

**Tantalo Francesca**


Sesso

| Data di nascita

| Nazionalità

ALBO PROFESSIONALE

TITOLO DI STUDIO

**Iscritta all'Ordine Nazionale dei Biologi – Sez. A**
**Dott.ssa in Gestione degli Ecosistemi Terrestri e delle Acque Interne**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

27/04/2022

**Iscrizione all'Ordine Nazionale dei Biologi**

AA\_093149

Università degli Studi dell'Aquila, L'Aquila (Italia)

Albo professionale Sezione A

30/03/2016

**Dott.ssa magistrale in Gestione degli Ecosistemi Terrestri e delle Acque Interne**

110/110 e lode

Università degli Studi dell'Aquila, L'Aquila (Italia)

TITOLO Tesi: "Variazioni morfometriche in *Triturus carnifex* e *Lissotriton vulgaris* con particolare riguardo alle popolazioni presenti in aree sottoposte a differenti regimi di tutela del territorio in Appennino Centrale".

Esami: Chimica dell'Ambiente, Ecologia e Biomonitoraggio delle Acque Interne, Entomologia Generale e Applicata, Geobotanica, Geologia dell'Ambiente, Gestione delle Aree Protette, Gestione Risorse Faunistiche, Idrogeologia e Rischio Ambientale, Ingegneria Naturalistica ed Ecoidraulica, Modellistica Ambientale, Monitoraggio Biofisico dell'Atmosfera, Sistemi Informativi Territoriali e Pianificazione, Teoria della Tutela e della Valorizzazione del Patrimonio Culturale del Paesaggio, Valutazione di Impatto Ambientale.

23/03/2012

**Dott.ssa in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente**

110/110 e lode

Università degli Studi dell'Aquila, L'Aquila (Italia)

TITOLO Tesi: "Rapporti tra gestione faunistica e territoriale".

Esami: Analisi dei Sistemi Ecologici, Antropologia, Zoologia, Botanica, Laboratorio di Botanica, Chimica Analitica, Chimica Fisica, Chimica generale ed inorganica, Chimica organica, Diritto ed Economia per l'Ambiente, Ecologia, Ecologia animale, Ecologia vegetale, Ecologia umana, Ecotossicologia, Educazione Ambientale, Etologia, Fisica, Fisica dell'atmosfera, Geografia e Geomorfologia, Geografia del paesaggio e dell'ambiente, Matematica, Laboratorio di integrazione, Lingua Inglese, Litologia e Geologia, Metodologie statistiche per analisi di dati ambientali, Microbiologia ambientale, Valutazione di Impatto Ambientale, Tutela delle risorse vegetali, Zoogeografia, Zoologia dei Vertebrati.

10/07/2006

**Diploma secondario in Liceo Socio Psico-Pedagogico**

100/100

Istituto Magistrale "G. Marconi", Pescara (Italia)

Pedagogia, Psicologia, Sociologia, Filosofia, Italiano, Matematica, Scienze della Terra, Biologia, Chimica, Fisica, Storia, Ed. Fisica.

1/04/2019–30/06/2019

**Corso Nazionale AIGAE di Guida Ambientale Escursionistica – Regione Abruzzo (300 ore)**

esame con esito  
positivo

Corso Professionalizzante organizzato da AIGAE con patrocinio del Parco Nazionale della Majella – Caramanico Terme (PE) e Pettorano sul Gizio (AQ)

