

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Cognome Nome	Sgrazzutti Giovanni
Indirizzo	13, Via San Rocco, 33010, Reana del Rojale - Udine, Italia
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	04/10/1988
Sesso	M

Esperienze lavorative

Data	Maggio 2022 - presente
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Insiel Spa, Udine
Tipo di azienda o settore	Sistemi informativi per la Pubblica Amministrazione
Tipo di impiego	Consulente ICT
Principali mansioni e attività	Assistenza e consulenza trasversale nell'ambito dei sistemi GIS e delle banche dati territoriali - applicativi webGIS EagleFVG per gli enti locali; sistemi informativi per il servizio del Catasto Tavolare Regionale; gestione di dati lidar, iperspettrali, database topografico per la realizzazione del Nuovo Sistema Cartografico Regionale Digitale
Data	Febbraio 2022 - Aprile 2022
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Serin Srl, Udine
Tipo di azienda o settore	Studio professionale di Ingegneria
Tipo di impiego	Impiegato collaboratore tecnico
Principali mansioni e attività	Progettazione di infrastrutture di telecomunicazioni per la Rete Pubblica Regionale (RPR) in fibra ottica - interventi presso sedi della Pubblica Amministrazione e istituti scolastici a livello comunale
Data	Febbraio 2018 - Febbraio 2022
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Helica Srl, Amaro - Udine
Tipo di azienda o settore	Aerofotogrammetria e laser scanning
Tipo di impiego	Elaboratore ed analista dati lidar, restituzione CAD 3D
Principali mansioni e attività	Gestione di progetti lidar di interesse ambientale e territoriale - calibrazione e georeferenziazione delle nuvole di punti; controllo qualità per la generazione dei modelli digitali delle superfici (Digital Terrain Model); analisi integrate tramite software GIS a seconda delle esigenze; rilievo e restituzione CAD 3D per la realizzazione di:

- *breakline (modellazione delle superfici)*,
- *catasto stradale (dati mobile mapping)*,
- *database geotopografico (restituzione ed editing cartografico)*

Data	Agosto 2017 - Febbraio 2018
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Helica srl, Amaro - Udine
Tipo di azienda o settore	Aerofotogrammetria e laser scanning
Tipo di impiego	Tirocinio nell'ambito del progetto Garanzia Giovani
Principali mansioni e attività	Gestione di strumentazione laser scanner ed elaborazione dei dati acquisiti

Istruzione e formazione

Data	Marzo 2017
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (classe LM-35) , orientamento "Idraulica", con voto 110 e lode con la tesi dal titolo " <i>Individuazione di aree percorse da incendio mediante tecniche di telerilevamento multispettrale</i> ", relatore prof. aggr. Alberto Beinat
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Udine
Data	Ottobre 2011
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Triennale in Ingegneria dell'Ambiente e delle Risorse (classe 8) , orientamento "Difesa del suolo e pianificazione territoriale", con voto 104 con la tesi dal titolo " <i>Indagine idraulica sugli effetti indotti da una briglia costruita a ridosso di un bacino di invaso</i> ", relatore prof. Marco Petti
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Udine
Data	Luglio 2007
Titolo della qualifica rilasciata	Maturità scientifica con voto di 100/100
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo scientifico "Niccolò Copernico" di Udine

Capacità e competenze personali

Madrelingua Italiano

Altra lingua

Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità comunicative e competenze sociali	<p>Propensione al lavoro in gruppo testimoniata da:</p> <ul style="list-style-type: none"> partecipazione attiva dal 2013 come volontario dell'associazione "VIP Friulclaud OdV" volta all'assistenza delle persone affette da patologie e disabilità, partecipazione, negli anni, a più gruppi di lavoro teatrale
Capacità e competenze organizzative	<p>Coordinamento e gestione dei gruppi testimoniata dalla figura di trainer-formatore nell'ambito delle attività dell'associazione "VIP Friulclaud OdV"</p>
Capacità e competenze tecniche	<p>Conoscenza dati telerilevati per l'analisi spaziale e ambientale Cartografia, banche dati territoriali Elaborazione e gestione dati lidar, modelli digitali del territorio Restituzione e modellazione CAD 3D Conoscenza delle potenzialità di calcolo e di analisi offerte dai GIS</p>
Capacità e competenze informatiche	<p>Ottima padronanza pacchetto Microsoft Office, Internet e posta elettronica (patente ECDL certificata nell'anno 2008) Software CAD - Autodesk Autocad (certificazione dopo corso di formazione svolto tra il 2015 e il 2016) e software CAD 3D - Bentley Microstation Conoscenza avanzata software GIS - Quantum GIS, Hexagon GeoMedia, Global Mapper Database e database spaziali - <i>SQL, SQLite, Spatialite</i> Software trattamento immagini telerilevate - <i>Hexagon Erdas Imagine</i> Software applicativi per elaborazione dati lidar - <i>Terra Scan, LAStools</i> Software per restituzione ed editing cartografico - <i>Geosoft GCarto</i></p>
Capacità e competenze artistiche	<p>Teatro, recitazione e improvvisazione</p>
Patente	<p>Patente di guida categoria B</p>
Ulteriori informazioni	<p>Passione per la cinematografia d'autore, per la musica progressive rock e per la lettura Escursionismo in montagna e contatto con la natura in genere</p>

Autorizzo al trattamento dei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati) e dell'art. 13 del Decreto Legislativo 196/2003 (Codice per la protezione dei dati personali)

