

INFORMAZIONI PERSONALI

Mangraviti Davide

 via Altobelli 29/10, 17100 Savona (Italia)

 dmangraviti@gmail.com

 www.geospazio.it  <https://www.linkedin.com/in/davidemangraviti/>  <https://twitter.com/geodado>

Sesso Maschile | Data di nascita 26/08/1973 | Nazionalità Italiana

OCCUPAZIONE DESIDERATA

Progettazione e gestione di Sistemi Informativi Territoriali (GIS).
Attività di rilevamento e rappresentazione cartografica del territorio, e monitoraggio di dati ambientali, in materia di difesa del suolo e rischi naturali, utilizzando le piattaforme di telerilevamento satellitare

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

05/2011–alla data attuale

Specialista GIS - Cartografo - Consulente informatico

Davide Mangraviti (società individuale)

www.geospazio.it

Sviluppo di progetti, servizi nel settore dei Sistemi Informativi Territoriali (GIS) e WebGIS per realtà private e pubbliche

Creazione di cartografie tematiche per il settore ambientale, protezione civile, turistico, outdoor

Rilevamento del territorio con sistemi GNSS/GIS

Analisi ed interpretazione del territorio attraverso il telerilevamento da dati provenienti dalle piattaforme satellitari del Programma Copernicus e Landsat

Attività o settore Sviluppo di progetti e servizi di informatica in particolare nell'ambito della cartografia e dei GIS

06/2010–05/2011

Collaboratore tecnico informatico

SISI Software

via Montenotte 19/1, Savona

Responsabile mediatico e informatico di portali Web

Attività di SEO (Search Engine Optimization)

Attività o settore Servizi di informatica software

15/11/2009–24/12/2009

Stagista Tecnico GIS

Fondazione CIMA

via A. Magliotto 2, Savona

Stage presso la Sala Situazioni meteo-idrologica della Fondazione CIMA di Savona per collaborazione al progetto di ridefinizione dell'intera rete idrografica nazionale a scopo di modellistica idraulica e visione dell'onda di piena ad utilizzo del Dipartimento della Protezione Civile

Attività o settore Ingegneria e monitoraggio ambientale

01/03/2008–31/07/2008

Tecnico commerciale

Guazzotti SAS

via al Piemonte, 44, Albenga

Collaboratore tecnico-commerciale presso la Guazzotti sas, società di rappresentanza nel campo dei

prodotti per l'ambiente, l'idrogeologia, la geotecnica e l'ingegneria naturalistica

Attività o settore Ingegneria ambientale e geotecnica

07/2004–01/2005

Tecnico GIS

Tirocinio presso la Sala Operativa di Protezione Civile della Prefettura U.T.G. di Savona con attività formative in materia di pianificazione provinciale e comunale di Protezione Civile, redazione di piani di emergenza, sviluppo e gestione di sala operativa. Collaborazione con l'ufficio S.I.T. e il settore Difesa del Suolo – Protezione Civile della Provincia di Savona per aggiornamento GIS della mappa provinciale delle aree percorse dal fuoco

Attività o settore Servizi informatici di sala operativa e protezione civile

1998–08/2006

Assistenza rilevamenti topografici

Rilevamento topografici con stazione totale

Lettura dati e interpretazione

Attività o settore Rilevamento di terreno e topografia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

23/09/2019–25/09/2019

Certificato di Partecipazione

Copernicus Academy - Stati Generali dell'Innovazione, Asti (Italia)

Copernicus Open School su Viticoltura 4.0 e Paesaggio

Corso specialistico sull'uso delle tecnologie satellitari offerte nello specifico dal programma di Osservazione della Terra Copernicus applicato al settore agricolo/vitivinicolo.

Sono state illustrate tecniche per il controllo e il monitoraggio dello stato vegetativo al fine di supportare gli agricoltori nella gestione del loro vigneto

13/05/2019–17/05/2019

Certificato di Partecipazione

ESA - Living Planet Symposium, Milano (Italia)

Partecipazione a presentazioni scientifiche accademiche su vari temi riguardanti l'Osservazione della Terra

Partecipazione a convegni ed agorà organizzati da ESA, tenuti sia dalla comunità scientifica e da aziende leader nel settore EO

Incontro con aziende del settore che lavorano nell'ambito del programma Copernicus

09/03/2010–12/03/2010

Certificato di Partecipazione

Euromed PPRD South Programme - Dipartimento della Protezione Civile
Via Vitorchiano 4, Roma (Italia)