20/01/2021	<b>Corso: Il bikepacking, un supporto concreto per la Guida offroad, in mtb e gravel” (4 ore)</b> Corso on-line organizzato da AIGAE – Associazione Italiana Guide Ambientali Escursionistiche	
19/12/2020	<b>Corso: L’Olivo, elementi per raccontarlo” (3 ore)</b> Corso on-line organizzato da AIGAE – Associazione Italiana Guide Ambientali Escursionistiche	
14/12/2020	<b>Corso: Le Aree Marine Protette: governare la complessità – Master “Aree Protette e Capitale Naturale” (5 ore)</b> Corso on-line organizzato da: Ministero dell’Ambiente, Università La Sapienza di Roma, Capitale Naturale e Aree Protette, AIDAP, AIGAE	
12/12/2020	<b>Corso: “Sicurezza e soccorso: il CNSAS – Rete Radio Montana” (3 ore)</b> Corso on-line organizzato da AIGAE – Associazione Italiana Guide Ambientali Escursionistiche	
05/12/2020	<b>Corso: “Il Suolo Vivo, linee di contatto tra microbioma ambientale e quello umano” (2 ore)</b> Corso on-line organizzato Edagricole, da Gruppo Tecniche Nuove e da Terra è Vita	
27/11/2020	<b>Seminario: “Riflessioni su Selvicoltura e paesaggio” (3 ore)</b> Corso on-line organizzato da AIGAE – Associazione Italiana Guide Ambientali Escursionistiche	
22/11/2019	<b>Corso “I Chirotteri del Parco Nazionale della Majella” (4 ore)</b> Ente Parco Nazionale della Majella, Sulmona (Italia) - AIGAE	
21/02/2018–14/03/2018	<b>Corso base di Ornitologia: “Guida al riconoscimento dell’Avifauna” - (12 ore)</b> Raggruppamento Carabinieri Biodiversità – Reparto Biodiversità di L’Aquila, L’Aquila (Italia)	
25/02/2018–17/06/2018	<b>Corso di Formazione per Guardia Giurata Volontaria del WWF Abruzzo (Ittico – Venatoria – Eco – Zoofila) - 49 ore</b> WWF Italia - Abruzzo, Pescara (Italia)	esame con esito positivo
03/2017–05/2017	<b>Corso introduttivo “Le Orchidee spontanee del Parco Nazionale della Majella” - (12 ore)</b> Ente Parco Nazionale della Majella, Sulmona (Italia)	esame con esito positivo
02/2017–03/2017	<b>Corso di primo soccorso - (12 ore)</b> Cooperativa Croce Gialla di Lanciano in collaborazione con il Comune di Lama dei Peligni, Lama dei Peligni (Italia)	esame con esito positivo
22/02/2017–24/02/2017	<b>VII Corso di formazione per guida e accompagnatore in grotta turistica - (20 ore)</b> AGTI (Associazione Grotte Turistiche Italiane), L’Aquila (Italia)	
09/07/2016	<b>Corso di Disegno Scientifico Naturalistico Avifauna e Flora d’altitudine - (5 ore)</b> artista Marco Preziosi, Campo Imperatore (Italia)	

05/2012–02/2013	Corso in Gestione dell’Emergenza e Problemi Ambientali - (30 ore) Dipartimento della Protezione Civile, L’Aquila (Italia)	
23/05/2013 – 06/06/2013	Corso professionalizzante “Sistemi Informativi Territoriali e Tecniche GIS” - (30 ore) Dott. Francesco Zullo Ph.D. in Scienze Ambientali - Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile – Architettura ed Ambientale dell’Università degli Studi dell’Aquila, L’Aquila (Italia)	esame con esito positivo
25/06/2010–26/06/2010	Convegno nazionale “Boschi vetusti in Italia. Identificazione, caratterizzazione, gestione” - (8 ore) Dr. Arturo Diaconale, il Commissario Straordinario del Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga; Prof. Piermaria Corona per il Comitato Scientifico, Pietracamela (Italia)	
21/06/2009–27/06/2009	Progettazione di itinerari turistico-ricreativi in un agrosistema montano di elevato interesse naturalistico, storico ed archeologia - (52 ore) Prof. Gilmo Vianello, Direttore della Scuola, organizzato dall’International Summer School della Facoltà di Agraria dell’Università degli Studi di Bologna, Loiano (Italia)	
08/06/2011–09/06/2011	Il Foto-videotrappolaggio in Italia. Primi risultati di una nuova metodologia di ricerca scientifica per la fauna selvatica e tecniche di fototrappolaggio - (10 ore) Dr.ssa Valentina Lucci, Direttore della Riserva Naturale, organizzato dal Centro Studi per le Reti Ecologiche della Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio, Pettorano sul Gizio (Italia)	
06/11/2011–08/11/2011	Corso di introduzione ai GIS open source - (20 ore) Dr.ssa Valentina Lucci, Direttore della Riserva Naturale; Dr. Mauro Fabrizio, Responsabile del Centro Studi per le Reti Ecologiche, organizzato dal Centro Studi per le Reti Ecologiche della Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio, Pettorano sul Gizio (Italia)	
11/12/2009–13/12/2009	I GIS applicati alle reti ecologiche - (20 ore) Dr.ssa Valentina Lucci, Direttore della Riserva Naturale; Dr. Mauro Fabrizio, Responsabile del Centro Studi per le Reti Ecologiche, organizzato dal Centro Studi per le Reti Ecologiche della Riserva Naturale Regionale Monte Genzana Alto Gizio, Pettorano sul Gizio (Italia)	

