

Nato: a Roma il 10/02/1977
Residenza: Via del Condottino 15
00066 Manziana (RM)
C.F.: FRCNDR77B10H501O
P.IVA: 09787431007

cell. 329/1114514
E-mail infostudiogeologico@gmail.com
PEC a.fiorucci@epap.sicurezza postale.it

Andrea Fiorucci

Campi di applicazione

Andrea Fiorucci (nato il 10.02.1977), laureato nel 2005, è un geologo con esperienza riguardante diversi campi della geologia e idrogeologia, dalla geologia tecnica, a quella ambientale, dalla sismica, alla idraulica ed all'urbanistica.

Da Maggio 2018 sta collaborando con Syndial S.p.a. con il ruolo di Project Controller, per attività di Due Diligence relativamente alle aree del sito multisocietario di Priolo Gargallo (SR).

Dal 2005 ad oggi ha collaborato, prima come dipendente e poi come consulente, con ENVIRON Italy (ora Ramboll Italy), rivestendo ruoli per la gestione di caratterizzazioni ambientali e piani di monitoraggio, sia in qualità di capocantiere, direttamente in campo, sia attraverso la collaborazione con l'area di lavoro GIS della sede di Roma. Tale area si occupa principalmente dello sviluppo e della gestione di sistemi GIS (Geographical Information System) applicati alle caratterizzazioni e bonifiche ambientali.

Andrea Fiorucci, in qualità di libero professionista, ha maturato, dal 2008, diverse esperienze lavorative anche nel campo della geologia tecnica applicata alla progettazione delle civili costruzioni, come previsto dalle Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC).

A seguito dell'entrata in vigore delle nuove NTC, luglio 2009, oltre alle indagini utili per la caratterizzazione geotecnica, si sono rese necessarie indagini sismiche di sito per la definizione della categoria di suolo da fondazione. A tal proposito Andrea Fiorucci ha ottemperato alla vigente normativa, avvalendosi, dal lato teorico, di corsi formativi presso strutture certificate, e nella pratica svolgendo indagini sismiche del sottosuolo quali:

- sismica a rifrazione onde P e S
- sismica a riflessione
- sismica passiva 1D (es.ReMi)
- sismica passiva 2D (MASW, SASW),
- misure tomografiche e tomografie sismiche.

Tra gli strumenti utilizzati si sottolineano:

- SoilSpy Rosina
- Tromino Engy
- Terna Gemini 2 Hz - Geofono 3D-HVSR-MASW-Holisurface-Vibrazioni
- Software winMASW-3C
- PENETROMETRO SUPER PESANTE DPSH

Maggiori lavori della libera professione

- Studio Geomorfologico dell'area interessata dal dissesto idrogeologico per la valutazione e progettazione definitiva degli interventi di messa in sicurezza nell'abitato della Fraz. di Quadroni - **Comune di Manziana Marzo 2019**
- Studio Geomorfologico dell'area interessata dal dissesto idrogeologico per la valutazione e progettazione degli interventi di messa in sicurezza e ripristino del versante interessato Loc. Staz. Ferroviaria di Manziana - **Comune di Manziana 2015-2017**
- Studio geomorfologico di supporto al piano di taglio da realizzare in Loc. Casale, comune di Canale Monterano- **Università Agraria di Canale Monterano 2014**
- Studio idrogeologico di supporto alla richiesta per l'autorizzazione allo scarico delle acque reflue provenienti dall'impianto di depurazione del centro di raccolta rifiuti differenziati ai sensi del d.lgs 152/2006 e P.T.A.R., località poggio del gallo, comune di Manziana. - **Comune di Manziana 2013**
- Studio di microzonazione sismica di livello 1 sul territorio comunale di Bassano Romano ai sensi della d.g.r. Lazio n° 545 del 26/11/2010 - **Comune di Bassano Romano Febbraio 2013**
- Studio di microzonazione sismica di livello 1 sul territorio comunale di Manziana ai sensi della d.g.r. Lazio n° 545 del 26/11/2010 - **Comune di Manziana Febbraio 2012**
- Studio geologico di supporto alla progettazione per un muro di sostegno perimetrale al muro cimiteriale del comune di Bassano Romano - **Comune di Bassano Romano Giugno 2012**
- Studio geologico preliminare di supporto alla progettazione e della realizzazione di un ponte pedonale in località La Mola, comune di Collalto Sabino - **Riserva Naturale Monte Navegna e Monte Cervia 2011**
- Esecuzione Regolamento Comunale per la Tutela Delle Falde acquifere - **Comune Di Manziana Febbraio 2010**
- Perizia geologico – tecnica preordinata alla progettazione degli interventi di consolidamento della chiesa S. Maria dei Monti, comune di Bassano Romano - **Università' Agraria Di Bassano Romano Novembre 2010**
- Esecuzione Studio Geologico e idrogeologico per la richiesta del N.O. Al Vincolo Idrogeologico ai fini dell'esecuzione di due pozzi destinati all'approvvigionamento di acqua per fontanili rurali, comune di Bassano Romano - **Università Agraria di Bassano Romano Ottobre 2008**

