

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Michele Ferneti

Indirizzo(i)

Telefono(i)

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

Occupazione desiderata/Settore professionale

Esperienza professionale

Date	2022→
Lavoro o posizione ricoperti	Consultant - GIS Analyst & developer
Principali attività e responsabilità	Consulente ambientale, analista e sviluppatore GIS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	WSP Italia
Tipo di attività o settore	Sistemi di supporto alle decisioni, GIS, Cartografia, e Sistemi Informativi, supporto ad elaborazioni e valutazioni ambientali,
Date	2007→
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente ambientale e GIS Senior
Principali attività e responsabilità	Senior GIS Analyst
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Golder Associates Srl.
Tipo di attività o settore	GIS, Cartografia, e Sistemi Informativi, supporto ad elaborazioni e valutazioni ambientali (VIA, VAS, VIncA), Decision Support Systems
Date	1999→
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario tecnico D7
Principali attività e responsabilità	Responsabile tecnico del GEOLAB Laboratorio di Geomatica e Sistemi Informativi Territoriali
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Trieste – Dipartimento di Matematica e Geoscienze
Tipo di attività o settore	GIS, Cartografia, e Sistemi Informativi, supporto a didattica e progetti di ricerca, esaminatore ECDL specialized level - GIS
Date	2010-2012

Lavoro o posizione ricoperti	Consulente ambientale e GIS Senior
Principali attività e responsabilità	Senior GIS Analyst
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Golder Associates Srl.
Tipo di attività o settore	Rapporto ambientale del Piano di Sviluppo 2010, 2011, 2012 - supporto al processo di Valutazione Ambientale Strategica (VAS) del Piano di Sviluppo della rete Terna del 2010, del 2011 e del 2012
Date	2009
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente
Principali attività e responsabilità	Sviluppo applicazione GIS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Golder Associates Srl.
Tipo di attività o settore	Realizzazione di un sistema automatizzato GIS per l'individuazione di corridoi ambientalmente sostenibili per la localizzazione di reti elettriche per Terna SpA
Date	2008
Lavoro o posizione ricoperti	Senior GIS Analyst
Principali attività e responsabilità	Analisi GIS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Golder Associates Srl.
Tipo di attività o settore	Studio di impatto della visibilità degli aerogeneratori del Progetto del Parco Eolico di Nardò (LE)
Date	2007
Lavoro o posizione ricoperti	Senior GIS Analyst
Principali attività e responsabilità	Analisi GIS e Sistema di Supporto alle decisioni
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Golder Associates Srl.
Tipo di attività o settore	Progetto Alta Velocità Torino-Lione. Sviluppo del sistema informativo di supporto all'analisi delle alternative nell'ambito del progetto sul collegamento ad alta velocità Torino-Lione.
Date	2007
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile GIS
Principali attività e responsabilità	Cartografia, GIS e integrazione banche dati
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Scienze dell'Antichità, Università di Trieste
Tipo di attività o settore	Progetto AltoAdriatico - INTERREG IIIA Italia Slovenia - Realizzazione sistema GIS per i siti archeologici costieri dell'Alto Adriatico. Dipartimento di Scienze dell'Antichità - Università di Trieste.
Date	2006-2008
Lavoro o posizione ricoperti	Coordinamento tecnico e ricercatore
Principali attività e responsabilità	Ecologia, Analisi GIS e Sistemi di supporto alle decisioni
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia, Università di Trieste
Tipo di attività o settore	Progetto PANet2010 – Protected Areas Networking – Gestione e Sviluppo di reti ecologiche transfrontaliere - Interreg IIIB CADSES. Dipartimento di Biologia - Università di Trieste.
Date	2005-2007
Lavoro o posizione ricoperti	Coordinamento tecnico e ricercatore
Principali attività e responsabilità	Sistemi di supporto alle decisioni, analisi indicatori ambientali, webgis
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia, Università di Trieste
Tipo di attività o settore	Progetto JEDIS – Joint Environmental Decision and Information Management System –Interreg IIIA Italia-Slovenia. Dipartimento di Biologia - Università di Trieste.
Date	2004-2007
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore
Principali attività e responsabilità	Rilievi di vegetazione, elaborazione immagini satellitari ed analisi GIS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia, Università di Trieste
Tipo di attività o settore	Progetto "Carta della Natura Friuli Venezia Giulia: base di conoscenze ecologiche e strumento di supporto per le valutazioni ambientali". Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Direzione regionale dell'Ambiente.
Date	2004-2007
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore

