

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, sismografo GEA-24, georadar SIR 3000 (antenne da 100MHz-400MHz-900MHz), penetrometro Sunda DL30, penetrometro Pagani TG63-100, sonda inclinometrica OTR, georesistivimetro MAE, frantometro 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 idraulica

Relazioni geologiche e geotecniche a supporto di interventi edilizi pubblici e privati

Indagini geognostiche di tipo dirette ed indirette con metodi geofisici

Relazioni di compatibilità con lo stato di dissesto ai sensi della L.R. 11/98 DGR 2939 della VDA

Relazioni di interferenza valanghiva finalizzate alla determinazione delle azioni agenti sulle strutture in termini di probabilità di incidenze e pressioni di esercizio

Indagini ambientali e piani di caratterizzazione a supporto di progetti di bonifica e recupero ambientale

ESEMPI DI ESPERIENZE SPECIFICHE

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

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)

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

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

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

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

Committente: Comune di Perloz (AO) attraverso GeoBim S.r.l.

INDAGINI GEOGNOSTICHE

Periodo: 202

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)

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

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.

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

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.

Committente: Amministrazione Comunale di Morgex

RELAZIONI 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

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)

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

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

Committente: RAVA

Nome e Cognome

(no firma)

Data: 07/09/2022

Geol. TEDESCO Michele