

Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI Paolo Cavallini

- 💡 Piazza Garibaldi 4, 56025 Pontedera (PI)
- +39 348 38 01 953
- zavallini@faunalia.it
- www.faunalia.eu
- Google Talk paolo.cavallini

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

FORMAZIONE

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)

Diploma di Maturità Classica 1982

ESPERIENZA LAVORATIVA

August 2024 Corso avanzato di PostgreSQL e PostGIS

Tethys S.r.l.

Corso di geodatabase con PostgreSQL/PostGIS e QGIS March 2024

Eliofototecnicabarbieri srl

Hosting e consulenza su strutturazione DB relazionale Postgre-January 2024

SQL/PostGIS

HPC Italia S.r.I.,

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

Corso personalizzato di Geodatabase con PostgreSQL/PostGIS September 2023

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 webgis basato su QGIS Server e Lizmap

Web Client

Idea Computer, Sistemi e Servizi Snc



May 2023 Installazione ed hosting di un geodatabase PostgreSQL/PostGIS

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 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.

March 2023 Porting del WebSIT da Oracle Spatial a PostgreSQL/PostGIS, QGIS e

LizMap

Comune di Foligno

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, migrazio-

ne 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 Hosting e consulenza su strutturazione DB relazionale Postgre-

SQL/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

January 2023 Installazione e configurazione di un server Mergin con DB Postgre-

SQL/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.

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 Creazione del plugin NIPS+ per QGIS per la simulazione di analisi reti

basato su libreria python personalizzata

Cloudtec

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 Backup, installazione ed hardening server Debian con Postgre-

SQL/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

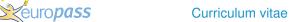
April 2022 Corso avanzato di QGIS, Geodatabase e PyQGIS

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



vitae Paolo Cavallini

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, Postgre-

SQL/PostGIS

Südtiroler Transportstrukturen AG

January 2022 Hosting e consulenza su strutturazione DB relazionale Postgre-

SQL/PostGIS

HPC Italia S.r.l.,

January 2022 Consulenza specialistica in ambito GIS

Padania Acque S.p.A.

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 Postgre-

SQL/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 Predisposizione ed hosting di un WebGIS con funzionalità personaliz-

zate, sincronizzato con database esterno MariaDB

Food Retail Italia Srl

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

August 2021 Interazione dati in DB Oracle Spatial per QGIS e pubblicazione dati in

Lizmap

Comune di Bolzano

July 2021 Corso online avanzato di Google Earth Engine

July 2021 Consulenza specifica su QGIS e MSSQL Server. Bugfixing di QGIS

(MSSQL provider)



I&S Informatica e Servizi S.r.I.

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 + Li-

zmap) 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



euro*pass* 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.I. (DB Company) July 2020 Corso avanzato di Geodatabase e WebGIS per dati forestali ed agronomici Treedom S.r.I. 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 avanazato 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 pyggis 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 Miglioramenti del plugin PS Time Series per QGIS Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte 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 Corso di python, pyqgis e plugin per QGIS Politecnico di Torino - Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica 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 Bugfixing per QGIS (LTR Legend) Kaplan Open Source 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 – September 2020 Adeguamento, aggiornamento e consulenza su piattaforma per creazione WebGIS complesso in ambiente Open Source Cis S.r.l. June 2019 Installazione e configurazione di server WebGIS (QGIS server + Lizmap) e database (PostgreSQL+ PostGIS) Irideos S.p.A. 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

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

February 2019 Porting del plugin GarminCustomMap per QGIS 3

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 pyggis (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: pyggis 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. 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



euro*pass*

October 2017 – October 2018 Sviluppo componenti core per QGIS 3

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte

October 2017 Assistenza su dati raster, ridmensionamento 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

	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.I.

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'infra-

struttura informatica basata su PostgreSQL/PostGIS, QGIS-server e

Lizmap

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Friuli Venezia Giulia

June 2014 Corso di geodatabase con PostGIS, Pontedera

June 2014 Corso personalizzato di QGIS

Sistema Informativo Nazionale per lo sviluppo dell'agricoltura

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 geodatabase con PostGIS, Pontedera
October 2012	Corso di analisi con Quantum GIS, 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.I.

