

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

DR. SSA GIUSEPPINA DE CASTRO



INFORMAZIONI PERSONALI

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

la sottoscritta Giuseppina De Castro, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Nome Giuseppina De Castro
Indirizzo
Comune
Telefono
E-mail giusidecastro@gmail.com; giuseppinadecastro@pec.it
Nazionalità Italiana
Luogo di nascita Campobasso
Data di nascita
Codice Fiscale

SETTORI DI INTERESSE PROFESSIONALE

Lavoratore autonomo con P.IVA, consulente per enti pubblici e privati, enti gestori delle attività venatorie e per l'Università degli Studi del Molise nei campi di seguito specificati: Ecologia animale e gestione della fauna selvatica e di interesse venatorio; gestione del territorio e dei siti della Rete Natura 2000: VIA, VI, VAS; Biologia della conservazione (monitoraggio e criteri di valutazione dello *status* di conservazione di specie faunistiche); Piani di Gestione per SIC e specie faunistiche a rischio; divulgazione e formazione scientifica; educazione ambientale ed eco-volontariato.

Nel corso della sua carriera ha maturato esperienze tali che le consentono di ideare e coordinare progetti dal punto di vista tecnico-scientifico sulla conservazione e sulla gestione della fauna, le hanno permesso di applicare diverse metodologie per il lavoro di campo, per le elaborazioni numeriche e statistiche, per le elaborazioni cartografiche in ambiente GIS e infine le hanno fornito gli strumenti per redigere report e relazioni tecnico-scientifiche.

Inoltre, il suo percorso formativo e lavorativo le ha permesso consulenze per enti pubblici e privati sull'organizzazione, la gestione e la comunicazione di eventi informativi, formativi ed educativi sul tema della conservazione della natura, dell'agricoltura sostenibile, dell'economia circolare, della sostenibilità ambientale, della raccolta differenziata e della gestione dei rifiuti. Svolge abitualmente corsi rivolti alle amministrazioni, ai cittadini, alle scuole, agli istituti penitenziari, ai centri di accoglienza per immigrati. Dal 2019 è iscritta nel Registro Nazionale degli educatori di Legambiente ed è responsabile del settore Scuola e formazione di Legambiente Molise.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date Dal 2005 ad oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro Società private Enel Green Power, HEPP Service S.r.L., Aster S.r.l., GPI S.p.A., Inergia S.p.A., S.G.I. S.p.A., C&C Energy S.r.l., Vianini S.p.A., Energia in Natura S.r.L., Tramoter Appalti S.r.L., New Energy Group S.p.A., O. Zecca S.r.L., ANIKSI Engineering and Validation S.r.l., Replus S.r.l., enti pubblici Università La Sapienza, Università del Molise,

Comuni molisani, del Lazio (Prov. Viterbo), della Campania (Prov. Benevento), liberi professionisti
 Tipo di impiego Incarichi di consulenza
 Principali mansioni e responsabilità Consulenze per monitoraggi delle specie faunistiche e per lavori volti ad individuare e valutare gli impatti sulla fauna e in particolare sull'avifauna e la teriofauna nell'ambito delle procedure di V.I.A. (Valutazione di Impatto Ambientale), V.A.S. (Valutazione Ambientale Strategica) e V.I. (Valutazione di Incidenza). Elaborazione di V.A. per aree di competenza dei Piani Paesistici regionali

Date 24/05/2019 ad oggi
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Idreg Molise SpA – Capitale sociale euro 3.053.828
 Autoproduzione idroelettrica Regione Molise
 Società assoggettata direzione e coordinamento delle soc. Defim SpA
 Via Genova 23, 00184 Roma
 Tipo di impiego contratto di collaborazione autonomo
 Principali mansioni e responsabilità Monitoraggio della lontra (*Lutra lutra*) nella fase "ante operam", in "Corso d'opera" e "nei primi tre anni dall'entrata in esercizio", nell'ambito dei lavori di potenziamento della centrale idroelettrica Defenza, ubicata lungo il Fiume Biferno, nel Comune di Lucito (Cb).

Date da marzo 2019 ad oggi
 Nome e indirizzo del datore di lavoro European Works and Projects Società cooperativa
 Tipo di impiego contratto di collaborazione autonomo
 Principali mansioni e responsabilità Responsabile di progetti di censimento per l'avvio della raccolta differenziata nei comuni; attività di formazione scolastica; organizzazione iniziative da svolgere sul territorio (seminari, forum, etc.); elaborazione materiali di comunicazione e di piani di comunicazione; predisposizione e organizzazione di attività per incontrare nuovi clienti

Date 19 giugno 2019 - 31 dicembre 2020
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Società Consortile GAL MOLISE VERSO IL 2000. Sede legale Via San Giovanni in Golfo 205/E PIVA e CF00875480709
 Tipo di impiego Incarico di prestazione professionale- esperto in materia ambientale a supporto delle attività connesse al Progetto NETWAP "NETwork of small "in situ"Waste Prevention and management initiatives"Application ID n. 10047692- Programma Interreg Italy- Croatia. CUP194I19000220007-CIG Z992927FF9
 Principali mansioni e responsabilità Data analysis, baseline elaboration and methodology definition on organic waste and plastic management, Existing data collection in targeted territories, Political dialogue for methodology elaboration, Capacity building and awareness raising of cross-border cooperation, local and political experts, Pilot actions in 2 touristic sites - small communities, Policy recommendations and action plan

Date 15 DICEMBRE 2019
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Legambiente onlus
 Via Salaria 403 Roma
 CF 80458470582
 Tipo di impiego Prestazione di lavoro autonomo occasionale

Principali mansioni e responsabilità Supporto all'organizzazione dell'evento pulizia spiagge "Clea Up Day", nell'ambito del progetto Clean sea Life LIFE15GIE/IT/000999

Date 22 luglio – 4 novembre 2019
Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio Luca Di Domenico, Via Ungaretti 8, 86100 Campobasso, P. I.V.A. 01627750704
Tipo di impiego Prestazione di lavoro autonomo occasionale
Principali mansioni e responsabilità Consulenza naturalistica per la redazione dei rapporti ambientali relativi alla realizzazione dell'IMPIANTO BIOMETANO POZZILLI (IS)

Date Settembre 2018- giugno 2019
Nome e indirizzo del datore di lavoro Legambiente Circolo E. Cirese- Campobasso, settore scuola e formazione
Tipo di impiego Incarico di prestazione occasionale
Principali mansioni e responsabilità Progetto di educazione ambientale "*In viaggio con Totoro esploriamo la biodiversità*". Responsabile del progetto e docente.

