

INFORMAZIONI PERSONALI

Paolo Cavallini

📍 Piazza Garibaldi 4, 56025 Pontedera (PI)

📞 +39 348 38 01 953

✉️ cavallini@faunalia.it

🌐 www.faunalia.eu

💬 Google Talk paolo.cavallini

Sesso Maschio | Data di nascita 27 Ottobre 1963 | Nazionalità Italiana

FORMAZIONE

1994 **Dottorato di Biologia Animale (Zoologia) presso l'Università di Siena**

Titolo della tesi: Variazioni nella biologia della volpe *Vulpes vulpes* Linnaeus (tutore: Prof. S. Lovari)

1986 **Laurea (110/110 *cum laude*) in Scienze Naturali (Università di Parma)**

Titolo della tesi: Fattori influenzanti l'uso dello spazio nella Volpe (*Vulpes vulpes* L.) in relazione alla disponibilità di risorse alimentari (relatori: Prof. N.E. Baldaccini, Dr. S. Lovari)

1982 **Diploma di Maturità Classica**

ESPERIENZA LAVORATIVA

August 2024 **Corso avanzato di PostgreSQL e PostGIS**

Tethys S.r.l.

March 2024 **Corso di geodatabase con PostgreSQL/PostGIS e QGIS**

Eliofototecnicabarbieri srl

January 2024 **Hosting e consulenza su strutturazione DB relazionale PostgreSQL/PostGIS**

HPC Italia S.r.l.,

November 2023 **Corso di geodatabase con PostgreSQL/PostGIS e QGIS**

CNR ISMAR

October 2023 **Assistenza su Lizmap Web Client e QGIS Server**

Tyche Digital Technology Srl

September 2023 **Corso personalizzato di Geodatabase con PostgreSQL/PostGIS**

Alessandro Rossi

June 2023 – December 2024 **Aggiunta del provider Sensor Of Things a QGIS core**

Bureau de Recherches Géologiques et Minières (BRGM)

May 2023 **Installazione ed hosting di un geodatabase PostgreSQL/PostGIS**

Idea Computer, Sistemi e Servizi Snc

- May 2023 **Installazione ed hosting di un webgis basato su QGIS Server e Lizmap Web Client**
Idea Computer, Sistemi e Servizi Snc
- April 2023 **Migrazione online su nuovo server di un webgis composto da QGIS Server, Lizmap e PostGIS**
Food Retail Italia Srl
- April 2023 **Aggiornamento QGIS Server, Lizmap, PostgreSQL e PostGIS su server geografico**
Naturcoop
- March 2023 **Porting del WebSIT da Oracle Spatial a PostgreSQL/PostGIS, QGIS e LizMap**
Comune di Foligno
- March 2023 **Studio di fattibilità per sviluppo di una libreria di calcolo e plugin di QGIS per la modellazione di superfici batimetriche**
Next Geosolutions Europe S.p.A.
- February 2023 **Assistenza e consulenza avanzata in ambito GIS (QGIS, PostGIS, MerginMaps)**
So.ge.D'Or. S.r.l.
- February 2023 – December 2024 **Migrazione del SIT aziendale su piattaforma Open Source, migrazione dati, implementazione funzioni personalizzate, sviluppo in core di Lizmap**
ETRA S.p.A. Società benefit
- January 2023 **Manutenzione, aggiornamento e monitoring di server WebGIS (QGIS server + Lizmap) e database (PostgreSQL+ PostGIS). Implementazione ed estensione di un sistema di notifica mail basato su trigger Postgres**
Tethys S.r.l.
- January 2023 **Installazione e configurazione di un server Mergin con DB PostgreSQL/PostGIS per la gestione degli idranti. Sviluppo di un sistema di notifica mail basato su trigger Postgres**
Padania Acque S.p.A.
- January 2023 **Sviluppo strumento per la pubblicazione in Lizmap della posizione GPS di navi, con aggiornamento near-time e storico**
Next Geosolutions Europe S.p.A.
- January 2023 **Hosting e consulenza su strutturazione DB relazionale PostgreSQL/PostGIS**
HPC Italia S.r.l.,

- January 2023 **Predisposizione di automatismi di import/export automatico di dati geografici. Assistenza su Lizmap e QGIS Server**
C.A.D.F. S.p.A. - Ciclo Integrato Acquedotto Depurazione Fognatura
- November 2022 **Corso di Geodatabase con PostGIS**
- November 2022 **Installazione e configurazione di server WebGIS (QGIS server + Lizmap) e database (PostgreSQL+ PostGIS)**
C.A.D.F. S.p.A. - Ciclo Integrato Acquedotto Depurazione Fognatura
- October 2022 – April 2023 **Corso personalizzato di cartografia con QGIS, geodatabase con PostgreSQL e PostGIS e WebGIS con QGIS e Lizmap**
Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno
- July 2022 **Miglioramenti del plugin di QGIS per l'automatizzazione di stili e layout di stampa**
Cloudtec
- July 2022 **Sostituzione HDD con SSD, clonazione server Debian in RAID hardware, clonazione client Windows**
Consorzio di Bonifica 1 Toscana Nord
- July 2022 **Creazione del plugin NIPS+ per QGIS per la simulazione di analisi reti basato su libreria python personalizzata**
Cloudtec
- July 2022 **Backup, installazione ed hardening server Debian con PostgreSQL/PostGIS, QGIS Server e Lizmap. Implementazione delle best practice di sicurezza**
Next Geosolutions Europe S.p.A.
- June 2022 **Corso di cartografia con QGIS e geodatabase con PostgreSQL e PostGIS**
Gestore Servizi Energetici S.p.A.
- June 2022 **Sviluppo di strumenti per il calcolo dei percorsi ottimali di scuolabus**
CAP Società Cooperativa
- May 2022 **Corso di WebGIS con QGIS e LizMap**
- April 2022 **Corso avanzato di QGIS, Geodatabase e PyQGIS**
Ammagamma | Artificial Intelligence solutions
- April 2022 **Aggiornamento e bugfixing WebGIS con Lizmap su NAS**
Lorenzo Fusco
- April 2022 **Corso di geodatabase con PostgreSQL/PostGIS e QGIS**

- March 2022 **Installazione e configurazione di server WebGIS (QGIS server + Lizmap) e database (PostgreSQL+ PostGIS)**
Tethys S.r.l.
- January 2022 **Installazione, configurazione e assistenza di un sistema GIS completo di WebGIS e Database spaziale**
Scuola Superiore Sant'Anna
- January 2022 **Consulenza in ambito QGIS, QField, Input e Mergin, PostgreSQL/PostGIS**
Südtiroler Transportstrukturen AG
- January 2022 **Consulenza specialistica in ambito GIS**
Padania Acque S.p.A.
- January 2022 **Hosting e consulenza su strutturazione DB relazionale PostgreSQL/PostGIS**
HPC Italia S.r.l.,
- December 2021 **Sviluppo di un progetto per la rilevazione dei dati di accessibilità delle strutture alberghiere con Input**
Free Wheels Onlus
- November 2021 **Hosting e consulenza su strutturazione DB relazionale PostgreSQL/PostGIS**
HPC Italia S.r.l.,
- September 2021 **Sviluppo del plugin QGreenland per QGIS per lo scaricamento di dati geografici**
QGreenland - Università di Boulder (Colorado)
- September 2021 – June 2022 **Costruzione DB PostgreSQL/PostGIS con progetto di QGIS per uso applicazione su campo INPUT e Mergin per il Ministero delle Risorse Idriche del Gambia**
Hydro Nova LCC
- September 2021 **Predisposizione ed hosting di un WebGIS con funzionalità personalizzate, sincronizzato con database esterno MariaDB**
Food Retail Italia Srl
- August 2021 **Interazione dati in DB Oracle Spatial per QGIS e pubblicazione dati in Lizmap**
Comune di Bolzano
- July 2021 **Consulenza specifica su QGIS e MSSQL Server. Bugfixing di QGIS (MSSQL provider)**
I&S Informatica e Servizi S.r.l.

- July 2021 **Corso online avanzato di Google Earth Engine**
- June 2021 – March 2022 **Porting del plugin AniMove per QGIS 3**
Ente Monti Cimini - Riserva Naturale Regionale Lago di Vico
- May 2021 **Sviluppo di un algoritmo per il riconoscimento automatico di geometrie lineare e associazione elementi di fibra ottica**
e-distribuzione S.p.A.
- March 2021 **Creazione di un sito Drupal con mappe Leaflet di cambiamenti climatici in Asia Centrale**
Hydro Nova LCC
- January 2021 **Sviluppo piattaforma WEB-GIS per rilevazione dati con QField**
Free Wheels Onlus
- January 2021 **Assistenza QGIS-Server, LizMap e WebGIS**
Acquedotto Lucano S.p.A.
- January 2021 **Consulenza specialistica in ambito GIS**
Padania Acque S.p.A.
- January 2021 **Installazione e configurazione di server WebGIS (QGIS server + Lizmap) e database (PostgreSQL+ PostGIS) con integrazioni LDAP e SAMBA. Sviluppo di un sistema di notifica mail basato su trigger Postgres**
Tethys S.r.l.
- December 2020 **Servizio di formazione sull'utilizzo di GeoServer e GeoNode nell'ambito del Progetto "CROSSIT SAFER"**
Regione del Veneto
- November 2020 **Supporto Lizmap e QGIS**
RES.GEA S.R.L. - Geomatic Solutions
- October 2020 **Assistenza sistemistica su database, server e QGIS**
SoluTOP sas
- October 2020 **Assistenza sistemistica per aggiornamento server e database**
Ingenieurbüro Homburger GbR
- October 2020 **Creazione ed assistenza per la creazione di una piattaforma di E-Learning (Moodle)**
Hydro Nova LCC
- September 2020 **Corso di Geodatabase con PostgreSQL/PostGIS e QGIS**

- September 2020 – June 2021 **Creazione di un WebGIS complesso con inserimento di metadati e certificato SSL**
Cis S.r.l.
- September 2020 **Miglioramento provider MS SQL Server in QGIS**
I&S Informatica e Servizi S.r.l.
- August 2020 **Realizzazione del nuovo portale GIS per la gestione dei dati forestali di Regione Toscana**
Regione Toscana, Dipartimento Istruzione e Cultura
- July 2020 **Creazione di un'estensione per QGIS Web Client 2 per la misurazione di distanze**
R3 GIS
- July 2020 **Corso avanzato su routing e networking in QGIS**
Arriva Italia S.r.l. (DB Company)
- July 2020 **Corso avanzato di Geodatabase e WebGIS per dati forestali ed agronomici**
Treedom S.r.l.
- June 2020 **Porting di un plugin per analisi di torrenti (WADI) per QGIS 3**
Hydro Nova LCC
- June 2020 **Supporto database e mdbtools**
Tethys S.r.l.
- June 2020 **Corso di digitalizzazione avanzata e modifica topologica in QGIS**
Comune di Bolzano
- June 2020 **Consulenza e formazione in QGIS, QField, WebGIS (LizMap) e Geodatabase (PostGIS)**
Südtiroler Transportstrukturen AG
- June 2020 **Ottimizzazione, personalizzazione e migrazione di un sistema WebGIS basato su QGIS e LizMap**
Next Geosolutions Europe S.p.A.
- May 2020 **Assistenza sistemistica su database, server e QGIS**
Naturcoop
- May 2020 **Corso Avanzato di QGIS**
IPLA S.p.A. Laboratorio di Cartografia e Telerilevamento
- May 2020 – December 2022 **Creazione di un WebGIS personalizzato con hosting mensile**
Geogrupa (Ltd)

- May 2020 **Corso avanzato di Geodatabase con PostgreSQL/PostGIS e QGIS**
IPLA S.p.A. Laboratorio di Cartografia e Telerilevamento
- May 2020 **Assistenza su Sistemi Cartografici basati su software libero e sviluppo di uno strumento per la creazione di report automatici e-distribuzione S.p.A.**
- March 2020 **Miglioramenti del plugin QSeismo per lo scaricamento e analisi di dati sismici**
I.N.G.V. Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
- February 2020 **Workshop: "Funzioni fichissime in LizMap"**
GFOSS.it
- February 2020 **Corso base di QGIS per Regione Lazio**
Lazio Crea S.P.A.
- February 2020 **Formazione di QGIS e PostgreSQL/PostGIS**
Geotec S.p.A.
- January 2020 **Corso avanzato di QGIS e PostgreSQL per Regione Lazio**
Lazio Crea S.P.A.
- January 2020 **Consulenza specialistica in ambito GIS**
Padania Acque S.p.A.
- December 2019 **Corso avanzato di QGIS**
Città Metropolitana di Venezia
- December 2019 **Corso base di QGIS**
Città Metropolitana di Venezia
- December 2019 **Corso avanzato di QGIS**
Città Metropolitana di Napoli
- December 2019 **Rilevazione fermata autobus con QField e creazione WebGIS (Lizmap e PostgreSQL/PostGIS)**
Südtiroler Transportstrukturen AG
- December 2019 – February 2020 **Sviluppo del plugin QSeismo per QGIS per facilitare lo scaricamento di eventi sismici storici**
I.N.G.V. Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
- November 2019 **Miglioramento funzionalità GPS in QGIS**
Norwegian Polar Institute
- November 2019 **Corso di pyqgis e plugin in QGIS**

- October 2019 **Corso avanzato di QGIS e immagini satellitari**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Friuli Venezia Giulia
- October 2019 **Corso di WebGIS con QGIS e LizMap**
- October 2019 **Corso di QField e QGIS**
Vemar Solutions SRL
- October 2019 **Corso di python, pyqgis e plugin per QGIS**
Politecnico di Torino - Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica
- October 2019 – May 2022 **Installazione e configurazione di server WebGIS (QGIS server + Lizmap), predisposizione dati e progetti, formazione**
Teti s.r.l.s.
- October 2019 **Miglioramenti del plugin PS Time Series per QGIS**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte
- September 2019 **Corso di Geodatabase con QGIS e PostgreSQL/PostGIS**
- September 2019 **Intervento alla conferenza di chiusura del progetto DESK**
Città Metropolitana di Venezia
- September 2019 **Corso base di QGIS**
Athena Formazione
- August 2019 **Corso avanzato di QGIS e CAD**
R3 GIS
- July 2019 **Consulenza specialistica in ambito QGIS**
Università degli Studi di Urbino
- July 2019 **Consulenza specialistica in ambito GIS**
Padania Acque S.p.A.
- July 2019 **Corso di analisi di immagini e scripting in QGIS**
Città Metropolitana di Venezia
- July 2019 **Corso avanzato di PostgreSQL e PostGIS**
Città Metropolitana di Napoli
- July 2019 **Corso Avanzato di QGIS**
ATI Servizi
- June 2019 **Intervento alla conferenza Time in Space (Pisa) con l'intervento "QGIS, a perspective"**
QGIS.ORG International Association

- June 2019 **Installazione e configurazione di server WebGIS (QGIS server + Lizmap) e database (PostgreSQL+ PostGIS)**
Irideos S.p.A.
- June 2019 – September 2020 **Adeguamento, aggiornamento e consulenza su piattaforma per creazione WebGIS complesso in ambiente Open Source**
Cis S.r.l.
- June 2019 **Consulenza in ambito QGIS e QField**
Comune di Bolzano
- June 2019 **Corso scripting in python e QGIS**
Politecnico di Torino - Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica
- June 2019 **Sviluppo funzionalità del plugin DataPlotly in QGIS (crowdfunding)**
- May 2019 **Corso avanzato di QGIS e PostgreSQL con annessa configurazione server**
Next Geosolutions Europe S.p.A.
- May 2019 **Workshop "Geografia in PostgreSQL" durante il convegno PGDay 2019 - Bologna**
- May 2019 **Corso di QGIS e CAD**
Unione Comuni Valdera
- May 2019 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**
- April 2019 **Corso avanzato di QGIS e pyqgis, Ljubljana, Slovenia**
PNZ svetovanje projektiranje d.o.o.
- April 2019 **Relazione introduttiva al convegno degli utenti svedesi di QGIS**
Sweden QGIS User Group
- April 2019 **Corso di Cartografia con QGIS**
Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Pisa, Lucca e Massa-Carrara
- March 2019 **Scrittura algoritmo per diffusione del rumore di veicoli**
Ing. Carlo Grassi
- March 2019 **Assistenza per utilizzo di strumenti abbinati a Sistemi Cartografici basati su software libero**
e-distribuzione S.p.A.
- March 2019 **Consulenza per la configurazione di QGIS server**
Webmapp S.r.l.

