

INFORMAZIONI PERSONALI

Matteo Ghetta

📍 Via Dante 4, 39031 Brunico (BZ)

☎ +39 348 95 23 719

✉ matteo.ghetta@faunalia.eu

🌐 www.faunalia.eu

💬 Google Talk [matteo.ghetta](#)

Sesso Maschio | Data di nascita 18 Settembre 1986 | Nazionalità Italiana

FORMAZIONE

2014 Laurea (110/100 *cum laude* in Scienze Ambientali (Università di Bologna)

Titolo della tesi: Hydrogeochemical characterization of Seehausen territory - Bremen

2009 Laurea triennale in Lingue e Letterature Straniere (Università di Firenze)

ESPERIENZA LAVORATIVA

September 2025 Corso personalizzato di cartografia e analisi con QGIS

Regione Toscana

July 2025 Formazione sul sistema online di gestione delle acque sotterranee dell'acquifero transfrontaliero del bacino del Nilo

Hydro Nova LCC

March 2025 Sviluppo di un plugin per QGIS per l'aggiornamento automatico degli stili da database PostgreSQL

Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno

January 2025 Corso di cartografia e analisi con QGIS

Comune di Bibbiena

January 2025 Sviluppo di un plugin in QGIS per la sincronizzazione di layer tramite protocollo ssh

Hyperion Systems Engineering Ltd

January 2025 Sviluppo di un plugin QGIS per il calcolo delle linee ottimali per rilievi in mare

Hyperion Systems Engineering Ltd

January 2025 Sviluppo di algoritmi personalizzati in QGIS per l'elaborazione automatica di dati rilevati in campo

Groma SC

January 2025 Creazione di un plugin personalizzato di QGIS per il calcolo e per la certificazione di dati di illuminazione

UL International Italia S.r.l.

- September 2024 **Sviluppo di un plugin per QGIS per la gestione di dati vettoriali**
GeoMath
- August 2024 **Consulenza QGIS in ambito agronomico**
IRCI S.p.A.
- August 2024 **Consulenza QGIS in ambito agronomico**
Di Carlo Holding s.r.l.
- August 2024 **Consulenza su QGIS e layout di stampa avanzato per progetto di mappatura acque**
Acquedotto del Carso
- July 2024 **Installazione e configurazione di un sistema WebGIS basato su QGIS e LizMap. Gestione interoperabilità di banche dati nazionali e integrazione con software gestionali. Predisposizione di un plugin di QGIS per la gestione dei dati catastali.**
Comune Senigallia
- April 2024 **Sviluppo di un sistema online di gestione delle acque sotterranee dell'acquifero transfrontaliero del bacino del Nilo**
Hydro Nova LCC
- February 2024 **Corso di cartografia con QGIS**
Rete Ferroviaria Italiana
- February 2024 **Consulenza professionale su progetti di acque di scarico per QGIS e QField**
Iris Acqua S.p.A.
- January 2024 **Corso personalizzato di pyqgis e scrittura plugin in QGIS**
Alessandro Rossi
- January 2024 **Hosting e consulenza su strutturazione DB relazionale PostgreSQL/PostGIS**
HPC Italia S.r.l.,
- January 2024 **Miglioramenti del plugin PS Time Series per QGIS**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte
- December 2023 – February 2024 **Sviluppo di un plugin per QGIS per il trattamento di dati provenienti da droni**
Italdron Air Service srl
- December 2023 **Corso di pyqgis e plugin in QGIS**

CNR ISMAR

December 2023 Corso di Cartografia con QGIS

Istituto centrale per l'archeologia - Direzione generale Archeologia, belle arti e paesaggio

November 2023 Assistenza plugin QGIS

Willowstick Technologies

September 2023 Corso personalizzato sul sistema di permessi di PostgreSQL e sull'importazione near-time della posizione GPS di navi

Next Geosolutions Europe S.p.A.

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

Bureau de Recherches Géologiques et Minières (BRGM)

May 2023 Corso avanzato di analisi con QGIS

CNR ISMAR

May 2023 Corso avanzato di QGIS, PostGIS

So.ge.D'Or. S.r.l.

April 2023 Corso avanzato di analisi dati con Python

CNR ISMAR

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

Comune di Foligno

March 2023 Studio di fattibilità per sviluppo di una libreria di calcolo e plugin di QGIS per la modellazione di superfici batimetriche

Next Geosolutions Europe S.p.A.

