

Chiara Montagnani  
Salita San Barnaba 24A int. 12  
16136, Genova  
P. IVA: 02147910992  
Tel: +39 – 3474269766  
[chi.montagnani@yahoo.it](mailto:chi.montagnani@yahoo.it)

## Chiara Montagnani

### INFORMAZIONI ANAGRAFICHE

Nazionalità	ITALIANA
Data e luogo di nascita	22 – 11 – 1982, GENOVA

### ISTRUZIONE & FORMAZIONE

Date (da – a)	Gennaio 2009 – Dicembre 2011
Presso	Università di Genova – Dip. Scienze della Terra, dell’Ambiente, della Vita (DISTAV, ex DIPTERIS)
Titolo	Dottorato di ricerca in Botanica applicata all’agricoltura e all’ambiente su “ <i>La salvaguardia della biodiversità nelle aree protette tra protezione formale e conservazione effettiva</i> ”
Date (da – a)	Ottobre 2005 – Giugno 2007
Istituto	Università di Genova
Titolo	Laurea Specialistica in “Scienze dei Sistemi Naturali Complessi” (conseguita 19 marzo 2008) con tesi su “ <i>Parchi italiani tra conservazione e sviluppo del territorio</i> ”
Votazione	110/110 <i>cum laude</i>
Date (da – a)	Ottobre 2001 – Giugno 2005
Istituto	Università di Genova
Titolo	Laurea triennale in “Scienze Naturali” (conseguita 15 febbraio 2006)
Votazione	110/110
Date (da – a)	Settembre 1996- Giugno 2001
Istituto	Liceo Classico Statale “Cristoforo Colombo”, Genova
Titolo	Diploma di Maturità Classica
Votazione	98/100

### ESPERIENZE PROFESSIONALI ambito sistemi naturali/conservazione

Date (da – a)	Gennaio 2014 – In corso
Presso	Centro Servizi di Ateneo Giardini Botanici Hanbury – Università di Genova
Attività	Incarico di collaborazione coordinata e continuativa per supporto alla realizzazione del progetto ALCOTRA BIODIVAM – Biodiversità delle Alpi del Mare. Verso una effettiva conservazione transfrontaliera della biodiversità nelle Alpi sud – occidentali.
Date (da – a)	Gennaio 2014 – In corso
Presso	Parco Naturale Regionale di Portofino
Attività	Prestazione professionale per studi propedeutici ambito flora e habitat per realizzazione piani di gestione SIC Rete Natura 2000 gestiti dall’Ente Parco Portofino
Date (da – a)	Novembre 2013 - Ottobre 2014
Presso	Società Botanica Italiana ONLUS, Ministero dell’Ambiente (MATTM) [Convenzione 31-07-2013]
Attività	Prestazione professionale per la “Valutazione dello stato di conservazione di ulteriori 500 taxa appartenenti alla flora spontanea italiana”
Date (da – a)	Febbraio 2013 - In corso
Presso	Parco Naturale Regionale di Portofino
Attività	Prestazione professionale per la progettazione e realizzazione di giardini per la conservazione <i>in/ex situ</i> , la riproduzione di piante rare e/o a rischio all’interno del S.I.C. IT1632603 “Parco di Portofino” - POR 2007 – 2013 – Azione 4.2 “Valorizzazione e fruizione della Rete Natura 2000”