Date 05 dicembre 2018 – 31 maggio 2019
Nome e indirizzo del datore di lavoro Legambiente onlus Via Salaria 403 Roma CF 80458470582 PI 02143941009
Tipo di impiego Incarico di lavoro occasionale
Principali mansioni e responsabilità Attività di educazione e formazione per il progetto "Giovani nuovi narratori e attori della cooperazione allo sviluppo". Finanziato da Agenzia italiana per la cooperazione allo sviluppo (AICS)

Date 1 ottobre 2018 - 31 gennaio 2019
Nome e indirizzo del datore di lavoro Associazione Circolo Legambiente di Campobasso "E. Cirese" Via Montegrappa, s.n.c., 86100 Campobasso C. F. 92060480701
Tipo di impiego Incarico per prestazione di lavoro occasionale
Principali mansioni e responsabilità Attività di formatore del progetto S.I. Api – Scuola itinerante di Apicoltura rivolte agli ospiti dell'Istituto Penitenziario di Campobasso

Date 9 marzo 2018-11 aprile 2018 (32 ore)
Nome e indirizzo del datore di lavoro Sicurform Italia
Via San Giovanni in Golfo n 208°
CF 92059600707
Tipo di impiego Incarico di prestazione occasionale
Principali mansioni e responsabilità Docente per il corso "tecniche di raccolta, trasporto, recupero e smaltimento dei rifiuti" Attività di formazione professionale nell'ambito del Programma Operativo Regionale 2014-2020 (Obiettivo tematico 9)

Date Da aprile 2017 a settembre 2018
Nome e indirizzo del datore di lavoro Punto immagine s.a.s.
Via San Giovanni, n. 140, 86100 Campobasso
C. F. 00687600700, P.I. 00687600700
Tipo di impiego Prestazione di lavoro autonomo occasionale
Principali mansioni e responsabilità Organizzazione, gestione e comunicazione di eventi informativi, formativi ed educativi sul tema dei rifiuti in generale e della raccolta differenziata in particolare, rivolti ai cittadini, alle scuole, agli istituti penitenziari e a tutti i centri di accoglienza. La consulenza rientra nel Progetto SIAMOCAMPOBASSO del Comune di Campobasso e della SEA

Date	Marzo 2017
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Legambiente Molise
Tipo di impiego	Incarico professionale
Principali mansioni e responsabilità	Campagna di educazione e sensibilizzazione alla raccolta differenziata porta a porta rivolta ai cittadini dei Comuni di Pietracatella, Monacilioni, Sant'Elia a Pianisi, Macchia Valfortore, nell'ambito del progetto Differenziamolisempre

Date	Marzo-maggio 2017
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Associazione <i>Athamanta</i> , Via Pozzi n° 32, 86010 Campodipetra
Tipo di impiego	Consulenza
Principali mansioni e responsabilità	Ideazione, organizzazione e docenze del progetto didattico di educazione ambientale " <i>A scuola dalla natura, biodiversità energia alimentazione sostenibile</i> ", rivolto ai ragazzi del Liceo musicale e del Liceo artistico di Campobasso

Date	Settembre-ottobre 2016
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SRL Ge.Co., Corso Trieste, 87 - 00198 Roma
Tipo di impiego	Incarico professionale
Principali mansioni e responsabilità	Relazione agro-forestale e dell'analisi vegetazionale a corredo della valutazione di impatto ambientale per una discarica per rifiuti pericolosi contenenti amianto

Date	ottobre 2015-giugno 2019
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ambito Territoriale di Caccia 1 - Campobasso Via Roma, n. 47 Campobasso (CB)
Tipo di impiego	Prestazione professionale
Principali mansioni e responsabilità	Consulenza tecnico scientifica per il progetto "Monitoraggio della specie Beccaccia"

Date	21 marzo-27 aprile 2016
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Associazione <i>Athamanta</i> , Via Pozzi n° 32, 86010 Campodipetra
Tipo di impiego	Incarico professionale
Principali mansioni e responsabilità	Ideazione, organizzazione e docenze del progetto didattico di educazione ambientale " <i>A scuola dalla natura. Alla scoperta dell'ambiente e dell'energia</i> " rivolto ai detenuti della III sezione dell'istituto penitenziario di Campobasso. Progetto finanziato dalla Provincia di Campobasso

Date	Anno scolastico 2015 - 2016
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Associazione <i>Athamanta</i> , Via Pozzi n° 32, 86010 Campodipetra
Tipo di impiego	Incarico professionale
Principali mansioni e responsabilità	Ideazione, organizzazione e docenze del progetto didattico di educazione ambientale " <i>A scuola dalla natura. Alla scoperta dell'ambiente e dell'energia</i> " svolto in alcune scuole primarie di primo e

secondo grado di Campobasso e di Campodipietra (Cb) e in una scuola secondaria di Bojano (Cb)

