

CURRICULUM PROFESSIONALE per adempimenti in materia di trasparenza D.lgs. n. 33/2013

Il presente Format è stato predisposto tenendo conto di quanto disposto dal Garante per la Protezione dei Dati Personali con le "Linee guida in materia di trattamento di dati personali, contenuti anche in atti e documenti amministrativi, effettuato per finalità di pubblicità e trasparenza sul web da soggetti pubblici e da altri enti obbligati" (Pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 134 del 12 giugno 2014).

Esso è coerente al dettato del Regolamento UE 2016/679 sulla protezione dei dati personali.

Nella compilazione del presente Curriculum non devono essere inseriti dall'interessato dati personali non strettamente necessari alla finalità di pubblicazione nella sezione Amministrazione Trasparente del Portale di Ateneo, per gli adempimenti prescritti dal d.lgs. n. 33/2013 "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni".

Si invita pertanto l'interessato a non inserire ulteriori dati rispetto a quelli evidenziati, eliminando gli eventuali campi vuoti.

CURRICULUM PROFESSIONALE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome Claudio Vanneschi

Nazionalità Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dicembre 2020 - in corso
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Siena, Via Banchi di Sotto 55, 53100, Siena.
- Tipo di azienda o settore Università
- Tipo di impiego Assegnista di Ricerca
- Principali mansioni e responsabilità Impiegato nel progetto "DEAR: Deattivazione efficiente dell'amianto & riutilizzo" con attività relative all'impiego di tecnologie di remote sensing per l'individuazione di coperture di amianto e caratterizzazione geotecnica in laboratorio dei materiali dopo la loro inertizzazione.

- Date (da – a) Luglio 2018 – Novembre 2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro CGT Spinoff srl, Via E. Vezzosi 15, 52100, Arezzo
- Tipo di azienda o settore Geologia e Ambiente
- Tipo di impiego Dipendente
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Tecnico Settore Geomatica. Consulenze in geotecnica e geoingegneria, rilevamenti geologici, geotecnici, topografici, fotogrammetrici, GNSS e Laser Scanner, utilizzo di tecniche di rilevamento da remoto con sensori satellitari ed aerotrasportati ed elaborazione dei dati, anche in supporto all'agricoltura di precisione.

- Date (da – a) Settembre 2016 – Giugno 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Camborne School of Mines, University of Exeter, UK.

- datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Università
Assegnista di Ricerca
Impegnato nel progetto Europeo di ricerca e innovazione: SLOPES.
L'attività di lavoro ha riguardato l'applicazione di tecniche di telerilevamento per la caratterizzazione geometrica e geotecnica degli ammassi rocciosi finalizzata all'ottimizzazione dell'estrazione di risorse minerarie attraverso modellazioni numeriche per la valutazione di potenziali rischi di stabilità per miniere, cave e zone limitrofe.
- Gennaio 2016 – Luglio 2016
Camborne School of Mines, University of Exeter, UK.
- Università
Assegnista di Ricerca
Impegnato nel progetto Europeo di ricerca e innovazione: STOICISM.
L'attività di lavoro ha riguardato l'analisi di modelli geologici abbinati a dati geometrici acquisiti con tecnologie geomatiche al fine di realizzare analisi di stabilità di fronti estrattivi. Lo scopo finale del progetto è di ottimizzare e massimizzare la riserva mineraria estraibile grazie ad un miglioramento della conoscenza geotecnica del sito estrattivo.
- Luglio 2011 – Gennaio 2012
Monash University, Melbourne (Australia)
- Università
Tirocinio
Progetto di ricerca: "The Role of Digital Terrestrial Photogrammetry in rocky slope stability analysis by Distinct Element Numerical Methods".
- Novembre 2012 – Marzo 2016
Università di Siena
Applicazione di tecnologie geomatiche per lo studi e il monitoraggio dei luoghi di lavoro ai fini della sicurezza e della riduzione del rischio geologico. Competenze acquisite: Geomatica, Telerilevamento, Geotecnica, Geomorfologia.
Dottore di Ricerca
8
- Settembre 2009 – Aprile 2012
Università di Siena

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Geotecnica, Geologia, Geomorfologia, Telerilevamento, Fotogrammetria, GIS, Geochimica, Geofisica.

Dottore Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche
7

Settembre 2005 – Dicembre 2009

Università di Siena

Geotecnica, Geologia, Geomorfologia, Telerilevamento, Fotogrammetria, GIS, Geochimica, Geofisica.

Dottore in GeoTecnologie
6

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Abilità comunicative sviluppate grazie all'attività di docenza universitaria e post-universitaria, alla realizzazione di presentazioni e seminari a congressi nazionali e internazionali, e all'esposizione dei risultati di consulenze topografiche, geologiche e geotecniche ai clienti in ambiente lavorativo.

MADRELINGUA

ALTRA LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ITALIANO

INGLESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), ecc.

Spirito di gruppo con capacità di pianificazione, organizzazione e coordinamento grazie all'esperienza nella gestione di progetti o gruppi di lavoro sia in ambiente universitario che professionale. Come responsabile tecnico del settore Geomatico del CGT Group, mi sono trovato a gestire un team di persone con vari livelli di esperienza e preparazione che necessita di metodi di gestione non troppo rigidi e vincolanti. Questa attuale posizione mi ha permesso di migliorare sia le capacità organizzative e di collaborazione per la risoluzione di progetti entro i termini previsti, sia di sviluppare un'indipendenza decisionale quando necessario.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Sistemi operativi: Windows XP, Vista, 7, 10. Microsoft Office: Eccellente conoscenza dei programmi Word, Excel e PowerPoint. Software: Adobe Photoshop, Agisoft Metashape, AutoCad, ESRI ArcGis, ERDAS IMAGINE, Fracsim 3D, Geomagic, CloudCompare, ITASCA software (UDEEC, FLAC, 3DEC, FLAC3D), Leica Geosystems HDS Cyclone, Leica Geo Office, PtGui and Pano2QTVR, WinTensor, Rhinoceros, Rocscience suite, FRACMAN 7.0, Fracsim

3D,Rockyfor 3D, SNAP, Trimble RealWorks.

Attrezzature: Dispositivi GNSS geodetici, Droni, Sensori MultiSpettrali e Iperspettrali, Sensori Termici, Laser Scanner Terrestri, Stazione Totale, Georadar da Drone.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

Capacità di analisi e diagnosi per risoluzione problemi grazie all'esperienza e le capacità multidisciplinari acquisite nei vari progetti a cui ho potuto partecipare, ad un'attenta pianificazione iniziale di attività e priorità e ad organizzazione e collaborazione tra i vari colleghi.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida, Categoria B.
Pilota UAS

ULTERIORI INFORMAZIONI

Abilitazione all'esercizio della professione di GEOLOGO (2018)

09/04/2021

L'estensore del curriculum non dovrà apporre la firma

Tale misura è adottata a difesa dei dati personali dell'interessato ai sensi del Regolamento UE 2016/679 e del d.lgs. 196/2003 aggiornato al d.lgs. n. 101 del 10 agosto 2018