- February 2019 **Corso di cartografia con QGIS, Pontedera**
Norwegian Polar Institute
- January 2019 **Installazione e configurazione di una soluzione WebGIS e PostGIS completa**
Next Geosolutions Europe S.p.A.
- December 2018 – December 2019 **Assistenza e manutenzione del WebGIS**
C.A.D.F. S.p.A. - Ciclo Integrato Acquedotto Depurazione Fognatura
- November 2018 **Corso Avanzato di QGIS**
Regione Friuli Venezia Giulia
- November 2018 **Corso GIS per il master internazionale in biologia 2018 all'università di Ghent**
International Master in Marine Biological Resources (IMBRSea)
- November 2018 **Formazione avanzata di strumenti GFOSS (PostgreSQL, PostGIS, GDAL, PyQGIS)**
Leithà - Unipol
- November 2018 **Porting del plugin GroupStat per QGIS 3**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte
- October 2018 **Corso di web mapping con QGIS, Pontedera**
- October 2018 **Sviluppo script in pyqgis (QGIS3) per l'estrazione di zone visibili del territorio**
Lepida S.p.A.
- September 2018 **Corso di WebMapping con Lizmap e QGIS**
Vemar Solutions SRL
- September 2018 **Corso Avanzato di QGIS**
Regione Friuli Venezia Giulia
- September 2018 **Corso di geodatabase con PostGIS, Pontedera**
- August 2018 **Sviluppo di componenti 3D per QGIS 3**
Politecnico di Torino - Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture (DIATI)
- June 2018 **Realizzazione di un WebGIS intranet per la consultazione dei dati relativi alle reti ed ai pozzi industriali di uno Stabilimento**
Solvay Specialty Polymers

- June 2018 **Corso di Python e QGIS: pyqgis e plugin**
- May 2018 **Corso di QGIS per Sierra Leone Water Company**
Hydro Nova LCC
- May 2018 **Bug fixing dello script QProto per QGIS 2 e porting dello script QProto come plugin per QGIS 3**
Politecnico di Torino - Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica
- May 2018 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**
- February 2018 **Corso di aggiornamento a QGIS 3, Pontedera**
- February 2018 **Corso di cartografia con QGIS, Pontedera**
- February 2018 **Corso di web mapping con QGIS, Pontedera**
- January 2018 **Corso database con PostgreSQL e PostGIS**
Museo Regionale di Scienze Naturali della Valle d'Aosta
- January 2018 **Corso personalizzato su dati raster in QGIS**
Regione Piemonte
- January 2018 **Installazione e configurazione di un server WebGIS per il “Project of Study for Formulation of National Development Programme of Bas-Fonds in Burkina Faso”**
Asia Air Survey Co., Ltd.
- December 2017 – December 2018 **Assistenza e manutenzione del WebGIS**
C.A.D.F. S.p.A. - Ciclo Integrato Acquedotto Depurazione Fognatura
- December 2017 **Supporto e formazione su QGIS e QField per la gestione della rete in fibra ottica**
e-distribuzione S.p.A.
- November 2017 **Corso introduttivo di analisi con QGIS, PostGIS e WebGIS**
EAmbiente
- November 2017 **Corso analisi avanzata QGIS e introduzione a scrittura plugin**
Lepida S.p.A.
- October 2017 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**
- October 2017 – October 2018 **Sviluppo componenti core per QGIS 3**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte
- October 2017 **Assistenza su dati raster, ridimensionamento e ricampionamento**

Ing. Carlo Grassi

- June 2017 **QGIS server: Aggiornamento sistema Linux e predisposizione connessione a Oracle**
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure
- April 2017 **Corso di geodatabase con PostGIS, Pontedera**
- February 2017 **Corso personalizzato su geodatabase e webmapping**
Tethys S.r.l.
- February 2017 **Corso di cartografia con QGIS, Pontedera**
- January 2017 – January 2018 **Assistenza SIT e WebGIS**
Consorzio di Bonifica 1 Toscana Nord
- December 2016 **Corso PostgreSQL e PostGIS**
Regione del Veneto
- December 2016 **Corso "Introduzione a QGIS"**
Ordine degli Agronomi - Foggia
- November 2016 **Installazione e configurazione di un sistema WebGIS per la Provincia di Varese**
Politecnico Milano 1963 - Dipartimento di architettura e studi urbani
- November 2016 **Corso di geodatabase con PostGIS, Pontedera**
- October 2016 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**
- October 2016 **Corso WebGIS**
Casa Editrice Tabacco
- October 2016 **Bugfixing per QGIS**
Norwegian Polar Institute
- September 2016 **Corso di formazione PostGIS**
CSI Piemonte
- September 2016 **Corso di cartografia con QGIS, Pontedera**
- July 2016 – July 2017 **Implementazione completa del database idrogeologico per la Sierra Leone Water Company**
Hydro Nova LCC
- May 2016 **Corso di web mapping con QGIS, Pontedera**

- May 2016 **Corso personalizzato di WebGIS con QGIS**
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure
- May 2016 **Corso di web mapping con QGIS, Pontedera**
- April 2016 **Corso analisi con QGIS**
Corpo Forestale dello Stato
- April 2016 **Corso e supporto per QGIS desktop e server per lo studio di architettura**
Geodaltas S.r.l.
- March 2016 **Corso su "Strumenti informatici a supporto della digitalizzazione aziendale" per la produzione cartografica**
Casa Editrice Tabacco
- February 2016 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**
- February 2016 **Realizzazione di un software WebGIS**
C.A.D.F. S.p.A. - Ciclo Integrato Acquedotto Depurazione Fognatura
- February 2016 – March 2021 **Sviluppo e hosting di un sistema webGIS**
Asia Air Survey Co., Ltd.
- January 2016 **Realizzazione di un sistema Desktop GIS personalizzato per la gestione della rete elettrica**
ENEL S.p.A.
- December 2015 **Corso QGIS avanzato con PostGIS e QGIS**
Tanzania Conservation Resource Centre
- December 2015 **Corso di web mapping con QGIS, Pontedera**
- November 2015 **Corso di geodatabase con PostGIS, Pontedera**
- November 2015 – March 2016 **Servizio di Assistenza e Manutenzione Ordinaria per il sistema informativo Ge.O.Si.S.Ma.**
Regione Toscana, Direzione Generale Organizzazione e Sistema Informativo Settore I.T.S.A.E.
- October 2015 **Bugfixing per QGIS**
Norwegian Polar Institute
- October 2015 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**
- October 2015 **Realizzazione ed hosting di un portale WebGIS**
ITS Engineering Company
- October 2015 **Corsi su WebGIS**

Norwegian Institute for Nature Research

- September 2015 **Realizzazione del Sistema Informativo Territoriale**
Consorzio di Bonifica 1 Toscana Nord
- September 2015 **Corso di cartografia con QGIS, Pontedera**
- September 2015 **Corsi GIS open source - QGIS base**
Unione Valdera
- June 2015 **Corso su QGIS per Ghana Environmental Protection Agency**
Norwegian Environment Agency
- May 2015 **Serie di corsi, sia di base che avanzati, di "Cartografia con QGIS"**
ANCIcom Emilia Romagna
- April 2015 **Serie di corsi, sia di base che avanzati**
Norwegian Institute for Nature Research
- April 2015 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**
- April 2015 **Consulenza specialistica per migrazione QGIS e PostGIS**
ENEL S.p.A.
- March 2015 **Corso di cartografia con QGIS, Pontedera**
- March 2015 **Docenza per il corso "Certificazione GIS, endorsed by ECDL Foundation" (ECDL-GIS)**
AMFM/GIS Italia
- February 2015 **Corso sui Geodatabase (PostgreSQL/PostGIS), Lisboa, Portogallo**
- January 2015 **Sviluppo di plugin per QGIS**
Georepublic UG & Georepublic Japan
- January 2015 **Realizzazione plugin idrologico per QGIS**
SinerGIS
- January 2015 **Corso di web mapping con QGIS, Pontedera**
- January 2015 **Corso "Creare un plugin in Python per QGIS", Pontedera**
- January 2015 **Corso sullo sviluppo di plugin in Python per QGIS**
IREN Acqua Gas S.p.A.
- December 2014 – January 2015 **Corso personalizzato su QGIS**
Agenzia Mobilità, Ambiente e Territorio del Comune di Milano

- December 2014 **Corso su QGIS**
Geotec S.p.A.
- December 2014 **Corso di geodatabase con PostGIS, Pontedera**
- November 2014 **Sviluppo di funzioni base in QGIS**
Georepublic UG & Georepublic Japan
- October 2014 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**
- September 2014 **Ottimizzazione di un server WebGIS per la provincia di Latina, e sviluppo delle necessarie funzioni in QGIS server**
Tecnostudi Ambiente S.r.l.
- September 2014 **Corso di cartografia con QGIS, Pontedera**
- September 2014 **Consulenza sull'uso avanzato di PostGIS e QGIS web**
Ingenieurbüro Homburger GbR
- August 2014 – August 2018 **Assistenza QGIS web con supporto per debugging (con rinnovi annuali)**
Provincia di Belluno
- July 2014 **Servizio di assistenza e formazione per l'implementazione di un'infrastruttura informatica basata su PostgreSQL/PostGIS, QGIS-server e Lizmap**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Friuli Venezia Giulia
- June 2014 **Corso personalizzato di QGIS**
Sistema Informativo Nazionale per lo sviluppo dell'agricoltura
- June 2014 **Corso di geodatabase con PostGIS, Pontedera**
- June 2014 **Installazione e configurazione di un server WebGIS per il “Projet de Cartographie Topographique Numérique pour le Développement Urbain” di Abijan, Costa d'Avorio**
Asia Air Survey Co., Ltd.
- April 2014 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**
- April 2014 **Assistenza e supporto all'uso di QGIS per l'ufficio biodiversità e faunistico**
Amministrazione Provinciale della Spezia, Settore Programmazione e Gestione Infrastrutture e Territorio
- March 2014 **Corso e consulenza GIS**
SINTEF Energy Research Norway
- March 2014 **Corso di cartografia con QGIS, Pontedera**

- February 2014 **Training per l'installazione e configurazione di un server geografico basato esclusivamente su software libero (Debian, PostGIS, QGIS)**
Global Geomatics Consultants Ltd.
- January 2014 **Corso di geodatabase con PostGIS, Pontedera**
- January 2014 – January 2015 **Servizi di sviluppo su piattaforma QGIS**
Regione Toscana
- December 2013 **Corso QGIS: introduzione ed avanzato**
Tanzania Conservation Resource Centre
- November 2013 – November 2014 **Servizi di sviluppo su piattaforma QGIS**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte
- November 2013 – January 2014 **Personalizzazione di QGIS come strumento per il monitoraggio sanitario internazionale**
World Health Organization
- October 2013 **Corso "Aggiornamento QGIS per utilizzo avanzato funzionalità di gestione dati geografici su database e stampa"**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana, Area Patrimonio Ufficio Tecnico
- October 2013 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**
- September 2013 **Corso di cartografia con QGIS, Pontedera**
- August 2013 – August 2014 **Servizi di installazione, configurazione server geodatabase e WebGIS, training on job, supporto**
Provincia di Belluno
- July 2013 **Corso di formazione avanzato su analisi GIS globali e modellazione con QGIS**
Neftex/Halliburton
- July 2013 **Corso di web mapping con QGIS, Pontedera**
- June 2013 **Corso di geodatabase con PostGIS, Pontedera**
- June 2013 **Corso di formazione Python e geodatabase**
e-geos S.p.A. (ASI/Telespazio)
- May 2013 **Corso di formazione personalizzato su QGIS**
ENEA - Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile, Centro Saluggia
- May 2013 **Corso di formazione personalizzato su QGIS**

Provincia di Vercelli, Settore tutela ambientale

- April 2013 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**
- March 2013 **Corso di cartografia con QGIS, Pontedera**
- March 2013 **Corso di introduzione a Quantum GIS**
Regione Puglia
- February 2013 **Installazione di un server WebGIS basato su Quantum GIS**
VEGA S.a.s.
- February 2013 **Supporto per installazione e configurazione WebGIS basato su QGIS e PostGIS**
Comune di Cinisello Balsamo, Settore ICT
- January 2013 **Corso sui Geodatabase (PostgreSQL/PostGIS), Lisboa, Portogallo**
- January 2013 **Corso sui Geodatabase (PostgreSQL/PostGIS), Lisboa, Portogallo**
- November 2012 – January 2015 **Supporto per mantenere, riparare e coadiuvare l'impiego di strumenti informatici GFOSS (Geographic Free and Open Source Software) desktop**
Regione Toscana, Direzione Generale Organizzazione e Sistema Informativo Settore I.T.S.A.E.
- November 2012 **Corso integrato GRASS-Quantum GIS**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Friuli Venezia Giulia
- November 2012 **Corso "Come creare un plugin in Python per QGIS", Pontedera**
- November 2012 **Workshop "Analysis and modelling: Advanced QGIS", Osaka FOSS4G OSGeo.jp**
OSGEO-Japan
- November 2012 **Workshop "Analysis and modelling: Advanced QGIS", Tokyo FOSS4G 2012**
OSGEO-Japan
- November 2012 **Workshop "Analyses in QGIS"**
Hokkaido Research Organization
- October 2012 **Workshop "Analyses in QGIS"**
Ecosystem Informatics Division - National Institute for Agro-Environmental Sciences, Japan
- October 2012 **Corso di analisi con Quantum GIS, Pontedera**
- October 2012 **Corso di geodatabase con PostGIS, Pontedera**

- October 2012 – May 2013 **Correzione di malfunzionamenti (bugs) e nuove funzionalità in QGIS**
Agence de l'eau Adour-Garonne
- September 2012 **Corso di Quantum GIS base, Pontedera**
- July 2012 **Workshop di aggiornamento sulle novità di PostGIS 2.0, Évora, Portogallo**
- July 2012 **Realizzazione di un plugin in Python per Quantum GIS che consenta l'automatizzazione della procedura di calcolo e visualizzazione delle serie storiche dei valori di velocità associati ai Permanent Scatterers ricavati da misure di interferometria satellitare. Per Regione Liguria**
Datasiel S.p.A.
- July 2012 **Esaminatore ECDL-GIS**
AICA - Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico
- June 2012 **Sviluppo di un plugin in Python per l'analisi del catalogo di terremoti**
The Australian National University, Research School of Earth Sciences
- May 2012 **Lezione su 'L'uso del GIS per la gestione delle specie alloctone' nell'ambito del Corso di Perfezionamento Post Laurea 'STRIVE: Strategie e metodi per la gestione delle specie alloctone invasive'**
Università degli Studi di Firenze, Museo Zoologico de La Specola
- March 2012 **Corso di introduzione ai GIS con QGIS, Évora, Portogallo**
- March 2012 **Corso GIS Desktop e web**
EasyPA
- March 2012 **Attività di consulenza e supporto per approfondire temi specifici legati all'uso di QGIS in relazione allo sviluppo di plug-in e all'uso di GRASS in QGIS**
CSI Piemonte
- February 2012 **Corso GIS su software libero (Quantum GIS) per il master in conservazione e gestione della fauna; università di Firenze e Pavia**
Università degli Studi di Firenze, Museo Zoologico de La Specola
- February 2012 **Corso avanzato PostGIS**
Altran Italia S.p.A.
- December 2011 – August 2013 **Evoluzione funzionale di sistemi software complessi a supporto dei sopralluoghi tecnici di rilevamento danni su edifici danneggiati dal sisma e rilevamento della vulnerabilità sugli edifici in zona sismica**
Regione Toscana, Direzione Generale Organizzazione e Sistema Informativo Settore I.T.S.A.E.

- December 2011 – December 2012 **Sviluppo di plugin e funzioni di base in Quantum GIS**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte
- November 2011 **Corso Quantum GIS**
Regione Piemonte
- November 2011 **Corso sui Geodatabase (PostgreSQL/PostGIS), Coimbra, Portogallo**
- October 2011 **Giornata di formazione avanzata sull'uso del plugin per la segmentazione dinamica in Quantum GIS e PostGIS**
ConsulMedia S.r.l.
- October 2011 **Partecipazione alla prima "Journée Quantum GIS" presso il Ministero dell'Ambiente Francese, con una relazione invitata su "Organisation et évolution du projet QGIS"**
- October 2011 **Corso avanzato GRASS-Quantum GIS (2 sessioni)**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte
- September 2011 **Corso integrato Quantum GIS-GRASS per conto di Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos, Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos, Università di Malaga, Castilla La Mancha, Porto**
- June 2011 **Attività di formazione nell'ambito del master "Programmazione e valutazione – Regione Toscana". Lezioni di teoria elementare dei GIS**
Ernst & Young Business School S.r.l.
- May 2011 **Corso di formazione su geodatabase PostGIS**
Regione Basilicata, Dip. Attività Produttive, Politiche dell'Impresa, Innovazione Tecnologica
- May 2011 **Corso pubblico integrato Quantum GIS-GRASS per conto di committenti vari (Planetek Italia Srl, Comune di Montecchio Maggiore, Pharos sas, ecc.)**
- May 2011 **Analisi del comportamento spaziale del fagiano in relazione ai miglioramenti ambientali**
Centro Interuniversitario di Ricerca sulla Selvaggina e sui Miglioramenti Ambientali a Fini Faunistici
- April 2011 **Corso sui Geodatabase (PostgreSQL/PostGIS), Torres Vedras, Portogallo**
- March 2011 **Corso di formazione su Quantum GIS e GRASS**
Joint Research Centre - European Commission, Institute for Energy and Transport
- January 2011 **Sviluppo del supporto alla riproiezione tramite grigliati in Quantum GIS**
Regione Emilia Romagna, Servizio geologico, sismico e dei suoli

