
CV Dott. Leonardo Lami

Titoli Di Studio

- 2004 - Master di I Livello in "Gestione e Conservazione delle Risorse Naturali"
 - Università degli Studi di Pavia
- 2001 - Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo
 - Università degli Studi di Pisa
- 2000 - Laurea in Scienze Biologiche (indirizzo etologico-neurobiologico) con votazione di 110/110 e lode. Titolo della tesi: "Il correlato neurofisiologico dell'abitudine nella sanguisuga *Hirudo medicinalis*" (Rel. Prof. F. Brunelli)
 - Università degli Studi di Pisa
- 1994 - Diploma di Maturità Tecnico Commerciale con votazione 54/60
 - Istituto Tecnico Commerciale "F. Marchi" di Pescia (PT)

Specializzazioni

- 2007-2010 - Sviluppatore dell'applicativo desktop mapping Open Source QGIS (www.qgis.org) relativamente alla connessione con il GIS GRASS.
- 2007 - Partecipazione alla giornata di studio 'Introduzione ai GIS' - SIFET (Società Italiana di Fotogrammetria e Topografia) e Dipartimento di Rappresentazione - Università degli Studi di Palermo.
- 2004 - Tirocinio propedeutico per il corso di Master di I livello in "Gestione e Conservazione delle Risorse Naturali" organizzato dall'Università degli Studi di Pavia. Tirocinio mirato ad approfondire la conoscenza del Sistema Informativo Territoriale GRASS e concluso con la realizzazione di un modello predittivo spaziale dei danni alle produzioni agricole da parte di fauna selvatica (Sus scrofa).
- 2003 - Tirocinio formativo riconosciuto dalla Provincia di Pisa della durata di 3 mesi mirato ad apprendere l'utilizzo del Sistema Informativo Territoriale GRASS ed approfondire le procedure di censimento di popolazioni animali mediante attività pratica ed elaborazione dati per l'analisi a livello informatico (GIS).
- 2002 - Corso di formazione per "Educatore Ambientale" organizzato dal "Coordinamento dei Centri di Educazione Ambientale della Provincia di Firenze" e dal Comune di Pontassieve (FI).
- 2001 - Abilitazione all'esercizio della professione di Guida Ambientale Escursionistica in seguito al corso di qualificazione di cui all'art. 17 della L.R. 30.7.97 n. 54.

Capacità E Competenze

Tipo Tecnico

- | Sviluppo e progettazione di sistemi informativi geografici
- | Analisi geografica quantitativa e qualitativa
- | Strutturazione e gestione GeoDatabase

Tipo Informatico

Sistemi operativi: Linux Debian/Ubuntu, Windows

Software GIS e modellistica:

- | GIS: QGIS, GRASS
- | Librerie GIS: GDAL/OGR, GEOS/JTS.
- | Database/RDBMS: PostgreSQL (+ PostGIS), Sqlite (+ Spatialite)
- | Web-GIS: MapServer, QGIS Server, G3W-SUITE
- | Analisi dati e (geo)statistica: R-Cran, GRASS6.x, SAGA, Sextante, OpenOffice Calc.

Web-CMS: Wordpress

Professione

Da Marzo 2010 ricopro la carica di Istruttore addetto ai Sistemi Informativi presso il Comune di Quarrata.

Incarichi Professionali

- 2019 - Project Manager e Formatore nella realizzazione di infrastruttura dedicata alla pubblicazione diretta di servizi WebGis e creazione di gestionali cartografici web definiti a livello di progetto QGIS.
 - Committente: Parco Nazionale Gran Paradiso
 - Data: dal 01/12/2019 - 30/03/2020
- 2019 - Project Manager e Formatore nella realizzazione di infrastruttura dedicata alla pubblicazione diretta di servizi WebGis e creazione di gestionali cartografici web definiti a livello di progetto QGIS.
 - Committente: Parco Nazionale Gran Paradiso
 - Data: dal 01/12/2019 - 30/03/2020
- 2019 - Project Manager e Formatore nella realizzazione dello sviluppo dell'applicativo cartografico web G3W-SUITE per aspetti legati all'utilizzo e all'editing on line in assenza di rete
 - Committente: ARPA Piemonte
 - Data: dal 15/11/2019 - 30/03/2020
- 2019 - Project Manager e Formatore nella realizzazione di infrastruttura dedicata alla pubblicazione diretta di progetti QGIS su servizi WebGis e all'analisi geografica web tramite sistema WPS.
 - Committente: Politecnico di Torino
 - Data: dal 15/09/2019 - 31/12/2019
- 2019 - Project Manager e Formatore nell'implementazione della Piattaforma G3W-Suite e del modulo di editing on line al fine di realizzare gestionali cartografici Web basati su progetti QGIS
 - Committente: Regione Lazio - Direzione Capitale Naturale, Parchi e Aree Protette
 - Data: dal 01/07/2019 - 30/10/2019
- 2019 - Project Manager e Formatore nella predisposizione Sistema Informativo Territoriale basato su database geografico PostGis e comprensivo di Piattaforma G3W-Suite per la pubblicazione autonoma di strumenti di pianificazione comunali e sovracomunali. Suite strutturata per la pubblicazione diretta di progetti QGIS su servizi WebGis.
 - Committente: Terre Ciolle - Provincia di Siena
 - Data: dal 15/02/2019 - 31/05/2019
- 2019 - Project Manager e Formatore nella predisposizione SIT OS basato su GeoDB PostGis e comprensivo di Piattaforma G3W-Suite per la pubblicazione autonoma di strumenti di pianificazione comunali e sovracomunali. Suite strutturata per la pubblicazione diretta di progetti QGIS su servizi WebGis.
 - Committente: Amministrazione Comunale di Capannori (LU)
 - Data: dal 01/02/2019 - 31/05/2019
- 2019 - Project Manager e Formatore nella predisposizione Sistema Informativo Territoriale basato su database geografico PostGis e comprensivo di Piattaforma G3W-Suite per la predisposizione autonoma di gestionali cartografici web a partire da progetti QGIS
 - Committente: Regione Lazio - Direzione Capitale Naturale, Parchi e Aree Protette
 - Data: dal 01/01/2019 - 01/02/2019