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/09/2022–30/11/2022	Guardia Parco Ausiliaria del Parco Nazionale d’Abruzzo, Lazio e Molise Parco Nazionale d’Abruzzo Lazio e Molise <ul style="list-style-type: none"> <li>Servizio di sorveglianza sul territorio del Parco</li> <li>Servizio di censimento e monitoraggio faunistico</li> <li>Servizio di controllo e dissuasione degli Orsi confidenti in prossimità di centri abitati</li> <li>Servizio di controllo caccia, raccolta funghi, raccolta legname e fruizione turistico-escursionistica</li> </ul> Attività o settore Guardia Parco Ausiliaria
13/07/2022–13/11/2022	Vincitrice di Borsa di ricerca dal titolo “Supporto al monitoraggio della flora vascolare in ambiente montano” Università degli Studi del Molise – Resp. scientifica prof.ssa Angela Stanisci <ul style="list-style-type: none"> <li>Supporto al monitoraggio delle specie floristiche in ambiente montano nell’ambito dei progetti GLORIA (Global Observation Research Initiative in Alpine Environments) e MIREN (Mountain</li> </ul>

Invasion Research Network)

- Supporto all'identificazione di specie prelevate durante le attività di monitoraggio
- Inserimento sul portale GLORIA dei dati relativi al monitoraggio delle specie rinvenute nei siti dell'Appennino centrale sulle tre vette del massiccio montuoso della Maiella

**Attività o settore** Borsa di ricerca con l'Università degli Studi del Molise

01/09/2021–30/11/2021

### **Guardia Parco Ausiliaria del Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise** Parco Nazionale d'Abruzzo Lazio e Molise

- Servizio di sorveglianza sul territorio del Parco
- Servizio di censimento e monitoraggio faunistico
- Servizio di controllo e dissuasione degli Orsi confidenti in prossimità di centri abitati
- Servizio di controllo caccia, raccolta funghi, raccolta legname e fruizione turistico-escursionistica

**Attività o settore** Guardia Parco Ausiliaria

Dal 17/05/2022 al 31/12/2022

### **Vicepresidente della Soc. Coop. Majella (Socio, collaboratore professionale) - Responsabile del C.E.A. Majella**

Soc. Cooperativa Majella a r.l., Lama dei Peligni (Italia)

- Servizio guida presso le strutture del Parco Nazionale della Maiella (Museo Naturalistico-Archeologico, Giardino Botanico, Banca del Germoplasma, Villaggio Neolitico)
- Servizio guida all'interno dell'Abbazia di San Martino in Valle e del Centro di Documentazione del Fiume Verde-Antica Gualchiera Orsatti.
- Servizio informativo presso il Centro Visite del Parco Maiella in Lama dei Peligni e Fara S. Martino

**Attività o settore** Cooperativa di servizi turistici ed ambientali, C.E.A. riconosciuto di interesse regionale secondo la L.R. n. 122 del 1999

01/06/2016–30/08/2021

### **Vicepresidente della Soc. Coop. Majella (Socio, dipendente) - Responsabile del C.E.A. Majella**

Soc. Cooperativa Majella a r.l., Lama dei Peligni (Italia)

- Servizio guida presso le strutture del Parco Nazionale della Majella (Museo Naturalistico-Archeologico, Giardino Botanico, Banca del Germoplasma, Villaggio Neolitico)
- Servizio guida all'interno delle Grotte del Cavallone, dell'Abbazia di San Martino in Valle e del Centro di Documentazione del Fiume Verde-Antica Gualchiera Orsatti.
- Servizio informativo presso il Centro Visite del Parco Majella
- Servizio informativo e guida all'interno del Museo InfoCavallone
- Gestione dell'Ostello di Lama dei Peligni

**Attività o settore** Cooperativa di servizi turistici ed ambientali, C.E.A. riconosciuto di interesse regionale secondo la L.R. n. 122 del 1999

04/04/2022–08/04/2022

### **Educatore Ambientale**

Consorzio COMIECO tramite l'A.I.S.A., Milano (Italia) – lezioni on line, per studenti delle scuole primarie e secondarie di primo grado, durante la settimana del "Riciclo Aperto Virtuale 2022".

