

# CURRICULUM VITAE Luigi Di Francesco



**NOME:** Luigi Di Francesco

**NATO:** 01/06/1979

**INDIRIZZO:** via Giuseppe Jatta, 8 CAP: 00188; **CITTA':** Roma, Italia

**TELEFONO:** 06 3328450; 0039 3400082430; **E-MAIL:** [geologo22@msn.com](mailto:geologo22@msn.com)

## PREPARAZIONE PROFESSIONALE:

Laurea triennale in “Scienze Geologiche”,

Università di Roma “La Sapienza”, anno accademico 2004/2005.

*“Evoluzione sedimentaria e strutturale dell’area della Montagna dei Fiori”*

Voto: 110 e lode/110

Laurea specialistica in “Prospezioni Geologiche e Cartografia”, Università di Roma “La Sapienza”, anno accademico 2006/2007.

*“Retrodeformazione e bilanciamento di una sezione geologica attraverso la Montagna dei Fiori”*

Voto: 110 e lode/110

## Esperienze all’estero:

Borsa di studio Erasmus; Università di Oviedo, Spagna (Settembre 2006- Settembre 2007)

## Tirocinio:

Presso l’INGV (Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia): censimento delle Deformazioni Gravitative Profonde di Versante (DGPV) in Appennino centrale, Marzo-Aprile 2008.

## Crociere Oceanografiche:

“DAVIDE C” Research s.r.l. Survey: prelievo e campionamento di campioni di sabbia nell’Offshore di Anzio (Lazio, Italia), Aprile 2004.

## CORSI E STUDI POST-LAUREA

XLII field of geology summer course “*The mesozoic of the iberian Chain sedimentary basin, tectonics and magmatism*” della “Università di Saragozza” nella provincia di Teruel, Spagna, luglio 2008

## ESPERIENZE LAVORATIVE

**2000:** Milite Assolto;

**2001:** Animazione Villaggi Turistici;

**2002 – 2006:** borsista presso l’università di Roma “La Sapienza”.

**06 Aprile 2009 – 29 Novembre 2010:** impiegato come geologo presso la Ecotherm Site Assessment S.r.l. nel campo delle indagini e bonifiche ambientali, indagini di caratterizzazione geognostiche, installazioni e monitoraggi di impianti di bonifica per terreni ed acque di falda contaminati da idrocarburi e suoi derivati in Punti Vendita carburante sul territorio nazionale.

**Dal 30/11/2010 ad oggi:** impiegato come geologo presso la Ecotherm S.p.A. con le medesime mansioni.

### Progetti:

- Indagine di Caratterizzazione ambientale e installazione di impianto di Bonifica presso ex Punto Vendita carburanti in Arezzo, via del Rossellino;
- Progetto di Bonifica presso ADS Aglio Ovest, A1 Milano - Napoli, Barberino del Mugello (FI);
- Indagine di Caratterizzazione Ambientale presso ADS Feronia Est, A1 Roma – Firenze, Fiano Romano (RM);
- Indagine di Caratterizzazione Ambientale e chiusura procedimento di Bonifica presso Punto Vendita carburante presso SS. Pontina Km 78+200, Borgo San Michele (LT);
- Bonifica in corso presso l’ADS Trigno Est, A14 Bologna – Taranto, Montenero di Bisaccia (CB);
- Bonifica in corso presso ADS Gello Est, S.G.C. FI – PI – LI, loc. Gello, Pontedera (PI);
- Indagine di Caratterizzazione Ambientale e installazione nuovo impianto di Bonifica presso ADS Gello Est, S.G.C. FI – PI – LI, loc. Gello, Pontedera (PI);
- Indagine di Caratterizzazione Ambientale presso ex Punto Vendita carburanti in Roma, via Appia Nuova 707;
- Indagine di Caratterizzazione Ambientale e Progetto di Bonifica presso ex Punto Vendita carburanti in Roma, via Tiberina 286;
- Indagine di Caratterizzazione Ambientale e monitoraggio impianto di Messa in Sicurezza d’Emergenza presso ex Punto Vendita carburante in Roma, viale di Tor di Quinto 181;
- Bonifica in corso presso l’ADS Chienti Ovest, A14 Bologna – Taranto, Sant’Elpidio a Mare (FM);
- Indagine di Caratterizzazione presso Punto Vendita carburante in Santa Maria a Monte, loc. Ponticelli, S.P. 5 Francesca 160.

### CONOSCENZE INFORMATICHE:

- Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint.
- Internet
- Software per la retrodeformazione e bilanciamento di sezioni geologiche: 2DMOVE (Midland Valey), FaultFold 4.5.4 (Allmendinger: <http://www.geo.cornell.edu/geology/faculty/RWA/>)
- GIS software: ARCGIS 9.2 (ESRI)
- Software di disegno: Illustrator (Adobe), FreeHand (Macromedia), Autocad (Autodesk).

### PUBBLICAZIONI E CONGRESSI:

**Di Francesco L., Fabbi S., Poblet J.E., Santantonio M., Bigi S. (2008)**

*Sequential restoration of Montagna dei Fiori fault-related fold (Central Apennines, Italy) using combined kinematic models.*

International Meeting of young researchers in structural geology and tectonics. Oviedo (Spain), June-July 2008.

**Di Francesco L., Fabbi S., Santantonio M., Poblet J. , Bigi S. (2009)**

*Forward modelling of the Montagna dei Fiori fault-related fold (Central Apennines, Italy), using combined kinematic models.*

Trabajos de Geologia.

**Di Francesco L., Fabbi S., Santantonio M., Bigi S., Poblet J. (2009)**

Contribution of different kinematic models and a complex Jurassic stratigraphy in the construction of a forward model for the Montagna dei Fiori fault-related fold (Central Apennines, Italy), Geological Journal.

### LINGUE PARLATE:

Spagnolo: ottimo livello scritto e orale

Inglese: livello scolastico scritto e orale