- ◌ 2018 - Project Manager e Formatore nella realizzazione del Sistema Informativo Territoriale per le 28 Amministrazioni Comunali dell'Area Vasta Metropoli di Bari
 - Sistema di pubblicazione su servizi WebGis basato su database geografico PostGis e sistema di pubblicazione diretta di progetti QGIS.
 - ▣ Committente: Plantek SRL
 - ▣ Data: dal 01/12/2018 - 30/11/2019
- ◌ 2018 - Project Manager e Formatore nella realizzazione del Sistema Informativo Territoriale basato su database geografico PostGis e comprensivo di Piattaforma G3W-Suite per la pubblicazione autonoma di strumenti di pianificazione comunali e sovracomunali. Suite strutturata per la pubblicazione diretta di progetti QGIS su servizi WebGis.
 - ▣ Committente: Comunità Montana della Carnia
 - ▣ Data: dal 01/01/2018 al 30/04/2018
- ◌ 2018 - Project Manager e Formatore nella realizzazione di funzionalità e moduli della piattaforma WebGis basata sul framework G3W-SUITE.
 - ▣ Committente: Parco Nazionale Foreste Casentinese, Monte Falterona e Campigna
 - ▣ Data: dal 01/01/2018 - 30/03/2018
- ◌ 2017 - Project Manager e Formatore nella realizzazione di Sistema Informativo Territoriale basato su database geografico SpatiaLite e comprensivo di Piattaforma G3W-Suite per la pubblicazione autonoma di progetti QGIS su servizi WebGis.
 - ▣ Committente: Amministrazione Comunale di Pescia (PT)
 - ▣ Data: dal 21/06/2017 al 30/09/2017
- ◌ 2017 - Project Manager e Formatore nella realizzazione di Sistema Informativo Territoriale basato su database geografico PostGis e comprensivo di Piattaforma G3W-Suite per la pubblicazione autonoma di progetti QGIS su servizi WebGis.
 - ▣ Committente: Parco Nazionale Foreste Casentinese, Monte Falterona e Campigna
 - ▣ Data: dal 19/06/2017 al 30/10/2017
- ◌ 2017 - Project Manager e Formatore nella predisposizione ed adeguamento SIT delle Reti Idriche secondo le specifiche del Sistema Informativo Nazionale Federato delle Infrastrutture (SINFI).
 - ▣ Committente: SUEZ - Acque Toscane SpA
 - ▣ Data: dal 18/06/2017 al 18/11/2017
- ◌ 2017 - Predisposizione Sistema Informativo Territoriale basato su database geografico PostGis e comprensivo di Piattaforma G3W-Suite per la pubblicazione autonoma di progetti QGIS su servizi WebGis.
 - ▣ Committente: Amministrazione Comunale di Poggio a Caiano (PO)
 - ▣ Data: dal 20/04/2017 al 30/09/2017
- ◌ 2017 - Predisposizione applicativo G3W-Suite per la pubblicazione di servizi WebGis inerenti gli Strumenti di Pianificazione strutturati su progetti cartografici realizzati tramite il desktop Open Source QGIS.
 - Sviluppo moduli ad hoc dedicati al Servizio Tributi per il recupero dell'evasione fiscale: modulo cartografico per il collegamento tra i numeri civici ed interni ai subalterni catastali ed ai relativi dati censuari.
 - ▣ Committente: Amministrazione Comunale di Camaiore (LU)
 - ▣ Data: dal 15/01/2017 al 30/03/2017

- ◌ 2017 - Project Manager nella realizzazione del Servizio di sviluppo ed aggiornamento software della piattaforma di visualizzazione del sistema SANF - Sistema d'Allertamento Nazionale per la possibile occorrenza di Fenomeni Franosi indotti da Pioggia
 - ▣ Committente: C.N.R. - IRPI - Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeologica
 - ▣ Data: dal 10/01/2017 al 30/04/2017
- ◌ 2017 - Aggiornamento Sistema Informativo Territoriale basato su database geografico PostGis e comprensivo di Piattaforma WebGis basata su G3W-Suite.

Collegamento civici a pratiche edilizie, modulo di editing on-line oltre ad assistenza tecnica/formativa per l'anno 2017.

 - ▣ Committente: Amministrazione Comunale di Monsummano Terme (PT)
 - ▣ Data: dal 02/01/2017 al 31/12/2017
- ◌ 2016 - Predisposizione G3W-Discovery, applicativo web/cartografico desktop/mobile, dedicato alla promozione turistica dei Parchi Valle del Lanza e Rile Tenore Olona.
 - ▣ Committente: Proteus - Como
 - ▣ Data: dal 19/12/2016 al 30/03/2017
- ◌ 2016 - Predisposizione applicativo G3W-Suite per la pubblicazione di servizi WebGis inerenti gli interventi di analisi agronomica strutturati su progetti cartografici realizzati tramite il desktop Open Source QGIS.

Sviluppo moduli ad hoc per la registrazione di geo-note corredate da foto direttamente su campo tramite dispositivi mobili.

 - ▣ Committente: Soing Srl - Livorno
 - ▣ Data: dal 20/05/2016 al 30/12/2016
- ◌ 2016 - Sviluppo di servizio WebGis comprensivo di editing on line dedicato alla gestione di stradario e numeri civici secondo il protocollo IterNet di Regione Toscana. Applicativo basato su QGIS, QGIS Server, PostGis e G3W-Suite.
 - ▣ Committente: Amministrazione Comunale di Capannori (LU)
 - ▣ Data: dal 01/01/2016 al 21/03/2016
- ◌ 2016 - Sviluppo, personalizzazione e servizio di hosting relativo ad un applicativo web per la gestione delle pubblicazioni su servizio WebGis. Applicativo basato su QGIS, QGIS Server, PostGis e G3W-Suite. Applicativo dedicato alla pubblicazione delle cartografie di piano.
 - ▣ Committente: Ente Parco Regionale delle Alpi Apuane
 - ▣ Data: dal 15/01/2016 al 31/12/2016
- ◌ 2016 - Aggiornamento Sistema Informativo Territoriale basato su database geografico PostGis e comprensivo di Piattaforma WebGis alla nuova piattaforma G3W-Suite.

Moduli di profilazione utente e realizzazione automatizzata CDU, oltre ad assistenza tecnica/formativa per l'anno 2016.

 - ▣ Committente: Amministrazione Comunale di Monsummano Terme (PT)
 - ▣ Data: dal 15/01/2016 al 30/12/2016
- ◌ 2015 - Sviluppo, installazione e personalizzazione di applicativo web per la gestione delle pubblicazioni su servizio WebGis. Applicativo basato su QGIS, QGIS Server, PostGis e G3W-Suite. Applicativo dedicato alla pubblicazione di PS e RU dei Comuni dell'Unione.
 - ▣ Committente: Comunità Montana della Carnia
 - ▣ Data: dal 01/12/2015 al 31/12/2015

- ◌ 2015 - Applicativo turistico/promozionale desktop/mobile G3W-Suite. Gestione indipendente dei contenuti: elementi puntuali, percorsi, aree di interesse, schede informative. Realizzazione materiale promozionale basato su QRCode interattivi.
 - ▣ Committente: Comune di Barberino di Mugello (FI)
 - ▣ Data: dal 01/10/2015 al 31/12/2015
- ◌ 2015 - Servizio di GeoTag Partecipativo Open Source per l'attuazione di un progetto partecipativo basato su segnalazioni del paesaggio locale, da utilizzare come base conoscitiva per la redazione del Piano Paesaggistico del Friuli Venezia Giulia.
 - ▣ Committente: Università di Udine -Dipartimento di Scienze Umane
 - ▣ Data: dal 01/10/2015 al 31/10/2015
- ◌ 2015 - Sistema di consultazione geografica per la valutazione del rischio frane . Progettazione ed implementazione del cruscotto informatico di supporto al monitoraggio del rischio frane per le sedi della Protezione Civile Nazionale e Regionali
 - ▣ Committente: CNR - Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeologica
 - ▣ Data: dal 01/01/2015 al 30/09/2015
- ◌ 2014 - IoSegnalo - Sviluppo WebGis ed applicazione Web per la segnalazione e la gestione di interventi di manutenzione sul territorio.
 - ▣ Committente: Comunità Montana della Carnia - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
 - ▣ Data: dal 01/10/2014 al 31/10/2014
- ◌ 2014 - Implementazione SIT e sistema per la gestione delle pubblicazioni su servizio WebGis basato sul PostGis e sull'applicativo DjangoQgis. Applicativo dedicato alla pubblicazione di PS e RU dei Comuni dell'Unione.
 - ▣ Committente: Unione dei Comuni della Valdera
 - ▣ Data: dal 01/07/2014 al 30/09/2014
- ◌ 2014 - Implementazione SIT e sistema per la gestione delle pubblicazioni su servizio WebGis basato sul PostGis e sull'applicativo G3W-Suite.
 - ▣ Committente: Amministrazione Comunale di Castelfranco di Sotto (PI)
 - ▣ Data: dal 01/06/2014 al 30/06/2014
- ◌ 2014 - Implementazione della suite QGIS Desktop-Server e dell'applicativo G3W-Suite per l'implementazione di un Sistema Informativo Territoriale dedicato alla pubblicazione su servizi WebGis per la gestione della rete e degli impianti idraulici.
 - ▣ Committente: Acque Toscane S.p.A.
 - ▣ Data: dal 01/03/2014 al 30/06/2014
- ◌ 2013 - Aggiornamento Sistema Informativo Territoriale basato su database geografico PostGis e comprensivo di Piattaforma WebGis basata su Django-QGIS per la pubblicazione del Regolamento Urbanistico e di altri strumenti di pianificazione.
 - ▣ Committente: Amministrazione Comunale di Monsummano Terme (PT)
 - ▣ Data: dal 01/09/2013 al 30/11/2013
 - ▣ Data: dal 01/02/2013 al 31/01/2015
- ◌ 2012 - Realizzazione del Sistema Informativo Territoriale comprensivo di strumenti desktop e Piattaforma WebGis per la gestione della rete e degli impianti idraulici.
 - ▣ Committente: Acque Toscane S.p.A.
 - ▣ Data: dal 01/07/2012 al 30/11/2012

