

Fabio Montigiani

Formazione **2007-2023**

Corso per la gestione delle banche dati sui rifiuti urbani e rifiuti speciali: utilizzo del software O.R.So. (Osservatorio Rifiuti Sovraregionale) e conversioni dall'applicativo 2.0 al 3.0.

Convegni di Esri e GISitineria relativamente ai software Esri (ArcGIS 10.X, ArcPad, ArcScene, ArcFM) e i maggiori tool, i loro applicativi ed estensioni.

2017-2019

Convegni Arianet per modelli di dispersione inquinanti in atmosfera. Corsi per l'utilizzo di softwares Trefic e Impact per la gestione e modellazione delle emissioni di polveri e loro ricadute.

Convegni e seminari presso Ecomondo sulla gestione dei materiali da scavo, sedimenti di dragaggio e rifiuti speciali urbani.

Corso su "Aspetti tecnici e pratici sulla gestione dei rifiuti".

2016

Corso presso la Città Metropolitana di Milano per l'utilizzo del software O.R.So 3.0 per impianti di gestione rifiuti soggetti alla DGR 2513/2011

2013

Partecipazione al corso "Tecnico in acustica ambientale ed edilizia" organizzato da ASSFORM, della durata di 120 ore, presso Boscolo Hotel, Bologna in data maggio-dicembre 2013 finalizzato all'ottenimento della qualifica di Tecnico Acustico Competente.

testato di riconoscimento della qualifica professionale di tecnico competente in acustica ambientale. PG n°179433 del 18/12/2014

Corso sulla corretta gestione dei rifiuti secondo il D.Lgs 152/2006

2009

Conseguimento certificazione Ecdl GIS presso la facoltà di Ingegneria, Università di Pavia, dipartimento di ingegneria edile e del territorio.

2005 - 2006

Corsi di aggiornamento per software GIS Intergraph (Geomedia Professional 6) presso Gruppo Quadrtech a cura del dott. Messina.

2003 - 2004

Master in GIS e cartografia presso il Politecnico di Milano, Dipartimento Progettazione di Architettura; Stage di un mese presso Esalab GIS & Consulting srl: progettazione di un sistema informativo territoriale per Comunità Montane

2002

Master dell'Università degli studi di Urbino in: "Esperto di restauro e conservazione dei Beni Culturali"

Stage di 3 mesi presso il CNR, ISTEK di Faenza

2001

Laurea in Scienze Ambientali indirizzo Terrestre orientamento Chimico presso l'Università degli Studi di Urbino.

2000

Borsa di Studio presso la "State University of New York" di New Paltz (USA) con frequenza ai corsi di: *Principle of Management, Professional English Language, cultural American heritage.*

Esperienze professionali

dal 2007 ad oggi

Affidamento diretto da parte di ANCI per l'assistenza e consulenza specialistica nell'ambito del progetto "Banca dati CONAI" finalizzato alla redazione del IX e X rapporto sulla banca dati della raccolta differenziata in Italia (anni 2020 e 2021). Consulente per classificazioni acustiche, piani strutturali comunali, piani di gestione del traffico, valutazioni di impatto ambientale, piani di gestione dei rifiuti, piani paesaggistici. Esperto nella redazione per le dichiarazioni ORSo per Comuni e impianti, sviluppo SIT e creazione di Sistemi informativi Geografici atti alla elaborazione e creazione di reportistica ambientale per i rifiuti, pianificazione territoriale in genere e come supporto alle decisioni in ambito ambientale. Certificato GIS presso la facoltà di ingegneria della Università di Pavia, dipartimento di ingegneria edile e del territorio, ha una specifica e lunga esperienza nell'uso e applicazione dei principali software GIS, è attento, tramite corsi e convegni, al continuo aggiornamento e sviluppo di softwares.

dal 2011 al 2014

Fondazione della SunForLife Srl, società dedita alla costruzione e gestione di impianti fotovoltaici su lastrici solari di fabbricati industriali. Insieme ad altri 3 soci fondatori, gestisce ed amministra dal punto di vista tecnico e commerciale l'intero iter per la realizzazione di impianti da energia rinnovabile in media/bassa tensione.

