

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Gianluca Cordua
Residenza	via Santo Ponte 31, 88832, Santa Severina (KR)
Telefono	320 446 49 52
E-mail	gianluca.cordua@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	06/08/1986

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|--|--|
| • Data | Febbraio 2017 – Attuale |
| • Nome del datore di lavoro | Geotechnical Design Group srl |
| • Tipo di azienda o settore | Società di ingegneria |
| • Tipo di impiego | Ingegnere Geotecnico |
| • Principali mansioni e responsabilità | <ul style="list-style-type: none">▪ Programmazione di indagini geognostiche in sito e in laboratorio e interpretazione dei risultati delle indagini, caratterizzazione geotecnica e definizione dei modelli geotecnici del sottosuolo;▪ Programmazione piani di monitoraggio e relativa elaborazione e interpretazione delle misure;▪ Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e costruttiva e verifica di opere di sostegno, gallerie, fondazioni e interventi di stabilizzazione di pendii in frana;▪ Studi specialistici di settore (valutazione degli effetti indotti dallo scavo di opere di sostegno e/o gallerie, back-analysis, etc.);▪ Modellazione numerica di problemi di ingegneria geotecnica e strutturale mediante l'utilizzo di software 2D e 3D con l'utilizzo di legami costitutivi complessi. |
| • Data | 01/11/2014 – 31/10/2015 |
| • Nome del datore di lavoro | Studio tecnico di ingegneria civile |
| • Tipo di azienda o settore | Ingegnere Civile |
| • Tipo di impiego | Progettista, Direttore dei Lavori, Coordinatore della Sicurezza |
| • Principali mansioni e responsabilità | Progettazione opere d'ingegneria civile, accatastamenti, consulenze e perizie tecniche, calcoli ed analisi strutturali, analisi sismica, certificazioni energetiche. |
| • Data | 07/05/2015 – 31/07/2015 |
| • Nome del datore di lavoro | Comune di Santa Severina |
| • Tipo di impiego | Conferimento di incarico professionale per direzione dei lavori, sicurezza in fase di esecuzione, misure e contabilità dei lavori di Sistemazione Strada Rurale "Antonio - Maria". |
| • Data | 2014 |
| • Nome del datore di lavoro | Comune di Santa Severina |
| • Tipo di impiego | Progettazione, sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori per "Messa in sicurezza della scuola elementare-materna di via XXIV Maggio". |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data 10/11/2015 – 22/12/2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Roma "Sapienza"
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica, Via Eudossiana, n°18, Roma (RM)
Modellazione Geotecnica, Meccanica delle Terre, Meccanica delle Rocce, Fondazioni, Stabilità dei Pendii, Progettazione di Gallerie e Opere in Sotterraneo.
- Qualifica conseguita **Master di II livello in Progettazione Geotecnica (60 CFU)**

- Data 20/03/2015
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Coordinatore della Sicurezza per la Progettazione (CSP) e l'Esecuzione (CSE) dei Lavori nei Cantieri Temporanei e Mobili**

- Data 10/2010 – 07/05/2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università della Calabria, 87036, Arcavacata di Rende (CS)
- Qualifica conseguita **Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, indirizzo Geotecnica (120 CFU)**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Stabilità dei pendii; Consolidamento dei terreni; Costruzioni geotecniche in zona sismica; Dinamica delle strutture; Dinamica delle terre e delle rocce; Opere di Sostegno; Fondazioni; Progettazione sistemi e infrastrutture di trasporto; Costruzioni idrauliche; Tecnica Urbanistica; Meccanica dei materiali e delle strutture.

- Data 10/2005 – 02/2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università della Calabria, 87036, Arcavacata di Rende (CS)
- Qualifica conseguita **Laurea di I livello in Ingegneria Civile (180 CFU)**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Geotecnica; Scienza e Tecnica delle Costruzioni; Costruzioni Idrauliche; Pianificazione dei Trasporti; Chimica; Fisica; Analisi Matematica; Informatica; Topografia; Geologia; Architettura.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE: LIVELLO B2

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- Buona capacità di lavoro in team e di comunicazione, acquisita in ambito universitario e lavorativo.
- Particolare attitudine ai rapporti umani e al rispetto reciproco acquisita nell'ambito del tempo libero e della vita associativa sportiva e culturale.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- Ottima attitudine al lavoro in autonomia con assunzione di responsabilità maturata in ambito lavorativo;
- Ottime capacità organizzative e gestionali del progetto assegnato.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Programmazione di indagini geognostiche in sito e in laboratorio ed assistenza all'esecuzione;
- Interpretazione delle indagini e caratterizzazione geotecnica;
- Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e costruttiva;
- Direzione lavori e assistenza alla Direzione Lavori;
- Esecuzione di monitoraggi e relativa elaborazione ed interpretazione delle misure;
- Modellazione numerica di problemi di ingegneria geotecnica e strutturale.

PATENTE

Patente B

Il sottoscritto presta il proprio consenso, ai sensi dell'art.13 del D.Lgs n. 196/2003, al trattamento dei propri dati personali, ivi espressamente compresi i dati sensibili.