- 2012 - Realizzazione di una Piattaforma WebGis per il Sistema Informativo Territoriale con pubblicazione del Piano Strutturale, Regolamento Urbanistico, rete stradale e numerazione civica. I diversi comparti del Regolamento urbanistico sono stati collegati alle specifiche normative, visualizzabili in formato pdf.
 - Committente: Amministrazione Comunale di Ponsacco (PI)
 - Data: dal 01/06/2012 al 30/10/2012
- 2010 - Incarico per realizzazione di modellistica ambientale, piani d'azioni e piani di gestione siti Rete Natura 2000.
 - Committente: Ente Parco San Rossore, Migliarino e Massaciuccoli
 - Durata dell'incarico: dal 15-05-2010 al 15-11-2011. Mesi 18.

Da Marzo 2009 a Marzo 2010 Leonardo Lami è socio dello Studio Associato Gis3W al cui interno ha partecipato alla realizzazione dei seguenti lavori:

- 2010 - Aggiornamento software specialistici geografici e organizzazione informatica di dati georeferenziati.
 - Committente: Corpo Forestale dello Stato Gestione ex ASFD - Ufficio Provinciale di Lucca
 - Durata dell'incarico: 09-03-2010. Giorni 1.
- 2010 - Realizzazione di una Piattaforma WebGis per il Servizio Sistema Informativo Territoriale.
 - Committente: Comune di Vicopisano (PI)
 - Durata dell'incarico: dal 01-03-2010 al 31-03-2010 . Mesi 1.
- 2010 - Affidamento per la realizzazione di una Piattaforma WebGis interna per la gestione della cartografia di stradale e numerazione civica.
 - Committente: Comune di Santa Maria a Monte (PI)
 - Durata dell'incarico: dal 15-01-2010 al 15-02-2010 . Giorni 15.
- 2010 - Affidamento servizio di realizzazione sito web istituzionale.
 - Committente: Istituto Comprensivo di Camigliano - Capannori (LU)
 - Durata dell'incarico: dal 01-01-2010 al 31-01-2010. Mesi1.
- 2009 - Aggiornamento, tramite fotointerpretazione ed analisi GIS, della cartografia dell'uso del suolo e dei sedimenti degli edifici del territorio provinciale.
 - Committente: Amministrazione Provinciale di Lucca
 - Durata dell'incarico: dal 22-12-2009 al 22-01-2010. Mesi 1.
- 2009 - Affidamento realizzazione di un "Applicativo web per la gestione delle buste paga".
 - Committente: TelNet System - Capannori (LU)
 - Durata dell'incarico: dal 01-11-2009 al 20-12-2009. Mesi 2.
- 2009-10 - Incarico per la realizzazione Piano di Gestione per i SIR "Padule di Fucecchio" e "Bosco di Chiusi e Paduletta di Ramone".
 - Committente: "Centro Ricerca, Documentazione e Promozione Padule di Fucecchio" su incarico della Provincia di Pistoia
 - Durata dell'incarico: dal 01-11-2009 al 31-02-2010. Mesi 3.

- 2009 - Affidamento per la realizzazione di un'interfaccia operativa per l'aggiornamento della cartografia di stradario e numerazione civica sulla base delle specifiche del progetto Iter.Net di Regione Toscana.
 - Committente: Amministrazione Comunale di Quarrata.
 - Durata dell'incarico: dal 05-09-2009 al 31-11-2009. Mesi 3.
- 2009-10 - Incarico per la realizzazione Piano di Gestione per i SIC "Montagna Pistoiese" .
 - Committente: "Centro Ricerca, Documentazione e Promozione Padule di Fucecchio" su incarico della Provincia di Pistoia
 - Durata dell'incarico: dal 01-01-2009 al 31-03-2010. Mesi 3.
- 2009 - Affidamento per implementazione servizio WebGis con tavole relative ai settori Ambiente e Protezione Civile.
 - Committente: Amministrazione Comunale di Quarrata
 - Durata dell'incarico: dal 03-09-2009 al 31-10-2009 . Mesi 2.
- Aggiornamento software specialistici geografici e organizzazione informatica di dati georeferenziati di progetti del Servizio Conservazione.
 - Committente: Ente Parco San Rossore, Migliarino e Massaciuccoli
 - Durata dell'incarico: dal 03-08-2009 al 05-08-2009. Giorni 3.
- 2009 - Affidamento fornitura ed installazione "Piattaforma Utenti" (servizio di posta elettronica unificata, servizio controllo traffico Internet, servizio di groupware e wiki) per il Comune di Quarrata.
 - Committente: Amministrazione Comunale di Quarrata
 - Durata dell'incarico: dal 01-05-2009 al 31-08-2009. Mesi 4.
- 2009 - Realizzazione e hosting per sito web a carattere pubblicitario.
 - Committente: "Dolce Forno Anichini"
 - Durata dell'incarico: dal 01-03-2009 al 31-12-2009. Mesi 10.
- 2009 - Realizzazione sito web a carattere pubblicitario.
 - Committente: azienda "Allevamento Selvaggina Migliarino"
 - Durata dell'incarico: dal 01-02-2009 al 31-12-2009. Mesi 11.
- 2009 - 2010 - Affidamento servizio Hosting sito web.
 - Committente: Ordine degli Agronomi della provincia di Livorno
 - Durata dell'incarico: dal 01-03-2009 al 31-12-2009. Mesi 10.
- 2009 - Analisi, studio e rappresentazione cartografica di tematismi ambientali, paesaggistici e d urbanistici relativi all'area del Comune di Benevento.
 - Committente: Studio legale Grassi - Firenze
 - Durata dell'incarico: dal 05-02-2009 al 30-03-2009. Mesi 2.

Dal 01/01/2006 al 31/12/2008 socio dello Studio Faunalia in cui ho ricoperto l'incarico di Responsabile settore GIS e dove ho partecipato in prima persona allo sviluppo dei seguenti lavori.