Date (da – a)	Febbraio – Maggio 2013
Presso	Consiglio per la ricerca e la sperimentazione in agricoltura (CRA – FSO, Sanremo)
Attività	Stage per la propagazione di piante patrimoniali della Liguria (endemismi Alpi Liguri) per la conservazione <i>ex situ</i> del germoplasma
Date (da – a)	Gennaio 2012 – Gennaio 2013
Presso	Società Botanica Italiana ONLUS, Ministero dell’Ambiente (MATTM) [Convenzione 12 – 12-2011]
Attività	Prestazione professionale per “Monitoraggio Stato Di Conservazione Degli Habitat E Valutazione Nazionale Della Categoria Di Rischio Di Estinzione Per Circa 300 Specie Vegetali Di Interesse Conservazionistico E Di Ambienti/Habitat Particolarmente Minacciati”: responsabile tecnico per realizzazione database geografico, analisi, standardizzazione dati in ambiente GIS e valutazione rischio d’estinzione <i>taxa</i>
Date (da – a)	Ottobre 2012 – Dicembre 2012
Presso	Università di Pavia, Dipartimento Scienze della Terra e dell’Ambiente
Attività	Prestazione professionale per “Valutazione Dello Stato Di Conservazione Della Flora della Direttiva Habitat 92/43 CEE In Italia per realizzazione Lista Rossa Nazionale Con Metodo IUCN”: realizzazione database geografico e analisi, standardizzazione dati in ambiente GIS
Date (da – a)	2012 – In corso
Presso	Società Botanica Italiana ONLUS
Attività	Co – editore rubrica “Schede per una Lista Rossa della flora vascolare e crittogamica italiana” – Informatore Botanico Italiano
Date (da – a)	Gennaio 2011 – Aprile 2011
Presso	Universidad de Costa Rica - Jardin Botanico Lankester (Cartago, Costa Rica)
Attività	Stage per lo studio della conservazione della biodiversità nei parchi nazionali del Costa Rica
Date (da – a)	Giugno 2010 – Dicembre 2010
Presso	International Union For Conservation of Nature (IUCN), Società Botanica Italiana ONLUS
Attività	Collaborazione per la valutazione del rischio d’estinzione di specie vegetali Direttiva Habitat 92/43 e di elaborazione dati per la redazione di “European Red List of Vascular Plants”
Date (da – a)	2009 – 2010
Presso	Ufficio Parco delle Mura – Comune di Genova
Attività	Consulente per aspetti botanici nei tavoli tecnici preliminari per redazione piano di gestione ANPIL – Parco delle Mura
Date (da – a)	2009
Presso	Università degli studi di Genova
Attività	Collaborazione censimenti floristici per realizzazione carta "Habitat" per il Progetto ALCOTRA - ADM Natura 2000
Date (da – a)	Novembre 2008 – Gennaio 2009
Presso	Comune di Genova – Direzione Territorio, Sviluppo Economico e Ambiente
Attività	Servizio civile progetto “Verde urbano, rurale e parchi”: studi naturalistici preliminari per il piano di gestione dell’ANPIL – Parco delle Mura
Date (da – a)	2 Agosto 2004 – 3 Settembre 2004
Presso	Provincia di Savona - Centro Emys
Attività	Cura e studio della testuggine <i>Emys orbicularis ingauna</i> in condizioni di semi-cattività e monitoraggi tramite uso di nasse delle testuggini in natura, indagini su habitat della specie.
<b>ESPERIENZE PROFESSIONALI ambito insegnamento scienze naturali</b>	
Date (da – a)	Dicembre 2013 - in corso
Presso	Università di Genova – DISTAV – Corso di laurea in Scienze dei Sistemi Naturali Complessi
Attività	Assistenza insegnamento corso di “Rilevamento, Cartografia E Monitoraggio Di Flora E Vegetazione” AA 2013/2014

