**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.*

(***Tutti i campi sono obbligatori***)

**Cognome e nome**

|  |
| --- |
| **TEDESCO MICHELE** |

**Istruzione e formazione**

|  |
| --- |
| FORMAZIONE * Competenze software: Pacchetto Office, Argis, Q-Gis, MapINFO, Autocad, Rotomap 4.0, RockFall 4.0/.50, Rockyfor3D, AVAL 1-D, WEEZARD, HEC-HMS, HEC-RAS, Rayfract, Surfer, WinMASW, CloudCompare e Reflex
* Attrezzatura professionali: Sismografo Gemini2, sismogrado GEA-24, georadar SIR 3000 (antenne da 100MHz-400MHz-900MHz), penetrometro Sunda DL30, penetrometro Pagani TG63-100, sonda inclinometrica OTR, georesistivimetro MAE, fratimetro 50m, GPS, pompe per campionamenti ambientali da 2’’ e 3’’

FORMAZIONE SPECIFICA e ATTESTATI* Corso addetto antincendio rischio medio D.Lgs 81/2008 e D.M. 10.03.1998 (2021)
* Corso addetto primo soccorso D.Lgs 81/2008 – D.M. 388/2003 (2021)
* Corso di formazione per “Operatori lavori in quota uso DPI di III Cat.” (2020)
* Corso di installazione e rimozione cartellonistica per cantieri stradali (2020) presso BLC
* Corso di preposto per la sicurezza (2019) presso Studio Geom. Ferioli Antonio Stefano
* Certificato di operatore di II livello per analisi non distruttive con tecnica GPR (2018) presso Bureau Veritas di Modena
* Corso per assistenti capi sonda (2011) presso la PETREVEN (gruppo TREVI)

ISTRUZIONE* Abilitazione alla professione di Geologo II sessione 2012 presso l’università di Pavia
* Laurea triennale (2008) e magistrale (2011) in Scienze Geologiche e Geotecnologie, indirizzo applicativo presso Università Bicocca di Milano.
* Diploma di Geometra (2005) presso Istituto Tecnico per Geometri, Aosta
 |