- 2008 - Predisposizione di materiale documentale ed informatico per lezioni di un GIS orientato alle scuole medie inferiori e superiori.
 - Committente: Mondogis S.r.l.
 - Durata dell'incarico: dal 01-07-2008 al 31-07-2008. Mesi 1
- 2008 - Realizzazione di modulo GRASS per analisi kernel.
 - Durata dell'incarico: dal 02-01-2008 al 31-01-2008 . Mesi 1
- 2008 - Servizio di assistenza e supporto nella gestione ed utilizzo di sistemi GIS e di webmapping Open Source.
 - Committente: Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana (ARPAT)
 - Durata dell'incarico: dal 01-01-2008 al 31-12-2008. Mesi 12
- 2007-08 - Individuazione delle aree di collegamento ecologico sul territorio della Provincia.
 - Committente: Nemo s.r.l. Su incarico dell'Amministrazione Provinciale di Prato
 - Durata dell'incarico: dal 03-12-2007 al 03-05-2008. Mesi 5.
- 2007 - Servizio di assistenza e supporto nella gestione ed utilizzo di sistemi GIS e di webmapping Open Source svolto per conto dell'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana (ARPAT).
 - Committente: Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana (ARPAT)
 - Durata dell'incarico: dal 01-10-2007 al 31-12-2007. Mesi 3.
- 2007 - Installazione e formazione GIS GRASS e software di supporto.
 - Committente: IRIS S.a.S.
 - Durata dell'incarico: dal 11-09-2007 al 15-09-2007. Giorni 5.
- 2007-09 - Specifiche tecniche per la costruzione del repertorio cartografico del S.I.T.I. Provinciale.
 - Committente: Amministrazione Provinciale di La Spezia.
 - Durata dell'incarico: dal 23-07-2007 al 11-04-2008. Mesi 9.
- 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 (Delibera del Consiglio Direttivo n°214 del 13.09.1999) e dei successivi progetti relativi a San Rossore luogo della Cultura.
 - Committente: Ente Parco San Rossore, Migliarino e Massaciuccoli (capofila dell'ATI: N.E.M.O. S.r.l.).
 - Durata dell'incarico: dal 17-03-2006 al 04-04-2006. Mesi 1.
- 2006-07 - Individuazione delle aree di collegamento ecologico sul territorio della Provincia.
 - Committente: Nemo s.r.l. Su incarico Amministrazione Provinciale di Firenze
 - Durata dell'incarico: dal 01-03-2006 al 31-01-2007. Mesi 11.

- 2006 - Analisi degli impatti dovuti ad installazioni di mini-centrali idroelettriche, nel bacino idrologico della Lima (LU), su fauna, flora, habitat e fitocenosi.
 - Committente: Facoltà di Ingegneria dell'Università di Pisa
 - Durata dell'incarico: dal 24-01-2006 al 24-03-2006. Mesi 3.

Dal 01/01/2002 al 31/12/2005 lavoro nell' ambito dei Sistemi Informativi Territoriali come libero professionista.

- 2005-07 - Collaboratore - Studio d'impatto ambientale delle opere previste a difesa del litorale compresa tra il Gombo e il fiume Morto Vecchio per conto dell'Amministrazione Provinciale di Pisa, in collaborazione con NEMO S.r.l.
- 2005 - Collaboratore - Ricostruzione cartografica di un profilo del terreno.
- 2005-07 - Collaboratore - Analisi geografica dei dati faunistici e floristici tramite software geostatistico, nell'ambito del progetto per lo sviluppo di una metodologia di attribuzione di dati puntuali a unità territoriali geoeologiche, finanziato dalla Regione Toscana e svolto per conto del Museo Zoologico de La Specola.
- 2005 - Incarico - Analisi statistica della Carta della Natura della Sicilia - a grande scala.
 - Committente: NEMO S.r.l. per conto della Regione Sicilia
 - Durata dell'incarico: dal 03-05-2005 al 30-09-2005
- 2004-05 - Incarico - Analisi strutturale delle reti ecologiche della regione Sicilia.
 - Committente: NEMO S.r.l. per conto della Regione Sicilia
 - Durata dell'incarico: dal 15-09-2004 al 28-02-2005
- 2004-05 - Collaboratore - Analisi e predisposizione grafica dei risultati sull'attività faunistico-venatoria delle Regione Toscana nell'ambito del 'Progetto per la realizzazione di un centro per la raccolta e l'elaborazione di dati inerenti l'attività faunistico-alieutica e venatoria nella Regione Toscana' per conto di Ekoclub International - Sezione regionale toscana.
- 2004 - Collaboratore - Esecuzione tecnica del progetto finalizzato (art. 11 RR 34/2002) per il Miglioramento ambientale (finanziato dalla Regione Toscana) per conto dell'Ambito Territoriale di Caccia n° 15 (Pisa Orientale).
- 2004 - Collaboratore - 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' per conto del Corpo Forestale dello Stato Gestione ex ASFD.
- 2004 - Collaboratore - Predisposizione e configurazione di un Sistema Informativo Territoriale a fini di ricerca scientifica per il Parco Naturale dell'Orecchiella per conto del Corpo Forestale dello Stato Gestione ex ASFD.
- 2004 - Collaboratore - Esecuzione dei rilevamenti ambientali e dei censimenti delle popolazioni selvatiche nelle Aziende Faunistico Venatorie per conto dell'Amministrazione Provinciale di Pisa.
- 2004 - Collaboratore - 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.
- 2004 - Collaboratore - Esecuzione dei rilevamenti ambientali e dei censimenti delle popolazioni selvatiche nelle Zone di Ripopolamento e Cattura della Provincia di Pisa, per conto dell'Amministrazione Provinciale di Pisa.
- 2003-04 - Collaboratore - Analisi e predisposizione grafica dei risultati sull'attività faunistico-venatoria delle Regione Toscana nell'ambito del 'Progetto per la realizzazione di

un centro per la raccolta e l'elaborazione di dati inerenti l'attività faunistico-alieutica e venatoria nella Regione Toscana' per conto di Ekoclub International - Sezione regionale toscana.

- ⊖ 2003-05 - Incarico - Supporto tecnico, dei programmi annuali di intervento, dei progetti finalizzati, del programma di miglioramenti ambientali, dei censimenti faunistici e dei piani di incremento faunistico.
 - ▣ Committente: Ambito Territoriale di Caccia n° 15 (Pisa Orientale)
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 01-01-2003 al 31-12-2005
- ⊖ 2002-03 - Collaboratore - Redazione della carta delle vocazioni faunistiche della provincia, per conto dell'Amministrazione Provinciale di Grosseto.
- ⊖ 2002-03 - Incarico - Pulizia e primo restauro della Collezione Ornitologica "Lenzi" presso Museo Comunale di Fucecchio nell'ambito del progetto "Lungo le rotte migratorie".
 - ▣ Committente: Centro di Ricerca e Documentazione del Padule di Fucecchio
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 01-03-2002 al 31-01-2003
- ⊖ 2002 - Socio fondatore dell'Associazione Naturalistica ONLUS "Impronta Verde". Associazione che opera nei seguenti settori: proposte escursionistiche; escursioni e itinerari personalizzati, rivolti a piccoli gruppi, comitive e a scuole di ogni livello; attività didattiche per le scuole dell'obbligo; collaborazione con enti pubblici e privati a programmi di ricerca, tutela e valorizzazione del territorio; organizzazione di incontri e serate a tema ecologico e culturale; iniziative volte alla riscoperta delle tradizioni artigianali e gastronomiche del territorio.

