

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MANCA Manuela
Indirizzo	VIA A. DEFFENU 7/9, 08100 NUORO (NU), ITALIA
Telefono	0784 228248 (Ufficio)
E-mail	manumanca@forestas.it
Pagg. web	https://www.researchgate.net/profile/Manuela_Manca
Orcid ID	0000-0003-1135-0535
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	/

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date **DAL 3 SETTEMBRE 2007 AD OGGI**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Agenzia Regionale FoReSTAS (già EFS)**
- Tipo di azienda o settore **Ente pubblico settore Foreste e Ambiente**
- Tipo di impiego **Funzionario Quadro Tecnico --Dottore in Scienze Naturali**

Principali mansioni e responsabilità

Pianificazione, Progettazione Regionale/Nazionale/Europea (Horizon, LIFE, Interreg, ENI CBC MED etc.), Programmazione, Ricerca, Formazione interna su tematiche specialistiche di competenza. Contatti con università e istituzioni scientifiche.

Progettazione, direzione tecnico-scientifica e gestione di attività relative a Parchi, Arboreti, allestimenti museali, Giardini entomologici, Vivai Conservazionistici. Resp. Territoriale Apicoltura, coordinamento gruppi di lavoro, etc.

Organizzazione ed esecuzione di Monitoraggi e ricerche con stesura dei relativi report e pubblicazioni. Consulenza tecnica e supporto alle attività relative alla Rete Ecologica Regionale, comprese le aree della Rete Natura 2000 (SIC-ZPS) e le procedure di aggiornamento dei Piani di Gestione, screening e valutazioni d'incidenza.

Ideazione e predisposizione materiali, seminari, moduli didattici tecnico-scientifici e divulgativi, svolgimento attività didattica interna ed esterna. RUP Procedure di gara, Commissario per selezioni esterne, RAF AIB ed in interventi di Prot. Civile. Segreteria organizzativa eventi e convegni nazionali ed internazionali.

Fra gli incarichi si ricordano a titolo esemplificativo i seguenti:

- **Membro dell'Ufficio di Piano** del Parco Regionale Tepilora.
- **Tutor** Tirocini universitari *pre lauream* e *post lauream*.
- Correlatore Tesi di laurea su temi attinenti la biodiversità animale e vegetale.
- **Progettista** e, sino al 2020, **Resp Scientifico**, "ENI CBC MED LIVINGAGRO)(approvato con Budget Euro 3.000.000);
- **Responsabile scientifico per FoReSTAS della borsa di Ricerca post lauream "Carta Forestale della Sardegna"**.
- **Progettista** "Progetto di valorizzazione del SIC Supramonte - Su Suercone". (SIC/ZPS Supramonte, PN Gennargentu) (Budget Euro 2.000.000);
- **Progettista e Responsabile Scientifico** Giardino della Biodiversità del Supramonte, F.D. Montes, Orgosolo, SIC/ZPS Supramonte PN Gennargentu (Budget Euro 100.000);
- **Responsabile Scientifico Vivai Conservazionistici:** Altudé LULA (SIC Montalbo) Monte Novu (Fonni) e Girgini (Desulo) (SIC/ZPS Gennargentu).
- **Progettista e responsabile scientifico** per Forestas, del proposta progettuale in Horizon2020 "Ecoarbutus".
- **Progettista e responsabile scientifico** EFS proposta progettuale "LIFE MOVIS".
- **Progettista e Responsabile scientifico** della stesura del progetto Interreg Italia PC Marittimo IT/FR. E.S.A.IA.Pro.Med
- **Responsabile scientifico e co-Direttore dei lavori e Progetto Arboreto Mediterraneo del Limbara, Berchidda, (SS), (SIC Limbara);**
- **Direttore dei Lavori e Progettista** Progetto APQ Costiere Berchida-Bidderosa (SIC Berchida-Bidderosa)(Budget Euro 845.000);
- **Coordinatore** della stesura ed elaborazione del documento programmatico "Tavolo Tecnico della Biodiversità".
- Membro dei **tavoli tecnici regionali:** Biodiversità, Sughera, Paesaggio, Tartufo e Sentieristica.
- **Progettista** "Giardini Ogliastrini". UGB Silana, Urzulei.
- Svolgimento attività di R&S con sviluppo ed elaborazione di contributi scientifici originali.
- **Valutazioni ambientali** di piani e progetti EFS-FoReSTAS.
- **Docente/formatore** EFS su temi specifici: Grandi alberi, vegetazione riparia, monitoraggi faunistici, etc.
- Coordinatore e **Responsabile attività di Educazione Ambientale** ST Nuoro;
- Coordinatore e **Responsabile attività Faunistiche** (censimenti, monitoraggi, elaborazione dati, stesura report);
- Responsabile database regionale misura 4.14 POR- Sentieristica.
- Incarichi nei progetti: Grandi alberi, Parchi Urbani, Olivastrali monumentali, Sito web, etc.
- Responsabile territoriale del Progetto LIFE STREAMS;
- Responsabile **Progetto Miele** e Centro Smielatura. S.T. Nuoro.