Lavoro di consulenza

- **COLLABORAZIONE CON SYNDIAL SPA società del gruppo ENI**
Dal Maggio 2018 a Maggio 2019

Attività di *due diligence* e di Project Controller per conto della Syndial S.p.a., relativamente al sito Multisocietario di Priolo Gargallo (SR)
- **COLLABORAZIONE CON HTRS.R.L.**
Dal Maggio 2015 ad oggi

Attività di cantiere e di supervisione alle attività di campo relativamente a campionamenti di terreno e di acqua di falda.
Reportistica.

- **COLLABORAZIONE CON RAMBOLL ENVIRON**
Dal Novembre 2007 ad oggi

Redazione di carte tematiche in ambiente GIS

Redazione di documenti

Compilazione database per elaborazioni GIS

Elaborazione dati di campo

Attività di cantiere

Qualifica Senior Geologist

- **COLLABORAZIONE CON GOLDER ASSOCIATES S.R.L.**
Dal Nov 2008 al 2009

Geologo di Cantiere in punti vendita ESSO

Pianificazione attività di cantiere

Supervisione di sondaggi ambientali

Redazione di stratigrafie da sondaggio

Campionamento terreni

Elaborazione dati di campo

Redazione di rapporti di fine lavoro

Stesura report di monitoraggio ambientale

Stesura piani di caratterizzazione ambientale

Attività da dipendente

Da Aprile 2006 a Novembre 2007

Water & Soil Remedation S.r.l. Roma

Responsabile di commessa e Geologo di cantiere

Con questo ruolo mi occupo della gestione e coordinazione degli interventi di caratterizzazione, messa in sicurezza e bonifica ambientale di 3 depositi, 3 oleodotti di proprietà Eni – Praoil.

In particolare mi occupo di:

pianificazione attività di cantiere

organizzazione ed elaborazione dei dati di campo

stesura dei report di monitoraggio

redazione dei piani di caratterizzazione

Da Ottobre 2005 a Marzo 2006

Environcorp Italy S.r.l. Roma

Geologo di Cantiere

Per Syndial S.p.a., sito di Manfredonia (FG), ho eseguito campionamenti delle acque di falda e misura dei parametri chimico-fisici, misure freatimetriche, prove di emungimento e di immissione a gradini di portata e a portata costante, realizzazione di sondaggi a carotaggio continuo per acquisizione dati geotecnici e stratigrafici destinati alla realizzazione di pozzi di emungimento e piezometri, prove in foro, installazione interfacce e multiparametriche. **Supervisione perforazioni per l'esecuzione di un campo prova per prospezioni sismiche *cross-hole* e profili sismici a rifrazione in modalità tomografica**

pianificazione attività di cantiere.

stesura report di monitoraggio

rapporti con i clienti

capo cantiere e responsabile sicurezza

Attività da dipendente
pre laurea

Da Agosto 2002 a Novembre 2002

Alstom Power Italia Milano

Responsabile sicurezza cantiere

Per l'AMGA di Genova, ho ricoperto il ruolo di SPP (servizio prevenzione e protezione per la Legge 626) in un cantiere dedicato alla ristrutturazione della centrale termoelettrica di proprietà ANSALDO. Gestione ufficio di cantiere

Istruzione

2007

Conseguimento esame di stato

Roma

Iscrizione all'albo dei geologi del Lazio

2005

Università degli studi RomaTre

Roma

Laurea in Scienze Geologiche (specialistica-quinquennale)

Votazione *106/110*

Argomento della tesi: Rilevamento geologico 1:10.000 con applicazioni idrogeologiche, riguardanti l'individuazione di aree di

ricarica per la gestione della risorsa idrica.

1996

Diploma di maturità

Viterbo

Perito tecnico in telecomunicazioni

Votazione 52/60

In Fede

Dott. Geol. Andrea Fiorucci

Data: 16/11/2019

Dott. Geol. Andrea Fiorucci
Via Roma, 4 - 00066 Manziana (Rm)
P.IVA - 09787431007
C.F. FRCNDR77B10H501O

Si autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003, esclusivamente ai fini della ricerca e selezione del personale.