- January 2011 **Corso di formazione su QGIS**
Oslandia
- January 2011 **Corso Quantum GIS (Lombardia)**
ERSAF - Ente Regionale per i Servizi all'Agricoltura e alle Foreste
- January 2011 – March 2013 **Progettazione, elaborazione materiale didattico, docenza, partecipazione comitato tecnico scientifico, tutoraggio online per il progetto Fondo Sociale Europeo "Tecnico superiore sistemi informativi territoriali con software libero"**
Provincia Autonoma di Bolzano, Rip. 21 - Scuola Commercio, Turismo e Servizi
- December 2010 – December 2011 **Migrazione del sistema GIS verso piattaforme open source**
Comune di Firenze, Direzione risorse tecnologiche
- December 2010 **Corso integrato GRASS-Quantum GIS**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte
- December 2010 – December 2012 **Incarico per attività di supporto in materia di editing dei dati geografici contenuti nel DataWareHouse del SITI provinciale, tramite software opensource Quantum GIS**
Amministrazione Provinciale della Spezia, Settore Programmazione e Gestione Infrastrutture e Territorio
- November 2010 **Seminario 'L'impiego dei sistemi GIS open-source in ambito forestale' nell'ambito dei seminari riguardanti le 'Nuove tecnologie per i tecnici forestali' organizzati da ARSIA Toscana**
Compagnia delle foreste S.r.l.
- November 2010 – December 2012 **Sviluppo di prodotti software GIS OpenSource basati su prodotti Quantum GIS e PostGIS. Include lo sviluppo di funzioni topologiche per PostGIS e SpatiaLite, l'implementazione di simbologia avanzata per QGIS, lo sviluppo del plugin Dockable Mirror Map per QGIS, e altro**
Regione Toscana
- October 2010 **Corso sui Geodatabase (PostgreSQL/PostGIS), Lousada, Portogallo**
- October 2010 **Corso di WebMapping**
Comune di Cinisello Balsamo, Settore ICT
- October 2010 – October 2011 **Corso di formazione del personale del Servizio Gestioni Demografiche**
Comune di Pistoia
- October 2010 – October 2011 **Incarico professionale per il caricamento e georeferenziazione di cartografia su programma GIS**
Comune di Pistoia

- October 2010 **Corso di aggiornamento nel campo del rilevamento territoriale per i tecnici italiani e dell'area del Mediterraneo**
Geoweb S.p.A.
- September 2010 **Corso formativo di aggiornamento GIS Open Source per conto dell'agenzia formativa**
Cucinarte S.r.l.
- September 2010 **Corso 'I software GIS Open Source'**
RSO S.p.A.
- July 2010 – July 2011 **Servizi complementari alla prestazione di sviluppo di prodotti software GIS OpenSource basati su prodotti Quantum GIS e PostGIS**
Regione Toscana
- July 2010 – July 2011 **Assistenza all'utilizzo e alla gestione del software Quantum GIS: trattamento dati, formazione personalizzata, assistenza ed interventi migliorativi**
Agenzia di Protezione Civile, Regione Emilia Romagna
- June 2010 **Presentazione "Open Source GIS: QGIS, GRASS e MapServer" presso l'"Incontro GIS"**
Escola Superior Agrária, Instituto Politécnico de Castelo Branco
- June 2010 **Corso per l'abilitazione di cacciatori operatori ai sensi dell'art. 37 LR 3/94**
Federazione Italiana della Caccia, Sezione Provinciale
- May 2010 **Corso 'GRASS - Quantum GIS'**
Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale (ISPRA)
- May 2010 **Sviluppo e messa in esercizio di sistemi software complessi a supporto dei sopralluoghi tecnici di rilevamento danni su edifici danneggiati dal sisma e rilevamento della vulnerabilità sugli edifici in zona sismica**
Regione Toscana, Direzione Generale Organizzazione e Sistema Informativo Settore I.T.S.A.E.
- May 2010 **Corso integrato GRASS-Quantum GIS**
Centro Studi Naturalistici Onlus
- May 2010 **Implementazione applicazione WebGIS personalizzata**
Soilessentials Limited
- May 2010 **Corso Desktop Mapping con QGIS e GRASS in collaborazione con Linux Certification Institute**
Metamarketing Service S.r.l.
- March 2010 **Corso sui Geodatabase (PostgreSQL/PostGIS), Lisbona, Portogallo**

- March 2010 **Docenza nell'ambito di due corsi di formazione di Grafica Open Source - Progetto Forma Pubblica 1% 2009**
Agenzia per lo Sviluppo Empolese Valdelsa
- March 2010 **Corsi 'I software GIS Open Source' e 'Il software GRASS'**
RSO S.p.A.
- March 2010 **Rilevamento, organizzazione ed elaborazione di dati informativi per la pianificazione faunistica e la mitigazione degli impatti della fauna selvatica sulle attività antropiche**
Centro Interuniversitario di Ricerca sulla Selvaggina e sui Miglioramenti Ambientali a Fini Faunistici
- February 2010 – February 2011 **Sviluppo di prodotti software GIS OpenSource basati su prodotti Quantum GIS e PostGIS**
Regione Toscana
- January 2010 **Corso di WebGIS con Software libero**
Proforma Soc.Coop.
- January 2010 – December 2011 **Manutenzione del portale web per ATC 14**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- December 2009 **Lezione 'Vantaggi e svantaggi dell'utilizzo di software libero' nel corso 'Il Software Libero nella pubblica amministrazione. Le opportunità per gli enti e le imprese venete'**
Fondazione per l'Università e l'Alta Cultura in Provincia di Belluno
- December 2009 – December 2010 **Manutenzione del portale web per ATC 14**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- November 2009 **Corso integrato GRASS-Quantum GIS**
Parco Naturale Regionale dei Monti Simbruini
- November 2009 **Corso geodatabase e WebGIS**
Istituto Nazionale di Economia Agraria
- November 2009 **Corso sullo sviluppo di plugins in Python per Quantum GIS**
Territorio, Economia, Finanza ed Ambiente S.a.s. di E. Console e C.
- November 2009 – February 2010 **Corso su Quantum GIS, personalizzato per le esigenze degli operatori di Protezione Civile**
Regione Emilia Romagna
- November 2009 – January 2010 **Manutenzione server WebMapping open source**
VEGA S.a.s.
- October 2009 **Corso sui Geodatabase (PostgreSQL/PostGIS), Arraiolos, Portogallo**

- October 2009 **Corso di formazione, a livello avanzato, per dipendenti del Sistema Informativo, sul software Quantum GIS**
Amministrazione Provinciale di Savona, Settore Affari Generali e del Personale - Servizio Personale
- October 2009 **Corso per Tecnico di sistemi Informativi Territoriali**
AESSEFFE S.c.p.A., Unità operativa territoriale di Savona
- September 2009 **Docenza nel corso " I software GIS Open Source e uso della base geografica regionale"**
RSO S.p.A.
- July 2009 **Corso tutorial "PostGIS" in collaborazione con 2nd Quadrant**
Devise.IT S.r.l.
- July 2009 **Corsi per la formazione di cacciatori operatori per il controllo della specie cinghiale**
Federazione Italiana della Caccia, Sezione Provinciale
- July 2009 **Clonazione di una applicazione di WebMapping esistente, con nuovi dati e nuova interfaccia**
Soilessentials Limited
- May 2009 **Incarico di Docenza per corso Open Source**
Unione Valdera
- May 2009 **Realizzazione sistema informativo territoriale locale e attivazione del servizio WebMapping (visualizzazione della cartografia relativa al regolamento urbanistico) mediante l'utilizzo di software open-source**
Comune di Lari
- April 2009 **Migrazione di applicazioni di WebMapping**
Soilessentials Limited
- April 2009 **Corso QGIS svolto per Faunalia.pt, Evora, Portogallo, in collaborazione con l'Università di Evora**
- March 2009 – March 2010 **Fornitura servizi GIS in ambiente Open Source per il Servizio Sistema informativo territoriale**
Comune di Firenze, Servizio Sistema informativo territoriale
- January 2009 **Ciclo di seminari per il Dipartimento di Biologia evolutiva Leo Pardi: Analisi dei dati ambientali tramite GIS; Analisi delle preferenze ambientali della volpe; Distance sampling**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Evoluzionistica "Leo Pardi"

- January 2009 – July 2010 **Supporto tecnico all'ufficio e tutoraggio alle Aziende Faunistico Venatorie, controlli riguardanti la gestione e valutazione delle aziende faunistico-venatorie e agrituristico venatorie, ricognizione dei confini di detti istituti con strumentazione GPS e restituzione GIS degli stessi e georeferenziazione di appostamenti di caccia**
Amministrazione Provinciale di Livorno
- January 2009 **Servizio di assistenza nella gestione ed utilizzo di sistemi GIS per l'anno 2009 e migrazione server**
Comune di Capannori, U.O.S. C.E.D.
- January 2009 **Corso di formazione su Quantum GIS**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana, Area Patrimonio Ufficio Tecnico
- January 2009 **Assistenza e supporto nella gestione ed utilizzo di sistemi GIS e di WebMapping Open Source**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
- December 2008 – January 2009 **Manutenzione server WebMapping open source**
VEGA S.a.s.
- December 2008 – December 2009 **Servizio di sviluppo, aggiornamento e manutenzione del programma informativo di gestione dei richiami vivi di caccia, in uso presso la Regione Toscana e le Province. Elaborazione ed aggiornamento di dati, statistiche, tabelle per conto del Dip. dello Sviluppo economico - U.O.C. Politiche agroambientali, attività faunistica-venatoria e pesca dilettantistica**
Regione Toscana, Dipartimento dello Sviluppo economico U.O.C. Politiche agroambientali, attività faunistica-venatoria e pesca dilettantistica
- December 2008 – January 2009 **Manutenzione ed hosting del sito**
Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Livorno
- November 2008 **Docenza per convegno GFOSS Day 2008**
Comune di Pontedera, Staff Risorse Strumentali
- November 2008 – January 2009 **Corso relativo a PostgreSQL administrator**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
- November 2008 **Consulenza per migrazione su software libero in ambito geografico**
Etruria Telematica
- November 2008 **Implementazione di un plug-in in PostGIS per la segmentazione dinamica (progressive chilometriche basate sui cippi), previsto nell'ambito della realizzazione del progetto 'Rete PIT' affidato dal Comune di Lamezia Terme**
Territorio, Economia, Finanza ed Ambiente S.a.s. di E. Console e C.

- November 2008 **Configurazione di una macchina virtuale per WebMapping Open Source**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
- October 2008 **Design ed implementazione del portale web per ATC 14 (<http://www.atc14.it>), basato su Drupal**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- October 2008 **Manutenzione di un applicativo WebGIS dimostrativo**
SISDA S.r.l.
- October 2008 **Corso integrato GRASS-Quantum GIS**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte
- September 2008 **Geolocalizzazione di indirizzi stradali**
eLabor s.c.
- August 2008 **Manutenzione server WebMapping open source**
VEGA S.a.s.
- July 2008 **Supporto software all'implementazione di un sistema di navigazione su piattaforma di navigazione open source finalizzato all'uso su Nokia N810 internet tablet**
Istituto per le tecnologie della costruzione -CNR, sede di Bari
- July 2008 **Predisposizione di materiale documentale ed informatico per lezioni di GIS orientato alle scuole medie inferiori e superiori**
Mondogis S.r.l.
- July 2008 – June 2009 **Analisi numerica, grafica e cartografica dei dati delle amministrazioni provinciali e degli ambiti territoriali di caccia relativi alla gestione della fauna nella regione toscana**
Centro Interuniversitario di Ricerca sulla Selvaggina e sui Miglioramenti Ambientali a Fini Faunistici
- July 2008 **Realizzazione di un WebMapping per l'agricoltura in Ucraina**
Soilessentials Limited
- June 2008 **Corso GIS libero e open source (GRASS)**
Joint Research Centre - European Commission, Institute for Environment and Sustainability
- May 2008 **Corso integrato GRASS e QGIS in collaborazione con l'Università di Evora, Portogallo**
Ordem dos Biólogos, Sede Nacional
- May 2008 **Seminario di orientamento alle professioni per il corso di laurea in urbanistica e pianificazione territoriale e ambientale - Facoltà di architettura**

Università degli Studi di Firenze, Polo Centro Storico

- April 2008 **Manutenzione di un applicativo WebGIS dimostrativo**
SISDA S.r.l.
- March 2008 **Realizzazione di censimento diurno e notturno nella AFV Peccioli di fauna selvatica per conto dell'Azienda Faunistica**
Società Agricola Fondi Rustici Peccioli S.r.l.
- February 2008 **Realizzazione di configurazione ed istallazione di una virtual machine completa per l'utilizzo in funzione di Sistemi Informativi Territoriali con software libero ed open source**
VEGA S.a.s.
- January 2008 **Censimenti faunistici all'interno di quattro Zone di Rispetto Venatorio**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- January 2008 **Corso introduttivo ai Sistemi Informativi Geografici liberi**
Arpex S.r.l.
- January 2008 – December 2011 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, del programma di miglioramenti ambientali, dei censimenti faunistici e dei piani di incremento faunistico**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- January 2008 **Screening per valutazioni naturalistiche relative alla realizzazione di una aviosuperficie in loc. Cortevecchia**
Nuova AIDIRU Società agricola a r. l.
- January 2008 **Sviluppo di un servizio WebGIS per la consultazione di parametri di consulenze agronomiche e culturali**
Soilessentials Limited
- January 2008 **Servizio di assistenza e supporto nella gestione ed utilizzo di sistemi GIS e di WebMapping Open Source**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
- December 2007 – December 2008 **Manutenzione del sito web relativo al regolamento urbanistico**
Comune di Fauglia
- December 2007 – December 2008 **Configurazione di una nuova interfaccia al SIT indirizzata ad un utilizzo prevalentemente turistico**
Comune di Fauglia
- December 2007 – May 2008 **Individuazione delle aree di collegamento ecologico sul territorio della Provincia di Prato per conto dell'Amministrazione Provinciale di Prato**
NEMO S.r.l.

- November 2007 – January 2008 **Corso "Il GIS libero" svolto da Faunalia**
- November 2007 – December 2009 **Sistema Informativo Faunistico Venatorio della Regione Toscana Liberologico S.r.l.**
- November 2007 **Collaborazione nelle attività formative all'interno del progetto S.F.I.D.E.: Azioni a sostegno dello Sviluppo, della Formazione e dell'Innovazione Degli Enti locali, per conto della Provincia di Pistoia**
Agenzia per lo Sviluppo Empolese Valdelsa
- November 2007 **Corso 'Grass/Qgis' nell'ambito del Third GeoNetwork Workshop 2007. FAO - Food and Agriculture Organization; Roma, 05-09/11/2007**
Food and Agriculture Organization of the United Nations, Headquarter in Rome
- October 2007 **Articolo per il sito www.acquapanna.com sulla fauna della tenuta di Villa Panna**
Besanpoli S.r.l.
- October 2007 **Servizio di assistenza e supporto nella gestione ed utilizzo di sistemi GIS e di WebMapping Open Source**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
- September 2007 **Sviluppo di una demo relativa all'applicativo GIS specifico per la gestione delle attività di ispezione, controllo e manutenzione di opere civili di un'infrastruttura ferroviaria**
Geoprojects S.a.S. del dr Antonio di Nardo & C.
- September 2007 **Installazione e formazione GIS GRASS e software di supporto**
IRIS S.a.s. di Maurizio Bacci
- September 2007 **Installazione di un applicativo WebGIS dimostrativo**
SISDA S.r.l.
- August 2007 **Corso di formazione sull'uso di strumenti Open Source mirati alla realizzazione di un sistema informativo territoriale (SIT)**
Comune di Arezzo
- July 2007 – July 2008 **'Manutenzione correttiva ed adattativa rispetto a nuove release di QGIS del tool Qgeo, realizzato per consentire l'analisi dei dati stratigrafici DBGEO'**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
- July 2007 – April 2009 **Specifiche tecniche per la costruzione del repertorio cartografico del S.I.T.I. provinciale**
Amministrazione Provinciale della Spezia, Settore Programmazione e Gestione Infrastrutture e Territorio
- July 2007 **Corso "GIS libero - WebMapping"**

LiberSoft, Polo Scientifico e Tecnologico di Navacchio

- July 2007 **Corso di formazione sui GIS liberi ed open source**
Istituto Nazionale della Montagna
- July 2007 **Sviluppo di un sistema di registrazione centralizzata per i dati relativi alla gestione venatoria**
Federcaccia Toscana
- July 2007 **Sviluppo di un sistema di registrazione centralizzata per i dati relativi alla gestione venatoria**
Arci Caccia Toscana
- June 2007 – June 2008 **Aggiornamento ed elaborazione dati alfanumerici e geografici relativi alla gestione faunistica in Toscana**
Centro Interuniversitario di Ricerca sulla Selvaggina e sui Miglioramenti Ambientali a Fini Faunistici
- June 2007 **Realizzazione servizio di WebMapping**
Comune di Capannori, U.O.S. C.E.D.
- June 2007 **Corso per l'abilitazione di cacciatori operatori ai sensi dell'art. 37 LR 3/94, per conto del Coordinamento Associazioni Venatorie Pisane**
Sezione Provinciale Cacciatori di Pisa
- June 2007 **Pacchettizzazione di Quantum GIS per una distribuzione Debian live ad hoc**
WhereGroup GmbH & Co. KG
- May 2007 **Corso "GIS: il geodatabase Open Source"**
LiberSoft, Polo Scientifico e Tecnologico di Navacchio
- May 2007 **Manutenzione del server di WebMapping del Comune**
Comune di Pontedera, Staff Risorse Strumentali
- May 2007 – April 2011 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti finalizzati, del programma di miglioramenti ambientali, dei censimenti faunistici e dei piani di incremento faunistico**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- April 2007 **Sviluppo software e integrazione navigatore cartografico in WebGIS**
NordCom S.p.A.
- April 2007 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti finalizzati, del programma di miglioramenti ambientali, dei censimenti faunistici e dei piani di incremento faunistico**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15