Attività Formativa

- 2020 - Docenza - Corso Formazione "QGIS Avanzato: geoprocessing e modellistica spaziale"
 - Committente: CIRA - Centro Italiano Ricerca Areospaziale
 - Data: dal 09/11/2020 - 17/11/2020
 - Sessioni: 1 da 16 ore
- 2021 - Docenza - Corso Formazione "QGIS Avanzato: geoprocessing e modellistica spaziale"
 - Committente: Consorzio Bonifica Renana
 - Data: dal 19/10/2020 - 27/10/2020
 - Sessioni: 4 da 21 ore
- 2020 - Docenza - Corso Formazione "QGIS Base: gestire i propri dati geografici, funzioni di editing e realizzazione di layout di stampa"
 - Committente: Unione Comuni Lavino, Samoggia e Valle del Reno
 - Data: dal 15/09/2020 - 12/10/2020
 - Sessioni: 1 da 24 ore ciascuna
- 2020 - Docenza - Corso Formazione "QGIS Avanzato: geoprocessing e modellistica spaziale"
 - Committente: Consorzio Bonifica Renana
 - Data: dal 24/08/2020 - 29/10/2020
 - Sessioni: 1 da 24 ore
- 2020 - Docenza - Corso Formazione "QGIS Base: gestire i propri dati geografici, funzioni di editing e realizzazione di layout di stampa"
 - Committente: Consorzio Terre Cablate - Provincia di Siena
 - Data: dal 09/06/2020 - 16/06/2020
 - Sessioni: 2 da 6 ore ciascuna
- 2019 - Docenza - Corso Formazione "QGIS Base: gestire i propri dati geografici, funzioni di editing e realizzazione di layout di stampa"
 - Committente: Consorzio Bonifica Renana
 - Data: dal 11/11/2019 - 04/12/2019
 - Sessioni: 2 da 18 ore ciascuna
- 2019 - Docenza - Corso Formazione "QGIS Base: gestire i propri dati geografici, funzioni di editing e realizzazione di layout di stampa"
 - Committente: TSM - Provincia Autonoma di Trento
 - Data: dal 30/09/2019 - 17/12/2019
 - Sessioni: 5 da 18 ore ciascuna
- 2019 - Docenza - Corso Formazione Base e Avanzato (GeoDB e Geoprocessing) su QGIS
 - Committente: Città Metropolitana di Roma Capitale
 - Data: dal 23/09/2019 - 10/10/2019
 - Sessioni: 2 da 18 ore ciascuna
- 2019 - Docenza - Corso Formazione "Installazione, configurazione ed utilizzo dell'applicativo cartografico Web G3W-SUITE"
 - Committente: SITA - Amministrazione Provinciale di Biella

- ▣ Data: dal 14/09/2019 - 19/10/2019
 - ▣ Ore lezione 24
- 2019 - Docenza - Corso Formazione "Analisi geografica e modellistica spaziale con QGIS"
 - ▣ Committente: SITA - Amministrazione Provinciale di Biella
 - ▣ Data: dal 20/05/2019 - 22/05/2019
 - ▣ Ore lezione 18
- 2019 - Docenza - Corso Formazione "QGIS per la gestione dei propri dati geografici"
 - ▣ Committente: Amministrazione Comunale di Sansepolcro (AR)
 - ▣ Data: dal 08/04/2019 - 16/04/2019
 - ▣ Ore lezione 24
- 2019 - Docenza - Corso di Formazione "Pubblicazione di progetti QGIS su servizi WebGis tramite il framework G3W-SUITE"
 - ▣ Committente: Terre Cablate - Provincia di Siena
 - ▣ Data: dal 15/05/2019 - 31/05/2019
 - ▣ Ore lezione 24
- 2019 - Docenza - Corso di Formazione avanzato "QGIS: gestione delle proprie banche dati geografiche e analisi geografica dedicata ad aspetti di comunicazione di dati statistici nell'ambito del geomarketing nel settore farmaceutico".
 - ▣ Committente: NewLine Srl - Ricerche di Mercato
 - ▣ Durata dell'incarico: 29/01/2019 - 06/02/2019
 - ▣ Ore lezione 24
- 2018 - Docenza - Corso di Formazione base "QGIS: gestione delle proprie banche dati geografiche e analisi geografica".
 - ▣ Committente: NIER Ingegneria Spa - Bologna
 - ▣ Durata dell'incarico: 17/12/2018 - 08/01/2019
 - ▣ Ore lezione 16
- 2018 - Docenza - Corso di Formazione avanzato "QGIS: gestione delle proprie banche dati geografiche, editing dati geografici e predisposizione layout di stampa".
 - ▣ Committente: Ordine Dottori Agronomi e Forestali Provincia di Firenze
 - ▣ Durata dell'incarico: 17/09/2018
 - ▣ Ore lezione 8
- 2018 - Docenza - Corso di Formazione base ed avanzato su "QGIS: gestione delle proprie banche dati geografiche e sviluppo script Python".
 - ▣ Committente: Città Metropolitana di Bologna
 - ▣ Durata dell'incarico: 21/05/2018 - 07/06/2018
 - ▣ Ore lezione 24
- 2017 - Docenza - Corso Formazione Avanzato su "QGIS: gestione dati Consorzi di Bonifica".
 - ▣ Committente: Capacitas SRL - San Donà di Piave (VE)
 - ▣ Durata dell'incarico: 18/12/2017 - 20/01/2017
 - ▣ Ore lezione 21

- ◌ 2017 - Docenza - Corso di Formazione avanzato su sistemi di pubblicazione di servizi WebGis basati su QGIS-Server "Pubblicazione di servizi OGC e gestione piattaforme WebGis tramite G3W-Suite".
 - ▣ Committente: Città Metropolitana di Firenze
 - ▣ Durata dell'incarico: 15/12/2017 - 21/12/2017
 - ▣ Ore lezione 18
- ◌ 2017 - Docenza - Corso di Formazione base ed avanzato su "QGIS: gestione delle proprie banche dati geografiche e pubblicazione progetti su servizi WebGis".
 - ▣ Committente: Ente Parco Regionale Alpi Apuane
 - ▣ Durata dell'incarico: 05/12/2017 - 06/01/2017
 - ▣ Ore lezione 42
- ◌ 2017 - Docenza - Corso di Formazione base ed avanzato su "QGIS: gestione delle proprie banche dati geografiche e analisi geografica dedicata alle analisi ambientali".
 - ▣ Committente: CNR-ISMAR - Istituto di Scienze Marine
 - ▣ Durata dell'incarico: 26/06/2017 - 28/06/2017
 - ▣ Ore lezione 24
- ◌ 2017 - Docenza - Corso di Formazione base ed avanzato su "QGIS: gestione delle proprie banche dati geografiche e analisi geografica dedicata al supporto nelle situazione di emergenza".
 - ▣ Committente: Protezione Civile - Città Metropolitana di Firenze
 - ▣ Durata dell'incarico: 19/03/2017 - 30/04/2017
 - ▣ Ore lezione 48
- ◌ 2017 - Docenza - Corso di Formazione base su "QGIS: gestione delle proprie banche dati geografiche e consultazione dei servizi WMS dei Geoportali Regionali e Nazionali".
 - ▣ Committente: ERSAF - Ente Regionale per i Servizi all'Agricoltura e alle Foreste - Regione Lombardia
 - ▣ Durata dell'incarico: 27/02/2017 - 01/03/2017
 - ▣ Ore lezione 18
- ◌ 2016 - Docenza - Corso di Formazione base su "QGIS: gestione delle proprie banche dati geografiche e consultazione dei servizi WMS del Geoportale Provinciale". Corso dedicato a ai dipendenti della Provincia Autonoma di Trento e a tutti gli Enti collegati.
 - ▣ Committente: TSM - Provincia Autonoma di Trento
 - ▣ Durata dell'incarico: 13/02/2017 - 15/04/2017
 - ▣ Ore lezione 84
- ◌ 2016 - Docenza - Corso di Formazione base su "QGIS: gestione delle proprie banche dati geografiche e consultazione dei servizi WMS del Geoportale Provinciale". Corso dedicato a ai dipendenti della Provincia Autonoma di Trento e a tutti gli Enti collegati.
 - ▣ Committente: TSM - Provincia Autonoma di Trento
 - ▣ Durata dell'incarico: 13/02/2017 - 18/12/2017
 - ▣ Ore lezione 98