February 2023 Assistenza e consulenza avanzata in ambito GIS (QGIS, PostGIS, MerginMaps)

So.ge.D'Or. S.r.l.

February 2023 Corso di Cartografia con QGIS

Sistema Informativo Nazionale per lo sviluppo dell'agricoltura

February 2023 – December 2024 Migrazione del SIT aziendale su piattaforma Open Source, migrazione dati, implementazione funzioni personalizzate, sviluppo in core di Lizmap

ETRA S.p.A. Società benefit

January 2023 Corso di Cartografia con QGIS

Provincia Autonoma di Bolzano, Rip. 21 - Scuola Commercio, Turismo e Servizi

- January 2023 **Hosting e consulenza su strutturazione DB relazionale PostgreSQL/PostGIS**
HPC Italia S.r.l.,
- November 2022 **Corso di analisi con QGIS**
Agenzia Mobilità, Ambiente e Territorio del Comune di Milano
- November 2022 **Consulenza avanzata in ambito cartografico con QGIS**
Studio Tecnico Immobiliare Fenoglio
- October 2022 **Corso di cartografia con QGIS**
Agenzia Mobilità, Ambiente e Territorio del Comune di Milano
- October 2022 **Consulenza e corso personalizzato di QGIS avanzato**
Mario Vasile
- 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
- September 2022 **Corso di Cartografia con QGIS**
- July 2022 **Miglioramenti del plugin di QGIS per l'automatizzazione di stili e layout di stampa**
Cloudtec
- July 2022 **Creazione del plugin NIPS+ per QGIS per la simulazione di analisi reti basato su libreria python personalizzata**
Cloudtec
- July 2022 **Corso di cartografia e analisi con QGIS**
Poliservizi S.r.l.
- July 2022 **Backup, installazione ed hardening server Debian con PostgreSQL/PostGIS, QGIS Server e Lizmap. Implementazione delle best practice di sicurezza**
Next Geosolutions Europe S.p.A.
- June 2022 **Corso di cartografia con QGIS e geodatabase con PostgreSQL e PostGIS**
Gestore Servizi Energetici S.p.A.
- June 2022 **Corso avanzato di pyqgis e scrittura plugin in QGIS**
- April 2022 **Corso avanzato di QGIS, Geodatabase e PyQGIS**
Ammagamma | Artificial Intelligence solutions
- April 2022 **Assistenza e consulenza in ambiente QGIS, Input e Database**

Società Incremento Turistico Canazei S.p.A.

- March 2022 **Corso di analisi con QGIS**
- March 2022 **Corso avanzato di QGIS**
Hydro Nova LCC
- February 2022 **Corso online di Cartografia con QGIS**
- February 2022 **Consulenza in QGIS e gestione delle proiezioni**
Isabella Negroni
- February 2022 **Consulenza specialistica in QGIS e gestione delle proiezioni**
Isabella Negroni
- January 2022 **Installazione, configurazione e assistenza di un sistema GIS completo di WebGIS e Database spaziale**
Scuola Superiore Sant'Anna
- January 2022 **Corso avanzato di analisi dati con Python**
Università di Bologna, Dipartimento Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - BiGeA
- January 2022 **Corso avanzato di analisi con QGIS**
Fondazione Istituto Tecnico Superiore E.A.T.
- January 2022 **Consulenza in ambito QGIS, QField, Input e Mergin, Postgre-SQL/PostGIS**
Südtiroler Transportstrukturen AG
- January 2022 **Consulenza specialistica in ambito GIS**
Padania Acque S.p.A.
- January 2022 **Hosting e consulenza su strutturazione DB relazionale Postgre-SQL/PostGIS**
HPC Italia S.r.l.,
- December 2021 **Sviluppo di un progetto per la rilevazione dei dati di accessibilità delle strutture alberghiere con Input**
Free Wheels Onlus
- November 2021 **Creazione di un plugin per QGIS per l'automatizzazione di stili e layout di stampa**
Cloudtec
- November 2021 **Corso di cartografia e analisi con QGIS**
Comune di Savignano sul Panaro