- March 2007 **Realizzazione di un sistema WebGIS**
Expert System S.p.A.
- January 2007 **Corso "QGIS: il desktop mapping Open Source"**
LiberSoft, Polo Scientifico e Tecnologico di Navacchio
- January 2007 **Corso "QGIS: il desktop mapping Open Source"**
LiberSoft, Polo Scientifico e Tecnologico di Navacchio
- January 2007 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, del programma di miglioramenti ambientali, dei censimenti faunistici e dei piani di incremento faunistico**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- January 2007 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti finalizzati, del programma di miglioramenti ambientali, dei censimenti faunistici e dei piani di incremento faunistico**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- November 2006 **Corso formativo sui sistemi informativi territoriali (SIT)**
Comune di Arezzo
- November 2006 **Sviluppo di un plugin open source per la visualizzazione delle stratigrafie in Quantum GIS**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
- September 2006 **Corso 'GIS Open Source'**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana, Area Bilancio, Contabilità e Controllo di Gestione
- September 2006 **Master di I livello 'Ecologia e gestione dei grandi mammiferi sulle Alpi'. Facoltà di Medicina Veterinaria - Centro Ricerche Gestione Fauna Selvatica**
Università degli Studi di Torino, Facoltà di Medicina Veterinaria - Centro Ricerche Gestione Fauna Selvatica
- September 2006 **Corso di Informatica Open Source: php e database relazionale (PostgreSQL)**
Comune di Quarrata, Area risorse - servizio informatica
- August 2006 **Realizzazione di servizio WebGIS per conto di MILTECHOS (Spagna)**
Douglas Goulet
- August 2006 – June 2007 **Aggiornamento ed elaborazione dati alfanumerici e geografici relativi alla gestione faunistica in Toscana**
Centro Interuniversitario di Ricerca sulla Selvaggina e sui Miglioramenti Ambientali a Fini Faunistici

- July 2006 **Gestione del server di WebMapping comunale**
Comune di Pontedera, Staff Risorse Strumentali
- July 2006 **Tesi di Laurea di I livello presso la Facoltà di Informatica. 'SIT in ambiente GNU/Linux: implementazione di nuove funzionalità in GRASS'.**
Relatore: Dr Gualtiero Leoni. Candidato: Serena Pallecchi
Università di Pisa, Dipartimento di Informatica - Segreteria Amministrativa
- June 2006 **Realizzazione di applicazione web-mapping per il regolamento urbanistico**
Comune di Fauglia
- June 2006 – April 2008 **Tesi di Laurea di I livello presso la Facoltà di Informatica. 'Implementazione di un sistema informativo territoriale con interfaccia web basato su software libero'.** **Tutore Accademico: Giorgio Ghelli; Tutore esterno: Paolo Cavallini; Candidata: Natalia Zoppardo**
Università di Pisa, Dipartimento di Informatica - Segreteria Amministrativa
- May 2006 **Monitoraggio della avifauna stanziale e migratoria in località Monte Quarticciolo- Poggio Freddara, Comune di Allumiere**
Istituto Delta - Ecologia Applicata S.r.l.
- May 2006 **Corso "Red Hat Linux: introduzione"**
Bludis S.r.l.
- May 2006 **Consulenza come esperto al European Mammals Assessment Workshop dell'IUCN, in qualità di presidente dello Small Carnivore Specialist Group**
IUCN - The World conservation Union, Regional Office for Europe
- May 2006 **Corso 'GIS Open Source'**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana, Area Bilancio, Contabilità e Controllo di Gestione
- April 2006 – January 2007 **Rilevamento faunistico in località Poggio della Lama (Arezzo)**
Istituto Delta - Ecologia Applicata S.r.l.
- April 2006 **Corso 'MapServer hands-on' nell'ambito del Second GeoNetwork workshop 2006.** **FAO - Food and Agriculture Organization; Roma, 24-28/4/2006**
Food and Agriculture Organization of the United Nations, Headquarter in Rome
- April 2006 **Tesi di laurea in Scienze Naturali. Comportamento riproduttivo del fagiano (*Phasianus colchicus*): aspetti morfologici e ambientali.**
Relatore: Prof. Francesco Dessì-Fulgheri, candidata: Claudia Fabbrizzi
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica

- March 2006 Studio d'incidenza redatto ai sensi della L.R. 56/00 e D.P.R. 357/97 e successive modifiche ed uno studio di compatibilità ambientale specifico, inherente la valutazione della variante del Piano di Gestione della Tenuta di San Rossore e dei successivi progetti relativi a San Rossore luogo della Cultura per conto del Parco Migliarino S. Rossore Massaciuccoli
NEMO S.r.l.
- March 2006 **Master di primo livello in Informatore Scientifico della natura. Ambienti marini: mediterraneo e tropici**
Università di Milano - Bicocca
- March 2006 **Realizzazione di censimento diurno e notturno nella AFV Peccioli di fauna selvatica per conto dell'Azienda Faunistica**
Società Agricola Fondi Rustici Peccioli S.r.l.
- March 2006 – January 2007 **Individuazione delle aree di collegamento ecologico sul territorio della Provincia di Firenze per conto dell'Amministrazione Provinciale di Firenze**
NEMO S.r.l.
- January 2006 **Installazione e configurazione di un Sistema Informativo Territoriale Open Source e assistenza al personale formato**
Ente Parco Regionale Migliarino S. Rossore Massaciuccoli
- January 2006 **Corso sui Sistemi Informativi Territoriali Open Source e assistenza al personale formato**
Ente Parco Regionale Migliarino S. Rossore Massaciuccoli
- January 2006 **Analisi degli impatti dovuti ad installazioni di mini-centrali idroelettriche, nel bacino idrologico della Lima (LU), su fauna, flora, habitat e fitocenosi; per conto della Facoltà di Ingegneria**
Università di Pisa, Facoltà di Ingegneria
- January 2006 **Corso su Red Hat Enterprise Linux**
Bludis S.r.l.
- January 2006 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, del programma di miglioramenti ambientali, dei censimenti faunistici e dei piani di incremento faunistico**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- January 2006 **Master Universitario di primo livello in Conservazione e Gestione della Fauna Terrestre (Università di Pavia, Firenze, Sassari, Insubria)**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica

- January 2006 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti finalizzati, del programma di miglioramenti ambientali, dei censimenti faunistici e dei piani di incremento faunistico**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- January 2006 **Realizzazione di un servizio sperimentale di WebMapping a fini conservazionistici per lo Small Carnivore Specialist Group**
IUCN - The World conservation Union, Regional Office for Europe
- December 2005 **Corso di base 'LibreGIS': desktop GIS e analisi GIS presso SSTI (Scuola Superiore di Tecnologia Industriale) di Firenze**
Firenze Tecnologia, Azienda Speciale della Camera di Commercio
- November 2005 – March 2006 **Realizzazione sito web del Progetto Europeo CITEAIR e relativa manutenzione evolutiva e di supporto - Agenzia dei Trasporti Autoferrotranviari del Comune di Roma**
ATAC S.p.A.
- November 2005 **Relazione sullo stato della biodiversità animale e vegetale in relazione all'opera di ristrutturazione con traslazione di rudere esistente per realizzazione abitazione per conto di un privato**
- October 2005 – December 2007 **Studio d'impatto ambientale delle opere previste a difesa del litorale compresa tra il Gombo e il fiume Morto Vecchio per conto dell'Amministrazione Provinciale di Pisa**
NEMO S.r.l.
- October 2005 **Consulenza di FreeGIS su piattaforma GNU/Linux per il Comune di Calenzano (FI)**
LiberSoft, Polo Scientifico e Tecnologico di Navacchio
- September 2005 **Corso "FreeGIS Applications (OpenSource)" nel quadro del convegno internazionale "ITI 6th Arab GIS Conference", a Il Cairo (Egitto). Comprende l'installazione remota di un'intera aula informatica basata su software libero (Linux, GRASS, QGIS, PostGIS, MapServer, ecc.)**
Information Technology Institute
- September 2005 **Attività di installazione e configurazione di un sistema informativo territoriale completamente basato su software libero in esecuzione del Progetto di "Tecnico in cartografia tematica per il S.I.T." Facoltà di Architettura**
Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Architettura
- July 2005 **Corso Red Hat Linux: introduzione**
Bludis S.r.l.

- June 2005 **Realizzazione di un Sistema Informativo Territoriale, basato esclusivamente su software Open Source. Installazione, configurazione e corso di formazione**
Amministrazione Provinciale di Pisa, Sistema Informativo Territoriale
- June 2005 **Corso 'LibreGIS' sull'utilizzo di sistemi informativi territoriali basati esclusivamente su software libero**
Firenze Tecnologia, Azienda Speciale della Camera di Commercio
- May 2005 – May 2007 **Analisi geografica dei dati faunistici e floristici tramite software geostatistico, nell'ambito del progetto per lo sviluppo di una metodologia di attribuzione di dati puntuali a unità territoriali geoecologiche, finanziato dalla Regione Toscana e svolto per conto del Museo Zoologico de La Specola**
Università degli Studi di Firenze, Museo Zoologico de La Specola
- May 2005 – May 2007 **Supporto tecnico per la realizzazione e gestione di una zona umida in località Coltano nel comune di Pisa, finanziato dalla Regione Toscana**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- May 2005 **Master Universitario in gestione e controllo dell'ambiente**
Università di Pisa - Scuola Superiore Sant'Anna, Segreteria della Divisione Alta Formazione
- May 2005 **Studi preliminari e cartografici finalizzati alla stesura del Piano Faunistico Venatorio 2006-2011**
Osservatorio Regionale Toscano sulla Gestione Faunistica, c/o Arci Caccia Toscana
- April 2005 **Corso Modulo professionalizzante ECO-FAUNA a.a. 2004-05 per conto della Facoltà di Medicina Veterinaria**
Università di Pisa, Facoltà di Medicina Veterinaria - Segreteria Amministrativa
- April 2005 **Giornata informativa sull'esperienza imprenditoriale legata alle tecnologie informatiche geografiche per il Modulo professionalizzante "Tecnico in cartografia tematica per i SIT"**
Università degli Studi di Firenze
- April 2005 **Corso di formazione "Le macroemergenze in sanità pubblica", Versilia AUSL 12**
Servizio Sanitario della Toscana, Direttore generale Azienda USL12 Viareggio
- April 2005 **Corso 'LibreGIS' sull'utilizzo di sistemi informativi territoriali basati esclusivamente su software libero**
Firenze Tecnologia, Azienda Speciale della Camera di Commercio
- April 2005 **Tesi di Master in gestione e conservazione della fauna terrestre. Il ruolo dei passeriformi come bio-indicatori all'interno del progetto di 'Miglioramento ambientale e risultati faunistici in provincia di Pisa' Relatore: Prof. Francesco Dessì-Fulgheri. Candidata: Francesca Nencioni**

- March 2005 **Supporto alla ricerca per aggiornamenti e approfondimenti sulle normative nazionali e internazionali che riguardano la tutela della fauna e sullo stato attuale della fauna selvatica a livello europeo**
Centro Interuniversitario di Ricerca sulla Selvaggina e sui Miglioramenti Ambientali a Fini Faunistici
- March 2005 **Master Universitario in "Management dell'Open Source"; seminario su: "Il software libero per le analisi geografiche" (Dipartimento di Informatica)**
Università di Pisa, Dipartimento di Informatica - Segreteria Amministrativa
- February 2005 – February 2006 **Consulenza per: contributi all'istruttoria per valutazione di incidenza di piani e progetti; interventi di coordinamento delle politiche di protezione della natura e di quelle per lo sviluppo rurale; formulazione di pareri su interventi specifici; Dipartimento delle politiche territoriali e ambientali UOC tutela della diversità ecologica**
Regione Toscana, Dipartimento delle politiche territoriali e ambientali UOC tutela della diversità ecologica
- January 2005 **Corso di Zoologia Applicata per Scienze Biologiche e Naturali**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- January 2005 **Esecuzione tecnica del progetto finalizzato (art. 11 RR 34/2002) per il Miglioramento ambientale (finanziato dalla Regione Toscana)**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- January 2005 **Installazione e manutenzione di un server Linux all'interno della Rete Telematica della Regione Toscana (RTRT)**
Regione Toscana, Dipartimento Organizzazione Servizio Formazione e Sviluppo Organizzativo
- December 2004 – March 2005 **Validazione del database geografico RE.NA.TO (Repertorio Naturalistico Toscano)**
NEMO S.r.l.
- November 2004 – June 2005 **Master Universitario di primo livello in Conservazione e Gestione della Fauna Terrestre (Facoltà di Scienze MFN e di Agraria, C.I.R.Se.M.A.F.)**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- September 2004 **Master Universitario di I Livello in "Gestione e Conservazione dell'ambiente e della fauna"**
Università degli Studi di Pavia
- September 2004 – February 2005 **Analisi strutturale delle reti ecologiche della regione Sicilia per conto della Regione Sicilia**
NEMO S.r.l.

- September 2004 – September 2005 **Progetto per la realizzazione di un centro per la raccolta e l'elaborazione di dati inerenti l'attività faunistico-alieutica e venatoria nella Regione Toscana**
Ekoclub International, Sezione Regionale Toscana
- September 2004 **Partecipazione allo sviluppo di DebianGis**
- July 2004 **Corso "L'Università nel bosco - Centro di Specializzazione in gestione delle risorse naturali" organizzato dalla Provincia di Pesaro-Urbino con il patrocinio del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio**
Centro Studi Faunistici ed Ecologici
- June 2004 **Lezioni sull'uso del Sistema Informativo Territoriale al personale coinvolto nel progetto ' Monitoraggio sanitario delle popolazioni di canidi che frequentano il versante toscano dell'Appennino Tosco-Emiliano'**
Corpo Forestale dello Stato Gestione ex ASFD, Ufficio Amministrazione Foreste Demaniali
- June 2004 **Esecuzione tecnica del progetto finalizzato (art. 11 RR 34/2002) per il Miglioramento ambientale (finanziato dalla Regione Toscana)**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- May 2004 **Verifica e mappatura GIS dei fondi chiusi ex Art. 25 L.R. 3/94 presenti in provincia di Livorno**
Amministrazione Provinciale di Livorno
- April 2004 **Corso per l'abilitazione di cacciatori operatori ai sensi dell'art. 37 LR 3/94**
Federazione Italiana della Caccia, Sezione Provinciale
- April 2004 – April 2005 **Collaborazione al progetto Geomorphix (Distribuzione GNU/Linux live basata su Morphix orientata al GIS) in collaborazione con Firenze Tecnologia - Azienda Speciale della Camera di Commercio**
Truelite S.r.l.
- March 2004 **Predisposizione e configurazione di un Sistema Informativo Territoriale a fini di ricerca scientifica per il Parco Naturale dell'Orecchiella**
Corpo Forestale dello Stato Gestione ex ASFD, Ufficio Amministrazione Foreste Demaniali
- February 2004 **Seminario "Tecniche di campionamento e di analisi dei dati" - Dipartimento di Biologia Animale e Genetica**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- February 2004 **Elaborazione di cartografie tematiche per la predisposizione dell'elaborato finale del Repertorio Naturalistico Toscano su incarico di NEMO S.r.l., per conto della Regione Toscana**
NEMO S.r.l.