Principali attività e responsabilità	Elaborazione immagini satellitari ed analisi GIS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia, Università di Trieste
Tipo di attività o settore	Progetto GEOLAND - Integrated Project (IP) within the European Commission's Sixth Framework Programme (FP-6), Priority AERO-2.2 - Aeronautics and Space.
Date	2001-2003
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore
Principali attività e responsabilità	Rilievi di vegetazione, elaborazione immagini satellitari ed analisi GIS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia e Centro di Eccellenza in Telegeomatica, Università di Trieste
Tipo di attività o settore	Progetto "Sviluppo di una metodologia per ricavare informazioni relative alla copertura vegetale, valide per una cartografia in scala 1:250.000, da immagini telerilevate e strutturazione di un Sistema Informativo che implementi, in forma di Sistema Informativo Geografico (GIS), i dati di "Carta della Natura" secondo un approccio multiscalare." Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per i Servizi Tecnici Nazionali.
Date	1997-2001
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente e analista GIS
Principali attività e responsabilità	Integrazione dati geografici, progettazione e programmazione applicazione GIS su web
Nome e indirizzo del datore di lavoro	International Center for Science and High Technology – ICS/UNIDO
Tipo di attività o settore	Progetto CE SIAMS (Ship Information And Management System) per la realizzazione di un sistema internet GIS a supporto della navigazione marittima turistica nel Mediterraneo.
Date	1997-2003
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore
Principali attività e responsabilità	Rilievi ecologici, elaborazione immagini satellitari ed analisi GIS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia, Università di Trieste
Tipo di attività o settore	Progetto "Realizzazione di una rete per la gestione delle risorse vegetali nella regione della Southern Africa Development Community: un servizio per la conservazione della biodiversità ambientale e per lo sviluppo sostenibile". Ministero degli Affari Esteri.
Date	1993-1996
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore
Principali attività e responsabilità	Rilievi ecologici, elaborazione immagini satellitari ed analisi GIS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia, Università di Trieste
Tipo di attività o settore	Dipartimento di Biologia- Università degli studi di Trieste, CEE; Progetto "Rehabilitation of degraded and degrading areas in Tigray, northern Ethiopia" per l'analisi e la cartografia della vegetazione di una regione del nord Etiopia-Tigrai (1993-96).
Istruzione e formazione	
Date	2003
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore di Ricerca
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Metodologie Di Biomonitoraggio dell'alterazione ambientale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Trieste
Date	1986-1991
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Scienze Naturali
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Ecologia quantitativa, elaborazione dati, statistica multivariata, Sistemi Informativi Geografici, Telerilevamento ed elaborazione immagini
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Trieste
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea Magistrale

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Italiana

Altra(e) lingua(e)

Inglese

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	B2	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	C1	Livello avanzato

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali

Ottime capacità di relazione e lavoro in gruppo maturata nell'ambito universitario

Capacità e competenze organizzative

Ottime capacità di organizzazione di gruppi di lavoro e di gestione scadenze progettuali acquisite nell'ambito di progetti di ricerca universitari e in collaborazioni con altri soggetti pubblici e privati

Capacità e competenze tecniche

Notevole esperienza e competenza nell'ambito dei sistemi informativi geografici e dell'analisi spaziale prevalentemente in campo ambientale acquisito nell'ambito di progetti di ricerca universitari e in collaborazione e consulenze con soggetti privati

Capacità e competenze informatiche

Ottima conoscenza delle applicazioni di office automation, degli applicativi GIS e delle relative personalizzazioni mediante ambienti di sviluppo, buona conoscenza delle banche dati e gestione dei Sistemi operativi Microsoft

Altre capacità e competenze

Esaminatore ECDL GIS certificato AICA. Responsabile certificazione del test center ECDL GIS dell'Università degli studi di Trieste

Ulteriori informazioni

Consulente presso la Golder Associates e Funzionario tecnico presso il Laboratorio di Geomatica e Sistemi Informativi Territoriali dell'Università di Trieste – Dipartimento di Matematica e Geoscienze, esperienza ventennale nel campo della didattica e della ricerca e dei servizi GIS.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Firma



■ **umicello Villa Vicentina, 14 giugno 2023**