**CURRICULUM VITÆ**

*CV redatto ai fini della pubblicazione nella sezione società Trasparente ai sensi dell’art. 15-bis, comma 1, lett. b, del D. Lgs. 33/2013 rubricato “Obblighi di pubblicazione concernenti incarichi conferiti nelle società controllate”, previa visione dell’informativa privacy pubblicata sul sito istituzionale della Società.*

**Cognome e nome**

|  |
| --- |
| **Martignoni Andrea** |

**Istruzione e formazione**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | • Data |  | | 13 Novembre 2001 | | • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione |  | | Università degli Studi di Milano – Dipartimento di Scienze della Terra | | • Livello nella classificazione nazionale |  | | Laurea | | • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | |  | Geologia indirizzo applicato | | |  | |  |  | | | dal gennaio 2006 Iscritto all’Ordine dei Geologi della Lombardia, Geologo Specialista, Albo n. 1430 | | | | | |

**Esperienza lavorativa**

|  |
| --- |
| 2002-2008 - Libero Professionista nel settore della GEOLOGIA APPLICATA, da gennaio 2008 socio (Responsabile Attività in Situ) di Sìal.tec ENGINEERING s.r.l., MONTELLO (BG), da gennaio 2021 Amministratore Unico di Sìal.tec ENGINEERING s.r.l.  In sintesi, ho partecipato a vari progetti di autostrade, ferrovie ad alta velocità, impianti idroelettrici e cave e miniere in Europa, Nord America, America Latina e Africa:  ‐ Esecuzione/supervisione/interpretazione di varie Misure di stato tensionale in situ (Fratturazione Idraulica, Hydraulic-Jacking, Martinetto Piatto, Doorstopper, CSIRO Hi-Cell, Sovracarotaggio superficiale); misure di deformabilità (Martinetto Piatto, Dilatometro, Carico su piastra in roccia) e misure di resistenza (Martinetto Piatto doppio, Dilatometro in regione plastica, Taglio in-situ, Compressione Uniassiale in situ).  ‐ Rilevi Geomeccanici e Geostrutturali  ‐ Studi di stabilità di versanti e pareti in roccia  - Installazione e gestione di vari sistemi di monitoraggio  - Monitoraggio con strumentazione TRIVEC®, ISETH® e SLIDING MICROMETER® di diverse dighe, tra le quali: Frera (Lombardia), Poglia (Lombardia), Place Moulin (Valle d’Aosta), Santa Maria (Emilia-Romagna), Pavana (Toscana), Tavernelle (Marche), Isola Serafini (Emilia-Romagna), Val Noci (Liguria)  - Monitoraggio della stabilità dei fronti di cava con strumentazione TRIVEC® nei comprensori estrattivi di Massa e Carrara |

**Nome e Cognome**

(no firma)

Data: \_08/03/2022\_\_\_ \_\_\_\_\_Andrea Martignoni\_\_\_\_\_