Sviluppo e costruzione di una piattaforma di dati geospaziali per un sistema WebGIS per le emergenze internazionali tra paesi dell'area euro-mediterranea

09/2009–12/2009

Tecnico dei Sistemi Informativi Territoriali e WebGIS con tecnologie Open Source

Scuola di formazione Aesseffe, Savona

Progettazione di sistemi GIS e WebGIS Open Source e gestione di database spaziali relazionali, per creazione di cartografie digitali

03/2004–07/2004

Specializzazione: Qualifica di Tecnico GIS

Ente Scuola Edile della Provincia di Savona, Savona

Capacità di progettazione sistemi GIS

09/1992–12/2006

Laurea in Scienze Geologiche

Università statale di Genova, Genova

Indirizzo Geofisico - Rischi naturali - Elaborazione e trattamento dati geofisici

Tesi di laurea: "Un GIS per il Servizio di Protezione Civile del Comune di Noli"

1987–1992

Diploma di Geometra

Istituto Tecnico Statale - Leon Battista Alberti, Savona

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	A2	B2	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Scheda per l'autovalutazione

Competenze comunicative

Buona capacità relazionale in ambito professionale, acquisita grazie all'organizzazione di presentazioni in pubblico sui temi dei rischi naturali, protezione civile e cartografia.

Competenze organizzative e gestionali

Organizzatore di evento sportivo nazionale. Capacità relazionale a livello tecnico e mediatico
 Propensione all'organizzazione in stile aziendale coordinata

Competenze professionali

Facilità di comprensione delle problematiche e autonomia sul lavoro

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Padronanza nell'utilizzo di Internet e dei suoi servizi, conoscenza delle reti informatiche, conoscenze HTML, SQL, PHP e Python. Tecniche SEO.

GIMP, Pacchetto Office

Gestione piattaforme web: WordPress, Joomla

Conoscenza Sistemi Operativi: Windows e Linux Ubuntu

Software GIS e geodatabase: QGIS, GRASS, GeoMedia Professional, ESRI-ArcGIS, Geoserver, Postgres-PostGIS, TileMill, Orfeo Toolbox, Sentinel HUB, SNAP

Conoscenza avanzata progetto OpenStreetMap, database e software ID/JOSM

Android app cartografia/GNSS: OruxMaps, OsmAnd

Altre competenze

Interesse nelle tematiche di natura e territorio, organizzazione trail running, escursionismo, nuove tecnologie informatiche, musica

Patente di guida

A1, B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Presentazioni

Workshop e corsi:

Corso pratico di cartografia escursionistica per l'Outdoor CuneoTrekking - Cuneo 2
Febbraio 2019

Io non mi perdo – corso di GPS pratico per l'Outdoor FLOW| Finale Ligure Outdoor Week - Finale
Ligure 28 Settembre 2018

OpenStreetMap: la cartografia libera del Mondo FinalmenteSpeleo 2017 - Convegno di
Speleologia Finale Ligure - 2 Novembre 2017

Serata presentazione:

OpenStreetMap - la cartografia libera per il nostro territorio

Sala consiliare Comune di Quiliano - 11 Dicembre 2015

Presentazione su [Slideshare](#)

Serata presentazione:

OpenStreetMap - la cartografia libera per le nostre escursioni Sede CAI Savona - 27 Maggio
2015

Giornate formative per volontari ANPAS per progetto **Io Non Rischio** 2014

Appartenenza a gruppi /
associazioni

Volontario Associazione Antincendio Boschivo e Protezione Civile di Savona

Corso di Operatore Antincendio Boschivo presso Centro Polifunzionale Villanova d'Albenga

Corso di Operatore di Elicoperazione per Volontari AIB - Protezione Civile presso Centro
Polifunzionale Villanova d'Albenga

Corso di Operatore DAE presso 118 Liguria Soccorso

Cartografo Progetto OpenStreetMap

Disponibilità e adattamento

Disponibile a trasferimenti e trasferte per motivi di lavoro in tutta Italia e all'estero, con possibilità di
appoggio in Piemonte, Lombardia ed Emilia Romagna

Disponibile a frequentare corsi di specializzazione professionale

Incline a lavorare in gruppo e possiede buone capacità di relazione e di adattamento

Il sottoscritto Davide Mangraviti, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione
delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel
seguente curriculum vitae, corrispondono a verità

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196
"Codice in materia di protezione dei dati personali"