

INFORMAZIONI PERSONALI

QUALIFICA

Federico Nicola Messerklinger

Ingegnere ambientale - Albo Ingegneri Prov. di RM, Sez. A, sett. Civile e Ambientale n. 30105

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

dal 17.03.2021 (in corso)

Responsabile Unico del Progetto

Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa INVITALIA S.p.A.
- Area Investimenti Pubblici - Servizi Centrale di Committenza

Responsabile Unico del Progetto della Centrale di Committenza INVITALIA per procedure di lavori, servizi e forniture, anche tramite AQ, tra le quali:

- Procedura aperta "Servizi di ripristino di habitat a Fanerogame marine, coralligeno, e foreste a Cystoseira (2024)
- Procedura aperta per l'affidamento dei lavori di "Adeguamento funzionale dell'impianto di depurazione Napoli Est" (2024)

Componente di Commissione giudicatrice di gare lavori/servizi, tra le quali:

- Procedura di gara aperta per l'affidamento congiunto di "progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per la realizzazione nuovo polo pediatrico di eccellenza di Palermo"
- Procedura di gara aperta per l'affidamento congiunto della "progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per la realizzazione dell'impianto per il trattamento della frazione umida e di supporto al ciclo depurativo dell'impianto di Mili nel Comune di Messina"

dal 15.07.2019 al 16.03.2021

Ingegnere progettista

ITALFERR S.p.A. – Direzione Tecnica – U.O. Geologia Tecnica dell'Ambiente e del Territorio

Progettazione ambientale nell'ambito delle infrastrutture ferroviarie: redazione di piani di utilizzo delle terre e rocce da scavo e progetti di gestione dei materiali di risulta connessi alla realizzazione delle opere ferroviarie.

Analisi degli aspetti ambientali connessi alla fase di realizzazione dell'opera, con particolare riferimento alle componenti atmosfera e rumore. Redazione di progetti ambientali della cantierizzazione.

Gestione di varianti progettuali in corso d'opera ed elaborazione computi e nuovi prezzi.

Verifiche Progetti ex art. 26 del D.Lgs. 50/2016 in qualità di Ispettore dell'Organismo di Ispezione di tipo B.

Attività o settore Servizi di ingegneria

dal 01.06.2017 al 12.07.2019

Ingegnere progettista

Sogesid S.p.A. – Divisione Bonifiche

Progettazione interventi di messa in sicurezza/bonifica.

Verifiche Progetti ex art. 26 del D.Lgs. 50/2016 in qualità di Ispettore dell'Organismo di Ispezione di tipo B.

Componente di Commissione giudicatrice gare di appalto di servizi

Dal giugno 2017 al giugno 2018: supporto tecnico al Commissario Straordinario del Sito di Interesse Nazionale di Crotone (partecipazione a Conferenze di Servizi / tavoli tecnici; elaborazione di rapporti tecnici /note; sopralluoghi).

Attività o settore Servizi di ingegneria

dal 01.01.2011 al 31.05.2017

Responsabile di istruttoria

Sogesid S.p.A. presso Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Dir. Gen. STA - Div. III Bonifica e risanamento

Responsabile di istruttoria dei procedimenti di bonifica per diversi Siti di Interesse Nazionale: verifica stato avanzamento dei procedimenti, esame degli elaborati progettuali (Piani di caratterizzazione, Analisi di rischio e Progetti di bonifica); elaborazione di rapporti tecnici /note; partecipazione a Conferenze di Servizi, riunioni tecniche.

Partecipazione a tavoli di lavoro tematici (in materia di *Analisi di rischio* e *Regolamento aree agricole*).

Supporto tecnico ad altre Divisioni/Direzioni per: 1) danno ambientale (risarcimento e ripristino e adozione di ordinanze per la riparazione); 2) contenziosi amministrativi 3) Programmazione e

monitoraggio degli interventi pubblici in tema di bonifiche; 4) procedimenti VIA/AIA per aree nei SIN.

Attività o settore Amministrazione pubblica

dal 15.06.09 al 31.12.10 (16 mesi)

Environmental Engineer – Consulente P.IVA

Golder Associates S.r.l. – Roma

Gestione tecnica ed economica di impianti di bonifica del suolo e delle acque per clienti Oil&gas: progettazione esecutiva di nuovi impianti (Air Sparging, Soil Vapor Extraction, Pump&Treat e Multi Phase Extraction), supervisione in fase di installazione (lavori civili e impiantistici) e start-up; esecuzione audit H&S in cantiere e elaborazione POS.