**Esperienza lavorativa**

|  |
| --- |
| **ATTIVITA’ LAVORATIVE PRINCIPALI**Studi di versante a supporto della progettazione di interventi attivi e passivi per la mitigazione del rischio di frane e cadute massi e/o la valutazione del livello di rischio per persone e cose-Analisi strutturali -Studi traiettografici 2D-3D con dimensionamento delle opere secondo la normativa UNI-Analisi di stabilità dei pendii-Studi idrologici ed idraulici per l’analisi del rischio idraulico di bacini di piccole e medie dimensioni-Modellizzazioni 1D-2D eventi di piena e colata detritica-Verifiche idrauliche sezioni naturali e manufatti antropici-Studi di compatibilità idraulicaRelazioni geologiche e geotecniche a supporto di interventi edilizi pubblici e privatiIndagini geognostiche di tipo dirette ed indirette con metodi geofisiciRelazioni di compatibilità con lo stato di dissesto ai sensi della L.R. 11/98 DGR 2939 della VDARelazioni di interferenza valanghiva finalizzate alla determinazione delle azioni agenti sulle strutture in termini di probabilità di incidenze e pressioni di esercizioIndagini geofisiche per la caratterizzazione di terreni e ammassi rocciosiIndagini ambientali e piani di caratterizzazione a supporto di progetti di bonifica e recupero ambientale**ESEMPI DI ESPERIENZE SPECIFICHE**INDAGINI GEOFISICHE***Periodo****:* 2022***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Caratterizzazione mediante rilievo GPR dei terreni di fondazioni di un nuovo complesso edilizio nel comune di Mougins (FR)***Importo incarico:*** ***Committente****:* GEO.MC attraverso GeoBim S.r.l.***Periodo****:* 2022***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Caratterizzazione mediante rilievo GPR dei terreni di fondazioni di un nuovo complesso edilizio nel comune di Roquebrunes (FR)***Importo incarico:*** ***Committente****:* GEO.MC attraverso GeoBim S.r.l.***Periodo****:* 2022***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Caratterizzazione mediante rilievo GPR dei terreni di fondazioni di un nuovo complesso edilizio nel comune di Roquebrunes (FR)***Importo incarico:*** ***Committente****:* GEO.MC attraverso GeoBim S.r.l.***Periodo****:* 2020***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Indagine GPR presso porzione di area artigianale in via Raffaello Sanzio 2 nel comune di Cesano Boscone (MI)***Importo incarico:*** ***Committente****:* REAG attraverso GeoBim S.r.l.***Periodo****:* 2020***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Indagine GPR per la verifica della presenza di sottoservizi in corrispondenza dell'impronta di fondazione di una nuova tettoia da realizzarsi presso il campo volo della Leonardo Aircraft comune di Venegono (VA)***Importo incarico:*** ***Committente****:* STUDIO TEST attraverso GeoBim S.r.l.***Periodo****:* 2020***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Indagine georadar per la verifica della presenza di manufatti e/o vuoti al di sotto della pavimentazione della chiesa di San Pancrazio - citta’ alta Bergamo (BG)***Importo incarico:*** ***Committente****:* LABORATORI DESMA S.r.l. attraverso GeoBim S.r.l.STUDI DI VERSANTE E OPERE DI SISTEMAZIONE***Periodo****:* 2019 – 2022***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Ispezioni periodiche per la gestione dei rischi geologico ambientali presso manufatti della CVA per il periodo 2019-2022***Importo incarico:*** ***Committente****:* C.V.A. Spa a s.u.***Periodo****:* 2019 – 2021***Tipologia di incarico****:* RTP con Ing. Bethaz Giuseppe ***Tematiche****:* Studio per la messa in sicurezza della parete rocciosa in destra idrografica sovrastante la traversa dell’Impianto idroelettrico di Quincinetto (AO)***Importo incarico:*** ***Committente****:* C.V.A. Spa a s.u.***Data****:* Agosto 2019 – oggi***Tipologia di incarico****:* RTP con Ing. Cometto Corrado ***Tematiche****:* Progettazione della messa in sicurezza di pareti rocciose impianto idroelettrico di Signayes***Importo incarico:*** ***Committente****:* C.V.A. Spa a s.u.***Periodo****:* 2019 – oggi***Tipologia di incarico****:* RTP con Ing. Cometto Corrado ***Tematiche****:* Progettazione della messa in sicurezza di pareti rocciose impianto idroelettrico di grand Eyvia***Importo incarico:*** ***Committente****:* C.V.A. Spa a s.u.ATTIVITA’ DI RILEVAMENTO DI SUPPORTO A STUDI DI VERSANTE***Periodo****:* 2020***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Studio della parete rocciosa a monte della loc. Ribulu con tecnica TLS a supporto dello studio di versante***Importo incarico:*** ***Committente****:* Comune di Issime (AO) attraverso GeoBim S.r.l.***Periodo****:* 2022***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Rilievo della parete rocciosa con tecnica TLS e individuazione delle situazioni di potenziale dissesto tra le località “Château Charles e Notre Dame de la Garde” a supporto dello studio di versante***Importo incarico:*** ***Committente****:* Comune di Perloz (AO) attraverso GeoBim S.r.l.INDAGINI GEOGNOSTICHE***Periodo****:* 2022***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Indagini geognostiche a supporto degli interventi di consolidamento da realizzarsi sul fabbricato storico della Tenuta Vecchienne e del podere St. Edoardo, comune di Castelnuovo Val di Cecina (PI)***Importo incarico:*** ***Committente****:* Amministrazione Tenuta Vecchienne (PI) attraverso GeoBim S.r.l.***Periodo****:* 2021-22***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Affidamento esecuzione d’indagini geognostiche lungo parte del tracciato di collegamento della pista ciclabile VELODOIRE 7° Lotto nel comune di Saint Marcel***Importo incarico:*** ***Committente****:* Comunità Montana Mont Emilius (AO) attraverso GeoBim S.r.l.***Periodo****:* 2021-22***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Indagini geofisiche a supporto dei monitoraggi presso l’edificio scolastico di Ruelle. ***Importo incarico:*** ***Committente****:* Comune di Montjovet (AO) attraverso GeoBim S.r.l.VERIFICHE E MODELLIZZAZIONI IDRAULICHE***Periodo****:* 2020 – oggi***Tipologia di incarico****:* RTP con Ing. Touscoz Davide e Ing. Bal Germain ***Tematiche****:* Studio di fattibilità tecnico-economica finalizzato alla realizzazione dei lavori di sistemazione idraulica del torrente Comboé, nei comuni di Pollein e Charvensod ***Importo incarico:*** ***Committente****:* RAVA***Periodo****:* 2021 – oggi***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto insieme al Geol. De Leo Stefano ***Tematiche****:* Incarico servizio di studio con modellazione bidimensionale sui bacini dei torrenti Colomba ed Arpy. ***Importo incarico:*** ***Committente****:* Amministrazione Comunale di MorgexRELAZIONI GEOLOGICHE, STUDI DI COMPATIBILITA’ E INTERFERENZE VALANGHIVE***Periodo****:* 2022***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Messa in sicurezza del muro di sottoscarpa della strada comunale in frazione Chez-Norat***Importo incarico:*** ***Committente****:* Comune di Allein (AO)***Periodo****:* 2021***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Progetto di costruzione di una nuova residenza turistico alberghiera denominata “I Larici” in loc. Breuil-Cervinia, comune di Valtournenche (AO)***Importo incarico:*** ***Committente****:* Soc. Altaquota Costruzioni S.r.l. attraverso GeoBim S.r.l.***Periodo****:* 2019***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Ampliamento paravalanghe del Bardonney in loc. Breuil-Cervinia***Importo incarico:*** ***Committente****:* RAVA***Periodo****:* 2014***Tipologia di incarico****:* Incarico diretto ***Tematiche****:* Progetto di allargamento e sistemazione della SR n.25 della Valgrisenche tratto Capoluogo-Bonne tra le sez.60 e 73B***Importo incarico:*** ***Committente****:* RAVA |

 **Nome e Cognome**

(no firma)

Data: 07/09/2022 \_\_\_\_Geol. TEDESCO Michele\_\_\_