- January 2004 **Esecuzione dei rilevamenti ambientali e dei censimenti delle popolazioni selvatiche nelle Zone di Ripopolamento e Cattura della Provincia di Pisa**
Amministrazione Provinciale di Pisa, Servizio Difesa Fauna
- January 2004 **Analisi degli spostamenti degli animali (AniMove)**
- January 2004 **Corso di Zoologia Applicata per Scienze Biologiche e Naturali**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- January 2004 – June 2001 **Tesi su "La produzione della lepre: effetti dell'allevamento in gabbia e a terra" (Tutore Prof. Gisella Paci)**
Università di Pisa, Dipartimento di Produzioni Animali
- November 2003 – September 2004 **Master Universitario di I Livello in "Conservazione e gestione della fauna terrestre" (Facoltà di Scienze MFN e di Agraria, C.I.R.Se.M.A.F.)**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- September 2003 – August 2004 **Progetto per la realizzazione di un centro per la raccolta e l'elaborazione di dati inerenti l'attività faunistico-alieutica e venatoria nella Regione Toscana**
Ekoclub International, Sezione Regionale Toscana
- August 2003 – February 2005 **Consulenza su tematiche faunistico-venatorie di interesse conservazionistico, per attività d'informazione e coordinamento della gestione della fauna omeoterma e della pesca con la protezione della natura e per attività istruttoria di valutazioni d'incidenza per conto del Dipartimento delle politiche territoriali e ambientali, UOC tutela della diversità ecologica**
Regione Toscana, Dipartimento delle politiche territoriali e ambientali UOC tutela della diversità ecologica
- July 2003 – December 2005 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti finalizzati, del programma di miglioramenti ambientali, dei censimenti faunistici, dei piani di incremento faunistico e dei piani di prevenzione danni**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- June 2003 – June 2004 **Supporto al progetto della Regione Toscana "Lo stato della fauna: situazione biologica e normativa" per conto della Regione Toscana**
Centro Interuniversitario di Ricerca sulla Selvaggina e sui Miglioramenti Ambientali a Fini Faunistici
- June 2003 **Corso di formazione per operatori demandati al controllo delle popolazioni selvatiche (art. 37 L.R. 3/94) per conto dell'Università di Firenze**
Amministrazione Provinciale di Firenze, Ufficio Caccia

- February 2003 **Censimenti e valutazioni numeriche di qualità ambientale nelle Aziende Faunistico Venatorie**
Amministrazione Provinciale di Pisa, Servizio Difesa Fauna
- January 2003 **Corso di Zoologia Applicata per Scienze Biologiche e Naturali**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- January 2003 **Corso di perfezionamento post-laurea in Conservazione e gestione della fauna nelle aree protette**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- January 2003 – December 2005 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti finalizzati, del programma di miglioramenti ambientali, dei censimenti faunistici e dei piani di incremento faunistico**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- December 2002 – January 2003 **Georeferenziazione con tecnologia GPS degli appostamenti fissi di caccia sulle Colline Livornesi**
Amministrazione Provinciale di Livorno
- December 2002 – March 2003 **Corso di formazione per operatori demandati al controllo delle popolazioni selvatiche (art. 37 L.R. 3/94)**
Amministrazione Provinciale di Pisa, Servizio Difesa Fauna
- November 2002 – March 2003 **Esecuzione dei rilevamenti ambientali e dei censimenti autunnali delle popolazioni selvatiche nelle Zone di Ripopolamento e Cattura della Provincia di Pisa**
Amministrazione Provinciale di Pisa, Servizio Difesa Fauna
- October 2002 – September 2003 **Progetto per la realizzazione di un centro per la raccolta e l'elaborazione di dati inerenti l'attività faunistico-alieutica e venatoria nella Regione Toscana**
Ekoclub International, Sezione Regionale Toscana
- October 2002 – August 2003 **Analisi e predisposizione grafica dei risultati sull'attività faunistico-venatoria delle Regione Toscana nell'ambito del 'Progetto per la realizzazione di un centro per la raccolta e l'elaborazione di dati inerenti l'attività faunistico-alieutica e venatoria nella Regione Toscana'**
Ekoclub International, Sezione Regionale Toscana
- June 2002 – June 2003 **Assistenza e consulenza per l'applicazione del Piano Faunistico Provinciale e la gestione delle Zone di Ripopolamento e Cattura**
Amministrazione Provinciale di Pisa, Servizio Difesa Fauna
- June 2002 **Corso di formazione per operatori demandati al controllo delle popolazioni selvatiche (art. 37 L.R. 3/94) per conto dell'Università di Firenze**
Amministrazione Provinciale di Firenze, Ufficio Caccia

- May 2002 – May 2003 **Redazione della carta delle vocazioni faunistiche della provincia**
Amministrazione Provinciale di Grosseto
- April 2002 **Analisi statistica uni- e multivariata di dati relativi a censimenti ornitici**
Università di Bari, Dipartimento di Scienze delle Produzioni Vegetali
- March 2002 – January 2003 **Supporto tecnico per la reintroduzione della starna, per la creazione di un'area umida e per la gestione degli interventi di miglioramento ambientale del Comune di Vecchiano**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- February 2002 **Consulenza riguardo il "Supporto alla elaborazione di specifiche linee guida funzionali alla gestione delle popolazioni di fasianidi toscane" e il "Supporto alla realizzazione di azioni formative nell'ambito della gestione della piccola selvaggina"**
ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione in campo Agricolo e Forestale
- February 2002 **Stesura di una relazione tecnica per l'attribuzione di punteggi ai fini della valutazione e della formulazione della graduatoria di priorità per la domanda di finanziamento di cui al DOCUP 2000-2006, secondo le specifiche fornite dalla Regione Toscana**
Comune di Palaia
- February 2002 **Censimenti e le valutazioni numeriche di qualità ambientale nelle Aziende Faunistico Venatorie**
Amministrazione Provinciale di Pisa, Servizio Difesa Fauna
- January 2002 **Censimenti nelle Zone di Rispetto Venatorio**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- January 2002 **Corso di perfezionamento post-laurea in Conservazione e gestione della fauna nelle aree protette**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- January 2002 **Finanziamento del progetto di cooperazione internazionale "Small mammals as indicators of biological integrity" da parte dell'Italian-South African Joint Commission on Scientific and Technological Co-operation**
Ministero degli Esteri
- January 2002 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti finalizzati, del programma di miglioramenti ambientali e dei piani di incremento faunistico**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- December 2001 – April 2002 **Esecuzione delle procedure tecniche finalizzate alla costituzione dei Centri Pubblici di Cattura dell'avifauna migratoria**
Amministrazione Provinciale di Prato

- November 2001 – May 2002 **Corso "Operatore per la gestione faunistica ed il miglioramento ambientale" (Provincia di Pisa - Finanziato dal Fondo Sociale Europeo)**
CIA - Confederazione Italiana Agricoltori
- October 2001 **Redazione degli indirizzi tecnici per l'individuazione e realizzazione delle aree di collegamento ecologico di cui alla L.R. 56/2000 per la verifica in chiave naturalistica del regolamento forestale di cui alla L.R. 39/2000. Incarico svolto per conto dell'U.O.C. Tutela della diversità ecologica**
Regione Toscana, Dipartimento delle politiche territoriali e ambientali UOC tutela della diversità ecologica
- October 2001 – September 2002 **Progetto per la realizzazione di un centro per la raccolta e l'elaborazione di dati inerenti l'attività faunistico-alieutica e venatoria nella Regione Toscana**
Ekoclub International, Sezione Regionale Toscana
- July 2001 – January 2002 **Progetto finalizzato "Successo di immissione della lepre"**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- June 2001 **"Miglioramento di metodologie di gestione di popolazioni di fasianidi e predisposizione di linee guida"**
ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione in campo Agricolo e Forestale
- April 2001 – April 2002 **Assistenza e consulenza per l'applicazione del Piano Faunistico Provinciale e la gestione delle Zone di Ripopolamento e Cattura**
Amministrazione Provinciale di Pisa, Servizio Difesa Fauna
- April 2001 **Servizio di progettazione e assistenza tecnica sul piano di sviluppo rurale**
Ente Parco Regionale Migliarino S. Rossore Massaciuccoli
- April 2001 **Supporto tecnico per la reintroduzione della starna**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- April 2001 **Supporto tecnico per la creazione di un'area umida all'interno della Tenuta di Coltano (Pisa)**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- March 2001 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti finalizzati, del programma di miglioramenti ambientali e dei piani di incremento faunistico**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- February 2001 **Assistenza al Servizio Difesa Fauna ed in particolare per la gestione delle ZRC**
Amministrazione Provinciale di Pisa, Servizio Difesa Fauna

- January 2001 **Controllo della predazione, riduzione dei danni da selvaggina, revisione e stesura del piano faunistico regionale**
ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione in campo Agricolo e Forestale
- January 2001 **Attività di studio necessaria ad attivare una procedura al fine di valutare la possibilità di operare una restituzione all'attività venatoria di superfici demaniali ed alla realizzazione della valutazione di incidenza del piano faunistico venatorio sui Siti di Importanza Comunitaria**
Amministrazione Provinciale di Prato
- January 2001 **Corso di Etiologia per Scienze Biologiche e Naturali**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- January 2001 **Corso di perfezionamento post-laurea in Conservazione e gestione della fauna nelle aree protette**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- December 2000 – April 2001 **Esecuzione delle procedure tecniche necessarie ai fini della ricostituzione delle Zone di Ripopolamento e Cattura della Provincia di Prato**
Amministrazione Provinciale di Prato
- October 2000 **Servizio di progettazione e assistenza tecnica sul piano di sviluppo rurale**
Ente Parco Regionale Migliarino S. Rossore Massaciuccoli
- January 2000 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti finalizzati, del programma di miglioramenti ambientali e dei censimenti faunistici**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- January 2000 **Progetto "Ecologia ed etiologia delle specie animali di interesse faunistico-venatorio, con particolare riferimento alle popolazioni selvatiche causanti danni alla fauna ed alle produzioni agro-forestali e zootecniche, e agli aspetti connessi al randagismo"**
ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione in campo Agricolo e Forestale
- January 2000 – June 2001 **Corso di perfezionamento post-laurea in Conservazione e gestione della fauna nelle aree protette**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- January 2000 **Programma di controllo dei Corvidi e del piano di immissione della starna**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- January 2000 – January 2001 **Corso "Gestione degli ambiti territoriali di caccia con animali di allevamento" per conto della Facoltà di Medicina Veterinaria**
Università di Pisa, Facoltà di Medicina Veterinaria - Segreteria Amministrativa

- January 2000 **Corso di Zoologia Applicata per Scienze Biologiche e Naturali**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- January 2000 **Corso di aggiornamento sulla progettazione delle attività faunistico-venatorie**
ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione in campo Agricolo e Forestale
- July 1999 – December 2000 **Stesura del Piano Faunistico Provinciale e del supporto tecnico per la gestione delle Zone di Ripopolamento e Cattura**
Amministrazione Provinciale di Pisa, Servizio Difesa Fauna
- July 1999 **Progetto "Ecologia ed etologia delle specie animali di interesse faunistico-venatorio, con particolare riferimento alle popolazioni selvatiche causanti danni alla fauna ed alle produzioni agro-forestali e zootecniche, e agli aspetti connessi al randagismo"**
ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione in campo Agricolo e Forestale
- January 1999 **Progetto "Ecologia ed etologia delle specie animali di interesse faunistico-venatorio, con particolare riferimento alle popolazioni selvatiche causanti danni alla fauna ed alle produzioni agro-forestali e zootecniche, e agli aspetti connessi al randagismo"**
ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione in campo Agricolo e Forestale
- January 1999 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti finalizzati (piano di censimenti faunistici, piano di prevenzione dei danni, controllo dei corvidi, piano di incremento dei galliformi) e del programma di miglioramenti ambientali**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- January 1999 **Supporto tecnico, del programma di controllo dei corvidi, del programma di controllo dei predatori e del piano di immissione della starna**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- June 1998 **Progetto "Ecologia ed etologia delle specie animali di interesse faunistico-venatorio, con particolare riferimento alle popolazioni selvatiche causanti danni alla fauna ed alle produzioni agro-forestali e zootecniche, e agli aspetti connessi al randagismo"**
ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione in campo Agricolo e Forestale
- January 1998 **Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti finalizzati (piano di censimenti faunistici, controllo dei corvidi, piano di incremento dei galliformi) e del programma di miglioramenti ambientali**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15
- January 1998 **Corso di perfezionamento in conservazione e gestione della fauna organizzato dall'Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione nel Settore Agricolo e Forestale (ARSIA)**

Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica

January 1998 **Tesi sulla morfologia cranica della volpe < i>Vulpes vulpes</i> (Rel. Prof. F. Dessì Fulgheri)**

Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica

January 1998 – March 2000 **Tesi sulla reintroduzione della starna (Rel. Prof. M. Bagliacca)**

Università di Pisa, Dipartimento di Produzioni Animali

January 1998 **Supporto tecnico, del programma di controllo dei Corvidi, del programma di miglioramenti ambientali e del piano di immissione della starna**

Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14

November 1997 – November 1999 **Corso di abilitazione per la caccia al cinghiale**

Unione Associazioni Venatorie Italiane

September 1997 **Revisione del Piano Faunistico Provinciale**

Amministrazione Provinciale di Pisa, Servizio Difesa Fauna

September 1997 – December 1998 **Corso di formazione per operatori demandati al controllo delle popolazioni selvatiche (art. 37 L.R. 3/94)**

Amministrazione Provinciale di Pisa, Servizio Difesa Fauna

August 1997 **Supporto tecnico agli Ambiti Territoriali di Caccia della Provincia di Pisa e del supporto operativo alla U.O.C. "Gestione fauna selvatica"**

ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione in campo Agricolo e Forestale

June 1997 **Gestione faunistica del territorio**

Comune di Santa Luce

May 1997 – March 1998 **Progetto "Piano di immissione della starna"**

Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15

May 1997 **Progetto "Controllo dei corvidi"**

Ambito Territoriale di Caccia Grosseto 6

May 1997 – April 1998 **Progetto "Gestione del cinghiale"**

Ambito Territoriale di Caccia Grosseto 6

February 1997 **Supporto tecnico agli Ambiti Territoriali di Caccia della Provincia di Pisa e del supporto operativo alla U.O.C. "Gestione fauna selvatica"**

ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione in campo Agricolo e Forestale

January 1997 **Tesi sulla reintroduzione del nibbio reale < i>Milvus milvus</i> (Rel. Prof. M. Bagliacca)**

Università di Pisa

- January 1997 **Corso universitario di Tecnica Faunistica**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- January 1997 **Corso di aggiornamento sulla progettazione e la gestione delle attività faunistico venatorie**
ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione in campo Agricolo e Forestale
- January 1997 **Progetto "Controllo dei corvidi"**
Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14
- May 1996 **Supporto tecnico agli Ambiti Territoriali di Caccia delle Province di Livorno e Pisa, della consulenza alla progettazione, programmazione e gestione faunistico venatoria e del supporto operativo alla U.O.C. "Gestione fauna selvatica"**
ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione in campo Agricolo e Forestale
- January 1996 **Tesi sull'analisi computerizzata dei dati di radio-tracking (Rel. Prof. F. Romani; Corso di laurea in Scienze dell'Informazione)**
Università di Pisa
- January 1996 **Tesi sui richiami del lemure <i>Lemur catta</i> (Rel. Prof. F. Dessì Fulgheri)**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- March 1995 **Corso di Etiologia per Scienze Biologiche e Naturali**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- March 1995 **Corso di Etiologia per Scienze Biologiche e Naturali**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- January 1995 **Tesi sui richiami della pernice rossa <i>Alectoris rufa</i> (Rel. Prof. F. Dessì Fulgheri)**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- January 1995 – December 1998 **Corso di perfezionamento post-laurea "Master in conservazione e gestione della fauna"**
Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica
- January 1994 **Tesi sull'ecologia alimentare della volpe (Rel. Prof. R. Nobili)**
Università di Pisa
- January 1994 – December 1999 **Corso di formazione per operatori demandati al controllo delle popolazioni selvatiche (art. 37 L.R. 3/94) per conto dell'Università di Firenze**
Amministrazione Provinciale di Firenze, Ufficio Caccia
- January 1994 **Corso di Ecologia Animale per Scienze Biologiche e Naturali**

Università di Pisa

- January 1993 **Tesi sull'uso dello spazio nella ghiandaia europea (Rel. Prof. S. Lovari)**
Università di Siena
- January 1993 **Contributo per svolgere una ricerca sulla socialità delle volpi con il Dr A. Newsome presso il CSIRO di Canberra (Australia)**
Università di Siena
- January 1993 **Tesi sulla riproduzione e morfologia della volpe (Rel. Prof. R. Nobili)**
Università di Pisa
- January 1992 – April 1996 **Ricercatore incaricato per il Progetto "Ecologia e gestione della volpe in Provincia di Pisa" per conto dell'Amministrazione Provinciale di Pisa**
Università di Siena
- January 1992 **Esercitazioni per il corso di Anatomia Comparata (Prof. G. Ghiara)**
Università di Siena
- January 1991 **Ricercatore incaricato presso l'Università di Siena per il Progetto "Individuazione degli elementi tecnici e conoscitivi relativi alla redazione del Piano Faunistico Provinciale"**
Amministrazione Provinciale di Pisa, Servizio Difesa Fauna
- January 1990 **Borsa di ricerca per il progetto "La segregazione ecologica per spazio, tempo ed alimentazione di due specie di manguste sudafricane (Galerella pulverulenta e Cynictis penicillata), e il suo significato nella evoluzione della socialità negli erpestidi"**
Sir John Ellerman Museum Fund, University of Stellenbosch
- October 1989 **Survey sulla presenza ed abbondanza del goral in Himachal Pradesh, India**
Università di Siena
- January 1989 **Borsa di ricerca (6 mesi) per il progetto "La flessibile ecologia comportamentale della volpe. Una comparazione fra Giappone e Italia" presso l'Università di Kyushu (Giappone)**
Matsumae International Foundation
- November 1988 – February 1989 **Ricercatore associato presso il Dipartimento di Zoologia**
University of Stellebosch, Republic of South Africa
- January 1987 **Borsa di ricerca per il progetto "Digeribilità delle bacche di ginepro, principale risorsa trofica della volpe in un' area costiera mediterranea"**
Associazione Teriologica Romana
- January 1985 **Ricercatore nel Progetto "Studio faunistico dell'Appennino Emiliano-Romagnolo (Settore: Mammiferi)"**

Regione Emilia Romagna

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
Francese	C1	C1	C1	C1	C1

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

SEMINARI E CONFERENZE

- 2020 Intervento alla conferenza SFScon con l'intervento "QGIS: Software and Community"
- 2020 Partecipazione alla quinta HackFest italiana di QGIS a Torino
- 2020 Partecipazione al FOSS4G con l'intervento: "L'importanza del software libero"
- 2019 Organizzazione QGIS Day a Firenze
- 2019 Partecipazione al convegno "Umanisti e Impresa, si può!"
- 2019 Partecipazione alla XXII HackFest di QGIS a Bucarest, Romania
- 2019 Partecipazione e organizzazione del QGIS Summer Camp
- 2019 Partecipazione su invito al Festival universitario "Drones for Good". Padova
- 2019 Intervento su invito durante l'incontro annuale del gruppo di utenti QGIS Polonia
- 2019 Partecipazione alla XXI HackFest di QGIS a A Coruña, Spagna
- 2019 Partecipazione alla quarta hackfest italiana di QGIS a Padova
- 2019 Intervento su "QGIS: quali sviluppi futuri?" al convegno FOSS4G-IT 2019. Padova
- 2018 Intervento "QGIS: un esempio di software libero per l'Open Source" al convegno "Scienza libera tutti"
- 2018 Partecipazione alla terza hackfest italiana di QGIS a Viterbo
- 2018 Partecipazione al convegno INPUT 2018 con due interventi. Viterbo
- 2018 Partecipazione alla XX hackfest di QGIS a Stone Town, Zanzibar, Tanzania
- 2018 Partecipazione alla XIX hackfest di QGIS a Funchal, Madeira, Portogallo
- 2018 Intervento su "QGIS 3: novità e sviluppo" al convegno FOSS4G-IT 2018. Roma
- 2018 Workshop "Introduzione a QGIS3" durante il convegno FOSS4G-IT 2018. Roma
- 2017 Partecipazione alla seconda hackfest italiana di QGIS a Padova