2007

Consulente GIS per la Systemcart di Roma per la realizzazione di GDB commissionati dall'IGM per la creazione di cartografia al 5.000. Analisi spaziali ed elaborazioni per modellazioni 3D.

Collabora con SeL Progettazioni Spar di Roma per il rilievo impiantistico di 3 ospedali in Emilia Romagna tramite cad/gis per la costruzione di un'anagrafe immobiliare.

Collabora con Gaia Engineering srl di Pordenone per impartire lezioni di "principi di geomatica e tecniche GIS" ai dipendenti della società

dal 2004 al 2007

Contratto a tempo indeterminato presso Esalab, Gruppo Quadrates di Pesaro, in qualità di operatore e consulente tecnico GIS. Svolge progetti di reti wireless in ambiti territoriali a vasta scala, in ambiente GIS e mediante l'utilizzo di db access. Collaboratore per conto di Snamprogetti e Cepav (Consorzio Eni Alta Velocità) per la realizzazione di GeoDataBase relazionali e gestione delle attività in campo in riferimento alla gestione dei ricettori acustici sulle linee ferroviarie alta velocità Milano-Napoli e Milano-Verona. Responsabile per progetti di informatizzazioni GIS di piani urbanistici (PRG) in molteplici comuni della regione Marche.

dal 2001 al 2003

Collabora, con contratti a progetto, presso lo studio geologico ambientale del prof. Paolo Busdraghi, Università di Urbino, seguendo principalmente progetti di cartografia geologica, e diagnosi per la conservazione dei materiali lapidei di beni culturali.

Lingue

-Buona conoscenza della lingua inglese sia scritta che parlata (livello europeo B2).

-Buona conoscenza della lingua spagnola sia scritta che parlata (livello europeo C1).

Prolungati periodi di permanenza in paesi madrelingua:

2000 USA Stato di New York (State University) sostenuto esame Toefl.

1992 – 1994 Gran Bretagna - Cambridge, Bournemouth, Londra; soggiorni studio nei mesi estivi.

Conoscenze informatiche

Conoscenza degli ambienti operativi Windows e dei principali programmi applicativi, in particolare Office, Explorer. Applicativi di grafica tipo, Photoshop CS. Ottima conoscenza dei software GIS in particolare Geomedia 6.1 Professional, ArcView 3.3, ArcGIS 10.8 e software CAD tipo Autocad Map 2019 3D e Microstation SE e V8. Utilizzo di softwares Arianet (Trefic e Impact) per la modellazione, dispersione e ricaduta degli inquinanti in atmosfera. Conoscenza del software O.R.So 3.0 per la gestione delle banche dati rifiuti. Conoscenza base del linguaggio di programmazione C e HTML.

Attività extra lavorative

Passione per le discipline nautiche e marine:

- Conseguimento delle certificazioni IMO STCW 95 (basic training) per marittimi:

Personal safety and social responsibility – PSSR;

Personal survival technics – PST;

Basic firefighting;

Elementary first aid

Security

- Ammissione alla "Gente di Mare" I° categoria presso la Capitaneria di Porto di Ravenna; conseguimento esami secondo l'iter dell'Autorità Marittima Aeroportuale.

- patente nautica v/m senza limiti dalla costa: skipper professionista. Partecipazione a campionati di vela durante tutto l'anno

- brevetto SUB "Open Water Diver", Padi: numerose immersioni in differenti località estere e italiane

- brevetto europeo per bagnino di salvataggio

Assidue attività sportive (vela, nuoto, calcio, tennis, sci)

Interesse per le energie rinnovabili, green economy ed economia circolare.

Bologna 17/04/2023

Come stabilito dalla legge 196/03, io sottoscritto Fabio Montigiani autorizzo la Vostra società al trattamento ed alla comunicazione dei dati personali di cui sopra.

Fabio Montigiani