• Date

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

A PARTIRE DALL' ANNO ACCADEMICO 2004- 2005

Università degli studi di Sassari, Facoltà di Agraria, Corso di Laurea in Scienze Forestali ed Ambientali.

Università

Attività varie: Ricerca, Assistenza alla didattica e esercitazioni di laboratorio (2002-2007), attività Professore Universitario a contratto per le materie Biologia vegetale e Botanica Sistemica e Forestale (a.a. 2010/11, 2008/9, 2007/2008, 2006/2007), Commissario per gli esami di Botanica Ambientale e Botanica Sistemica Ambientale e Forestale per il corso di laurea in Scienze Forestali ed Ambientali.

Svolgimento lezioni, esercitazioni di laboratorio, esami, compilazione registri, correzione erbari, ricevimento e supporto didattico agli studenti.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo 2007-Dicembre 2007

Università degli studi di Sassari, Dipartimento di Botanica ed Ecologia vegetale

Contratto per la realizzazione della Carta della Natura della Sardegna nell'ambito della convenzione tra **RAS e Ministero dell'Ambiente** e della Tutela del Territorio-**APAT (oggi ISPRA)**.

realizzazione **CARTA della NATURA RAS**: Rilievi di campo, fotointerpretazione, elaborazione immagini telerilevate tramite sw ERDAS e GIS.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Aprile 2006-Dicembre 2006

Centro di Ricerca Biodiversità Ecologia Vegetazione e Paesaggio, **Università La Sapienza di Roma, Ministero dell'Ambiente** e della tutela del territorio.

Centro di ricerca

Ricerca e Consulenza scientifica e

Progetto "Flora esotica d'Italia". Ricerca sul campo e bibliografica. Aggiornamento dell' Inventario e del database geografico relativo alla distribuzione delle specie esotiche presenti in Sardegna con uso di GPS e SW GIS.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo 2004-Novembre 2005

Amministrazione Provinciale di Nuoro, Assessorato all'Ambiente.

Amministrazione pubblica

Ricerca e Consulenza scientifica

Realizzazione di uno Studio Naturalistico sul fiume Cedrino, incluse carte della naturalità e della vulnerabilità.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

Settembre 2002-Giugno 2004

Università di Sassari/Unione Europea

Progetto di ricerca europeo EPIDEMIE (*Exotic Plant Invasions: Deleterious Effects on Mediterranean Island Ecosystems*). Codice: EVK2-CT-2000-00074, Budget Euro 2.391.449.

Ricerca e pubblicazione risultati sui processi invasivi ed impatti in atto nelle principali Isole del Mediterraneo, realizzazione e studio parcelle sperimentali e database geografico relativo alla distribuzione delle specie esotiche presenti in Sardegna con uso di GPS e SW GIS.

ABILITAZIONI

- Date
- Nome soggetto abilitante
- Principali materie / abilità
 - Qualifica conseguita

Ottobre 2018

Ministero dell'Ambiente

Direzione Tecnico/amministrativa Parchi Nazionali

Idoneo, a seguito di pubblico concorso, **all'esercizio dell'attività di Direttore di Parco Nazionale**, con inserimento **nell'Albo Nazionale** (decreto del Ministero dell'Ambiente e nota Prot. 3119 del 14/02/2018)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date
Nome e tipo di Istituto di Istruzione
Principali materie/abilità Professionali

Febbraio- -Maggio 2019

BGCI (Botanical Gardens Conservation International), Nottingham Trent University, Mhnaac (Lisboa), MUSE(Trento), Royal Botanic Garden Edinburg.

Corso **ERASMUS PLUS: Learn To Engage- Evaluation and Research**: relative ai processi di Valutazione, ricerca e analisi dei dati nell'ambito della gestione delle Attività di Musei Orti e Giardini Botanici.

Date
Nome e tipo di Istituto di Istruzione
Principali materie/abilità Professionali

2017

Università di Cagliari

MaPE- Master in Progettazione Europea. Principali strumenti finanziari dell'Unione Europea, fondi diretti ed indiretti, Metodi di progettazione (Master breve Programma Valore PA).