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 Itallia 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, Porto-

gallo



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, partecipazio-

ne 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 geografi-

ci contenuti nel DataWareHouse del SITI provinciale, tramite sofware

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 Quan-

tum GIS e PostGIS. Include lo sviluppo di funzioni topologiche per Post-GIS 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 Incarico professionale per il caricamento e georeferenziazione di

cartografia su programma GIS

Comune di Pistoia

October 2010 – October 2011 Corso di formazione del personale del Servizio Gestioni Demografiche

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.I.

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 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

March 2010 Corsi 'I software GIS Open Source' e 'Il software GRASS'

RSO S.p.A.

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

Paolo Cavallini



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.I.

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

Paolo Cavallini Curriculum vitae

euro*pass*

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 riquardanti 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 dina-

mica (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.I.

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.I.

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



Curriculum vitae Paolo Cavallini

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.I.

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 program-

ma 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 colturali

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



Curriculum vitae Paolo Cavallini

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.I.

November 2007 – January 2008 Corso "II 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 Agricolture 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

Besanopoli 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 gestio-

ne 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.I.

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

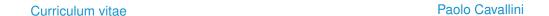
Comune di Pontedera, Staff Risorse Strumentali

May 2007 - April 2011 Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti fi-

nalizzati, del programma di miglioramenti ambientali, dei censimenti

faunistici e dei piani di incremento faunistico

Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15



euro*pass*

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 fi-

nalizzati, 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 program-

ma 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 fi-

nalizzati, 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 Al-

pi'. 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 Goullet

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 am-

biente 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. 'Implementa-

zione 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 Corso 'GIS Open Source'

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana, Area Bilancio, Contabilità e

Controllo di Gestione

May 2006 Consulenza come esperto al European Mammals Assessment Work-

shop dell'IUCN, in qualità di presidente dello Small Carnivore Specialist

Group

IUCN - The World conservation Union, Regional Office for Europe

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 Agricolture 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 (<i>Phasianus colchicus</i>): 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, inerente 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.I.

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 idroelettri-

che, 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, dei progetti fi-

nalizzati, del programma di miglioramenti ambientali, dei censimenti

faunistici e dei piani di incremento faunistico

Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15

Curriculum vitae Paolo Cavallini

euro*pass*

January 2006 Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, del program-

ma di miglioramenti ambientali, dei censimenti faunistici e dei piani di incremento faunistico

Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14

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

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

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 relati-

va 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 relazio-

ne 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 lito-

rale compresa tra il Gombo e il fiume Morto Vecchio per conto

dell'Amministrazione Provinciale di Pisa

NEMO S.r.I.

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 ter-

ritoriale 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 geosta-

tistico, 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 Studi preliminari e cartografici finalizzati alla stesura del Piano

Faunistico Venatorio 2006-2011

Osservatorio Regionale Toscano sulla Gestione Faunistica, c/o Arci Caccia Toscana

May 2005 Master Universitario in gestione e controllo dell'ambiente

Università di Pisa - Scuola Superiore Sant'Anna, Segreteria della Divisione Alta Formazione

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 tecnolo-

gie 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

Paolo Cavallini Curriculum vitae



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.I.

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.I.

September 2004 Partecipazione allo sviluppo di DebianGis

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

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

Paolo Cavallini Curriculum vitae

February 2004

euro*pass*

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.I.

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 – 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

January 2004

Corso di Zoologia Applicata per Scienze Biologiche e Naturali

Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica

January 2004 Analisi degli spostamenti degli animali (AniMove)

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

euro*pass* Paolo Cavallini Curriculum vitae

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 – 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

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

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

le 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 faunisticovenatoria 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

euro*pass*

June 2002 Corso di formazione per operatori demandati al controllo delle po-

polazioni 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 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 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 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 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 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 Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti fi-

nalizzati, del programma di miglioramenti ambientali e dei piani di

incremento faunistico

Ambito Territoriale di Caccia Pisa 15

Paolo Cavallini Curriculum vitae

euro*pass*

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 creazione di un'area umida all'interno della Tenuta di Coltano (Pisa)

Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14

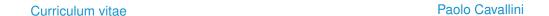
April 2001 Supporto tecnico per la reintroduzione della starna

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



euro*pass*

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 perfezionamento post-laurea in Conservazione e gestione della fauna nelle aree protette

Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica

January 2001 Corso di Etologia per Scienze Biologiche e Naturali

Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica

December 2000 – April 2001 Esecuzione delle procedure tecniche necessarie ai fini della ricosti-

tuzione 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 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 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 aggiornamento sulla progettazione delle attività faunistico-

venatorie

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 Corso di Zoologia Applicata per Scienze Biologiche e Naturali

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

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

euro*pass* Curriculum vitae Paolo Cavallini

January 1998 Corso di perfezionamento in conservazione e gestione della fauna or-

ganizzato 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 Supporto tecnico, del programma di controllo dei Corvidi, del pro-

gramma di miglioramenti ambientali e del piano di immissione della

starna

Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14

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

Università di Pisa, Dipartimento di Produzioni Animali

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

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 Corso universitario di Tecnica Faunistica



Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica

January 1997 Progetto "Controllo dei corvidi"

Ambito Territoriale di Caccia Pisa 14

January 1997 Tesi sulla reintroduzione del nibbio reale <i>Milvus milvus</i> (Rel.

Prof. M. Bagliacca)

Università di Pisa

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

May 1996 Supporto tecnico agli Ambiti Territoriali di Caccia delle Province di Li-

vorno 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 sui richiami del lemure <i>Lemur catta</i> (Rel. Prof. F. Dessì

Fulgheri)

Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica

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

March 1995 Corso di Etologia per Scienze Biologiche e Naturali

Università di Firenze, Dipartimento di Biologia Animale e Genetica

March 1995 Corso di Etologia 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 Corso di Ecologia Animale per Scienze Biologiche e Naturali

Università di Pisa

January 1994 Tesi sull'ecologia alimentare della volpe (Rel. Prof. R. Nobili)

Università di Pisa



Paolo Cavallini

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 1993 Tesi sulla riproduzione e morfologia della volpe (Rel. Prof. R. Nobili)

Università di Pisa

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 sull'uso dello spazio nella ghiandaia europea (Rel. Prof. S. Lovari)

Università di Siena

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

ltre	

COMPRENSIONE PARLATO PRODUZIONE SCRITTA Produzione orale Ascolto Lettura Interazione C1 C1 C1 C1 C1 C1 C1 C₁ C₁ C₁

Inglese Francese

Livelli: A1 e A2: Utente base – B1 e B2: Utente autonomo – C1 e C2: Utente avanzato $\underline{\text{Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue}}$

SEMINARI E CONFERENZE

2020 Intervento alla conferenza SFScon con l'intervento "QGIS: Software and Community" Partecipazione alla quinta HackFest italiana di QGIS a Torino 2020 Partecipazione al FOSS4G con l'intervento: "L'importanza del software libero" 2020 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 2019 Partecipazione e organizzazione del QGIS Summer Camp 2019 Partecipazione su invito al Festival universitario "Drones for Good". Padova Intervento su invito durante l'incontro annuale del gruppo di utenti QGIS Polonia 2019 Partecipazione alla XXI HackFest di QGIS a A Coruña, Spagna Partecipazione alla quarta hackfest italiana di QGIS a Padova 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 Partecipazione alla XX hackfest di QGIS a Stone Town, Zanzibar, Tanzania 2018

Partecipazione alla XIX hackfest di QGIS a Funchal, Madeira, Portogallo

Intervento su "QGIS 3: novità e sviluppo" al convegno FOSS4G-IT 2018. Roma

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 luturo per il GPO55 ili Italia? Lai GPO55 Day 2014, Alicona
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 Amministra-

Campo S. Margherita a Venezia

zioni' nell'ambito della Presentazione dell'Atlante della laguna dinamico, presso l'Auditorium di





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



2006	liana 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 de 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 Agricolture 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 pianifica-
	zione 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
- "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
- "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., Schmidtlein 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., Dessì-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., Dessì-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., Dessì-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 Zootecnia 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 board 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 Dessì-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 Etologia. 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 guardiabuoi *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 II 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., Scoccianti 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 CONVEGNI

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 & 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*.

Pagina 59 / 61



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 II comportamento spaziale della ghiandaia (*Garrulus glandarius*) durante il periodo riproduttivo: primi risultati *II 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 Selveggina 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 Etologia. 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 intenrazionale QGIS.ORG: membro dal 2008, vicepresidente dal 2015, Presidente dal 2018
2007 - 2009	ITPUG - 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)