- 2017 Partecipazione alla XVIII hackfest di QGIS a Nodebo, Danimarca
- 2017 Workshop "QGIS: dalla cartografia di base a tecniche di analisi avanzata" nel XII Convegno Nazionale
- 2017 Partecipazione alla prima hackfest italiana di QGIS a Bologna
- 2017 Partecipazione alla XVII hackfest di QGIS a Essen, Germania
- 2017 Intervento su "QGIS 3: stato dell'arte e prospettive" al convegno FOSS4G-IT 2017. Genova
- 2016 Workshop "Advanced QGIS ". Perugia
- 2016 Seminario "Cartografia con QGIS: dal foglio bianco alle tecniche avanzate" nel convegno ArcheoFOSS e GFOSS a Cagliari
- 2016 Partecipazione alla XVI hackfest di QGIS a Bonn, Germania
- 2016 Partecipazione alla XV hackfest di QGIS a Girona, Spain
- 2016 Workshop sulle novità di QGIS durante l'XVII Meeting degli utenti italiani GRASS e GFOSS. Parma
- 2015 Partecipazione alla XIV hackfest di QGIS a Las Palmas de Gran Canaria, Spain
- 2015 Seminario 'Geografia libera: QGIS e i dati' nell'ambito del LinuxDay 2015 a Livorno
- 2015 Intervento ad invito "Sviluppo e management di un progetto software libero" nella sessione speciale "Il software geografico libero: una reale opportunità di sviluppo?" del congresso ASITA
- 2015 "QGIS: stato dell'arte" al GFOSS Day 2015. Lecco
- 2015 Workshop "QGIS" al GFOSS Day 2015. Lecco
- 2015 Workshop "Analysis with QGIS" nel convegno internazionale "Free and open source software for geospatial". Como
- 2015 Partecipazione alla XIII hackfest di QGIS a Nodebo, Danimarca
- 2015 Animatore dell'Hackathon Open Data
- 2014 Presentazione ad invito "QGIS: la situation actuelle" nel Séminaire QGIS 2014, Montpellier (Francia)
- 2014 Intervento ad invito su "L'importanza dell'informazione geografica libera, qual è la situazione in Italia. I software GIS open source rappresentano un importante strumento operativo: l'esempio di QGIS" al Seminario informativo sugli open data: servizi cartografici e banche dati disponibili per il lavoro professionale, Facoltà di agraria, Università di Torino
- 2014 Workshop "QGIS base" al GFOSS Day 2014, Ancona
- 2014 Workshop "QGIS analisi" al GFOSS Day 2014, Ancona
- 2014 "Quale futuro per il GFOSS in Italia?" al GFOSS Day 2014, Ancona

- 2014 Matteo Ghetta, Paolo Cavallini - "Nuovi modi di traduzione: Transifex e QGIS" al GFOSS Day 2014, Ancona
- 2014 Intervento "Come ottenere il massimo dai GIS open source" al congresso ASITA, Firenze 14-16/10 2014
- 2014 Partecipazione alla XII hackfest di QGIS a Essen, Germania
- 2014 Corso "Il desktop GIS open source QGIS: introduzione all'uso per i professionisti" nel Forum TechnologyForAll, Roma
- 2014 Partecipazione all'OSGeo Code Sprint a Vienna, Austria
- 2014 "Nuove funzionalità di QGIS" al XV Meeting degli utenti italiani di GRASS e GFOSS (Palermo, 12-14 Febbraio 2014)
- 2014 Tutorial "Cartografia con QGIS" al XV Meeting degli utenti italiani di GRASS e GFOSS (Palermo, 12-14 Febbraio 2014)
- 2013 Conferenza "Know QGIS Project" durante il QGIS weekend in Galizia (Spagna)
- 2013 Tutorial "PostgreSQL per l'informazione geografica" al convegno PostgreSQL Day Italiano (PGDay.IT) 2013. Prato
- 2013 "Le novità in QGIS: 2.0 ed oltre" al GFOSS Day 2013, Bologna
- 2013 Matteo Ghetta, Paolo Cavallini - "Help yourself: modi alternativi per contribuire a QGIS" al GFOSS Day 2013, Bologna
- 2013 Workshop "QGIS desktop" al GFOSS Day 2013, Bologna
- 2013 Workshop "QGIS web" al GFOSS Day 2013, Bologna
- 2013 Conferenze su invito "QGIS: the spread over the world - how open source software empowers decision making" e "Demo: QGIS - powerful features in data analysis and data management" alla 1st Overseas Territories GIS Conference, organizzata dal Dipartimento dell'Ambiente del Governo di Gibilterra, 8-9 ottobre 2013
- 2013 Presentazione "The right approach: How Toscana is migrating to GFOSS" nel convegno internazionale FOSS4G - The global conference for Open Source Geospatial Software (Brighton, Regno Unito)
- 2013 Workshop "Spatial analysis with QGIS and Sextante" nel convegno internazionale FOSS4G - The global conference for Open Source Geospatial Software (Brighton, Regno Unito)
- 2013 Workshop "QGIS in action" nel convegno internazionale FOSS4G - The global conference for Open Source Geospatial Software (Brighton, Regno Unito)
- 2013 Partecipazione alla X hackfest di QGIS a Brighton, Regno Unito
- 2013 Intervento su "L'opensource, motore economico" nel seminario "L'Infrastruttura geografica toscana. I servizi di condivisione dati verso INSPIRE"
- 2013 Intervento ad invito "SME in Between INSPIRE and Open Source" nella conferenza Geospatial World Forum, 13-16 maggio, Beurs-World Trade Center, Rotterdam (Olanda)

- 2013 Partecipazione alla IX hackfest di Quantum GIS a Valmiera, Lettonia
- 2013 Relazione su invito "Free as the wind: The QGIS approach to community development" alle VII Jornadas SIG Libre, Girona (Spagna)
- 2013 Relazione "Quantum GIS server: il WebGIS facile per tutti" durante l'XIV Meeting degli utenti italiani GRASS e GFOSS. Genova
- 2013 Workshop su Analisi in QGIS durante l'XIV Meeting degli utenti italiani GRASS e GFOSS. Genova
- 2013 Workshop su Cartografia in QGIS durante l'XIV Meeting degli utenti italiani GRASS e GFOSS. Genova
- 2012 Workshop: 'QGIS'. GFOSS Day 2012, Torino
- 2012 Presentazione "Le ultime novità di Quantum GIS. La situazione attuale e il prossimo futuro" GFOSS Days 2012 in Torino
- 2012 Presentazione "New features of QGIS: current situation and next steps", Osaka FOSS4G OSGeo.jp
- 2012 Presentazione "QGIS community: current environment and opportunities for contributions from Asia", Tokyo FOSS4G 2012
- 2012 Seminario: "All you need, and more. The many uses of QGIS"
- 2012 Seminario: "Quantum GIS for conservation"
- 2012 Seminario sulla scrittura di plugins in Python per QGIS e relazione sullo stato del progetto Quantum GIS in occasione del FOSS4G-KR, su invito del Local Chapter di OSGeo in Corea del Sud
- 2012 Partecipazione su invito al convegno FOSS4G Korea 2012, con una conferenza sul futuro di Quantum GIS ed un laboratorio sulla scrittura di plugins per Quantum GIS
- 2012 Partecipazione alla VIII hackfest di Quantum GIS a Essen, Germania
- 2012 Partecipazione alla VII hackfest di Quantum GIS a Lyon, Francia
- 2012 L'analisi GIS libera: QGIS e dintorni. XIII Meeting GRASS e GFOSS. Trieste
- 2011 Workshop: 'QGIS'. GFOSS Day 2011. Foggia
- 2011 Partecipazione alla VI hackfest di Quantum GIS a Zurigo (Svizzera)
- 2011 Workshop (WMS e Quantum GIS) al convegno OSGIS 2011, Centre for Geospatial Science, University of Nottingham (UK)
- 2011 Partecipazione alla V hackfest di Quantum GIS a Lisbona (Portogallo)
- 2011 Relazione con S. Menegon su 'L'informazione ambientale: il ruolo delle Pubbliche Amministrazioni' nell'ambito della Presentazione dell'Atlante della laguna dinamico, presso l'Auditorium di Campo S. Margherita a Venezia
- 2010 Workshop: 'QGIS'. GFOSS Day 2010, Foligno (PG)

- 2010 Tutorial: Collaborare al progetto: trac, svn e traduzioni. GFOSS Day 2010, Foligno (PG)
- 2010 Partecipazione alla IV hackfest di Quantum GIS a Wroclaw (Polonia)
- 2010 Seminario 'Un sistema GIS libero e moderno: Quantum GIS', organizzato da TOSSLAB - Dipartimento di Informatica Università di Pisa
- 2010 Partecipazione alla III hackfest di Quantum GIS a Pisa
- 2009 Workshop di analisi GIS con QGIS/GRASS, 2º congresso sul software GIS Open Source, Évora (Portogallo)
- 2009 L'importanza della raccolta ed elaborazione dei dati faunistici nell'ambito del Convegno 'Prospettive della Gestione Faunistico Venatoria in Toscana, Parco di S. Rossore (Pisa)
- 2009 Partecipazione come presidente di GFOSS.it alla tavola rotonda 'Software liberi nella quotidianità' (Arezzo)
- 2009 Partecipazione alla II hackfest di Quantum GIS a Vienna, Austria
- 2009 Seminario su invito: "Sistemi informativi geografici per le analisi e le rappresentazioni spaziali della biodiversità" nell'ambito del Convegno "Biodiversità molecolare: concetti di base, tecnologie, applicazioni". Roma
- 2009 Seminario su invito 'L'utilizzo di protocolli OGC in ambito Open Source' svolto nell'ambito del Primo Workshop del Social Meeting Project di ERDAS e Planetek 'Le Infrastrutture di Dati Territoriali su standard OGC'. Roma
- 2009 Seminario 'Il mondo delle imprese e l'Open Source GIS' svolto nell'ambito del convegno 'Better Software 2009'. Firenze
- 2008 Seminario 'Informazione geografica aperta e libera: le prospettive attuali' svolto nell'ambito del Telemobility forum. Milano
- 2008 Seminario 'GIS OpenSource' nell'ambito del LinuxDay 2008 a Milano, organizzato da OpenLabs
- 2008 Seminario 'Introduzione. Software libero e open source per l'informazione geografica: la situazione italiana' nell'ambito della 12a Conferenza Nazionale ASITA. L'Aquila
- 2008 Seminario su "Sistemi informativi territoriali open source" nell'ambito della giornata su "Open Source e Riuso: giornata di discussione e confronto fra enti e aziende". Pisa
- 2008 Seminario "Esperienze di ricerca e gestione del Fagiano" nell'ambito del convegno "Il modello di gestione venatoria italiano e lo status giuridico della fauna selvatica. Aspetti sociali, culturali e tecnici della gestione venatoria". San Rossore (PI)
- 2008 Seminario su "AniMove: Free and open source tools for Home Range and GIS analyses" presso l'Università di Amsterdam, nell'ambito del progetto "Movebank for animal tracking and photo monitoring data". Amsterdam
- 2008 Seminario 'Dove sei stato oggi? Privacy e informazione geografica' nell'ambito del convegno 'e-privacy 2008 - Comunità digitali e Data Retention'. Firenze

- 2008 Seminario 'Libertà e partecipazione nell'informazione geografica: GFOSS.it, l'associazione italiana per l'informazione geografica libera' organizzato dal CRS4, Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna. Pula (CA)
- 2008 Seminario su 'GIS e informazione geografica libera' organizzato dalla Piazza Telematica di Schio. Schio (VI)
- 2008 Seminario su 'La gestione faunistico-venatoria in Toscana: opportunità e criticità'
- 2007 Presentazione del Sistema Informativo Territoriale realizzato per il Comune di Fauglia. Fauglia (PI)
- 2007 Workshop 'GIS, Mappe e Geocontenuti' e 'Libertà ed Open Source nella Telemobilità' svolto nell'ambito del Telemobility forum. Monza
- 2007 Workshop 'Perché la mancanza di libertà nell'informazione geografica ammazza la creatività (e il business)' svolto nell'ambito del Festival della creatività. Firenze
- 2007 Seminario su 'L'utilizzo di GIS open source nella caratterizzazione dei siti' svolto nell'ambito del convegno: 'DSS e GIS'. Remtech Expo, Ferrara
- 2007 Presenza e gestione della selvaggina stanziale. Convegno 'Esperienze e risultati di 10 anni di gestione faunistica e ambientale del territorio pisano' S. Miniato (PI)
- 2007 Workshop 'Risorse del territorio e software libero: opportunità per le comunità locali', Bari
- 2007 Seminario di ecologia e gestione della volpe
- 2007 Seminario 'Problemi ed opportunità del Tecnico Faunistico libero professionista' svolto nell'ambito del Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana per la Gestione Faunistica. Firenze
- 2006 Analisi geografiche libere: visualizza e installa i nuovi software opensource. Festa della Geografia, III Edizione, Firenze
- 2006 Seminario su 'Strumenti open source per la gestione dei SIT' svolto nell'ambito del convegno sull'Open Source organizzato dal Comune di Arezzo. Arezzo
- 2006 Seminario su "Geografia libera: dove siamo?". Linux Day, Firenze
- 2006 Strategie per migliorare lo status del fagiano in Toscana. Convegno 'Il fagiano. Gestione e allevamento'. Sacile (PN)
- 2006 'Les systèmes d'information géographique libres: prêts pour fonctionner!' 7emes Rencontres Mondiales du Logiciel Libre, Vandoeuvre-lès-Nancy (Francia)
- 2006 Panoramica sui software GFOSS. Convegno GFOSS Geographic free and open source software, giornata di studio su GRASS ed i software liberi per la gestione del dato territoriale. Perugia
- 2006 'Introduction to MapServer'. Second GeoNetwork workshop 2006. FAO - Food and Agriculture Organization. Roma, 24-28/4/2006
- 2006 Seminario sulla valutazione d'incidenza svolto per conto dell'Ordine agronomi e forestali della Provincia di Livorno

- 2006 Seminario 'Sistemi Informativi Territoriali Open Source' nell'ambito dell'incontro 'La pianificazione territoriale - strumenti multimediali per la professione' organizzato dall'Ordine agronomi e forestali della Provincia di Livorno
- 2005 "Sistemi Informativi territoriali e OpenSource" Convegno 'Linux Day 2005. V Giornata nazionale di Linux e del Software Libero.' Roma
- 2005 Workshop 'Sistemi informativi territoriali'. SALPA - Sapere Aperto e Libero nella Pubblica Amministrazione, Pisa
- 2005 Workshop 'FreeGIS'. ITI 6th Arab Map conference, Il Cairo (Egitto)
- 2005 'Systèmes d'Information Géographiques et argent public'. 6èmes Rencontres Mondiales du Logiciel Libre, Dijon (Francia)
- 2005 Sessione "L'evoluzione della tecnologia GIS", settima conferenza MondoGIS (Geoesplora 2005, Roma). Partecipanti: Bentley Geospatial, General Electric energy, Autodesk, Intergraph, Esri Italia, MapInfo, Abaco
- 2005 "GIS e Open Source: lo stato dell'arte" workshop nel quadro della settima conferenza MondoGIS (Geoesplora 2005) Roma
- 2005 Incontro sui Sistemi Informativi Territoriali Open Source. Livorno
- 2005 Analisi geografiche libere: visualizza e installa i nuovi software opensource. Festa della Geografia, II Edizione, Firenze
- 2004 Seminario di sensibilizzazione, informazione e formazione sulle procedure di valutazione di incidenza ai sensi della Dir. 92/43/CEE Habitat, del DPR 357/97 e della LR 56/2000, sulla base della Direttiva Europea Natura 2000
- 2004 'GRASS: i sistemi informativi territoriali liberi'. Seminario del ciclo: 'Passare al software libero'. Ponsacco (PI)
- 2004 'Un'azienda con Linux'. Linux Day 2004. Convegno sull'Open Source. Pontedera (PI)
- 2004 FreeGIS: i Sistemi Informativi Territoriali liberi' Convegno 'Linux Day 2004. IV Giornata nazionale di Linux e del Software Libero.' Firenze
- 2004 'Liberiamo la geografia - gli strumenti liberi per i Sistemi Informativi Territoriali ed i Sistemi di Supporto alle Decisioni: applicazioni produttive.' Seminario organizzato dal Gruppo di Utenti Linux di Pisa
- 2004 Presentazione della pubblicazione 'Carta delle Vocazioni Faunistiche 2002-2003' organizzata dalla Provincia di Grosseto. Grosseto
- 2003 "Biologia e gestione della volpe" nel quadro degli incontri "I grandi carnivori selvatici italiani" organizzato dall'Unione Regionale Cacciatori dell'Appennino Lombardia
- 2002 "Il controllo dei corvidi per l'incremento faunistico" nel convegno "Specie ornitiche problematiche: iniziative di gestione in Toscana e altre regioni" organizzato dalla LIPU. Firenze
- 2002 "La provincia di Pisa come laboratorio per una strategia regionale del miglioramento ambientale a fini faunistici" nel convegno "Il miglioramento ambientale a fini faunistici: una nuova strategia di gestione del territorio per l'incremento della fauna selvatica in provincia di Pisa"

