto "Valutazione del numero e del posizionamento delle boe di ormeggio nell'AMP "Capo Gallo – Isola delle femmine" con un'analisi dell'informazione e sensibilizzazione dei diportisti sull'importanza della conservazione della prateria a *Posidonia oceanica*" approvato dall'ente gestore dell'AMP Capo Gallo – Isola delle femmine, responsabile scientifico Dr.ssa Claudia Scianna.
- Collabora nel progetto "Descrizione di 3 grotte dell'Amp Isola di Ustica e dei popolamenti bentonici ed ittici associati" approvato dall'ente gestore dell'AMP "Isola di Ustica", responsabile scientifico Dott. Antonio Di Franco

Anno 2009

- Collabora nel progetto "Caratterizzazione di 5 siti di immersione dell'Amp Isola di Ustica", approvato dall'ente gestore dell'AMP "Isola di Ustica", responsabile scientifico Dott. Antonio Di Franco

Anno 2008

- Partecipazione in qualità di ricercatore al progetto: "*Indicadores del Estado de Conservacion de los fondos Litorales de la isla de La Palma*". Per conto della "Riserva Mundial de la Biosfera, La Palma". Responsabile Dott. Manuel Hernandez Alvarez
- Partecipazione al progetto "Monitoraggio delle popolazioni di *Paracentrotus lividus* e *Arbacia lixula* ai fini della tutela della diversità biologica dell'AMP "Isola di Ustica", finanziato dal Ministero dell'Ambiente e Difesa del

Territorio Responsabile scientifico Prof. S. Riggio Università degli Studi di Palermo

- Partecipazione al progetto “Monitoraggio delle popolazioni di *Paracentrotus lividus* e *Arbacia lixula* ai fini della tutela della diversità biologica dell’ AMP “Capo Gallo-Isola delle Femmine”, finanziato dal Ministero dell’Ambiente e Difesa del Territorio. Responsabile scientifico Prof. S. Riggio Università degli Studi di Palermo

Anno 2007

- Incarico di collaborazione volontaria nell’ambito del progetto “Valutazione degli effetti del turismo subacqueo sui popolamenti della Grotta dei Gamberi, nell’ AMP Isola di Ustica” responsabile Prof. Renato Chemello
- Guida naturalistica per il progetto S.E.P.I.A.(Sperimentazione sull' Educazione Pubblica e l' Informazione Ambientale) nell’area marina protetta dell’isola di Ustica, in collaborazione con “Wilderness s.r.l”.
- Partecipazione al progetto “Monitoraggio delle popolazioni di *Paracentrotus lividus* e *Arbacia lixula* ai fini della tutela della diversità biologica dell’ AMP “Isola di Ustica”, finanziato dal Ministero dell’Ambiente e Difesa del Territorio Responsabile scientifico Prof. S. Riggio Università degli Studi di Palermo
- Partecipazione al progetto “Monitoraggio delle popolazioni di *Paracentrotus lividus* e *Arbacia lixula* ai fini della tutela della diversità biologica dell’ AMP “Capo Gallo-Isola delle Femmine”, finanziato dal Ministero dell’Ambiente e Difesa del Territorio. Responsabile scientifico Prof. S. Riggio Università degli Studi di Palermo

Anno 2006

- Guida naturalistica per il progetto S.E.P.I.A.(Sperimentazione sull' Educazione Pubblica e l' Informazione Ambientale) nell’area marina protetta dell’isola di Ustica, in collaborazione con “Wilderness s.r.l”.

Partecipazione a stesura di relazioni tecniche e scientifiche

Anno 2011

- Monitoraggio delle specie ittiche focali dell’ Area Marina Protetta Isole Tremiti. Relazione finale. Responsabile scientifico Dr. Paolo Guidetti
- Pre-valutazione dell’Effetto Riserva presso i cinque parchi marini della Liguria- Annualità 2010- Responsabile scientifico Dr. Paolo Guidetti