- ◌ 2017 - Docenza – Corso di Formazione base su “QGIS: gestione delle proprie banche dati geografiche e consultazione dei servizi WMS dei Geoportali Regionali e Nazionali ”.
 - ▣ Committente: Ente Parco Nazionale Foreste Casentinesi
 - ▣ Durata dell'incarico: 16/01/2017 - 16/02/2017
 - ▣ Ore lezione 30
- ◌ 2016 - Docenza – Corso di Formazione avanzato su “QGIS: analisi geografica avanzata, gestione GEDB e modellistica spaziale”
 - ▣ Committente: Navionics Spa
 - ▣ Durata dell'incarico: 01/12/2016 - 16/12/2016
 - ▣ Ore lezione 64
- ◌ 2016 - Docenza – Corso di Formazione base su “QGIS: gestione delle proprie banche dati geografiche e consultazione dei servizi WMS del Geoportale Provinciale”. Corso dedicato a ai dipendenti della Provincia Autonoma di Trento e a tutti gli Enti collegati.
 - ▣ Committente: TSM – Provincia Autonoma di Trento
 - ▣ Durata dell'incarico: 21/11/2016 - 13/12/2016
 - ▣ Ore lezione 56
- ◌ 2016 - Docenza – Corso di Formazione avanzato “QGIS: gestione DB geografici e modellistica spaziale”.
 - ▣ Committente: Regione Lazio
 - ▣ Durata dell'incarico: 07/11/2016 - 21/12/2016
 - ▣ Ore lezione 60
- ◌ 2015 - Docenza – Corso di Formazione “Utilizzo di QGIS nella predisposizione degli Strumenti di Pianificazione Comunali”
 - ▣ Committente: Comune di Firenze
 - ▣ Durata dell'incarico: 12/11/2015 - 17/12/2015
 - ▣ Ore lezione 60 (5 sessioni)
- ◌ 2015 - Docenza – Corso di Formazione “Utilizzo di QGIS nella predisposizione degli Strumenti di Pianificazione Comunali”
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s. per Comune di Pescia (PT)
 - ▣ Durata dell'incarico: 11/05/2015 - 20/07/2015
 - ▣ Ore lezione 35
- ◌ 2014 - Docenza – Corso di Formazione “Utilizzo di QGIS nella predisposizione e consultazione degli Strumenti di Pianificazione Regionali”
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s. per Regione Lazio – Servizio Urbanistica
 - ▣ Durata dell'incarico: 24/11/2014 - 17/12/2014
 - ▣ Ore lezione 32
- ◌ 2014 - Docenza – Corso di Formazione “Geoprocessing con QGIS”
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s. per R.S.E – Risorse sul Sistema Energetico – Gruppo ENEL
 - ▣ Durata dell'incarico: 16/10/2014 - 04/11/2014
 - ▣ Ore lezione 32

- ◌ 2014 - Docenza – Corso di Formazione “Geoprocessing con QGIS”
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s. per Ordine degli Agronomi e Forestali della Provincia di Firenze
 - ▣ Durata dell'incarico: 30/06/2014 - 14/07/2014
 - ▣ Ore lezione 24
- ◌ 2014 - Docenza – Corso di Formazione “QGIS base”
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s. per Ordine degli Agronomi e Forestali della Provincia di Firenze
 - ▣ Durata dell'incarico: 29-04-2014 - 20-05-2014
 - ▣ Ore lezione 32
- ◌ 2014 - Docenza – Corso di Formazione “Utilizzo di QGIS nella predisposizione degli Strumenti di Pianificazione Comunali”
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s. per Unione dei Comuni del Valdarno e Valdisieve
 - ▣ Durata dell'incarico: 28-04-2014 - 10-06-2014
 - ▣ Ore lezione 24
- ◌ 2014 - Docenza – Corso di Formazione “QGIS base”
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s. per Ordine Provinciale di Firenze dei Dott. Agronomi e Forestali
 - ▣ Durata dell'incarico: 29-04-2014 - 09-06-2014
 - ▣ Ore lezione 32
- ◌ 2014 - Docenza – Corso di Formazione “QGIS corsi base ed avanzato: applicazioni in ambito della gestione delle risorse naturali”.
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s. per Ente Parco Nazionale del Gran Paradiso - Torino
 - ▣ Durata dell'incarico: 01-04-2014 - 10-04-2014
 - ▣ Ore lezione 32
- ◌ 2013 - Docenza – Corso di Formazione “QGIS corsi base ed avanzato” tenuto presso il Comune di Firenze
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s. per l'Amministrazione Comunale di Firenze
 - ▣ Durata dell'incarico: 16-09-2013 - 26-11-2013
 - ▣ Ore lezione 108
- ◌ 2013 - Docenza – Corso di Formazione “QGIS corsi base ed avanzato” tenuto presso il Comune di Firenze
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s. per l'Amministrazione Comunale di Firenze
 - ▣ Durata dell'incarico: 10-06-2013 - 07-07-2013
 - ▣ Ore lezione 36
- ◌ 2013 - Docenza - Short Course: “Il desktop mapping open source: QuantumGis”.
 - ▣ Committente: Centro di GeoTecnologia dell'Università degli studi di Siena
 - ▣ Durata dell'incarico: 08-04-2013 - 10-04-2013
 - ▣ Ore lezione 24

- 2013 - Docenza - Corso di Formazione "QGIS" tenuto presso l'Istituto Agronomico dell'Oltremare di Firenze
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s.
 - ▣ Durata dell'incarico: 25-02-2013 - 06-03-2013
 - ▣ Ore lezione 24
 - 2012 - Docenza - Corso di Formazione "QGIS: analisi avanzate con l'uso di Sextante"
 - ▣ Committente: Gis3w s.a.s. per Institute for Electromagnetic Sensing of the Environment (CNR di Milano)
 - ▣ Durata dell'incarico: 01-12-2012 - 31-12-2012
 - ▣ Ore lezione 24
 - 2012 - Docenza - Corso di Formazione "QGIS" tenuto presso l'Istituto Agronomico dell'Oltremare di Firenze
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s.
 - ▣ Durata dell'incarico: 01-10-2012 - 31-10-2012
 - ▣ Ore lezione 24
 - 2012 - Docenza - Corso di Formazione "QGIS avanzato: analisi geografica"
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s. per Ordine Dottori Agronomi e Forestali di Firenze.
 - ▣ Durata dell'incarico: 01-05-2012 - 31-05-2012
 - ▣ Ore lezione 24
 - 2012 - Docenza - Corso di Formazione "QGIS: base e avanzato"
 - ▣ Committente: Gis3W S.a.s. per Ordine Dottori Agronomi e Forestali di Firenze.
 - ▣ Durata dell'incarico: 01-04-2012 - 31-04-2012
 - ▣ Ore lezione 40
 - 2011 - Docenza - Short Course: "Quantum Gis / Grass: corso intermedio".
 - ▣ Committente: Centro di GeoTecnologia dell'Università degli studi di Siena
 - ▣ Durata dell'incarico: 21-11-2011 - 23-11-2011
 - ▣ Ore lezione 24
 - 2011 - Docenza - Short Course: "Il desktop mapping open source: QuantumGis".
 - ▣ Committente: Centro di GeoTecnologia dell'Università degli studi di Siena
 - ▣ Durata dell'incarico: 24-10-2011 - 26-10-2011
 - ▣ Ore lezione 24
 - 2011 - Docenza - Corso di Formazione "QuantumGis: corso base"
 - ▣ Committente: Gis3W s.s. per Parco Nazionale dei Monti Sibillini
 - ▣ Durata dell'incarico: 10-05-2011 - 20-05-2011
 - ▣ Ore lezione 16
 - 2010 - Docenza - Intervento "Dal disegno all'analisi: soluzioni GIS Open Source, potenzialità ed esempi di applicazione" nell'ambito del corso "Strumenti e applicazioni GIS per l'urbanistica e la valutazione integrata".
 - ▣ Committente: Gis3W s.s. per Ordine degli Architetti di Lucca
 - ▣ Durata dell'incarico: 28-10-2010 - 2-11-2010

