



Fabio Tumino

Ingegnere Ambientale

PERCORSO LAVORATIVO

CONTATTI

+39 3342149286

www.linkedin.com/in/fabiotumino

fabiotumino28@gmail.com

CORSI E MEMBERSHIPS

Novembre 2020

Valutazione di impatto ambientale
Betaformazione

Maggio 2019

ISO 14001:2015 - Environmental
Management System - Introduzione
SGS Academy - UK

Giugno 2019

CSCS Card - Ambiente, Salute e
Sicurezza per l'accesso in cantiere
CITB - Glasgow, UK

Aprile 2019

PRINCE2® Foundation Certificato in
Project Management
PeopleCert, Axelos- UK

Giugno 2018

IELTS Certification B2/C1 Level of
English Language
Live Language - Glasgow, UK

April 2016

Certificato di Health and Safety
Manager

Gennaio 2015

Ingegnere Abilitato e Iscritto all'albo
degli Ingegneri di Ragusa

Gennaio 2011

ECDL licence (Microsoft Office™
tools, Word™, Excel™ and
PowerPoint™)

03/2021 - PRESENTE

Silea Spa
Valmadrera (LC)

INGEGNERE TECNICO SERVIZI AMBIENTALI

Referente operativo per lo start-up del servizio di
misurazione puntuale, per i comuni assegnati.

- Analisi dei database dei Comuni coinvolti nel nuovo modello di raccolta, contenenti i dati di interesse per il nuovo servizio
- Sviluppo nuove statistiche a partire da dati grezzi
- Verifica della corretta rilevazione automatica dei dati nel corso del servizio di raccolta rifiuti (funzionamento antenne o rugged)
- Analisi dell'andamento dell'attività, assegnazione kit/utenza e proposta di azioni correttive
- Analisi, monitoraggio e implementazione dei dati finali all'interno di piattaforme dedicate (Qlik) e WMS (Viasat/Greenext)
- Collaborazione nello sviluppo di app per la lettura dei dati, gestione non conformità e ODS

01/2021 - 06/2021

Mgproject
Energy Solutions
Engineering
Pozzallo (RG)

INGEGNERE LIBERO PROFESSIONISTA

Collaborazione esterna nella gestione delle pratiche riguardanti:

- Progettazione tecnica e energetica
- Certificazioni e attestazioni di legge (APE, AQE, relazione ex L.10)
- Ispezioni e sopralluoghi

05/2019 - 10/2020

Wills Bros Civil
Engineering Ltd
Glasgow (UK)

QC SITE/LAB MATERIALS TECHNICIAN

Tecnico di laboratorio, da Agosto 2019 a Ottobre 2020 responsabile della gestione del laboratorio satellite installato nel cantiere di Maybole, Ayrshire. Mi sono occupato della qualità dei materiali e del laboratorio secondo la norma ISO/IEC 17025:2017.

- Esecuzione di test di laboratorio su calcestruzzo, rocce, aggregati e terre in conformità degli standard nazionali e internazionali, tra cui BS, EN, ISO, ASTM
- Esecuzione di test in sito, ispezioni e campionamenti
- Monitoraggio materiali e specifiche di cantiere
- Gestione delle relazioni con i responsabili di cantiere e partecipazione giornaliera ai meeting di progetto

COMPETENZE INFORMATICHE

- Word
- Excel
- PowerPoint
- AutoCAD
- SketchUp
- 3D rendering
- Photoshop
- Illustrator
- ArcGIS / Q-Gis
- HEC-RAS
- BIM Revit

ALTRE COMPETENZE E SOFT SKILLS

- Problem solving
- Monitoraggio, ispezioni e indagini in cantiere
- Creatività
- Capacità decisionale
- Spirito di squadra
- Proattività
- Organizzazione del lavoro
- Time management
- Project management
- Analisi dati, presentazione e scrittura tecnica
- Progettazione grafica
- Ricerca e sviluppo

PUBBLICAZIONE

Integrazione di modelli di innesco e di propagazione per la valutazione della pericolosità da colata detritica: Applicazioni all'area dei Monti Peloritani.
D.J. Peres, F. Tumino, A. Cancelliere. 2014

ALTRE INFORMAZIONI E VOLONTARIATO

Patente di guida B
Donatore di sangue dal 2009.
Sono appassionato di tematiche ambientali, disegno, graphic design, musica, astronomia, fotografia e cinema.

• 07/2018 - 01/2019

BICS
Laboratories
Brighouse (UK)

LAB & QUALITY TECHNICIAN

Come tecnico di laboratorio, ero responsabile dell'esecuzione di test su campioni di materiali geosintetici utilizzati in discariche e in altre applicazioni di contenimento civile, idraulico e ambientale. Altre principali attività:

- Preparazione campionature
- Controllo conformità degli standard nazionali e internazionali, tra cui BS, EN, ISO, ASTM, DIN
- Manutenimento e supporto della certificazione ISO 17025 e accreditamento con la nuova versione 2017
- Gestione della qualità

• 11/2015 - 11/2017

Naval Interior
Pozzallo (RG)

INGEGNERE IMPIEGATO TECNICO

Mi sono occupato di gestione della parte tecnica delle commesse affidate a Naval Interior all'interno di diverse navi da crociera. Principali attività:

- Project management dal concepimento, dalla produzione fino al completamento
- Supporto tecnico al team di progetto, ai subappaltatori e al gestore di cantiere
- Preparazione disegni e progetti, coordinando i dettagli con altri subappaltatori del progetto
- Sviluppo di disegni tecnici, gestiti e modificati utilizzando AutoCAD
- Gestione dei fornitori e collaborazione attiva con i capicantiere, i reparti di produzione interni ed esterni e gli uffici commerciali.
- Ispezioni e visite in cantiere (Marghera, Molfalcone).

• 01/2015 - 11/2015

3G.Energy
Pozzallo (RG)

INGEGNERE IMPIEGATO TECNICO

Ero responsabile della gestione dei progetti elettrici e fotovoltaici. Principali attività:

- Monitoraggio Impianti fotovoltaici
- Sviluppo disegni tecnici con AutoCAD
- Gestione dei clienti e i responsabili di cantiere
- Rendering di disegni tecnici e specifiche di sistemi elettrici

• 09/2013 - 11/2013

Betontest
Ispica (RG)

ASSISTENTE DI LABORATORIO - INTERNSHIP

Esperienza nell'uso di apparecchiature di laboratorio, esecuzione di test geotecnici su rocce, terre e bitumi secondo gli standard internazionali.

PERCORSO ACCADEMICO

• 09/2011 - 05/2014

Università degli studi di Catania

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

Tesi di laurea: Valutazione della pericolosità da Colata detritica mediante modelli di innesco e di propagazione: applicazione all'area Peloritana.

• 09/2003 - 02/2011

Università degli studi di Pisa

LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA CIVILE PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

Tesi di laurea: Determinazione dell'incremento dello scambio convettivo in presenza di ultrasuoni.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