Date gennaio-aprile 2016
Nome e indirizzo del datore di lavoro Ambito Territoriale di Caccia 1 - Campobasso
Via Roma, n. 47 Campobasso (CB)
Tipo di impiego Incarichi di consulenza
Principali mansioni e responsabilità Organizzazione, in qualità di membro dell'ATC n. 1 Campobasso, del primo "Corso di educazione e sensibilizzazione venatoria" regionale, patrocinato dalla Provincia di Campobasso, in linea col D.L. n. 157/92 e rivolto a cacciatori, agricoltori, membri delle associazioni ambientaliste. Relatrice degli incontri sulla Conservazione della Natura

Date gennaio 2015- gennaio 2016
Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio Universitario per la Ricerca Socioeconomica e per l'Ambiente (CURSA), Università degli Studi del Molise, in Via De Sanctis, n. snc, Campobasso (CB – 86100)
Tipo di impiego Prestazione occasionale
Principali mansioni e responsabilità Formazione sull'indagine sul campo, camera trapping, piano d'azione e reporting nell'ambito dell'Activity 1 del progetto "Training and support for survey and action plan for the otter in the Beqaa Valley, Lebanon"

Date 2-3 settembre 2014
Nome e indirizzo del datore di lavoro Ambito Territoriale di Caccia 1 - Campobasso
Via Roma, n. 47 Campobasso (CB)
Tipo di impiego Prestazione professionale
Principali mansioni e responsabilità Organizzazione simposio "*Le munizioni senza piombo per l'attività venatoria: una scelta per la conservazione della fauna e nell'interesse della salute umana*"

Date 2014
Nome e indirizzo del datore di lavoro A.S.D. MOLISE TOUR BIKE
Associazione Ciclistica Via Monte San Gabriele, 3 86100 Campobasso
Tipo di impiego Prestazione professionale
Principali mansioni e responsabilità Realizzazione dei contenuti naturalistici del progetto "Paesaggi e Passaggi" progetto inserito in "InTourAct" -programma SEE: CIG: ZF110FA012

Date 26 marzo – 10 settembre 2014
Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Campobasso III Dipartimento-II Servizio-Politiche sociali e del Lavoro, Piazza Molise, 86100 Campobasso
Tipo di impiego Prestazione professionale
Principali mansioni e responsabilità Docenze per il Corso di formazione per Guardie Ambientali Volontarie nell'ambito del Servizio Volontario di Vigilanza Ambientale istituito dalla Regione Molise con legge n. 23 del 29 agosto 2006

Date 2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro Dott. Lorenzo De Lisio, P.zza Cuoco, 2; 86100 Campobasso (per conto dell'Ambito Territoriale di Caccia 2 Termoli)
Tipo di impiego Prestazione professionale
Principali mansioni e responsabilità Indagine preliminare per la definizione della presenza della lepre italiana (*Lepus corsicanus* de winton, 1898) in Molise

Date	2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SILVA S.R.L., Via S. Liberata snc, 66040 Rosello (CH)
Tipo di impiego	Prestazione professionale
Principali mansioni e responsabilità	Rilievi ed indagini di campagna nel S.I.C. "Abetinadi Rosello e Cascate del Rio Verde" (IT7140212), mirate all'aggiornamento dei dati di presenza della lontra (<i>Lutra lutra</i>) nel S.I.C.

Date	Dal 7 marzo 2012 al 27 aprile 2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi del Molise
Tipo di impiego	Contratto per prestazione di lavoro autonomo di collaborazione coordinata e continuativa
Principali mansioni e responsabilità	Raccolta dati su ecologia, distribuzione e gestione della fauna di interesse venatorio, finalizzata alla Valutazione di Impatto delle attività previste dal Piano faunistico venatorio della Provincia di Campobasso

Date	Gennaio 2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Molise- Servizio valutazione, prevenzione e tutela dell'ambiente
Tipo di impiego	Incarico professionale
Principali mansioni e responsabilità	Aggiornamento della Banca dati Nazionale per la gestione della Rete Natura 2000. Determinazione dirigenziale n. 8 del 14.01.2013 ad oggetto "Rapporto Nazionale previsto dalle Direttive Habitat 92/43/CEE ed Uccelli 2009/147/CE. Protocollo d'Intesa col Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare per dare avvio alle attività degli Osservatori e/o Uffici regionali e provinciali per la biodiversità. Monitoraggio art. 17 della Direttiva Habitat. Provvedimenti"

Date	Novembre 2011 - novembre 2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Convenzione tra Società Cooperativa Monitoraggio delle Risorse Naturali e Regione Molise, Direzione Area Quarta, Servizio Valutazione, Prevenzione e Tutela dell'Ambiente
Tipo di impiego	Progetto "La lontra e i chirotteri come strumento per conservare l'ecosistema fluviale"
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> - Aggiornamento delle conoscenze sulla distribuzione attuale della lontra europea (<i>Lutra lutra</i>) nei bacini fluviali della Regione Molise, nel contesto delle azioni prioritarie previste dal Piano d'Azione Nazionale per la Conservazione della Lontra; - validazione del modello di connettività tramite verifiche di campo, aventi l'obiettivo di valutare le reali probabilità di dispersione della lontra tra due bacini idrografici particolarmente importanti ai fini della riespansione dell'areale della specie (Voturno e Sangro)

Date	Giugno 2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Visioni Domenico
Tipo di impiego	Consulenza per redazione della Relazione tecnica per verifica di assoggettabilità a V.A.S. per la proposta di variante parziale alla pianificazione territoriale urbanistica del comune di L'Aquila, relativa alla edificazione di una abitazione privata nella città di L'Aquila, in località "vasche del vento"

Principali mansioni e responsabilità Raccolta dati e redazione della relazione tecnica