Date (da – a)	Marzo 2010 - Giugno 2010/ Aprile – Settembre 2011
Presso	Università di Genova – DISTAV - Corso di laurea in Scienze Naturali
Attività	Supporto alla Didattica (Art. 33 – Statuto dell’Università degli studi di Genova): assistenza in laboratorio e in campo per i corsi di botanica, cartografia e monitoraggio di specie e habitat protetti
Date (da – a)	Aprile e Ottobre 2010
Presso	Università di Genova – Facoltà di Architettura – Corso di laurea in Tecniche per l'architettura del paesaggio
Attività	Supporto per aspetti botanici e naturalistici per lezioni sul campo nell’ambito del Laboratorio Di Riqualificazione Del Paesaggio AA 2009/2010
Date (da – a)	Ottobre 2008 – Gennaio 2009
Presso	Università di Genova – Facoltà di Lettere – Classe di Lauree in Scienze Geografiche
Attività	Collaborazione corso di “Pianificazione delle aree protette per uno sviluppo sostenibile” AA 2008/2009
<b>ESPERIENZE PROFESSIONALI ambito comunicazione ed educazione ambientale</b>	
Date (da – a)	Dicembre 2013
Presso	Labter – Parco di Portofino
Attività	Corsi di aggiornamento su flora e vegetazione Parco di Portofino per guide ambientali escursionistiche
Date (da – a)	Giugno 2012 – in corso
Presso	Polo Botanico Hanbury (Università di Genova) – Orto botanico di Genova
Attività	Visite guidate e laboratori didattici in serre e giardini dell’Orto botanico e in esterna
Date (da – a)	Novembre 2010 /2012/ 2013
Presso	Associazione Festival della Scienza, Università di Genova
Attività	Coordinamento scientifico e animazione scientifica nel progetto “Mediterranean Science Garden” (2010), nel laboratorio “Ci vuole un fiore! Immagina un mondo senza piante” (2012) e la mostra “Wondering in the Garden” (2013)
Date (da – a)	Novembre – Dicembre 2013
Presso	Polo Botanico Hanbury (Università di Genova) – Orto botanico di Genova
Attività	Laboratorio con Scuola Primaria Maria Mazzini su raccolta, pulitura e messa a dimora semi piante flora ligure.
Date (da – a)	Ottobre 2011
Presso	GAM – Galleria d’arte Moderna, Genova Nervi
Attività	Consulenza scientifica mostra “Rossomare. Mattanze, inquinamenti, eco sostenibilità” di G. de Paoli
Date (da – a)	Marzo 2008 – Maggio 2008
Presso	Ente Parco Regionale di Portofino
Attività	Collaborazione didattica nel corso di orientamento per guida ambientale ed escursionistica: realizzazione “Approfondimenti su flora e vegetazione della Provincia di Genova”
Date (da – a)	Aprile 2007- Dicembre 2007
Presso	Comune di Genova – Settore Musei
Attività	Stage per elaborazione di “Rete delle Ville storiche del Comune di Genova”, progetto di valorizzazione pregi ambientali e culturali delle ville storiche del Genovesato
Date (da – a)	Aprile – Maggio 2005
Presso	CREA- Centro Regionale ligure per l’Educazione Ambientale – Laboratorio Rinaldo Sanna
Attività	Lezioni in classe per scuole elementari sull’ “Ecosistema Mare”
Date (da – a)	2 – 12 Luglio 2004
Presso	Legambiente Liguria
Attività	Coordinatore Campo Internazionale di lavoro

## ESPERIENZE PROFESSIONALI – altre attività

Date (da – a)	Agosto – Ottobre 2007/ Marzo – Aprile 2004 / Settembre – Novembre 2003
Presso	Università di Genova – Settore Alta Formazione, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Settore Orientamento Universitario
Attività	Attività 150 h: Supporto e assistenza studenti laureati e dottorandi, attività amministrative

## RELAZIONI A CONVEGNI, WORKSHOP & SEMINARI

Date	23 Maggio 2013
Presso	Dipartimento di Biologia Vegetale, Università di Roma La Sapienza
Titolo	Nuove liste rosse d'Italia - un punto di partenza per il monitoraggio della flora italiana a rischio d'estinzione?. Workshop Monitoraggio dello stato di conservazione della flora di pregio e di interesse conservazionistico:
Date	22 Febbraio 2012
Presso	Dipartimento di Biologia Vegetale, Università di Roma La Sapienza
Titolo	Workshop Nuove Liste Rosse della Flora d'Italia secondo il protocollo IUCN (2001): Programma tecnico-operativo per la raccolta ed elaborazione dei dati
Date	Marzo 2011
Presso	Universidad de Costa Rica - Jardin Botanico Lankester (CR)
Titolo	Insegnamento modulo “ <i>In situ</i> conservation”- Workshop on Orchids Conservation for the administrative authorities of the Ministry of Environment, Energy and Telecommunication of Costa Rica
Date	21 – 24 giugno 2010
Presso	Conservatoire botanique National de Brest (FR)
Titolo	Red List evaluation workshop for the European Red List of Vascular Plants
Date	19 Gennaio 2009
Presso	Università di Genova – DISTAV – Corso di Laurea Magistrale in “Scienze dei Sistemi Naturali
Titolo	Realizzazione seminario su “Parchi italiani tra conservazione e sviluppo del territorio”

