

## Daniel Fontana

Loc. Cariola n 428, 57022, Castagneto Carducci (LI), Italia

N° telefonico: 3474560777

Email: [danielfontana92@gmail.com](mailto:danielfontana92@gmail.com)

Nato il 21/09/1992 a Cecina (LI)

Nazionalità: italiana

## Percorso di studi:

- **2014/-** Laurea magistrale in “**Conservazione ed Evoluzione**” (LM-6) presso l'Università di Pisa, attualmente in internato di tesi presso il Dipartimento di Biologia della stessa Università per la realizzazione di una tesi multidisciplinare dal titolo provvisorio: “**Quadro Conoscitivo del SIC di Monte Calvi di Campiglia**” (Relatore prof. Gianni Bedini (Università di Pisa), Correlatori dott. Emiliano Mori (Università degli Studi di Siena), dott.ssa Matilde Boschetti (Università di Pisa)).
- **2011/2014** conseguimento di diploma di Laurea triennale in “**Scienze Naturali ed Ambientali**” (LM-32) presso l'Università di Pisa con valutazione di 110/110 con lode presentando una tesi in Botanica Sistemica dal titolo: “**Contributo alla conoscenza della flora psammofila del Tombolo di Suvericcio (Castagneto Carducci, Livorno)**” (Relatore prof. Lorenzo Peruzzi (Università di Pisa)).
- **2006/2011** conseguimento del diploma di liceo scientifico tecnologico presso I.I.S.S. “E. Mattei” di Rosignano Solvay con valutazione di 100/100 con lode.

## Altre attività formative

- **2017** attività di tirocinante presso ERSE soc. coop. s.t.p. con attività di analisi fitosociologiche tramite metodo Braun-Blanquet, transetti floristici, rilievi fitosanitari su esemplari arborei di pregio, IBL (indice di biodiversità lichenica), rilievi faunistici tramite transetti (erpetofauna, teriofauna, avifauna, ittiofauna), trappolaggio micromammiferi, trappolaggio carabidi con metodo Barber, analisi macroinvertebrati tramite metodo STAR\_ICMi, IFF (Indice di funzionalità fluviale)
- **2016** Field school in “**Gestione e Conservazione di Zone Umide**” presso Oasi LIPU Massaciuccoli - Riserva del Chiarone suddivisa in quattro moduli: Botanica, Geofisica delle acque, Ornitologia, Protistologia.
- **2015** Attività di **inanellamento di passeriformi** per il progetto MonitoRing presso l'Oasi WWF di Orti Bottagone sotto la supervisione di Paolo Maria Politi.
- **2014** Corso in **tassonomia vegetale** di ANMS/CollMap presso l'Erbario e l'Orto Botanico di

Pisa (prof. Lorenzo Peruzzi coordinatore).

- **2013-2015** Esperienze settimanali come **Guida di Orto botanico montano** Pietro Pellegrini di Pian della Fioba (Massa) e l'Orto botanico montano Maria Ansaldi della Pania di Corfino (Villa Collemandina) come socio di “Associazione Aquilegia Onlus Natura e Paesaggio Apuano” con attività di tour guidati, identificazione di specie vegetali, raccolta semi, pulizia delle collezioni.

## **Pubblicazioni**

- L. Peruzzi et al., 2017. Contributi per una flora vascolare di Toscana IX (507-605). Atti Tosc. Sci. Nat., Mem., Serie B 124 73-86 (contributo Fontana-Peruzzi-Bedini 523)
- M. D'Antraccoli, C. Angiolini, G. Bonari, A. De Bellis, D. Fontana, P. Liguori, L. Peruzzi, F. Roma-Marzio, G. Bedini, **2016**. **La prima volta di #Wikiplantbase Toscana in campagna**. Riunione Scientifica del gruppo per la Floristica, Sistematica ed Evoluzione. Società Botanica Italiana, Volume: Notiziario della Società Botanica Italiana, 0: 15-16.
- L. Peruzzi et al., **2015**. **Contributi per una flora vascolare di Toscana (357-439)**. Atti Tosc. Sci. Nat., Mem., Serie B 122: 61-72 (contributi Fontana-Peruzzi 378-422)

## **Competenze personali**

- Buona conoscenza della **lingua inglese** ottenuta anche in ambito universitario con lo svolgimento di due esami interamente in lingua inglese, nonché lo studio ove necessario di testi ed articoli in tale lingua.
- Buone **capacità informatiche** nell'utilizzo di programmi di scrittura, fogli di calcolo, realizzazione di presentazioni, GIS, nonché nell'interrogazione del WEB. Mi riconosco una naturale predisposizione nell'apprendimento di programmi che utilizzano linguaggi di programmazione quali fogli di calcolo (di cui ho una buona esperienza) o R (di quale ho un'esperienza superficiale).
- Possesso di **patente B** con mezzo proprio.
- Ottime capacità di **lavorare in team**, sia come membro gregario sia come coordinatore, abilità necessarie per sviluppare il mio lavoro di tesi attuale a cui collaborano in varia misura un gruppo eterogeneo di persone, dai relatori ufficiali ai dirigenti delle ANPIL località, ai responsabili scientifici dei Musei di Storia Naturale e degli Erbari Toscani, ai ricercatori indipendenti, agli appassionati locali.
- Esperienza in **rilievi floristici e faunistici** (erpetofauna, micromammiferi) che sto

realizzando per il mio lavoro attuale di tesi.

- Forte **senso pratico** nell'organizzazione di progetti in campagna a breve e lunga durata.
- Buona indipendenza per quanto riguarda la **realizzazione di disegni sperimentali, identificazione di specie vegetali e ricerca delle fonti**.
- Buona **capacità di esposizione** anche a diverse tipologie di pubblico ottenuta durante la mia attività di guida botanica e nei vari seminari che ho dovuto realizzare nella mia carriera universitaria.
- Conoscenza e rispetto delle principali **problematiche scientifiche e etiche** nel campo della conservazione .