Date 4 maggio 2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro Ambito territoriale di caccia n°1 (A.T.C. n°1) di Campobasso
Tipo di impiego Consulenza
Principali mansioni e responsabilità Organizzazione del work shop La starna "italica" cause del declino e strategie per il recupero. Relatore Walter Trocchi, Tecnico faunistico dell'ISPRA

Date Dal 22 aprile 2010 al 31 dicembre 2011
Nome e indirizzo del datore di lavoro Unione Zoologica Italiana
Tipo di impiego Incarico professionale di prestazione consulenza scientifica (Delibera di giunta Regionale n. 1393/2008)
Principali mansioni e responsabilità Coordinamento delle attività di censimento della teriofauna. Censimento dei mammiferi di media taglia con descrizione e analisi dello status dei problemi di conservazione e gestione nei siti della Rete Natura 2000 della Regione Molise: IT7222287 "La Gallinola-Monte MilettoMonti el Matese"; IT72228230 "Lago di Guardialfiera-Foce Fiume Biferno"; IT7212126 "Pantano Zittola - Feudo Valcocchiara"; IT7222217 Foce Saccione - Bonifica Ramitelli"; IT7222221 "Foce Trigno - Marina di Petacciato"; IT7222124 "Vallone Santa Maria"; IT7212130 "Bosco a Difesa - Colle Lucina - La Romana"; IT7222295 "Monte Vairano"; IT7222125 "Rocca Monforte"; IT7211115 "Pineta d'Isernia"

Date Dal 14 dicembre 2010 al 14 gennaio 2015
Nome e indirizzo del datore di lavoro Amministrazione comunale di Petacciato (Provincia di Campobasso)
Tipo di impiego Incarico professionale per la redazione della Valutazione di Incidenza Naturalistica per le opere ricadenti nel SIC IT7228221 di cui al D.P.R. 357/1997 e s.m.i. allegato G, in relazione alla V.A.S., a supporto della redigenda variante generale al P.R.G. comunale vigente e PSC
Principali mansioni e responsabilità Raccolta dati, valutazione degli impatti e proposte di misure di mitigazione e compensazione sulla componente faunistica

Date 11 settembre 2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro Soc. Coop. Monitoraggio delle Risorse Naturali e Federcaccia Molise
Tipo di impiego Incarico di Consulenza
Principali mansioni e responsabilità Organizzazione del workshop "Caccia e fauna selvatica: una via comune per la tutela". Relazione su "Lepre Italiana e Lepre europea: due specie simili ma con differenti necessità di gestione"

Date Anno scolastico 2009 – 2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro WWF Italia, Via Po 25/c 00198 Roma
Tipo di azienda o settore ONG – Onlus
Tipo di impiego Incarico professionale
Principali mansioni e responsabilità Svolgimento del progetto didattico di educazione ambientale "A SCUOLA DALLA NATURA. Il nostro futuro dipende anche da piccoli gesti quotidiani"

Date Dal 2009- 2013
 Nome datore di lavoro Inergia S.p.A. Via Napoli 137;63100 Ascoli Piceno
 Tipo di azienda Società privata
 Tipo di impiego Incarico di Consulenze
 Principali mansioni e responsabilità Monitoraggio dell'avifauna in località "Colle Giumenta-Colle Melone" nel comune di Sant'Elia a Pianisi (CB), area interessata dalla costruzione di un impianto eolico.

Date Anno scolastico 2012-2013
 Nome datore di lavoro Associazione WWF Molise-Provincia di Campobasso-Comune di Campobasso-Comune di Termoli
 Tipo di azienda Associazione e ente pubblico
 Tipo di impiego Incarico professionale
 Principali mansioni e responsabilità Ideatrice del progetto "NATURALmente in città: Sensibilizzare Educare Riquilificare: progetto pilota", finalizzato alla riqualificazione di aree urbane degradate e alla creazione di un dog-park. Responsabile, nell'ambito del progetto, dello svolgimento delle attività didattiche e di sensibilizzazione ambientale nelle scuole elementari e medie di Campobasso e Termoli.

Date Dal 19 maggio 2008 ad agosto 2008
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Ufficio Territoriale per la Biodiversità. Via Sangro 45; 67031 Castel di Sangro
 Tipo di azienda o settore Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali, Corpo Forestale dello Stato
 Tipo di impiego Contratto di lavoro a tempo determinato
 Principali mansioni e responsabilità Collaborazione scientifica per il progetto "Rilievi delle comunità ornitiche nelle praterie d'alta quota di Monte Greco"

Date Dal 15 dicembre 2008 a 28 febbraio 2009
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi del Molise. Dipartimento di Scienze e Tecnologie per l'Abiente e il Territorio
 Tipo di azienda o settore Università degli studi del Molise
 Tipo di impiego Prestazione di lavoro autonomo di collaborazione coordinata e continuativa
 Principali mansioni e responsabilità Supporto per attività di ricerca concernente l'elaborazione di modelli di idoneità ambientale e monitoraggio della lontra (*Lutra lutra*) della Provincia di Isernia

Date Dal 13 febbraio 2007 al 30 aprile 2008
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Agriconsulting S.A. Via Vitorchiano, 123; 00189 Roma, Italia
 Tipo di azienda o settore Società per la consulenza e lo sviluppo delle attività agricole ed ambientali S.A.
 Tipo di impiego Contratto di collaborazione coordinata e continuativa
 Principali mansioni e responsabilità Collaborazione scientifica per il monitoraggio della lontra (*Lutra lutra*) nell'ambito del progetto "Azioni pilota per la conservazione della lontra (*Lutra lutra*) nel tratto medio-basso dell'Ofanto". Monitoraggio della lontra (*Lutra lutra*), analisi dell'habitat, archiviazione ed elaborazione dei dati raccolti, redazione della relazione scientifica