Attività o settore Servizi di ingegneria

dal 01.08.08 al 12.06.09 (11 mesi)

Environmental Engineer

Ecotherm Site Assessment S.r.l. – Roma

Responsabile di commessa siti in bonifica clienti Oil&gas: programmazione e supervisione attività di cantiere; gestione impianti di trattamento suolo/acque; elaborazione Report di avanzamento bonifica, Piani di caratterizzazione, analisi di rischio, Progetti di bonifica; gestione rapporti con Cliente/EEPP.

Attività o settore Servizi di ingegneria

dal 01.05.08 al 31.07.08 (3 mesi)

Environmental Engineer

Sequas S.r.l. – Roma

Supervisione delle attività, procedurali e tecniche, di bonifica siti in bonifica clienti Oil&gas; supervisione attività di cantiere; revisione Piani di Sicurezza e Coordinamento (ex D.Lgs. 81/08).

Attività o settore Servizi di ingegneria

Dal 01.12.2007 al 01.12.2008

Environmental Engineer – Servizio Civile Nazionale

Dipartimento della Protezione Civile - Roma www.protezionecivile.gov.it

vincitore del bando di selezione per ingegnere ambientale emanato dal Servizio Civile Nazionale per il progetto S.E.M.I.R.A.M.I.D.E. (Studio e Metodologie Idrogeologiche Rivi e Acque Minori in Definiti Ecosistemi). Attività di studio delle opere strutturali e non strutturali per la prevenzione del rischio idrogeologico; analisi di interventi finanziati dal Dipartimento; elaborazione di un report finale; partecipazione a seminari.

Attività o settore Amministrazione pubblica

Ott.2004 – Gen.2005

Stagista

C.N.I.M. (Comitato Nazionale Italiano per la Manutenzione), Roma www.cnim.it

Elaborazione procedure di sistema per la certificazione UNI EN ISO 14001, EMAS.

Attività o settore Servizi di ingegneria.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

A.A. 2004-2005 – A.A. 2006-2007

Laurea Specialistica in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

A.A. 2000-2001 – A.A. 2003-2004

Laurea triennale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

CORSI DI PERFEZIONAMENTO

Feb. 2018 (16 ore)

Corso Analisi di Rischio con RISKNET – Modulo Avanzato

Aelle - Reconnet - ROMA

Lug. 2017 (44 ore)

Water resource management with the FREEWAT platform integrated in QGIS

Scuola Superiore Sant'Anna - EU H2020 FREEWAT Project

Lug-Ott. 2013 (32 ore)

Progettazione esecutiva di impianti solari fotovoltaici

Ordine Ingegneri della Provincia di Roma

Mag.-Giu. 2012 (72 ore)

Modellazione Geoambientale

Centro di GeoTecnologie, Università di Siena

Set.- Ott. 2010 (32 ore)

Impianti elettrici a bassa tensione

Mar – Mag. 2008 (full time)

Ordine Ingegneri della Provincia di Roma

Corso Programmatori in C, HTML, Java e SQL

Accenture Technology Solutions

Nov. 2005 (62 ore)

Eco-Management and Audit Scheme (EMAS)

Università "La Sapienza", Rome, Italy – Facoltà di Architettura "Valle Giulia"

CORSI SPECIFICI H&S

Dic. 2007- Feb. 2008 (120 ore)

Corso per coordinatore della sicurezza nei cantieri

Aggiornamenti: 2009-24
(8 ore/anno)

Corso svolto ai sensi del D.Lgs. 494/96 e aggiornamento quinquennale previsto dall'allegato XIV del D.Lgs. 81/08 e ss.mm.ii.

Corso: Università "La Sapienza", Roma

Aggiornamenti: Ordine Ingegneri della Provincia di Roma

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE

PARLATO

PRODUZIONE SCRITTA

Ascolto

Lettura

Interazione

Produzione orale

Inglese *

C1 level

C1 level

B2 level

B2 level

C1 level

Francese

B2 level

B2 level

B1 level

B1 level

B1 level

Spagnolo

A2 level

B1 level

A2 level

A2 level

A2 level

* Cambridge English: First Certificate in English (FCE)

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze informatiche

MS Office (conoscenza ottima); MS Sharepoint; Autocad;
Modellazione idrogeologica: Visual MODFLOW; FREEWAT;
Modellazione geoambientale: Surfer 8;
Analisi di rischio: Risk-net
GIS: Quantum GIS e ESRI ArcGIS 9.3;
Programmazione: C, SQL, Java e HTML

Autorizzo il trattamento dei dati personali di cui al presente CV ai sensi del D.Lgs. 196/2003.