- October 2021 Sviluppo di una piattaforma Dash Plotly per la pubblicazione di dati geografici e grafici analitici
Hydro Nova LCC
- September 2021 Sviluppo del plugin QGreenland per QGIS per lo scaricamento di dati geografici
QGreenland - Università di Boulder (Colorado)
- September 2021 – June 2022 Costruzione DB PostgreSQL/PostGIS con progetto di QGIS per uso applicazione su campo INPUT e Mergin per il Ministero delle Risorse Idriche del Gambia
Hydro Nova LCC
- September 2021 Predisposizione ed hosting di un WebGIS con funzionalità personalizzate, sincronizzato con database esterno MariaDB
Food Retail Italia Srl
- August 2021 Interazione dati in DB Oracle Spatial per QGIS e pubblicazione dati in Lizmap
Comune di Bolzano
- July 2021 Corso online avanzato di Google Earth Engine
- June 2021 Docenza di QGIS all'interno dei laboratori di applicazioni pratiche di indoor precision farming
Fondazione Istituto Tecnico Superiore E.A.T.
- June 2021 – March 2022 Porting del plugin AniMove per QGIS 3
Ente Monti Cimini - Riserva Naturale Regionale Lago di Vico
- May 2021 Corso di QField
- May 2021 Sviluppo di un algoritmo per il riconoscimento automatico di geometrie lineari e associazione elementi di fibra ottica
e-distribuzione S.p.A.
- April 2021 Analisi geomorfologica di palmeti e isole con Google Earth Engine in Iraq
Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Architettura
- March 2021 Corso di QGIS in ambito forestale
Consorzio Pegaso Network
- March 2021 Corso di pyqgis per Master di secondo livello in GIScience
Università di Padova, Dipartimento ICEA
- March 2021 Realizzazione di un plugin di QGIS per elaborazione indici di bonifica
D.R.E.A.M.

- March 2021 **Creazione di un sito Drupal con mappe Leaflet di cambiamenti climatici in Asia Centrale**
Hydro Nova LCC
- February 2021 **Assistenza e Consulenza per plugin INOPIA di QGIS**
CNR Istituto di Ricerca sulle Acque
- January 2021 **Consulenza specialistica in ambito GIS**
Padania Acque S.p.A.
- December 2020 **Servizio di formazione sull'utilizzo di GeoServer e GeoNode nell'ambito del Progetto "CROSSIT SAFER"**
Regione del Veneto
- December 2020 **Corso intensivo di QGIS per public utility**
Revet S.p.A.
- November 2020 **Consulenza di QGIS in ambito faunistico**
Angelo Lasagna
- November 2020 **Corso base e avanzato di QGIS, QField e LizMap**
Consorzio della Bonifica Parmense
- November 2020 **Corso di pyqgis e scrittura plugin in QGIS**
- November 2020 **Corso specialistico in QGIS (cartografia e analisi)**
Azienda Ambientale di Pubblico Servizio S.p.A.
- October 2020 **Creazione ed assistenza per la creazione di una piattaforma di E-Learning (Moodle)**
Hydro Nova LCC
- September 2020 **Corso di Geodatabase con PostgreSQL/PostGIS e QGIS**
- September 2020 – June 2021 **Creazione di un WebGIS complesso con inserimento di metadati e certificato SSL**
Cis S.r.l.
- September 2020 **Corso avanzato di QGIS per dati forestali ed agronomici**
Treedom S.r.l.
- September 2020 **Miglioramento provider MS SQL Server in QGIS**
I&S Informatica e Servizi S.r.l.
- August 2020 **Realizzazione del nuovo portale GIS per la gestione dei dati forestali di Regione Toscana**
Regione Toscana, Dipartimento Istruzione e Cultura

- July 2020 Creazione di un'estensione per QGIS Web Client 2 per la misurazione di distanze
R3 GIS
- July 2020 Corso avanzato su routing e networking in QGIS
Arriva Italia S.r.l. (DB Company)
- June 2020 Corso online di Analisi con QGIS
- June 2020 Porting di un plugin per analisi di torrenti (WADI) per QGIS 3
Hydro Nova LCC
- June 2020 Consulenza specialistica geomorfologica (DTM, isoipse, forme del paesaggio)
Antonio Perrone
- 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 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 Assistenza su Sistemi Cartografici basati su software libero e sviluppo di uno strumento per la creazione di report automatici
e-distribuzione S.p.A.
- April 2020 Corso avanzato di pyqgis e scrittura di plugin in QGIS
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Veneto
- April 2020 Corso online di Analisi con QGIS
- April 2020 Corso di Python avanzato per data science per Master di secondo livello in GIScience
Università di Padova, Dipartimento ICEA
- March 2020 Corso di pyqgis per Master di secondo livello in GIScience