Date	Dal 2007 al 2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Campobasso Piazza Vittorio Emanuele, 29; 86100 CB
Tipo di azienda o settore	Amministrazione comunale di Campobasso
Tipo di impiego	Incarico di Consulenza
Principali mansioni e responsabilità	Progetto di Agenda 21 locale Organizzazione di forum ed eventi di sensibilizzazione per realizzare progetti sul miglioramento della qualità della vita
Date	2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dott. Lorenzo De Lisio, P.zza Cuoco, 2; 86100 Campobasso
Tipo di azienda o settore	Libero professionista facente parte dell'ATP costituitasi mediante la convenzione con la Comunità Montana Trigno medio Biferno
Tipo di impiego	Incarico di Consulenza
Principali mansioni e responsabilità	Consulenza scientifica sulle metodologie di censimento della lontra (<i>Lutra lutra</i>) nell'ambito degli studi preliminari alla redazione del Piano di Gestione del SIC (PIT "Medio Trigno" Mis. 1.7 – Valorizzazione delle risorse naturalistiche - POR Molise 2000-2006)
Date	Da giugno 2007 ad agosto 2007
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Monitoraggio Risorse Naturali. Via Tiberina 149; 00188 Roma e WWF sezione regionale Molise
Tipo di azienda o settore	Società Cooperativa e Associazione Onlus
Tipo di impiego	Contratto per incarico professionale
Principali mansioni e responsabilità	Responsabili del progetto dei Campi estivi svolti nel Comune di Campobasso
Date	Da gennaio 2006 al 2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Monitoraggio Risorse Naturali. Via Tiberina 149; 00188 Roma
Tipo di azienda o settore	Socio fondatore e presidente della società cooperativa
Principali mansioni e responsabilità	Attività di monitoraggio e conservazione della fauna terrestre, gestione del territorio e di educazione ambientale
Date	Da giugno 2006 ad agosto 2006
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Monitoraggio Risorse Naturali. Via Tiberina 149; 00188 Roma e WWF sezione regionale Molise
Tipo di azienda o settore	Società Cooperativa e Associazione Onlus
Principali mansioni e responsabilità	Responsabili del progetto dei Campi estivi svolti nel Comune di Campobasso.
Date	Da maggio 2006 a settembre 2006
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Società Botanica Italiana Onlus, Via Giorgio La Pira n°4 – 50121 Firenze
Tipo di azienda o settore	Associazione Scientifica Onlus
Tipo di impiego	Prestazione d'opera occasionale
Principali mansioni e responsabilità	Indagini zoologiche e costruzione di modelli di idoneità ambientale in ambiente GIS (software ArcView 3.2) per i SIC presenti nella Prov. di Campobasso nell'ambito del "Progetto di ricerca per la Cartografia CORINE Land Cover e la distribuzione dei siti Natura 2000 del Molise,

degli habitat e delle specie vegetali ed animali di interesse comunitario”(Convenzione SBI (Società botanica italiana) e Regione Molise)

Date	Da novembre 2005 a ottobre 2006
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dott. Lorenzo De Lisio, P.zza Cuoco, 2 – 86100 Campobasso
Tipo di azienda o settore	Libero professionista
Tipo di impiego	Incarico di consulenza
Principali mansioni e responsabilità	Indagini zoologiche nell’ambito del POR MOLISE 2000-2006 misura 1.7 Valorizzazione e conservazione di Aree ad elevato valore naturalistico - “Analisi geomorfologiche ed ecologiche del territorio della Montagnola Molisana” - Comune di Frosolone

Date	Da 1 marzo 2005 al 17 novembre 2005
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento S.T.A.T.
Tipo di azienda o settore	Università degli Studi del Molise
Tipo di impiego	Collaborazione coordinata a progetto
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione Scientifica per indagini zoologiche nell’Ambito degli “Studi di base finalizzati alla gestione e alla valorizzazione ambientale delle aree protette della rete Natura 2000, ricadenti nel territorio dell’Alto Molise”. Responsabile scientifico: Prof.ssa Anna Loy

AGENZIA REGIONALE PER LO SVILUPPO AGRICOLA RURALE E DELLA PESCA
Protocollo Arrivo N. 2103/2020 del 26-05-2020
Doc. Principale - Copia Documento

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE:
TITOLI**

Date	6 Febbraio 2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Dipartimento di Biologia Animale e dell’Uomo, Università “La Sapienza” di Roma
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Master in “Conservazione della Biodiversità animale: aree protette e reti ecologiche”
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Master Universitario di II Livello

Date	A.A. 2008-2009, 2009-2010, 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi del Molise Dipartimento STAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Culture della materia “Zoologia ed elementi di Anatomia Comparata”; “Laboratorio di Ecologia Animale”
Qualifica conseguita	Nomina a cultore della materia presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali (Pesche, IS).

Date	28 aprile 2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi del Molise, Isernia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi sperimentale in Ecologia animale dal titolo: Censimento della lontra (<i>Lutra lutra</i> , Carnivora, Mammalia) in Molise: risultati della provincia di Campobasso”. Relatore prof.ssa Anna Loy
Qualifica conseguita	Diploma di laurea in Scienze Ambientali V.O.

Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 98/110

ISTRUZIONE E FORMAZIONE:
CORSI DI
PERFEZIONAMENTO

Date Bologna 10 -11 dicembre 2014
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Giornate di studio Piani di Monitoraggio ambientale Strategie, Indicatori, Criticità
Documento rilasciato Attestato di partecipazione

Date 4 GIUGNO 2010
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISPRA, ARP, REGIONE LAZIO, MARTURANUM Parco Regionale
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Workshop nazionale sulla conservazione della lepore italiana
Azioni locali per la strategia nazionale
Documento rilasciato Attestato di partecipazione

Date Anno 2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione WWF Sezione Regionale Molise e dell'Assessorato all'Ambiente della Regione Molise
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio "Corso sul riconoscimento degli uccelli rapaci diurni in Molise" a cura del WWF
Documento rilasciato Attestato di partecipazione

Date Marzo 2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IRSA- Istituto Ricerca sulle Acque- CNR, Brugherio (MI).
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Applicazione del metodo CARAVAGGIO (Core Assessment of River hAbitat VAlue and hydro- morpholoGical cOndition)
Documento rilasciato Accredimento all'applicazione del metodo CARAVAGGIO

Date 08 - 10 aprile 2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università "La Sapienza" di Roma
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso intensivo "Research and Experimental Design in Wildlife Science" tenuto dal Prof. Edward O. Garton
Documento rilasciato Attestato di partecipazione

Date 24 gennaio 2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi del Molise, Dipartimento di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, Laboratorio di Ecologia e Geomatica

Forestale
 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Seminario "Telerilevamento e spazializzazione nel monitoraggio forestale e ambientale per la difesa degli ecosistemi"
 Documento rilasciato Attestato di partecipazione

Date 26 novembre 2004
 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi del Molise
 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Morfometria genetica: i metodi della morfometria moderna. Tenuto dalla prof. Anna Loy e dal prof. Marco Corti
 Documento rilasciato Attestato di partecipazione

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE:
 BORSE DI STUDIO**

Date Dal 27 ottobre 2006 a 31 maggio 2007
 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, Università degli Studi del Molise (Pesche)
 Principali materie/ abilità professionali oggetto dello studio Borsa di studio *post-lauream* per attività di ricerca dal Titolo: "Censimento della lontra e caratterizzazione degli ambienti ripariali nel Torrente Verde". Responsabile scientifico: prof.ssa Anna Loy

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE:
 ASSEGNI DI RICERCA**

Date Da 3 agosto 2011 al 30 giugno 2012
 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, Università degli Studi del Molise (Pesche)
 Principali materie/ abilità professionali oggetto dello studio Assegno di ricerca sul tema: "Censimento e monitoraggio a lungo termine della fauna nell'area parco e preparco del PNALM e creazione di un archivio informatizzato fruibile online secondo standard internazionali". Responsabile scientifico- prof.ssa Anna Loy

**CAPACITÀ E COMPETENZE
 PERSONALI**

PRIMA LINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

INGLESE

Capacità di lettura Buono
 Capacità di scrittura Buono
 Capacità di espressione orale Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Le esperienze lavorative mi hanno portato ad interagire con professionisti diversi (architetti, ingegneri, biologi, geologi, botanici,

forestali, naturalisti), con i quali ho collaborato in modo produttivo nello svolgimento dei lavori sopra esposti, acquisendo un'ottima capacità di lavorare in gruppi eterogenei

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE Grazie alle esigenze lavorative ho avuto modo di sviluppare una buona capacità nell'impostazione del lavoro da svolgere nelle scuole, nella ricerca universitaria, nel lavoro privato e negli enti pubblici

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Approfondita conoscenza delle normative nazionali e comunitarie in materia di conservazione della natura.

Negli anni ho maturato rapporti lavorativi e di ricerca con referenti di Centri di ricerca come l'Università del Molise, CNR IRSA, ISPRA, ENEA e con il Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare.

Ottima conoscenza del sistema operativo Windows e dei programmi di uso comune del pacchetto Office, su piattaforme Windows e/o Open Source. Utilizzo abituale di Internet, ottima conoscenza dei principali Social network. Esperienza lavorativa nell'utilizzo di periferiche per scansione immagini e di programmi di editing di foto

Buona conoscenza del software Arcview e QGIS per la spazializzazione dei dati territoriali nell'ambito della tecnologia GIS

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE Permacultura: conoscenze di tecniche di permacultura in quanto ha conseguito il corso "Progettazione in Permacultura 72h... un approccio Olistico", tenuto da docenti dell'Accademia Italiana di Permacultura.

Immersioni: Brevetto PADI open water presso Profondo blu Ustica S.r.l.

Speleologia: Attestato di partecipazione al corso di 1° livello di Speleologia a cura dell'Associazione speleologica molisana.

Arrampicata sportiva.

Fotografia digitale.

Escursionismo.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida di tipo "B"

Da ottobre 2019 Iscritta nel Registro Nazionale degli educatori di Legambiente ed responsabile del settore Scuola e formazione di Legambiente Molise.

Da giugno 2018 Segretaria dell'Associazione termologica italiana (ATIT), di cui è socia dal 2015. L'ATIT si occupa della promozione della ricerca scientifica termologica di base e applicata, della conservazione e gestione dei mammiferi e dei loro habitat, della diffusione delle conoscenze termologiche e che collabora con altri sodalizi scientifici nazionali e internazionali che perseguono finalità analoghe, con Musei, Enti pubblici, Università e Scuola.

Dal 2017 ad oggi vicepresidente dell'Associazione Sportiva Dilettantistica Malatesta con la quale organizza iniziative sportive outdoor e di promozione turistica del territorio e di riqualificazione urbana. Attualmente riveste il ruolo di vice presidente

Dal 2015 ad oggi socia dell'Associazione Legambiente Molise con la quale svolge attività di volontariato rivolte al sociale e alla conservazione della natura e alla promozione turistica del territorio

Dal 2015 al 2018 socia dell'Associazione *Athamanta* con la quale svolge attività di educazione ambientale, divulgazione scientifica, organizzazione di corsi, eventi, seminari, workshop

Dal 2014 al 2017 presidente dell'Associazione Sportiva Dilettantistica Malatesta con la quale organizza iniziative sportive outdoor e di

ULTERIORI INFORMAZIONI

promozione turistica del territorio e di riqualificazione urbana. Attualmente riveste il ruolo di vice presidente