Date
Nome e tipo di istituto di istruzione
Tipologia Formazione
Principali materie/titoli Professionali

Da Gennaio 2003 a Febbraio 2006

Dipartimento di protezione delle Piante, Facoltà di Agraria, Università di Sassari

Dottorato di ricerca in Monitoraggio e Controllo degli Ecosistemi Forestali in ambiente Mediterraneo

Ph.D. (Dottore di Ricerca) in Monitoraggio e controllo degli ecosistemi forestali in ambiente Mediterraneo.

Date	Febbraio-Giugno 2002
Nome e tipo di Istituto di Istruzione	Ministero dell'Ambiente & Formez
Principali materie	Normativa ambientale, GIS, Economia, Sociologia, Ecologia. Sviluppo sostenibile, Progettazione partecipata con focus su fascia costiera e delle Isole Minori.
Tirocinio	Parco Nazionale Arcipelago di la Maddalena su Monitoraggio costiero flora, fauna, idrocarburi e problematiche gestionali dell'Ente Parco"
Titolo Professionale	Agente di Sviluppo Locale
Date	Luglio 2000
Nome e tipo di Istituto di Istruzione	Università degli Studi di Padova, Facoltà di Scienze MM FF NN
Principali materie/titoli Professionali	Laurea in Scienze Naturali con indirizzo in Conservazione della Natura e delle sue Risorse.
Date •	Inverno 2000/01
Nome e tipo di istituto di formazione	Consorzio Ventuno – Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna (oggi Sardegna Ricerche)
Principali materie / oggetto dello studio	Borsa di studio e ricerca su "La filiera ambiente e qualità della vita, nuove opportunità di sviluppo per la Regione Sardegna". Temi: Certificazione ambientale, EMAS, ECOLABEL. ISO14000, Borsino dei rifiuti.
ALTRI CORSI	Tra il 2000 ed il 2021 sono stati frequentati con profitto, e attestato, numerosi corsi con conseguimento attestato finale e/o qualifica, attinenti le materie e attività di competenza tra cui: tecnico biodiversità forestale, interpretazione ambientale generale e specifico per parchi giardini ed orti botanici, museologia, monitoraggio fauna omeoterma, Metodi di Studio della vegetazione, Progettazione e rendicontazione Europea (LIFE, Horizon, ENICBC, INTERREG), uso software ArcView, ArcGIS, ERDAS, QGIS, Tree Climbing, Sicurezza sul lavoro, melissopalinoologia, apicoltura, igiene degli alimenti, Disegno botanico scientifico, etc. etc.
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
MADRELINGUA	[Italiana]
ALTRE LINGUE	
	[Inglese]
• Capacità di lettura	[livello: buono]
• Capacità di scrittura	[livello: buono]
• Capacità di espressione orale	[livello:, buono]
	[Francese]
• Capacità di lettura	[livello: buono]
• Capacità di scrittura	[livello: buono]
• Capacità di espressione orale	[livello: buono]
	[Spagnolo]
• Capacità di lettura	[livello: buono]
• Capacità di scrittura	[livello: sufficiente]
• Capacità di espressione orale	[livello: sufficiente]
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE	Lavoro di gruppo, coordinamento tecnico amministrativo gruppi di lavoro, sviluppo quadri logici, idee e proposte progettuali.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	USO DEI PACCHETTI OFFICE, SW ARCVIEW, ERDAS, ARCGIS, E ANALOGHI OPEN SOURCE; DISEGNO BOTANICO SCIENTIFICO
ALTRI RICONOSCIMENTI/TITOLI	PREMIO NAZIONALE MIGLIOR TESI DI DOTTORATO NEL SETTORE BOTANICO (SBI-2007); Titolo di Culture della Materia riconosciuto dall'Università di Sassari; Membro delle Società scientifiche: SBI, OPTIMA, SISEF.
ULTERIORI INFORMAZIONI	<u>Autore e relatore di numerose contributi e pubblicazioni, sia a carattere divulgativo che scientifico in tema di Biodiversità, Habitat e Foreste s.l.</u>

Ai sensi dell'art 46 e 47 del D.P.R. n. 445, del 28.12.2000 la sottoscritta Manuela Manca nata a Nuoro il 25/10/1974 e d ivi residente in via Roma 49, consapevole delle sanzioni previste dall'art. 76 del sopracitato D.P.R. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci,

DICHIARA

che i dati riportati nel presente curriculum vitae et studiorum e corrispondono a verità e ai sensi del D. Lgs. 196/2003 e s.m.i. e autorizza al trattamento dei dati personali, per le finalità della presente procedura.

Nuoro, 4 Gennaio 2022

Manuela Manca