Università di Padova, Dipartimento ICEA

March 2020 **Miglioramenti del plugin QSeismo per lo scaricamento e analisi di dati sismici**

I.N.G.V. Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

March 2020 **Consulenza in ambito GIS (QGIS)**

Studio Pandini Srl

February 2020 **Workshop "Le funzionalità nascoste di QGIS"**

GFOSS.it

February 2020 **Corso base di QGIS per Regione Lazio**

Lazio Crea S.P.A.

January 2020 **Corso intensivo di Python e PyQGIS**

Università di Bologna, Dipartimento Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - BiGeA

January 2020 **Consulenza specialistica in ambito GIS**

Padania Acque S.p.A.

January 2020 **Consulenza in abito cartografico con QGIS**

Italia Nostra Onlus

December 2019 **Corso avanzato di QGIS**

Città Metropolitana di Venezia

December 2019 **Corso base di QGIS**

Città Metropolitana di Venezia

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

December 2019 **Rilevazione fermata autobus con QField e creazione WebGIS (Lizmap e PostgreSQL/PostGIS)**

Südtiroler Transportstrukturen AG

November 2019 **Corso di pyqgis e plugin in QGIS**

October 2019 **Corso avanzato di QGIS e immagini satellitari**

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Friuli Venezia Giulia

October 2019 **Corso di QField e QGIS**

Vemar Solutions SRL

October 2019 **Corso di cartografia e analisi con QGIS**

Università di Bologna, Dipartimento Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - BiGeA

October 2019 **Miglioramenti del plugin PS Time Series per QGIS**

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte

October 2019 **Corso di python, pyqgis e plugin per QGIS**

Politecnico di Torino - Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica

September 2019 **Corso base di QGIS**

Athena Formazione

August 2019 **Corso avanzato di QGIS e CAD**

R3 GIS

July 2019 **Consulenza specialistica in ambito QGIS**

Università degli Studi di Urbino

July 2019 **Consulenza specialistica in ambito GIS**

Padania Acque S.p.A.

July 2019 **Corso di analisi di immagini e scripting in QGIS**

Città Metropolitana di Venezia

July 2019 **Corso Avanzato di QGIS**

ATI Servizi

June 2019 – September 2020 **Adeguamento, aggiornamento e consulenza su piattaforma per creazione WebGIS complesso in ambiente Open Source**

Cis S.r.l.

June 2019 **Consulenza in ambito QGIS e QField**

Comune di Bolzano

June 2019 **Corso scripting in python e QGIS**

Politecnico di Torino - Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica

June 2019 **Sviluppo funzionalità del plugin DataPlotly in QGIS (crowdfunding)**

May 2019 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**

April 2019 **Corso avanzato di QGIS e pyqgis, Ljubljana, Slovenia**

PNZ svetovanje projektiranje d.o.o.

April 2019 **Corso di Cartografia con QGIS**

Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Pisa, Lucca e Massa-Carrara

March 2019 **Scrittura algoritmo per diffusione del rumore di veicoli**

Ing. Carlo Grassi

- March 2019 Assistenza per utilizzo di strumenti abbinati a Sistemi Cartografici basati su software libero
e-distribuzione S.p.A.
- February 2019 Corso di cartografia con QGIS, Pontedera
- February 2019 Porting del plugin GarminCustomMap per QGIS 3
Norwegian Polar Institute
- November 2018 Corso Avanzato di QGIS
Regione Friuli Venezia Giulia
- 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 Scrittura plugin per QGIS per l'implementazione dell'indice di biodiversità MedSens
Università di Bologna, Dipartimento Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - BiGeA
- October 2018 Corso di Analisi base a avanzato con QGIS 3
Università di Bologna, Dipartimento Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - BiGeA
- October 2018 Sviluppo script in pyqgis (QGIS3) per l'estrazione di zone visibili del territorio
Lepida S.p.A.
- September 2018 Corso Avanzato di QGIS
Regione Friuli Venezia Giulia
- 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 Corso di Python e QGIS: pyqgis e plugin
- May 2018 Corso di QGIS per Sierra Leone Water Company
Hydro Nova LCC
- May 2018 Bug fixing dello script QProto per QGIS 2 e porting dello script QProto come plugin per QGIS 3
Politecnico di Torino - Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica

- May 2018 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**
- February 2018 **Corso di aggiornamento a QGIS 3, Pontedera**
- February 2018 **Corso di cartografia con QGIS, Pontedera**
- January 2018 **Corso personalizzato su dati raster in QGIS**
Regione Piemonte
- November 2017 **Corso introduttivo di analisi con QGIS, PostGIS e WebGIS**
EAmbiente
- November 2017 **Corso analisi avanzata QGIS e introduzione a scrittura plugin**
Lepida S.p.A.
- October 2017 **Corso di analisi con QGIS, Pontedera**
- October 2017 – October 2018 **Sviluppo componenti core per QGIS 3**
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte
- October 2017 **Corso di Analisi con QGIS**
Università di Bologna, Dipartimento Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - BiGeA
- October 2017 **Assistenza su dati raster, ridimensionamento e ricampionamento**
Ing. Carlo Grassi
- April 2017 – April 2018 **Miglioramento della documentazione del plugin Processing di QGIS**
QGIS.ORG International Association
- December 2016 – February 2017 **Creazione di test automatici per il plugin core Processing di QGIS**
Gruppo Utenti Italiani di QGIS
- October 2016 **Corso di Analisi con QGIS**
Università di Bologna, Dipartimento Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - BiGeA
- October 2015 **Corso di Analisi con QGIS**
Università di Bologna, Dipartimento Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - BiGeA
- June 2015 – September 2017 **Sviluppo del plugin FREEWAT per QGIS**
Scuola Superiore Sant'Anna
- March 2015 **Analista di dati geochimici: analisi statistica e produzione cartografia**
Università di Bologna, Dipartimento Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - BiGeA
- October 2014 **Corso di Analisi con QGIS**
Università di Bologna, Dipartimento Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - BiGeA

November 2013 – January 2014

Personalizzazione di QGIS come strumento per il monitoraggio sanitario internazionale

World Health Organization

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
Spagnolo	C1	C1	C1	C1	C1
Tedesco	B2	B2	B2	B2	B2

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

SEMINARI E CONFERENZE

- 2024 Partecipazione al FOSS4G con l'intervento: "Servizio idrico integrato: storia di una migrazione a GIS libero"
- 2024 Intervento alla conferenza SFScon con l'intervento "Sensor Things API QGIS core provider"
- 2023 Partecipazione al GeodaysIT 2023 a Bari con l'intervento "Faunalia Toolkit QGIS plugin"
- 2023 Partecipazione al GeodaysIT 2023 a Bari con il workshop "QGIS in campo con Mergin Maps"
- 2022 Partecipazione al convegno Technology for all con l'intervento Dal campo al cloud: MerginMaps e QGIS"
- 2022 Partecipazione alla conferenza FOSS4G a Firenze con un intervento "Dataviz in QGIS and on the web"
- 2022 Partecipazione al XXIV User Contributors Meeting a Firenze, Italia
- 2022 Workshop sul plugin DataPlotly di QGIS alla quattordicesima conferenza del gruppo utenti di QGIS Svizzera
- 2020 Intervento alla conferenza SFScon con l'intervento "DataPlotly: interactive plots in QGIS, a crowdfunding story"
- 2020 Partecipazione alla quinta HackFest italiana di QGIS a Torino
- 2020 Partecipazione al FOSS4G con l'intervento: "DataPlotly: grafici interattivi e dinamici, un esempio di successo di crowdfunding"
- 2019 Organizzazione QGIS Day a Firenze
- 2019 Intervento alla conferenza di chiusura del progetto DESK
- 2019 Partecipazione e organizzazione del QGIS Summer Camp
- 2019 Intervento alla conferenza Time in Space (Pisa) con l'intervento "QGIS, a perspective"
- 2019 Partecipazione alla XXI HackFest di QGIS a A Coruña, Spagna