Da Settembre 2008 ad oggi componente del Comitato di Gestione dell'Ambito Territoriale di Caccia n. 1 Campobasso in qualità di rappresentante dell'Associazione Legambiente

Dal 2009 al 2016 Assistenza esercitazioni e laboratorio per i corsi di Zoologia e Ecologia Animale tenuti dalla Prof.ssa Anna Loy presso la Facoltà di Scienze MM FF NN e presso la Facoltà di Agraria dell'Università del Molise

Dal 1999 al 2004 "Settimana Scientifica" presso l'università del Molise (Laboratori di scienze rivolti all'orientamento per ragazzi delle scuole superiori della regione Molise), Isernia

2002 Collaborazione alla realizzazione del convegno "L'acqua che berremo". Gli speleologi difendono la risorsa più preziosa, Campobasso

Contributo alla realizzazione delle seguenti tesi di laurea:

2005: Studio dell'ecologia comportamentale di *Talpa caeca* in ambiente appenninico indagata attraverso tecniche radiotelemetriche, Pizzone.

2004: Studio dell'ecologia comportamentale di *Testudo hermanni* in Molise, indagata attraverso tecniche radiotelemetriche.

2003: Censimento dell'ululone (*Bombina pachypus*) nella Regione Molise.

Partecipazione volontaria a campi di censimento e monitoraggio

Avifauna, applicando i metodi dei punti fissi, dei transetti lineari, del playback;

lupo, applicando la conta delle tracce su neve e il "wolf-howling";

ungulati, applicando transetti lineari, punti di ascolto, conteggi diretti, conteggi in battuta, cattura/marcatura /ricattura;

mesocarnivori, attraverso fototrappole a infrarossi.

Per svolgere in autonomia i rilevamenti e i monitoraggi della fauna selvatica si è munita di gran parte dell'attrezzatura necessaria come un binocolo Nikon 10x42 6°L waterproof, una macchina fotografica fujifilm X-E2, 2 GPS di cui uno garmin 60 e l'altro garmin oregon 550, etc.

Attività di volontariato nei seguenti settori

Ambiente (Campagne di sensibilizzazione e di educazione sulla conservazione della biodiversità, cambiamenti climatici, sulla mobilità sostenibile)

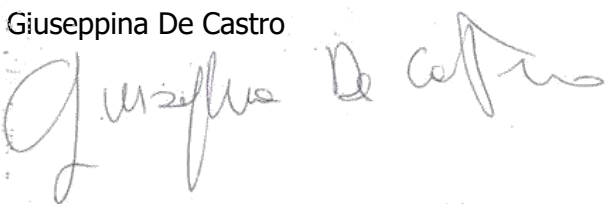
Sociale (Progetto Socialorto di Legambiente, rivolto agli ospiti di una casa di riposo di Campobasso; Progetto A.P.E. di Legambiente rivolto agli utenti residenti nella Comunità di Riabilitazione Psicosociale (C.R.P.))

ALLEGATI

Elenco delle pubblicazioni

Campobasso, 22 aprile 2020

Giuseppina De Castro



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

AGENZIA REGIONALE PER LO SVILUPPO AGRICOLA RURALE E DELLA PESCA
Protocollo Arrivo N. 2103/2020 del 26-05-2020
Doc. Principale - Copia Documento

PUBBLICAZIONI IN ESTESO NON ISI

Carranza M. L., Barile M.C., **De Castro G.**, De Lisio L., Loy A., Presti G., Stanisci A. 2006. Un modello di rete ecologica multispecifica: Vegetazione e fauna dell'Alto Molise. *BIOGEOGRAPHIA* XXVII: 331-343. (pdf)

Loy A., Bucci L., Carranza M.L., **De Castro G.**, Di Marzio P., Reggiani G. 2004. *Survey and habitat evaluation for a peripheral population of the eurasian otter in Italy IUCN Otter Spec. Group Bull.* 21A: 1-9.

Barile M.C., De Castro G., Reggiani G., De Lisio L., Buffagni A. & Loy A. 2011. La Lontra (*Lutra lutra*) e gli habitat fluviali: potenzialità del metodo CARAVAGGIO in affiancamento al Metodo Standard di monitoraggio per la caratterizzazione delle stazioni di presenza della specie. In D'Antoni S., Battisti C., Cenni M. e Rossi G.L. (a cura di), 2011 – Contributi per la tutela della biodiversità delle zone umide. Rapporti ISPRA 153/11

RAPPORTI E RELAZIONI TECNICHE

Loy A., Barile M.C., Carranza M.L., De Lisio L., **De Castro G.**, Presti G., Roskopf C., Stanisci A., Tonti D. 2006. Studi di base finalizzati alla gestione e alla valorizzazione ambientale delle aree protette inserite nella rete Natura 2000 ricadenti nel territorio dell'Alto Molise. Relazione tecnica. Dip. STAT e Consorzio Alto Molise Sviluppo. Pesche, 29 Aprile 2006.

LAVORI PRESENTATI A CONGRESSI INTERNAZIONALI

Simone Giovacchini, Antonio Antonucci, Giuseppina De Castro, Giovanna Di Domenico, Mirko Di Marzio, Maurizio Marrese, Anna Loy. Recovery of the eurasian otter (*lutra lutra*) in central and southern italy: a new hope. 8th european congress of mammalogy. 23 - 27 September 2019, Warsaw, Poland.