- ▣ Ore lezione 4
- ⌒ 2010 - Docenza - Corso di formazione: "Quantum Gis vers. 1.5.0 ed i programmi GIS Open Source".
 - ▣ Committente: Gis3W s.s per Ordine degli Agronomi e Forestali della Provincia di Pistoia
 - ▣ Durata dell'incarico: 15-10-2010 - 05-11-2010
 - ▣ Ore lezione 16
- ⌒ 2010 - Affidamento per la realizzazione del corso "Software geografici Open Source ed applicazioni di analisi spaziale".
 - ▣ Committente: Gis3W s.s per Agenzia Regionale di Sanità - Regione Toscana
 - ▣ Durata dell'incarico: 07-06-2010 - 30-06-2010
 - ▣ Ore di docenza: 48
- ⌒ 2010 - Docenza - Corso di formazione: "Quantum Gis vers. 1.5.0-dev" per conto dello Studio Biosfera di Prato su committenza dello studio Gis3W.
 - ▣ Committente: Gis3W s.s per Studio Biosfera (PO)
 - ▣ Durata dell'incarico: 04-05-2010 - 15-05-2010
 - ▣ Ore lezione 16

Da Marzo 2009 a Marzo 2010 Leonardo Lami è socio dello Studio Associato Gis3W al cui interno ha effettuato docenze per i seguenti corsi formativi:

- 2010 - Docenza - Corso di formazione: "Software geografici Open Source ed introduzione all'uso di Quantum Gis"
 - Committente: Società Hyperborea (Polo Tecnologico di Navacchio) per conto dell'agenzia formativa Formatica S.r.l.- Pisa.
 - Durata dell'incarico: dal 25-02-2010 al 18-03-2010 - Ore lezione 20.
- 2010 - Docenza - Corso di formazione: "Quantum Gis ed il supporto a GRASS" all'interno del corso di formazione "Strumenti WebGis Open Source".
 - Committente: Agenzia formativa Proforma - Borgo San Lorenzo (FI).
 - Durata dell'incarico: dal 03-02-2010 al 03-02-2010. Ore lezione 16
- 2009 - Docenza - Corso di formazione: "Quantum Gis vers. 1.4.0".
 - Committente: Dott. Geologo Marco Zanieri - Prato
 - Durata dell'incarico: dal 20-12-2009 al 28-02-2010. Ore lezione 16
- 2009 - Incarico - Membro di commissione esaminatrice concorso pubblico posizione D1 "Specialista GIS".
 - Committente: Amministrazione Provinciale di Lucca
 - Durata dell'incarico: dal 27-11-2009 al 23-12-2009
- 2009 - Docenza - Corso di formazione: "Il GIS Open Source: introduzione all'uso di Quantum GIS e all'analisi cartografica".
 - Committente: S.I.A.F. (Scuola Internazionale di Alta Formazione) di Volterra
 - Ore lezione 32
- 2009 - Docenza - Corso di formazione: "Quantum Gis - GRASS: il Gis Open Source" per conto della società Nemo S.r.l. - Firenze.
 - Committente: Società Nemo S.r.l. - Firenze.
 - Ore lezione 32. Durata dell'incarico: dal 27-10-2009 al 18-11-2009
- 2009 - Docente - Corso su "Quantum Gis ed interfaccia a PostGis".
 - Committente: Amministrazione Comunale di Quarrata
 - Durata dell'incarico: dal 18-06-2009 al 08-07-2009. Ore di lezione 16.
- 2009 - Docente - Corso GIS libero e open source (QGIS).
 - Committente: dottorandi e docenti della Facoltà di Agraria e Scienze Forestali dell'Università degli Studi di Firenze
 - Durata dell'incarico: dal 15-01-2009 al 20-02-2009. Ore di lezione 32.
- 2008 - Docente - Corso GIS libero e open source (QGIS)
 - Committente: dottorandi e docenti della Facoltà di Agraria e Scienze Forestali dell'Università degli Studi di Firenze
 - Durata dell'incarico: dal 10-01-2008 al 10-02-2008. Ore di lezione 32.

Dal 01/01/2006 al 31/12/2008 socio dello Studio Faunalia in cui avevo il ruolo di Responsabile settore GIS e dove ho condotto in prima persona seguenti corsi.

- 2008 - Docente - Corso GIS libero e open source (GRASS e R)
 - Committente: Commissione Europea - Centro Comune di Ricerca - Ispra (VA)
 - Durata dell'incarico: dal 25-06-2008 al 27-06-2008. Ore lezione: 24
- 2007-08 - Docente - Corso "Il GIS libero" svolto da Faunalia. Argomenti: QGIS il desktop mapping Open Source. Ore lezione: 16
 - Committente: partecipanti vari
 - Durata dell'incarico: dal 27-11-2007 al 09-01-2008
- 2007 - Docente - 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.
 - Committente: Ag. Formativa per Amministrazione Provinciale di Pistoia
 - Durata dell'incarico: dal 09-11-2007 al 19-01-2007
- 2007 - Docente - Docente - Corso di formazione su "QGIS: il desktop mapping Open Source".
 - Committente: Studio Associato Dr. Agronomo Orsi e Dr. Agronomo Vignolini
 - Durata dell'incarico: dal 11-09-2007 al 05-11-2007
- 2007 - Docente - Corso di formazione sull'uso di strumenti Open Source mirati alla realizzazione di un sistema informativo territoriale (SIT) per conto del comune di Arezzo.
 - Committente: Amministrazione Comunale di Arezzo
 - Durata dell'incarico: dal 03-08-2007 al 31-12-2007
- 2007 - Docente - Corso di formazione sui GIS liberi ed open source. Argomenti delle lezioni: Analisi gis e desktop mapping.
 - Committente: Istituto Nazionale della Montagna (Roma)
 - Durata dell'incarico: dal 11-07-2007 al 17-07-2007. Ore di lezione: 16
- 2007 - Docente - Corso "GIS libero - desktop mapping, analisi gis, geodatabase, webgis". Argomenti delle lezioni: Analisi gis e desktop mapping. Ore di lezione: 40
 - Committente: LiberSoft (Navacchio)
 - Durata dell'incarico: dal 15-05-2007 al 14-06-2007
- 2007 - Docente - Corso "QGIS: il desktop mapping Open Source".
 - Committente: LiberSoft (Navacchio)
 - Durata dell'incarico: dal 30-01-2007 al 13-02-2007
- 2007 - Docente - Corso "QGIS: il desktop mapping Open Source" per conto di LiberSoft.
 - Committente: LiberSoft (Navacchio)
 - Durata dell'incarico: dal 18-01-2007 al 08-03-2007
- 2006-07 - Docente - Docente - Corso di Informatica Open Source: web mapping per conto del Comune di Quarrata.
 - Committente: Amministrazione Comunale di Quarrata
 - Durata dell'incarico: dal 29-12-2006 al 28-02-2007

- 2006 - Docente - Corso 'QuantumGis: il GIS Open Source'
 - ▣ Committente: ARPAT Toscana
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 29-09-2006 al 16-11-2006
- 2006 - Docente - Master di I livello 'Ecologia e gestione dei grandi mammiferi sulle alpi'.
 - ▣ Committente: Università degli Studi di Torino - Facoltà di Medicina Veterinaria - Centro Ricerche Gestione Fauna Selvatica
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 21-09-2006 al 07-11-2006
- 2006 - Docente - Master in "Sistemi Informativi Geografici e Telerilevamento per la Valutazione dei Sistemi Territoriali ed Infrastrutturali".
 - ▣ Committente: L.I.S.U.T. - D.A.P.I.T. - Facoltà di Ingegneria - Università degli Studi della Basilicata
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 19-07-2006 al 30-11-2006
- 2006 - Docente - Corso 'GIS Open Source' svolto per conto di ARPAT Toscana.
 - ▣ Committente: ARPAT Toscana
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 17-05-2006 al 30-10-2006
- 2006 - Docente - Corso sui Sistemi Informativi Territoriali Open Source e assistenza al personale.
 - ▣ Committente: Ente Parco Migliarino S. Rossore Massaciuccoli (Pisa)
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 27-01-2006 al 31-12-2006
- 2006 - Docente - Master Universitario di primo livello in Conservazione e Gestione della Fauna Terrestre.
 - ▣ Committente: Università di Pavia, Firenze, Sassari, Insubria
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 01-01-2006 al 30-03-2006

Dal 01/01/2002 al 31/12/2005 lavoro nell'ambito Dei Sistemi Informativi Territoriali come libero professionista.