- 2002 "Il corso provinciale per operatori faunistici: contenuti, risultati e prospettive" nel convegno "Operatori faunistici qualificati - una necessità ed un'opportunità per la gestione degli istituti faunistico venatori pubblici e privati" organizzato dalla Confederazione Italiana Agricoltori
- 2001 "Esperienze di controllo delle popolazioni di volpe" nel convegno "Il controllo della fauna per la prevenzione di danni alle attività socio-economiche" organizzato dalla Provincia di Vercelli
- 2000 "Risultati delle reintroduzioni in provincia di Pisa" nel convegno su "Reintroduzione di starne e pernici in Toscana: esperienze a confronto" organizzato dal Centro Interuniversitario di Ricerca sulla Selvaggina e sui Miglioramenti Ambientali a Fini Faunistici (CIRSeMAF)
- 2000 "Esperienze dell'ARSIA nella prevenzione dei danni da ungulati mediante l'impiego di recinzioni elettriche" nel quadro degli incontri tematici sulle esperienze di gestione in Toscana promosso dal coordinamento degli ATC
- 1997 "La volpe come predatore" nell'ambito della giornata di studio "Predazione fra gestione e conservazione" nel quadro del corso di perfezionamento post-laurea "Master in Conservazione e Gestione della Fauna"
- 1996 "I progetti degli ATC ed i bandi di accesso ai finanziamenti per miglioramenti ambientali" nell'ambito di "La gestione degli ATC; un nuovo rapporto Agricoltura-Caccia"
- 1995 "Analisi dei dati di radio-tracking: teorie ed esempi"
- 1994 "Ecologia e gestione della volpe nella provincia di Pisa" nell'ambito di "Piano Faunistico e Gestione della Fauna". Dibattito pubblico sulla proposta di Piano Faunistico e gestione della fauna in provincia di Pisa
- 1994 "Strategie alimentari della volpe"
- 1991 "The influence of food on the ranging behaviour of Carnivores: foxes and mongooses"
- 1989 "Mouflons, eiders, foxes and jays: case studies in behaviour and ecology"
- 1988 "Problemi aperti e metodologie nello studio della Ghiandaia (<i>Garrulus glandarius</i>)" e "L'ecologia comportamentale della volpe nel Parco Naturale della Maremma"
- 1986 "Uso delle tecniche radio-telemetriche nella ricerca eco-etologica" per conto della Comunità Montana della Valnerina
- 1986 "Biologia e gestione dei Carnivori", "Biologia della volpe" e "Conduzione di una ricerca sul campo: la volpe nel Parco Naturale della Maremma" per conto del Centro studi del Museo del Lago di Montepulciano

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Rocchini D., Delucchi L., Bacaro G., Cavallini P., Feilhauer H., Foody G.M., He K.S., Nagendra H., Porta C., Ricotta C., Schmidlein S., Spano D.L., Wegmann M., Neteler M. 2013 Calculating landscape diversity with information-theory based indices: A GRASS GIS solution *Ecological Informatics*, 17: 82-93

Cavallini P. 2013 *Herpestes pulverulentus* In: Kingdon J. and Hoffmann, M., eds. *Mammals of Africa. Volume V. Carnivores, Pangolins, Equids and Rhinoceroses*. Bloomsbury Publishing, London. P.p. 311-314

Venturato E., Cavallini P., Dessim-Fulgheri F. 2010 Are pheasants attracted or repelled by roads? A test of a crucial assumption for transect censuses *European Journal of Wildlife Research* 56(3): 233-237

Gilchrist J. S., Jennings A. P., and Veron G. & Cavallini P. 2009 Herpestidae (Mongooses) Pp. 262-328 in: Wilson, D. E. and R. A. Mittermeier, eds. *Handbook of the Mammals of the World. Vol. 1. Carnivores*. Lynx Edicions, Barcelona

Venturato E., Cavallini P., Banti P., Dessim-Fulgheri F. 2009 Do radio collars influence mortality and reproduction? A case with ring-necked pheasants (*Phasianus colchicus*) in Central Italy *European Journal of Wildlife Research* 55: 547

Venturato E., Ghisla A., Gasparini C., Preatoni D., Dessim-Fulgheri F., Tosi G., Cavallini P. 2009 A comparison among software for the estimation of home range: statistical differences and biological meaning (*in prep.*)

Avenant N.L. & Cavallini P. 2007 Correlating rodent community structure with ecological integrity, Tussen-die-Riviere Nature Reserve, Free State province, South Africa *Integrative Zoology* 2: 212-219

Tufto J. & Cavallini P. 2005 Should wildlife biologists use free software? *Wildlife Biology* 11: 67-76

Banti P., Bartolozzi L., Cavallini P. 2005 La gestione del lupo in Toscana (The management of Wolf in Tuscany - Italy) in: Ciucci P., Teofili C., Boitani L. (a cura di) 2005 - *Grandi Carnivori e Zootechnia tra conflitto e coesistenza. Biologia e conservazione della fauna* 115: 98-101

Lami L., Cavallini P., Scarselli D., Petrini R., Venturato E., Moretto C. 2004 Dove mangiano i cinghiali: un modello spaziale predittivo. (A spatial predictive model of wild boar damages to agriculture) *Geomatics Workbook* 4

Cavallini P. 1998 Differential investment in mating by red foxes *Journal of Mammalogy* 79(1): 215-221

Cavallini P. 1998 Volpe In: Simonetta A. M. and Dessim-Fulgheri F., ed. *Principi e tecniche di gestione faunistico-venatoria* Bologna, Greentime, pp. 330-342

Cavallini P. 1997 Internal organ masses of the red fox *Vulpes vulpes*: data from the wild *Acta Theriologica* 42(1): 91-98

Patterson I.J. & Cavallini P. 1996 The volume of sound as an index to the relative abundance of *Cicada orni* L. (Homoptera: Cicadidae) in different habitats *Entomologist's Gazette* 47: 206-210

Cavallini P. & Volpi T. 1996 Variation in the diet of the red fox in a Mediterranean area *Revue d'Ecologie (La Terre et la Vie)* 51: 173-189

Cavallini P. 1996 Comparison of body condition indices in the red fox (Fissipedia, Canidae) *Mammalia* 60(3): 449-462

Cavallini P. 1996 Variation in the social system of the red fox *Ethology Ecology & Evolution* 8: 323-342

Cavallini P. & Santini S. 1996 Reproduction of the red fox *Vulpes vulpes* in Central Italy *Annales Zoologici Fennici* 33: 267-274

Cavallini P. 1996 Ranging behaviour of red foxes during the mating and breeding seasons *Ethology Ecology & Evolution* 8(1): 57-65

Cavallini P. & Santini S. 1995 Timing of reproduction in the red fox *Zeitschrift für Säugetierkunde* 60(4): 337-342

- Cavallini P. & Volpi T.** 1995 Biases in the analysis of the diet of the red fox *Vulpes vulpes* *Wildlife Biology* 1: 243-248
- Rolando A., Cavallini P., Cursano B. & Olsen A.** 1995 Non-territorial behaviour and habitat selection in the jay *Garrulus glandarius* in a Mediterranean coastal area during the reproductive period *Journal of Avian Biology* 26: 154-161
- Cavallini P. & Santini S.** 1995 Age determination in the red fox in a Mediterranean habitat *Zeitschrift für Säugetierkunde* 60(3): 136-142
- Cavallini P.** 1995 Variation in the body size of the red fox *Annales Zoologici Fennici* 32(4): 421-427
- Cavallini P. & Nel J.A.J.** 1995 Comparative behaviour and ecology of two sympatric mongoose species (*Cynictis penicillata* and *Galerella pulverulenta*) *South African Journal of Zoology* 30(2): 46-49
- Cavallini P. & Serafini P.** 1995 Winter diet of the small Indian mongoose, *Herpestes auropunctatus*, on an Adriatic island *Journal of Mammalogy* 76(2): 569-574
- Cavallini P. & Lovari S.** 1994 Home range, habitat selection and activity of the red fox in a Mediterranean coastal ecotone *Acta Theriologica* 39(3): 279-287
- Cavallini P.** 1994 Faeces count as an index of fox abundance *Acta Theriologica* 39(4): 417-424
- Cavallini P.** 1993 On the feeding behaviour of common eiders in two coastal areas of central Italy *Sitta* 6: 24-26
- Cavallini P.** 1993 Activity of the yellow mongoose *Cynictis penicillata* in a coastal area *Zeitschrift für Säugetierkunde* 58: 281-285
- Cavallini P.** 1993 Spatial organization of the yellow mongoose *Cynictis penicillata* in a coastal area *Ethology Ecology & Evolution* 5(4): 501-509
- Cavallini P.** 1992 *Herpestes pulverulentus* *Mammalian Species* 409: 1-4
- Cavallini, P.** 1992 Ranging behaviour of the red fox (*Vulpes vulpes*) in rural southern Japan *Journal of Mammalogy* 73(2): 321-325
- Cavallini P. & Mazzoni-Della Stella R.** 1992 Stone martens *Martes foina* in Siena, Italy *Small Carnivore Conservation* 7: 7
- Cavallini P.** 1992 Survey on the goral *Nemorhaedus goral* (Hardwicke) in Himachal Pradesh *Journal of the Bombay Natural History Society* 89(3): 302-307
- Patterson I.J., Cavallini P. & Rolando A.** 1991 Density, range size and diet of the European jay *Garrulus glandarius* in the Maremma Natural Park, Tuscany, Italy, in summer and autumn *Ornis Scandinavica* 22: 79-87
- Cavallini P. & Lovari S.** 1991 Environmental factors influencing the use of habitat in the red fox, *Vulpes vulpes* (L., 1758) *Journal of Zoology (London)* 223(2): 323-339
- Cavallini P., Rolando A. & Patterson I.J.** 1990 A radio-telemetry study of range size and habitat use in the jay *Garrulus glandarius* in the Maremma Natural Park, Tuscany *XIII Convegno della Società Italiana di Etiologia. In: Ecology Ethology & Evolution* 2: 301-302

Cavallini P. & Nel J.A.J. 1990 The feeding ecology of the Cape grey mongoose *Galerella pulverulenta* (Wagner, 1839) in a coastal area *African Journal of Ecology* 28(2): 123-130

Cavallini P. 1990 Status of the goral (*Nemorhaedus goral*) in Himachal Pradesh, India *Caprinae News, I.U.C.N.* 5(1): 4-6

Cavallini P. & Nel J.A.J. 1990 Ranging behaviour of the Cape grey mongoose *Galerella pulverulenta* (Wagner, 1839) in a coastal area *Journal of Zoology (London)* 222(3): 353-362

Cavallini P. 1989 Red fox, *Vulpes vulpes* (L.) tracking in Yabe-machi, Kumamoto-ken: first results, methodological problems and management indications *Matsumae International Foundation Fellowship Research Report* 9: 137-139

Cavallini P. 1988 Notes on the feeding ecology of two common eiders, *Somateria mollissima*, in central Italy *Bollettino di Zoologia* 55: 323-325

Bracco E., De Bernardi P., Perrone A., Valenti B., Di Leo P. & Cavallini P. 1988 Presenze invernali di airone guardabuoi *Bubulcus ibis* in Piemonte, Lombardia e Toscana *Avocetta* 12: 127-128

Cavallini P. 1987 On the behaviour of male Sardinian mouflons (*Ovis orientalis musimon*) during the pre-rut *Mammalia* 51(2): 195-200

PUBBLICAZIONI TECNICHE,
DIVULGATIVE E GESTIONALI

Cavallini P., Ghetta M., Cavallini U. 2022 From the field to the clouds: data collection and publication with QGIS *Geomedia* 2022/03: 06-11

Casagrande L., Cavallini P., Frigeri A., Furieri A., Marchesini I., Neteler M. 2012 GIS open source *Dario Flaccovio Editore*. 224 p. ISBN 978-88-579-0149-7

Manghi G., Cavallini P. 2012 Le novità in Quantum GIS: versione 1.8 "Lisboa" ed oltre *Geomedia* 4: 50

Manghi G., Cavallini P., Olaya V. 2012 Quantum GIS e Sextante. Novos cenários para a análise SIG *Revista FOSSGIS Brasil* 6: 32-36

Manghi G., Cavallini P., Neves V. 2011 Quantum GIS: Um desktop potente e amigável *FOSSGIS Brasil* 2: 10-15

Cavallini P. 2009 GIS: Statistics and Open Source Software *MSIS Sharing Advisory Board Software Sharing Newsletter, Issue 1: October 2009*

Dassau O., Sherman G., Sutton T., Hugentobler M., and Cavallini P. 2009 A testimony to the power of Open Source: Quantum GIS 1.0 *GEOInformatics*, 12: 44-47

Dassau O., Sherman G., Sutton T., Hugentobler M. e Cavallini P. 2009 Quantum GIS: il desktop GIS più potente, amichevole e libero *GeoMedia* 5: 36-39

Cavallini P., Comunità Gfoss 2009 Informazione geografica pubblica, aperta e libera pp. 47-51 in: *Concas G. et al.: Contenuti aperti, beni comuni. La tecnologia per diffondere la cultura*

Neteler M., Beaudette D.E., Cavallini P., Lami L., Cepicky J. 2008 GRASS GIS In: *G.B. Hall, M.G. Leahy (Ed), "Open Source Approaches in Spatial Data Handling" Advances in Geographic Information Science 2, Springer-Verlag Berlin Heidelberg*

Cavallini P., Lami L. 2007 Le librerie GDAL/OGR, ovvero: come realizzare alcuni compiti GIS in modo più agile e garantire l'interoperabilità *MondoGIS* 61: 42-49

- Cavallini P., Piccardi S.** 2007 Cosa significa Open Source? Cos'è il software libero? Applicazioni ai GIS *MondoGIS* 59: 62-66
- Cavallini P. & Lami L.** 2007 QuantumGIS: The easy way *GIS Development* 11(8): 62-64
- Cavallini P.** 2007 Pisa, idee e progetti per la selvaggina stanziale *Caccia Toscana* 167: 6-7
- Cavallini P.** 2007 Web Mapping *Almanacco della Geomatica - MondoGIS anno 2007*: 105-108
- Ramsey P., Cavallini P.** 2007 I successi del software libero: PostGIS *MondoGIS* 58: 61-67
- Mitchell T. & Cavallini P.** 2007 Free and Open Source Software for Geoinformatics - conferenza internazionale - Losanna, 12/15 settembre *MondoGIS* 57: 72-73
- Battaglia D., Salvemini M., Cavallini P., Miola D., Toparini S., Abbattista C.** 2007 WebGIS e l'interoperabilità. L'opinione di... *MondoGIS* 58: 7-10
- Neteler M., Lami L., Cavallini P. e Dassau O.** 2006 L'analisi geografica Open Source: GRASS GIS parte 3 - Image processing *MondoGIS* 53: 69-73
- Cavallini P., Venturato E., Napolitano M.** 2006 Free, cheap and powerful. Postgis, the Open Source geodatabase. *GIS Development - Middle East - 2 (5)*: 34-39
- Cavallini P.** 2006 Open Source and free GIS: A way out? *GIS Development*
- Lorenzetti W., Scarselli D., Venturato E. e Cavallini P.** 2006 p.mapper. Un front-end dinamico per MapServer *MondoGIS* 55: 60-63
- Lami L., Cavallini P., Neteler M.** 2006 L'analisi geografica Open Source: GRASS GIS parte 2 - raster *MondoGIS* 52: 53-58
- Cavallini P.** 2005 Arab Map - Il Cairo, 11-13 settembre *MondoGIS* 51: 67
- Venturato E., Lami L., Petrini R., Cavallini P.** 2005 I Sistemi Informativi Territoriali liberi: un'opportunità tecnica e commerciale per i biologi *Biologi Italiani* 35(1):18-24
- Lami L., Cavallini P. e Blazek R.** 2005 L'analisi geografica Open Source: GRASS GIS parte 1 - vettori *MondoGIS* 51: 60-65
- Cavallini P., Neteler M.** 2005 I GIS Open Source: un'alternativa possibile? *MondoGIS* 47: 59-63
- Lami L., Cavallini P., Venturato E.** 2005 QGIS: il GIS facile per tutti *MondoGIS* 50: 60-64
- Napolitano M., Cavallini P.** 2005 Il GIS alla portata di tutti *Linux Magazine* 5 (52): 70-73
- Lami L., Cavallini P., Petrini R., Venturato E.** 2005 I Sistemi Informativi Territoriali liberi: un'opportunità tecnica e commerciale per i professionisti italiani. *Geologia dell'Ambiente* 4: 28-32
- Menegon S., Cosenza A., Cavallini P.** 2005 Geografia: il gis si sposta sul web *Linux Magazine* 10 (57): 91-94
- Menegon S., Cavallini P.** 2005 Open Source sul Web: MapServer *MondoGIS* 48: 51-54
- Cavallini P., Sondag T.** 2005 Géographie libre *Linux Pratique* 29: 48-53