- Educazione Ambientale, con principale tematica del riciclo, in particolare sul riciclo di carta e cartone, eco-compatibilità delle nostre azioni, impronta ecologica, rispetto ambientale.

**Attività o settore** Educazione Ambientale

21/02/2022–29/03/2022

### **Docente supplente di Matematica e Scienze presso Sc. Sec. di I grado**

## Curriculum vitae Francesca Tantalo

Pubblica Amministrazione presso Istituto Omnicomprensivo di Guardiagrele (CH)

- Docente di Matematica e Scienze presso la Scuola secondaria di I grado di Guardiagrele nelle classi I, II e III B.

**Attività o settore** Insegnamento presso scuola pubblica

12/04/2021–16/04/2021

### Educatore Ambientale

Consorzio COMIECO tramite l'A.I.S.A., Milano (Italia) – lezioni on line, per studenti delle scuole primarie e secondarie di primo grado, durante la settimana del “Riciclo Aperto 2021”.

- Educazione Ambientale, con principale tematica del riciclo, in particolare sul riciclo di carta e cartone, eco-compatibilità delle nostre azioni, impronta ecologica, rispetto ambientale.

**Attività o settore** Educazione Ambientale

27/03/2019–29/03/2019

### Educatore Ambientale

Consorzio COMIECO tramite l'A.I.S.A., Milano (Italia) presso Cartiera I.C.O. S.R.L. di San Giovanni Teatino (CH)

- Educazione Ambientale, con principale tematica del riciclo, in particolare sul riciclo di carta e cartone, eco-compatibilità delle nostre azioni, impronta ecologica, rispetto ambientale.

**Attività o settore** Educazione Ambientale

19/05/2018–19/05/2018

### Educatore Ambientale

CO.GE.SA. S.P.A. Consorzio Inter.le Gestione Servizi Ecologici Ambientali, Sulmona

- Educazione Ambientale, con principale tematica del riciclo, eco-compatibilità delle nostre azioni, impronta ecologica, rispetto ambientale.

**Attività o settore** Educazione Ambientale

04/04/2018–04/04/2018

### Educatore Ambientale

Consorzio COMIECO tramite l'A.I.S.A., Milano (Italia) presso CO.GE.SA S.P.A. di Sulmona

- Educazione Ambientale, con principale tematica del riciclo, in particolare sul riciclo di carta e cartone, eco-compatibilità delle nostre azioni, impronta ecologica, rispetto ambientale.

**Attività o settore** Educazione Ambientale

15/06/2016 –15/04/2017

### Tirocinante presso la Banca del Germoplasma e Giardino Botanico “M. Tenore” del Parco Nazionale della Majella (circa 250 ore)

Parco Nazionale della Majella, Lama dei Peligni (Italia)

- Raccolta dei semi all'interno del territorio del Parco Majella
- Pulizia dei semi, utilizzando apparecchiature presenti nella Banca del Germoplasma
- Caratterizzazione dei lotti di semi
- Deidratazione delle accessioni
- Conservazione per lungo periodo

**Attività o settore** Attività svolte all'interno della Banca del Germoplasma ed in ambiente per l'Index seminum

15/06/2012 –15/09/2016

### Tirocinante presso il Giardino Alpino di Campo Imperatore durante le stagioni estive

Università degli Studi dell'Aquila, L'Aquila (Italia)

- Cura delle piante di alta quota conservate all'interno del giardino (pulizia aiuole, innaffiatura, realizzazione dei cartellini identificativi delle specie)
- Divulgazione scientifica

- Educazione ambientale
- Monitoraggio biofisico dell'atmosfera con raccolta settimanale di campioni di polline per mezzo del VPPS® Lanzoni
- Raccolta di semi e realizzazione Index Seminum

**Attività o settore** Cura del giardino, Educazione Ambientale, Divulgazione scientifica

15/06/2012–15/09/2015 **Gestione del punto informativo e vendita del Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga durante le stagioni estive**  
Ente Parco Gran Sasso e Monti della Laga, Assergi - L'Aquila (Italia)

01/04/2014–31/01/2015 **Dipendente nella Software House - azienda informatica**  
NRG sys, L'Aquila (Italia)