## PARTECIPAZIONE A CORSI UNIVERSITARI, EXTRA-UNIVERSITARI & CONFERENZE

Date	6-7 Febbraio 2012
Presso	Università degli Studi di Genova
Titolo	Corso di Analisi multivariata dei dati – Podani J. (Eotvos University, Budapest)
Date	7 ottobre 2011
Presso	Università di Genova
Titolo	“Geographic Information System and electronic technologies applied to the management of natural resources” di Jorge Mattos Olvarra – Map GeoSolution, Lima (Perù)
Date	23 – 24 Marzo 2011
Presso	Universidad de Costa Rica - Jardin Botanico Lankester (CR)
Titolo	“Workshop sobre la conservación de las Orquídeas”
Date	5-13 giugno 2009
Presso	Università di Genova – Area protetta Giardini Botanici Hanbury
Titolo	Corso di formazione per la raccolta di semi di piante patrimoniali per la Banca Regionale del Germoplasma
Date	2-24 febbraio 2009
Presso	Università di Genova
Titolo	Corso di Telerilevamento e telecontrollo (Dott. F. Poggi - Regione Liguria)
Date	Settembre – Dicembre 2008
Presso	Università di Genova /corso universitario
Titolo	Rilevamento e monitoraggio di specie ed habitat protetti (docenti: A. Arillo, M. G. Mariotti)
Date	26 Marzo- 31 Marzo 2007
Presso	Museo Civico di Storia Naturale di Trieste

Titolo	Secondo Corso Avanzato su “Gestione e Conservazione delle Piccole Zone Umide d’Acqua Dolce”
Date	Marzo 2003 / Dicembre 2002
Presso	Università degli Studi di Genova
Titolo	Apprendimento e applicazione tecniche di censimento di ungulati a scopo reintroduttivo [Masone (GE), Tredezio (FO)]

**PUBBLICAZIONI**

Turcato C., Paoli C., Scopesi C., **Montagnani C.**, Mariotti M.G., Vassallo P. (2014). Matsucoccus bast scale in Pinus pinaster forests: a comparison of two systems by means of emergy analysis. Journal of cleaner production (accepted).

Rossi G., **Montagnani C.**, et al., (2013). Are red lists really useful for plant conservation? The new red list of the Italian Flora in the perspective of national conservation policies. Plant Biosystems. DOI:10.1080/11263504.2013.868375

Rossi G., **Montagnani C.**, Gargano D., Peruzzi L., Abeli T., Ravera S., et al., (Eds.) (2013). Lista Rossa della Flora Italiana. 1. Policy Species e altre specie minacciate. Comitato Italiano IUCN e Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare. Roma: Stamperia Romana.

Rossi G., **Montagnani C.**, et al. (2013). Nuove Liste Rosse Della Flora Italiana. RIASSUNTI. Relazioni - Comunicazioni – Poster. 108° Congresso Società Botanica Italiana, Baselga di Pinè (TN). Società Botanica Italiana onlus. ISBN: 978-88-85915-07-7

Mascarello C., Sacco E., Pamato M., **Montagnani C.**, Zappa E., Suffia G.I., Mariotti M.G., Ruffoni B. (2013). Potenzialità germinative di semi di specie endemiche liguri. Acta Italus Hortus 12: 154. ISBN 9788890562839

Turcato C., **Montagnani C.**, Paoli C., Vassallo P. (2013). Emergy evaluation of Pinewood (Pinus pinaster) forest. A whole system assessment of Matsucoccus bast scale consequences. Book of abstracts 2<sup>nd</sup> FIP International Conference, Rome - April 11-13. ISBN: 978-88-908391-1-5

S. Peccenini, **C. Montagnani**, S. Marsili (2013). Erysimum collisparsum Jord. Schede per una Lista Rossa della Flora vascolare e crittogamica Italiana. Informatore Botanico Italiano, 45 (1) 115-193.

**Montagnani C.** (2011). Testi schede scientifiche in “Rossomare, Mattanze, inquinamenti, eco sostenibilità” di G. de Paoli. Ed. ARCO – Arte Comunicazione. ISBN: 978-88-906153-1-3

**Montagnani C.**, Mariotti M. G. (2008). La spesa nei Parchi, i diversi aspetti della conservazione della Biodiversità. Toscanaparchi n. 20 / 2008 , Ed. ETS

**POSTER**

Ravera S., **Montagnani C.**, Giordani P., Benesperi R., et al. “Stato di conservazione dei licheni delle renne per la lista rossa nazionale di specie vegetali”. (2013) Sessione poster 25° Convegno Società Lichenologica Italiana

**Montagnani C.**, Casazza G., Mariotti M.G. “Analisi della rappresentatività e della gestione della flora minacciata nel sistema di aree protette della Liguria”. Sessione poster 107° Congresso Società Botanica Italiana, Benevento.

