



Andrea La Spina

Data di nascita: 29/06/1991 | **Nazionalità:** Italiana | **Sesso** Maschile |

(+39) 3274276251 | geologo.laspina@gmail.com |

<https://www.linkedin.com/in/andrea-la-spina-9797b9140/> |

Via Petrarca, 2, 21046, Malante, Italia

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

03/12/2019 – Palermo, Italia

ESAME DI STATO: ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI GEOLOGO

10/2016 – 03/2019 – Palermo, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE E TECNOLOGIE GEOLOGICHE; CURRICOLO IN "GEOMORFOLOGIA ED APPLICAZIONI" – Università degli Studi di Palermo

TITOLO TESI: *Joint Inversion di dati MASW e HVSR per la ricostruzione sismostratigrafica del sottosuolo di Enna.*

10/2009 – 03/2017 – Palermo, Italia

LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE GEOLOGICHE – Università degli Studi di Palermo

TITOLO TESI: *La frana di San Fratello del 14 Febbraio 2010. Cause e Interventi*

2008 – Messina, Italia

DIPLOMA DI MATURITÀ CLASSICA – Liceo Classico Statale G. La Farina

● ESPERIENZA LAVORATIVA

01/01/2021 – ATTUALE – Malnate, Italia

GEOLOGO – GEOCIPO S.R.L.

Principali attività svolte:

- Relazioni geologiche
- Invarianza idraulica
- Esecuzione di prove geofisiche e geotecniche anche con strumentazione propria.
- Prove in situ
- Consulenza geologica e geotecnica
- Rischio idraulico e idrogeologica

01/2020 – 30/12/2020 – Milano, Italia

TECNICO DI LABORATORIO SCIENTIFICO – IMPRESA BACCHI S.R.L.

Principali attività svolte:

- Prove di laboratorio certificate su conglomerati bituminosi, aggregati, terre e bitumi; redazione dei relativi rapporti di prova certificati.
- Prove su conglomerati cementizi e calcestruzzi in situ e in laboratorio.
- Analisi e classificazione dei materiali lapidei da utilizzare come inerti per i conglomerati bituminosi.
- Studi di fattibilità e calibrazione ricette conglomerati bituminosi.
- Prove in situ ed in laboratorio per i cantieri degli aeroporti di Milano Malpensa e Milano Linate.

10/2019 – 12/2019 – Messina, Italia

ASSISTENTE GEOLOGO – ARCHE' S.T.A

Principali attività svolte:

- rilievi geotecnici, esecuzione di indagini geognostiche spt in continuo e definizione dei parametri geotecnici di progetto
- Programmazione e individuazione di specifiche tecniche per l'effettuazione di indagini geognostiche.

● CONFERENZE E SEMINARI

Corso di formazione Iniziale di Security per le categorie Cat A13

Attestato di frequenza AIRSIDE SAFETY INITIAL ONLINE

Corso di sicurezza sul lavoro

Corsi dell'Ordine dei Geologi della Lombardia

● COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: ITALIANO

Altre lingue:

| | COMPRESIONE | | ESPRESSIONE ORALE | | SCRITTURA |
|-----------------|-------------|---------|-------------------|-------------------|-----------|
| | Ascolto | Lettura | Produzione orale | Interazione orale | |
| INGLESE | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |
| SPAGNOLO | A2 | A2 | A2 | A2 | A1 |

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Sistemi Operativi Windows
9XNT2000XPVistaSeven8Windows 10 Android | Editing foto e video | Outlook

Software professionali

buona padronanza prodotti Autodesk (AutoCAD, 3D Studio Max) | Software Geologia: RockWorks, Applicativi Geostru, WellCad | SAGA-GIS (base) | Ottima padronanza dei software Surfseis, MASW e EasyMASW | Grilla | Arc Gis Online

● HOBBY E INTERESSI

Nella vita privata

Ho svolto attività di volontariato con disabili gravi presso case di cura private, impartito lezioni private di qualsiasi materia a ragazzi di medie e superiori e pratico come sport baseball.

Patente: A1-B.