- 2005 - Docente - Corso di base "LibreGIS: desktop gis e analisi gis" presso SSTI (Scuola Superiore di Tecnologia Industriale) di Firenze. Argomenti delle lezioni: Desktop gis e analisi geografiche.
 - ▣ Committente: Firenze Tecnologia (Azienda Speciale della Camera di Commercio di Firenze)
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 12-12-2005 al 14-12-2005. Ore di lezione: 22 ore
- 2005 - Docente - Docente - Corso 'LibreGIS' sull'utilizzo di sistemi informativi territoriali basati esclusivamente su software libero. Argomento lezione: Sistemi informativi territoriali: GRASS.
 - ▣ Committente: Firenze Tecnologia (Azienda Speciale della Camera di Commercio di Firenze)
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 09-06-2005 al 01-07-2005. Ore di lezione: 16
- 2005 - Docente - Corso Modulo professionalizzante ECO-FAUNA a.a. 2004-05. Argomento delle lezioni: Sistemi informativi territoriali: GRASS. Applicazioni ambientali.
 - ▣ Committente: Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Pisa
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 19-04-2005 al 13-05-2005. Ore di lezione: 9

- ⌈ 2005 - Docente - Corso 'LibreGIS' sull'utilizzo di sistemi informativi territoriali basati esclusivamente su software libero. Argomento lezione: Sistemi informativi territoriali: GRASS.
 - ▣ Committente: Firenze Tecnologia (Azienda Speciale della Camera di Commercio di Firenze)
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 04-04-2005 al 15-05-2005. Ore di lezione: 16
- ⌈ 2004-05 - Docente - Master universitario di primo livello in Conservazione e Gestione della Fauna Terrestre. Argomento delle lezioni: Sistemi informativi territoriali: GRASS. Applicazioni ambientali.
 - ▣ Committente: Università di Firenze; Facoltà di Scienze MFN e di Agraria, C.I.R.Se.M.A.F.
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 15-11-2004 al 20-06-2005. Ore di lezione: 32
- ⌈ 2003-04 - Docente - Master Universitario di I Livello in "Conservazione e gestione della fauna terrestre".
 - ▣ Committente: Università di Firenze; Facoltà di Scienze MFN e di Agraria, C.I.R.Se.
 - ▣ Durata dell'incarico: dal 01-11-2003 al 30-09-2004

Seminari E Conferenze

Comunicazione a convegni

- ◌ Lorenzetti W., Lami L., Boccacci F. 2020 G3W-SUITE, la suite OS dedicata alla pubblicazione di progetti QGIS come servizi WebGis e il suo utilizzo presso l'Area Vasta Metropoli Terra di Bari. Foss4G 2020 Torino 19-21 Febbraio 2020
- ◌ Lorenzetti W., Lami L., Boccacci F. 2019 G3W-SUITE: a new framework for the QGIS projects WEB publication. - FoSS4G Bucharest 26-30 Agosto 2019
- ◌ Lorenzetti W., Lami L., Boccacci F. 2019 G3W-SUITE, un framework open source dedicata alla pubblicazione e gestione su web di progetti cartografici QGIS - FoSS4G Padova 20-23 Febbraio 2019
- ◌ Lorenzetti W. 2018 Workshop: Introduzione a G3W-SUITE - FoSS4G Roma 19-22 Febbraio 2018
- ◌ Lorenzetti W. Lami L. 2017 GFOSS Day Genova 8-11 Febbraio 2017
- ◌ Lorenzetti W., Lami L. 2009. La gestione, tramite editing WebGis, di accessi, civici e grafi strade - Progetto Iter.Net di Regione Toscana. Seconda Conferenza Italiana sul Software Geografico Libero, 11-12 Novembre 2009 Bolzano
- ◌ 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
- ◌ 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
- ◌ 2006 - Analisi geografiche libere: visualizza e installa i nuovi software Open Source. Festa della Geografia, III Edizione, Firenze 30 novembre - 3 dicembre 2006.
- ◌ 2005 - Seminario - Analisi geografiche libere: visualizza e installa i nuovi software opensource. Festa della Geografia, II Edizione, Firenze 1-4 febbraio 2005.
- ◌ 2005 - Seminario - Incontro sui Sistemi Informativi Territoriali Open Source organizzato da Sintesis S.r.l. Livorno 30/3/2005.
- ◌ 2004 - Seminario - 'FreeGIS: i Sistemi Informativi Territoriali liberi" Convegno 'Linux Day 2004. IV Giornata nazionale di Linux e del Software Libero.' Pisa 27/11/2004.
- ◌ 2004 - Seminario - 'GRASS: i sistemi informativi territoriali liberi'. Seminario del ciclo: 'Passare al software libero'. Ponsacco (PI) 1/12/2004.

Pubblicazioni

Pubblicazioni scientifiche

1. Perfetti A. 2009 La fauna del Monte Pisano e la Rete Natura 2000. Edizioni ETS. (Elaborazioni cartografiche)
2. Lami L., Cavallini P., Venturato E., Moretto C. 2006 Carta Geoecologica: un modello predittivo per la diffusione di specie vegetali ed animali Abstract in Geomatics Workbook 6.
3. Cavallini P., Lami L., Petrini R., Scarselli D., Venturato E. 2005 Analisi della biodiversita' con GRASS. (Biodiversity analyses with GRASS). Abstract in Geomatics

Workbook 5.

4. Cavallini P., Lami L., Petrini R., Scarselli D., Venturato E. 2005 Analisi e costruzione di una rete ecologica con GRASS. (Analysis and design of an ecological network with GRASS). Abstract in Geomatics Workbook 5.
5. 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.

Pubblicazioni tecniche, divulgative e gestionali

1. Neteler M., Beaudette D.E., Cavallini P., Lami L., Cepicky J. 2008 - in press GRASS GIS In: G.B. Hall (Ed), "Open Source Approaches to Spatial Data Handling", Springer, New York.
2. Cavallini P. & Lami L. 2007 QuantumGIS: The easy way. GIS Development 11(8): 62-64
3. 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
4. Lami L., Cavallini P., Neteler M. 2006 L'analisi geografica Open Source: GRASS GIS parte 2 - raster. MondoGIS 52: 53-58 4.
5. 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
6. 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
7. 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.
8. Lami L., Cavallini P., Venturato E. 2005 QGIS: il GIS facile per tutti. MondoGIS 50: 60-64
9. Lami L., Cavallini P. e Blazek R. 2005 L'analisi geografica Open Source: GRASS GIS parte 1 - vettori. MondoGIS 51: 60-65
10. 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.

Riassunti di comunicazioni a convegni

1. 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
2. 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 Palermo.
3. 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 Palermo.
4. 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
5. 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 .

6. 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 .
7. 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 .
8. 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.
9. 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.
10. 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.

Lingue Conosciute

Lingua inglese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Utente medio	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente medio	C1	Utente avanzato

Lingua francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Utente medio	C1	Utente medio	C1	Utente medio	C1	Utente medio	C1	Utente medio

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del GDPR (Regolamento UE 2016/679) e del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

Dichiaro che tutte le dichiarazioni rese corrispondono a verità che sono in grado di produrre attestazioni comprovanti veridicità ai sensi D.P.R. 445/2000.