Rossi G., **Montagnani C.**, Orsenigo S., Gargano D. et al. “Verso le nuove liste rosse della flora d’Italia: primi risultati”. Sessione poster 107° Congresso Società Botanica Italiana, Benevento.

Mariotti M.G., Gozzani R., Marsili S., **Montagnani C.**, Mora E., Zappa E. “La naturalità residua delle spiagge liguri valutata attraverso indagini su flora e habitat”. Sessione poster 107° Congresso Società Botanica Italiana, Benevento.

### CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

LINGUA MADRE	Italiano		
ALTRE LINGUE	Inglese	Spagnolo	Francese
COMPRESIONE (ASCOLTO/LETTURA)	Livello europeo:C1/C2	Livello europeo:C1/C2	Livello europeo: A2/C1
PARLATO (INTERAZIONE/PROD. ORALE)	Livello europeo:C1/C1	Livello europeo:C1/B2	Livello europeo: A2/A1
PRODUZIONE SCRITTA	Livello europeo:C1	Livello europeo: B2	Livello europeo: A2

CAPACITA' E COMPETENZE INFORMATICHE/ TECNICHE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conoscenza e applicazione tecniche di rilevamento floristico e fitosociologico;</li> <li>• utilizzo software GIS per realizzazione di cartografie tematiche, analisi territoriali, creazione database geografici etc., quali: <u>MapInfo</u>; <u>Quantum GIS</u>;</li> <li>• conoscenza e applicazione protocolli per la valutazione rischio d'estinzione delle specie (IUCN Red List Assessment)</li> <li>• utilizzo software di analisi territoriale per “<i>systematic conservation planning</i>” (es. ConsNet), al fine di individuare aree prioritarie per la conservazione;</li> <li>• utilizzo delle applicazioni informatiche e padronanza di: programmi del pacchetto Office; programmi di statistica (Minitab, Statistica); programmi di grafica (Adobe Photoshop, Image Ready);</li> <li>• redazione progetti europei (es: LIFE+);</li> <li>• Padronanza tecniche di divulgazione scientifica;</li> <li>• Conoscenza e applicazione tecniche di miglioramento germinativo germoplasma vegetale;</li> <li>• Conoscenze tecniche di micropropagazione germoplasma vegetale.</li> </ul>
CAPACITA' E COMPETENZE RELAZIONALI	Sviluppata propensione a relazionarsi ed interagire in diversi contesti anche a livello internazionale (stage, workshop all'estero). Adattamento alle diverse dinamiche di gruppo e buona attitudine a parlare in pubblico con un'esposizione attenta al <i>feedback</i> di interlocutori e ascoltatori di differente età e preparazione.
CAPACITA' E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Buona e crescente inclinazione all'organizzazione indipendente del lavoro e alla pianificazione autonoma degli obiettivi, oltre che una sviluppata tenacia nel raggiungimento della meta, con motivazione e sempre nuovi stimoli dati anche da una buona capacità di <i>problem solving</i> (organizzazione autonoma linee di ricerca dottorato, esperienze all'estero). Capacità di coordinamento di gruppi eterogenei di persone nel rispetto delle esigenze individuali (esperienze di coordinamento in ambito scientifico e non).
CAPACITA' E COMPETENZE ARTISTICHE	Particolare attitudine per il disegno a mano libera e la rielaborazione grafica di immagini (realizzazione di immagini e disegni a scopo di divulgazione scientifica).
ABILITAZIONI PROFESSIONALI	Guida professionale ambientale ed escursionistica per la provincia di Genova con abilitazione per guide in lingua inglese
PATENTE	Automobilistica (B)

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n.445, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale. Inoltre, la sottoscritta autorizza il trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D. L. vo 196/2003 (codice in materia di protezione dei dati personali).

Genova, 11-06 – 2014

Chiara Montagnani