Anno 2009

- Descrizione di 3 grotte dell'AMP Isola di Ustica" e dei popolamenti bentonici ed ittici associati – relazione tecnica finale. Responsabile scientifico Dr. Antonio Di Franco
- Caratterizzazione di 5 siti di immersione dell'AMP Isola di Ustica" approvato dall'ente gestore dell'AMP "Isola di Ustica" – relazione tecnica finale. Responsabile scientifico Dr. Antonio Di Franco
- Valutazione del numero e del posizionamento delle boe di ormeggio nell'AMP "Capo Gallo – Isola delle femmine" con un'analisi dell'informazione e sensibilizzazione dei diportisti sull'importanza della conservazione della prateria a *Posidonia oceanica*" approvato dall'ente gestore dell'AMP "Isola di Ustica" – relazione tecnica finale. Responsabile scientifico Dr.ssa Claudia Scianna
- Efecto De La Reserva Marina De La Palma en la recuperaciòn de las comunidades bentónicas de las isla de La Palma (Islas Canarias) approvato da Reserva Mundial de la Biosfera La Palma - relazione tecnico-scientifica finale.

Ulteriori Informazioni

Pubblicazioni Scientifiche

- Bonaviri C., Vega Fernández T., Badalamenti F., Gianguzza P., **Di Lorenzo M.**, Riggio S. (2009) Fish versus starfish predation in controlling sea urchin populations in Mediterranean rocky shores. *Marine Ecology Progress series*, **382**: 129-138

Poster e comunicazioni Orali

- Di Franco A., Sahyoun R., **Di Lorenzo M.**, Bussotti S., Guidetti P., 2010. Juvenile fish distribution patterns within and around Marine Protected Areas: an example from Mediterranean Sea. Proceedings of Congress of Italian Society of Ecology (S.It.E.), Roma Settembre 27-30
- **Di Franco A.**, Sahyoun R., Di Lorenzo M., Bussotti S., Guidetti P., 2010. Designing network of marine protected areas to conserve marine biodiversity: an example from Mediterranean Sea. Proceedings of LXXI national congress of the Italian Zoological Society, Palermo (Italy), 20-23 Settembre 2010.
- Milisenda G., Barcellona A. Bonaviri C., Aglieri G., **Di Lorenzo M.**, Gianguzza P. (2008). Effetto del substrato sulla tenacità d'attacco e sulla predazione dei ricci *Paracentrotus lividus* e *Arbaccia lixula* nell' AMP Isola di Ustica. Poster presentato al congresso del CoNISMa Lecce 4-8 novembre 2008.
- **Di Lorenzo M.**, Giacalone V. M., Di Franco A., Vaglio C., Sahyoun R., D'Anna G., Badalamenti F., Guidetti P. (2011) *Homing, home range* ed uso dell'*habitat* del sarago maggiore (*Diplodus sargus sargus* L.1758) presso

l'AMP di Torre Guaceto (Brindisi). Poster presentato al XXI congresso della S.It.E. Palermo 3-6 ottobre 2011.

Borse di studio e premi

- Vince una borsa di perfezionamento all'estero dell'Università degli Studi Palermo.
- Vincitore del Premio Marchetti sessione poster al XXI Congresso della S.It.E.

Lingue straniere

- *Inglese* *Spagnolo*
Livello: Buono Livello: Buono

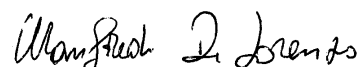
Competenze tecniche e di laboratorio e brevetti

- Uso del Software Microsoft Office
- Competenze nella determinazione specifica di organismi del benthos sessile e vagile e della fauna ittica ottenuti da censimenti visivi diretti e indiretti
- Possesso di brevetti subacquei: Open Water Diver (ACUC), Advanced Open Water Diver (PADI)
- Abile ed autonomo nello svolgimento di campionamenti subacquei
- Esperienza di immersione profonda ed in grotta
- Conoscenza della fauna e della flora del benthos mediterraneo
- Competenze nella raccolta e nella preparazione di campioni per analisi isotopica

Consapevole della responsabilità penale prevista, dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, dichiaro che quanto riportato corrisponde a vero.

Lecce 04/11/2011

In Fede



La sottoscritta esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere utilizzati, nel rispetto del Decreto Legislativo n.196/2003

Lecce 04/11/2011

In Fede