- 2019 Intervento alla conferenza internazionale di QGIS con la presentazione "D3 Plots With DataPlotly Plugin for QGIS"
- 2019 Partecipazione alla quarta hackfest italiana di QGIS a Padova
- 2019 Intervento su "Lo sviluppo di QGIS, chi paga?" al convegno FOSS4G-IT 2019 - Padova
- 2018 Partecipazione alla terza hackfest italiana di QGIS a Viterbo
- 2018 Partecipazione al convegno INPUT 2018 con due interventi. Viterbo
- 2018 Partecipazione alla XX hackfest di QGIS a Stone Town, Zanzibar, Tanzania
- 2018 Workshop "Scatena la potenza con PyQGIS" durante il convegno GIT 2018 - Sarzana
- 2018 Partecipazione alla XIX hackfest di QGIS a Funchal, Madeira, Portogallo
- 2018 Intervento su "QGIS 3: novità e sviluppo" al convegno FOSS4G-IT 2018. Roma
- 2018 Workshop "Introduzione a QGIS3" durante il convegno FOSS4G-IT 2018. Roma
- 2017 Partecipazione alla seconda hackfest italiana di QGIS a Padova
- 2017 Partecipazione alla XVIII hackfest di QGIS a Nodebo, Danimarca
- 2017 Partecipazione alla prima hackfest italiana di QGIS a Bologna
- 2017 Intervento su "Il plugin FREEWAT per QGIS per la gestione sostenibile delle risorse idriche superficiali e sotterranee" al convegno FOSS4G-IT 2017 - Genova
- 2015 Partecipazione alla XIII hackfest di QGIS a Nodebo, Danimarca
- 2014 Matteo Ghetta, Paolo Cavallini - "Nuovi modi di traduzione: Transifex e QGIS" al GFOSS Day 2014, Ancona
- 2014 Partecipazione alla XII hackfest di QGIS a Essen, Germania
- 2013 Matteo Ghetta, Paolo Cavallini - "Help yourself: modi alternativi per contribuire a QGIS" al GFOSS Day 2013, Bologna
- 2013 Partecipazione alla X hackfest di QGIS a Brighton, Regno Unito

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Locati Mario, Vallone Roberto, Ghetta Matteo, Dawson Nyal 2021 QQuake, a QGIS Plugin for Loading Seismological Data From Web Services *Frontiers in Earth Science*

Turicchia E, Cerrano C, Ghetta M, Abbiati M, Ponti M 2020 MedSens index: The bridge between marine citizen science and coastal management *Ecological Indicators*

Borsi I., Rossetto R., Cannata M., De Filippis G., and Ghetta M. 2016 Open Source for Water Management: including capabilities of MODFLOW-OWHM in the FREEWAT GIS modelling environment *PeerJ Preprints*

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*

Turicchia, E., Cerrano, C., Ghetta, M., Abbiati, M., Ponti, M. 2018 From collecting data to the development of marine environmental status monitoring tools: The new level of Citizen Science *53rd European Marine Biology Symposium*

De Filippis, G., Borsi, I., Ghetta, M., & Rossetto, R. 2017 The FREEWAT platform for the assessment of water availability and quality *Acque Sotterranee-Italian Journal of Groundwater*, 6(3)

RIASSUNTI DI COMUNICAZIONI A CONVEGNI

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

De Filippis G., Rizzo D., Triana F., Ghetta M., Borsi I., Bonari E., and R. Rossetto 2016 ICT tools for enhancing sustainable water management in rural environment *European Society for Agronomy (ESA), Edinburgh*

De Filippis G., Triana F., Ghetta M., Borsi I., Bonari E., and R. Rossetto 2016 Enhancing water resource management in rural areas by means of simulation tools *43rd IAH CONGRESS, Montpellier*

Šimek J., Boukalová Z., Rossetto R., Sabbatini T., Triana F., Ghetta M., Bonari E. De Filippis G., Borsi I., Foglia L., and M. Cannata 2016 Enhancing participatory approach in water resources management: development of a survey to evaluate stakeholders needs and priorities related to software capabilities *AGU Fall Meeting 2016, San Francisco*

AFFILIAZIONI

2019 - 2025 Coordinatore del team della documentazione di QGIS

2016 - 2025 Co-Fondatore del Gruppo degli Utenti Italiani di QGIS

2014 - 2025 GFOSS.it - Associazione Italiana per l'Informazione Geografica Libera - Geographic Free/Open-Source Software. Socio