Loy A., Al-Jawhary D., Tumberian B., **De Castro G.**, Lerone L. "An action plan for the eurasian otter in the hima kfar zabad (anjar, beqaa valley, lebanon)". XIII International Otter Congress Singapore, July 3-8, 2016

Anna Loy, Alessandro Balestrieri, Remo Bartolomei, Matteo Caldarella, **Giuseppina De Castro**, Egidio Fulco, Romina Fusillo, Pasquale Gariano, Francesco Imperi, Francesca Iordan, Luca Lapini, Laura Lerone, Manlio Marcelli, Maurizio Marrese, Marco Pavanello, Claudio Prigioni, Davide Righetti "The Eurasian otter (*Lutra lutra*) in Italy: distribution, trend and threats". European Otter Workshop. Stoccolma 8-11giugno 2015

De Castro G., Lerone L., Imperi F., Loy A. 2013. Dams and natural expansion of the otter. Barriers or resources? The case of two river basins in central Italy. 31° Mustelid colloquium Szczecin, Poland 25- 26 Ottobre 2013.

Loy A., Lerone L., Imperi F., Marrese M., Carranza M.L., **De Castro G.** 2013. Range dynamic of an isolated otter population in Italy in the last decade: expansion does not necessarily means increase. EOW Irlanda, Cork. Aprile 2013 (comunicazione orale).

D'Alessandro A., **De Castro G.**, D'Alessandro E. A model about windfarms and collision risk of birds: an Italian example. The Energy and Materials Research Conference - EMR2012 Torremolinos (Spain), 20-22 June 2012 (Poster).

De Castro G., Roscioni F., D'Alessandro E., De Lisio L., Russo D., Carranza M. L., Loy A. 2011. Habitat suitability models to assess windfarms potential cumulative impact on birds and bats 12° congresso EEF 25 – 29 settembre 2011 Avila, Spagna.

De Castro G., Barile M., Reggiani G., Buffagni A., Loy A. 2009. How to optimize hydromorphological and otter survey according to 2000/60/EC and 92/43/EC?. 27 Mustelid Colloquium Lisbon November 18-20, 2009.

De Castro G., Barile MC, Reggiani G., Buffagni A., Loy A., 2009. Combining standard methods for otter and river surveys. A test in the river Ofanto (Southern Italy). 2nd European Congres Conservation Biology, Prague, 1-5 September 2009.

Loy A., **De Castro G.**, Bianco P., Frezza V., Pansino S., Ruco V., Reggiani G. 2009. Fine scale fish and otter (*Lutra lutra*) monitoring in the Ofanto river (southern Italy). Integrating marking frequencies, diet and resources availability. Book of Abstracts: 586. 2nd European Congres Conservation Biology, Prague, 1-5 September 2009.

Loy A., Carranza M. L., **De Castro G.**, Di Martino P., Di Marzio P., Pompili D., Giannoni V., Reggiani G. 2004. *Survey of an isolated population of the Eurasian otter (Lutra lutra) in south-central Italy. Potentialities for natural recolonization based on distribution and connectivity of suitable habitats INTERNATIONAL OTTER COLLOQUIUM*, Frostburg Florida USA, June 4-10 2004. Pp.

Loy A., Bucci L., Carranza M. L., **De Castro, G.**, Di Martino P., Di Marzio P., Reggiani G., 2003. *Survey of the Eurasian otter (Lutra lutra) in Molise (South-Central Italy)*. Preliminary results and habitat evaluation derived from field data. *4° EUROPEAN MAMMAL CONGRESS*, Brno, 26 July – 2 August 2003: 156.

LAVORI PRESENTATI A CONGRESSI NAZIONALI

Lerone L., Mengoni C., Randi E., **De Castro G.**, Carpaneto G. M., Loy A. 2012. Genetic structure and individual identification of eurasian otter (*Lutra lutra*) population along river sangro basin. ATIt – VIII Congresso Italiano di Teriologia – Piacenza, Italy, May 9-11, 2012.

D'Alessandro A., De Rosa D., **De Castro G.**, D'Alessandro E. Un modello per la valutazione dell'impatto di un impianto eolico sull'avifauna: il caso studio di Fornelli (IS). XXI Congresso della Società Italiana di Ecologia (Palermo, 3-6 ottobre 2011). Poster.

D'Alessandro, E., **De Castro G.**, Saura, S., Loy, A., Paura, B., Carranza, M. L. 2009. Connettività dei sistemi fluviali e riesplorazione naturale della lontra (*Lutra lutra*) in Italia. Prime verifiche e proposte di riqualificazione di habitat e corridoi. Convegno Nazionale SIEP (Società Italiana di Ecologia del Paesaggio), Ravenna 3-4 dicembre 2009. (Poster).

E. D'Alessandro, **G. De Castro**, S. Saura, A. Loy, B. Paura, M. L. Carranza 2009. Connettività e funzionalità di boschi e boscaglie ripariali: un esempio applicativo. 7° Congresso Nazionale SISEF (Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale), Pesche 29 settembre-2 ottobre 2009 (Poster).

D'Alessandro E., De Lisio L., De Pari P., Carranza M.L., **De Castro G.**, Cianfrani C., Loy A., Presti G. 2007. Un modello di rete ecologica per la gestione dei pSIC nel loro contesto territoriale. Il caso del pSIC "Torrente Rivo" (Molise). Conferenza congiunta AOIL-SITE: Ancona 17-20 September 2007 (Poster).

De Castro G., Loy A., 2007. Un nuovo censimento della lontra (*Lutra lutra*, Carnivora, Mammalia) nel fiume Sangro (Abruzzo): inizia la ricolonizzazione dell'Italia centrale? *68° CONVEGNO UNIONE ZOOLOGICA ITALIANA*, Lecce, 24-27 Settembre 2007. Riassunti: 105.

Carranza M. L., Loy A., De Lisio L., **De Castro G.**, Barile M. C, Presti G., Stanisci A., 2006. Un modello di rete ecologica per vegetazione e fauna. Il caso dell'Alto Molise. 10ª Conferenza nazionale ASITA. Federazione delle associazioni scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali. 14 – 17 novembre 2006. Fiera di Bolzano, Bolzano.

Giuseppina De Castro