**Attività o settore** Gestione clienti, debug del software in sviluppo

04/2013–06/2013 **Collaborazione occasionale con Ente Parco Gran Sasso e Monti della Laga durante i festivi**  
Ente Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga, Assergi - L'Aquila (Italia)

25/05/2010–26/05/2010 **Collaborazione con il C.E.A. di Leonessa**  
C.E.A. di Leonessa, Rieti (Italia)  
Progettazione e realizzazione di un progetto di educazione ambientale in team di lavoro, con annesso campo scuola

**Attività o settore** Educazione Ambientale

10/2008–04/2009 **Collaborazione a progetto nel C.E.A. dell'Università degli Studi dell'Aquila**  
Università degli Studi dell'Aquila, L'Aquila (Italia)  
Progettazione e realizzazione in team di progetti di Educazione Ambientale presentati alla Regione Abruzzo

**Attività o settore** Educazione Ambientale

Dal 2018 ad oggi **Supplenze varie come personale A.T.A. nei diversi plessi degli Istituti Comprensivi della Provincia di Chieti**

**Attività o settore** Scuola

Dal 2006 ad oggi **Presidente di seggio, segretaria e scrutatrice in diverse tornate elettorali nel Comune di Francavilla al Mare (CH)**

**Attività o settore** Elettorale

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

COMPRENSIONE

PARLATO

PRODUZIONE SCRITTA

Ascolto

Lettura

Interazione

Produzione orale

inglese

A1

A2

A1

A1

A1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative**

Mi trovo bene a lavorare con gruppi di persone. L'attività di volontariato mi ha portato spesso a coordinare e organizzare varie attività e piani di lavoro, a risolvere problemi e adattarmi a diverse

## Competenze organizzative e gestionali

Le attività di Educazione Ambientale svolte nel corso degli anni mi hanno messo in relazione con diversi team di lavoro, permettendomi di rivestire ogni volta ruoli diversi, dal coordinamento alla collaborazione; grazie a queste esperienze ho acquisito anche la capacità di progettare e organizzare le attività proposte sia dal punto di vista lavorativo che di bilancio.

## Competenze professionali

Competenze tecniche ed operative con riferimento a tutte le discipline che partecipano alle scienze dell'ambiente nell'analisi e valutazione delle varie componenti biotiche, abiotiche e di processo. Competenze applicative multidisciplinari per l'analisi dello stato dei sistemi ecologici con riferimento alle pressioni antropiche e agli impatti che ne conseguono.

Buon utilizzo di strumenti e attrezzatura laboratoriale: stereoscopio, cappa a flusso laminare verticale, autoclave, Agriculex, VPPS® Lanzoni.

Ottimo utilizzo di strumenti come binocolo e cannocchiale, utilizzati per gli avvistamenti faunistici, sia per lavoro che per passione; bussola e mappe per l'orientamento.

Competenze artistiche: mi piace molto disegnare e mi diletto in raffigurazioni naturalistiche, principalmente legate al tema floristico. Apprezzo però ogni forma d'arte, facendo rientrare in questa anche le attività artigianali.

### Attività di Volontariato:

- Presso la Banca del Germoplasma del Parco Nazionale della Majella in Lama dei Peligni, come supporto tecnico in laboratorio.
- Nell'Associazione Nazionale di Volontariato Naturalistico "INACHIS", con ruolo di coordinamento di campi di volontariato in aree protette.
- Guida all'esplorazione e alla conoscenza dell'ecosistema fluviale con annesso campionamento di macroinvertebrati bentonici in alveo.

## Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

### Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Ottimo utilizzo di Sistemi Operativi Windows;  
Ottima capacità di elaborazione testi e buon utilizzo di fogli elettronici;  
Ottima capacità di elaborazione di Multimedia (immagini, suoni, video) e buona navigazione web  
Pacchetti applicativi utilizzati quotidianamente: Microsoft Office, GIS, Camtasia, GIMP2, Paint.

## Patente di guida

B (automunita)

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### Dal 2018 ad oggi

Socio laureato A.I.S.A. – Associazione Italiana Scienze Ambientali

### Dal 2019 ad oggi

Membro A.I.G.A.E. – Associazione Italiana Guide Ambientali Escursionistiche

## Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

dott.ssa e biol. Francesca Tantalo