Cavallini P. 2004 GIS a costo zero con *GRASS Linux Magazine 11 (47): 53-56*

Cavallini P. - a cura di - con la collaborazione di Meriggi A., Merli E., Oppio C., Gilio N., Venturato E., Lami L., Viliani N., Bontardelli L., Fabbrizzi F., Sforzi A., Giovacchini P. 2003 Carta delle vocazioni faunistiche 2002-2003 *Provincia di Grosseto - Settore Sviluppo e Tutela del Territorio*

Cavallini P., Venturato E., Petrini R., Scarselli D. 2002 Te le do io le starne! Un progetto per la reintroduzione nel pisano *Diana 20: 23-27*

Cavallini P., Agnelli P., Angiolini C., Battisti C., Favilli L., Rossi R., Scocciante C., Sposimo P., Vanni S. 2002 Indicazioni tecniche per l'individuazione e la pianificazione delle aree di collegamento ecologico (L.R. 56/2000) *Deliberazione di Giunta Regionale Toscana n. 1148 del 21-10-2002*

Cavallini P. 2002 Il ritorno dei falchi *Comune Informa - Palaia: 3*

Santilli F., Galardi L., Banti P., Cavallini P., Mori L. 2002 La prevenzione dei danni alle colture da fauna selvatica. Gli ungulati: metodi ed esperienze *Quaderno ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione nel settore Agricolo-forestale. N° 16 - 78 pp*

Cavallini P., Scarselli D. 2001 Il ritorno di una specie: la starna *ATC Informa 2: 11-12*

Mancini M., Santilli F., Mazzoni della Stella R., Manenti M., Banti P. & Cavallini P. 2000 Le recinzioni elettriche per prevenire i danni del cinghiale alle colture agricole *Habitat 98: 47-50*

Cavallini P. 2000 Il controllo della predazione: guida pratica *Ethology Ecology & Evolution, Suppl. 12: 11-19*

Cavallini P., Cocchi, R. & Dall'Antonia, P. 1999 Controllo dei corvidi nella provincia di Pisa *Habitat 93: 5-14*

Cavallini P. & Banti P., Ed. 1999 I danni causati dal cinghiale e dagli altri ungulati alle colture agricole. Stima e prevenzione *ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione nel settore Agricolo-forestale n° 5-37 pp*

Cavallini P. 1997 Il controllo dei corvidi in un ATC pisano *Habitat 74: 5-10*

Cavallini P., Dall'Antonia P., Petrini R. & Venturato E. 1997 Corso per la formazione di operatori cacciatori per il controllo della fauna selvatica - dispense *Amministrazione Provinciale di Pisa*

Cavallini P. 1997 Trappole Larsen contro i predatori *Caccia Toscana 50: 10-11*

Cavallini P. 1996 Gestione della volpe. Non basta il fucile *Diana 9: 94*

Cavallini P. 1996 La volpe. Cenni sulla gestione degli altri predatori. Cenni sulla gestione dei corvidi *In: Dessì Fulgheri F., ed. Corso per la formazione di operatori cacciatori per il controllo della fauna selvatica ai sensi dell'articolo 37 L.R. del 12/01/1994 N. 3 Firenze, Provincia di Firenze. Settore Agricoltura Caccia e Pesca, pp.25-46*

Cavallini P. 1996 Livorno, nove più... *Caccia Toscana 39: 6*

Cavallini P. 1993 Gestione della volpe in provincia di Pisa *Habitat 27: 4-10*

RECENSIONI DI LIBRI

Sowls L.K. 1997 Javelinas and other peccaries. Their biology, management, and use *Tucson, University of Arizona Press. Tropical Zoology 1998*): 11: 193-194. (Cavallini P.)

Sinclair A.R.E. & Arcese P., Eds. 1995 Serengeti II. Dynamics, management, and conservation of an ecosystem *Chicago, Chicago University Press. Ethology Ecology & Evolution 1996* 8(4): 427-430. (Cavallini P.)

Caro T.M. 1994 Cheetahs of the Serengeti plains: group living in an asocial species *Chicago, Chicago University Press. Ethology Ecology & Evolution 1996* 8(3): 309-310. (Cavallini P.)

RIASSUNTI DI COMUNICAZIONI
A CONVEGANI

Ghetta M., Puddu G., Cavallini P. 2022 Animove: a free and open source framework for the analysis of animal movements with QGIS *XII Congresso di Teriologia*

Rocchini D., Delucchi L., Cavallini P., Porta C., Spano L.D., Neteler M. 2011 Measuring ecosystem complexity from remotely sensed imagery in an Open Source space *XII Meeting degli utenti italiani GRASS e GFOSS. Trento, 9-11 febbraio 2011*

Cavallini P., Manghi G. 2009 Perché ci piace QuantumGIS GFOSS DAY 2009 *(Bolzano, 12 Novembre 2009)*

Cavallini P. 2009 QGIS 1.0: le novità *X Meeting degli utenti italiani di GRASS e GFOSS, 25-27 Febbraio 2009 Cagliari*

Cavallini P., Manghi G., Neves V., Gomes L. 2009 Why do we like Quantum GIS *II Jornadas de Software Aberto para Sistemas de Informação Geográfica, Évora, 2-4 November 2009*

D'Orio P., Cavallini P., Franceschi S. 2009 Workshop su 'Strumenti Desktop GIS' GFOSS DAY 2009 *(Bolzano, 12 novembre 2009)*

Cavallini P. 2009 Relazione invitata: Il punto sulle attività dell'associazione GFOSS.it *X Meeting degli utenti italiani di GRASS e GFOSS, 25-27 Febbraio 2009 Cagliari*

Cavallini P. 2009 GFOSS: la situazione italiana *GFOSS DAY 2009 (Bolzano 12 novembre 2009)*

Cavallini P. 2009 Building a GFOSS community: the Italian experience, GFOSS.it *II Jornadas de Software Aberto para Sistemas de Informação Geográfica, Évora, 2-4 November 2009*

Dobias M., Menichetti S., Licciardello C., Trevisani M., Lami L., Cavallini P. 2008 Il binding con Python di QGIS: un'applicazione geoidrologica *IX Meeting degli utenti italiani di GRASS e GFOSS, 21-22 Febbraio 2008 Perugia*

Pallecchi S., Porta C., Spano D., Lami L., Petrini R., Cavallini P. 2007 R.li: un sostituto completo del vecchio r.le *VIII Meeting degli utenti italiani di GRASS e GFOSS, 14-16 Febbraio 2007*

Giacomelli A., Cavallini P. 2007 So you thought you had nothing to do with INSPIRE *13th EC-GI & GIS Workshop, 4-6 Luglio 2007 Porto, Portogallo*

Lami L., Di Stefano M., Cavallini P. 2007 GRASS facile: inserire comandi e scripts in QGIS *VIII Meeting degli utenti italiani di GRASS e GFOSS, 14-16 Febbraio 2007*

Ramsey P., Cavallini P. 2007 PostGIS case studies *PGDay 2007 (PostgreSQL Day), 6-7 luglio 2007 Prato*

Peresin P., Semenzato R., Cavallini P. 2007 The red deer (*Cervus elaphus* L.) in the regional forest of the eastern Cansiglio (PN): density, sociality and habitat use *1st International Conference on Genus Cervus Fiera di Primiero (Trento) 14-17 settembre 2007*

Venturato E., Cavallini P., Lorenzetti W. 2007 Geografia libera con PostgreSQL: PostGIS come base di una infrastruttura di dati geografici *PGDay 2007 (PostgreSQL Day)*, 6-7 luglio 2007 Prato

Lami L., Cavallini P., Venturato E. 2006 Carta geoecologica: un modello predittivo per la diffusione di specie vegetali ed animali *VII Meeting GRASS, 23-24 febbraio 2006 Genova Geomatics WorkBooks 6*

Canova C., Venturato E., Scarselli D., Calastri S., Fabbrizzi C., Lami L., Petrini R., Mazzoni della Stella R., Cavallini P. & Dessì-Fulgheri F. 2006 Uso dello spazio delle femmine di fagiano (*Phasianus colchicus*) in due aree dell'Italia centrale *67 Congresso dell'Unione Zoologica Italiana, Napoli - 11-15 settembre 2006*

Venturato E., Scarselli D., Canova C., Cavallini P., Lami L., Fabbrizzi C., Lorenzetti W., Nencioni F., Calastri S., Minuti N., Mazzoni della Stella R., Dessì-Fulgheri F. 2006 Uno sviluppo freegis completo: progetto MIPI. *VII Meeting GRASS, 23-24 febbraio 2006 Genova Geomatics WorkBooks 6*

Cavallini P., Venturato E., Scarselli D., Canova C., Lami L., Lorenzetti W., Petrini R. 2006 An integrated freeGIS solution: MIPI project *FOSS4G 2006 - Free and Open Source Software for Geoinformatics, 11-15 September 2006 Lausanne, Switzerland*

Cavallini P. 2006 Il mondo delle imprese e l'Open Source GIS: alcune esperienze *VII Meeting GRASS, 23-24 febbraio 2006 Genova*.

Cavallini P., Lami L., Venturato E., Petrini R., Scarselli D. 2005 Analisi della biodiversità con GRASS *VI Meeting GRASS, 14-15 aprile 2005 Roma Geomatics WorkBooks 5*

Lami L., Cavallini P., Venturato E., Petrini R., Scarselli D. 2005 Analisi e costruzione di una rete ecologica con GRASS *VI Meeting GRASS, 14-15 aprile 2005 Roma Geomatics WorkBooks 5*

Cavallini P., Reiner S., Lovergine F. 2005 DebianGis: come rendere i GIS liberi più facili *VI Meeting GRASS, 14-15 aprile 2005 Roma. Geomatics WorkBooks 5*

Scarselli D., Lami L., Moretto C., Petrini R., Venturato E., Cavallini P. 2004 Dove mangiano i cinghiali: un modello spaziale predittivo *V Meeting degli Utenti Italiani di GRASS (Geographic Resources Analysis Support System)*, Università di Padova. Padova, 5-6/02/2004

Cavallini P., Cocchi R., Scarselli D., Venturato E. & Petrini R. 2002 Il controllo dei corvidi per l'incremento faunistico *Convegno 'Specie ornitiche problematiche: iniziative di gestione in Toscana e altre regioni' organizzato dall'ARSIA e dalla LIPU. Firenze*

Agnelli P., Angiolini C., Battisti C., Cavallini P., Favilli L., Rossi R., Scoccianti C., Sposimo P. & Vanni S. 2001 Le aree di collegamento ecologico (L.R. 56/2000) *VI Conferenza Regionale sull'ambiente. Segnali ambientali in Toscana 2001. Firenze*

Cavallini P. 2001 Esperienze di controllo delle popolazioni di volpe *Atti del convegno nazionale "Il controllo della fauna per la prevenzione di danni alle attività socio-economiche" Vercelli, Provincia di Vercelli. Settore tutela ambientale. Servizi faunistici, caccia e pesca. Pp. 135-143*

Scarselli D., Venturato E., Petrini R. & Cavallini P. 2001 Differential predation upon small and large pen-reared grey partridges (*Perdix perdix*) after release. *IX International Symposium Perdix, Lemesos Cyprus.*

Cavallini P., Petrini R. & Dall'Antonia P. 2001 Predator-prey relationships in protected areas of Pisa province, central Italy *XXV International Congress of the International Union of Game Biologists, Lemesos Cyprus*

Venturato E., Petrini R., Scarselli D. & Cavallini P. 2001 Fat ladies and lean girls: morphology influences survival and reproduction of released pen-reared pheasants (*Phasianus colchicus*). *IX International Symposium Perdix, Lemesos Cyprus*.

Mazzoni della Stella R., Cavallini P. & Banti P. 2000 Efficacia dei metodi di prevenzione *Atti del Convegno "Gestione degli ungulati selvatici: problemi e soluzioni", Perugia, Università di Perugia*

Cavallini P., Venturato E., Petrini R. & Scarselli D. 2000 Risultati delle reintroduzioni in provincia di Pisa. Convegno su 'Reintroduzione di starne e pernici in Toscana: esperienze a confronto' *Centro Interuniversitario di Ricerca sulla Selvaggina e sui Miglioramenti Ambientali a Fini Faunistici (CIRSeMAF) e dell'Assessorato all'Agricoltura, Caccia e Pesca della Provincia di Firenze*

Ciampelli A., Perrucci S., Cavallini P. & Mani P. 2000 Fauna parassitaria della gazza comune (*Pica pica*) in provincia di Pisa *2° Congresso Nazionale Multisala Società Italiana Veterinari per Animali da Reddito, Cremona*

Cavallini P. 1999 Esperienze di miglioramenti ambientali con finalità faunistica in provincia di Pisa *Atti del convegno nazionale "I miglioramenti ambientali con finalità faunistica. Idee ed esperienze a confronto" Vercelli, Provincia di Vercelli. Settore tutela ambientale. Servizi faunistici, caccia e pesca. Pp. 168-178*

Mazzoni della Stella R. & Cavallini P. 1999 Esperienze e risultati. Giornata di studio su "Reintroduzione e ripopolamento con galliformi provenienti da allevamento" *C.I.R.Se.M.A.F., Firenze*

Venturato E., Scarselli D., Petrini R., Cavallini P. 1999 Sopravvivenza e riproduzione di fagiani (*Phasianus colchicus*) di allevamento immessi in natura: confronto preliminare fra giovani e adulti *IV Convegno Nazionale dei Biologi della Selvaggina, Bologna 28-30 ottobre 1999*

Petrini R., Venturato E., Scarselli D., Cavallini P. 1999 Predazione di starne (*Perdix perdix*) di allevamento immesse in natura *IV Convegno Nazionale dei Biologi della Selvaggina, Bologna 28-30 ottobre 1999*

Cavallini P. & Serafini P. 1993 The small Indian mongoose: insectivorous, carnivorous or generalist? *VI International Theriological Congress, Sydney*

Rolando A. & Cavallini P. 1993 Il comportamento non territoriale dei corvidi di ambiente boschivo evidenziato attraverso l'impiego di tecniche radiotelemetriche *Convegno Applicazioni del radiotracking per lo studio e la conservazione dei vertebrati". In: Supplemento alle Ricerche di Biologia della Selvaggina 23: 101-107 (1995)*

Lucherini M., Valier P., Cavallini P., Lovari S. 1992 Effects of food on home range size and activity of the red fox *LIV Congresso dell'Unione Zoologica Italiana, Perugia: 57-58*

Cavallini P., Rolando A., Cursano B., Olsen A. 1992 Further observations on the ranging behaviour of the European jay during the breeding season *XV Convegno della Società Italiana di Etologia. In: Ecology Ethology e Evolution 6: 413-414 (1994)*

Cavallini P. 1992 Prey selection in two mongooses: different behaviour or food availability? *LIV Congresso dell'Unione Zoologica Italiana, Perugia: 338-339*

Rolando A., Cavallini P., Olsen A., Cursano B. 1991 Il comportamento spaziale della ghian-daina (*Garrulus glandarius*) durante il periodo riproduttivo: primi risultati *Il Convegno Nazionale dei Biologi della Selvaggina*. In: *Supplemento alle Ricerche di Biologia della Selvaggina* 19: 709-712

Cavallini P. & Nel J.A.J. 1989 Home range and activity of the Cape grey mongoose *Galerella pulverulenta* (Wagner 1839) *V International Theriological Congress, Roma*

Lovari S., Cavallini P., Crema G., Lazzeretti L., Lucherini M., Ricci-Lucchi M., Valier P. 1989 Parametri ambientali e uso dell'habitat della volpe *Vulpes vulpes* (L., 1758) in alcune aree del Parco Naturale della Maremma (GR) *I Congresso Italiano sui Carnivori(1989)*. In: *Hystrix* 3: 21-29 (1991)

Lucherini M., Lovari S., Crema G., Cavallini P. 1988 Attività dei maschi di volpe, *Vulpes vulpes* (L.) in relazione alle risorse trofiche in un'area costiera mediterranea *I Convegno Nazionale dei Biologi della Selvaggina*. In: *Supplemento alle Ricerche di Biologia della Selvaggina* 14: 419-424

Cavallini P., Crema G., Lovari S., Lucherini M. 1987 The effect of environmental variables on the habitat use in the red fox *Vulpes vulpes* (L.) *XII Convegno della Società Italiana di Etiologia*. In: *Monitore Zoologico Italiano* 22: 532 (1988)

Bindi E., Cavallini P., Lovari S. 1986 Food as a factor underlying the habitat use in the red fox (*Vulpes vulpes*) *LI Congresso dell'Unione Zoologica Italiana*. In: *Bollettino di Zoologia* 53: 84

AFFILIAZIONI

2018 - 2025	Presidente della Fondazione internazionale QGIS.ORG
2008 - 2025	Consiglio Direttivo dell'associazione intenrazione QGIS.ORG: membro dal 2008, vicepresidente dal 2015, Presidente dal 2018
2007 - 2009	ITPIUG - ITalian PostgreSQL User Group - Associazione Italiana degli utenti di PostgreSQL. Socio fondatore
2007 - 2016	GFOSS.it - Associazione Italiana per l'Informazione Geografica Libera - Geographic Free/Open-Source Software. Socio fondatore e presidente (fino al 2010)
2006 - 2025	OSGeo - Open Source Geospatial Foundation. Socio e Charter Member
2004 - 2006	IUCN - The World Conservation Union. European Sustainable Use Specialist Group
2003 - 2025	IUCN - The World Conservation Union - Species Survival Commission. Membro (dal 1993) e presidente (2003-2006): Mustelid, Viverrid & Procyonid Specialist Group (Small Carnivore Specialist Group)
1989 - 2006	American Society of Mammalogists (USA)