

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Gianluca Cordua
Residenza	via Santo Ponte 31/a, 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 11/2014 – 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, costruzioni edili e opere di manutenzione ordinaria e straordinaria, rilievi topografici, accatastamenti, consulenze e perizie tecniche, calcoli ed analisi strutturali, analisi sismica, certificazioni energetiche.

- Data 05/2015 – 07/2015
- Nome del datore di lavoro Amministrazione Comunale di Santa Severina
- Tipo di azienda o settore Conferimento di incarico professionale per direzione dei lavori, sicurezza in fase di esecuzione, misure e contabilità dei lavori di Sistemazione Strada Rurale "Antonio - Maria".
- Tipo di impiego Direzione Lavori, Coordinamento della Sicurezza in Fase di Esecuzione, Contabilità, Certificato di Regolare Esecuzione

- Data 10/2013 – 12/2013
- Tipo di azienda o settore Studio tecnico geometra
- Tipo di impiego Tirocinio
- Principali mansioni e responsabilità Redazione di: Attestati di Prestazione Energetica (APE), Computi Metrici, Volture Catastali, Successioni, DocFa.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data 10/11/2015 – in corso
- 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)
- Qualifica conseguita Modellazione Geotecnica, Meccanica delle Terre, Meccanica delle Rocce, Fondazioni, Stabilità dei Pendii, Progettazione di Gallerie e Opere in Sottterraneo.
Master di II livello in Progettazione Geotecnica (60 CFU)

- Data 05/06/2015 – 29/06/2015
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Seminario Ambiente e Sicurezza**
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza

<ul style="list-style-type: none"> • Data • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>20/03/2015</p> <p>Coordinatore della Sicurezza per la Progettazione (CSP) e l'Esecuzione (CSE) dei Lavori nei Cantieri Temporanei e Mobili</p> <p>Attestato di frequenza con superamento test finale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>17/03/2015</p> <p>Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Crotona – Sezione A – Settore A</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>12/02/2015</p> <p>Ordine Ingegneri Crotona</p> <p>Calcolo delle strutture e Certificazione energetica con software ACCA</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>18/11/2014</p> <p>Regione Calabria – Attività Produttive</p> <p>Seminario di formazione sulla gestione dei procedimenti di prevenzione incendi nelle attività produttive</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>03/12/2013</p> <p>Collegio geometri e geometri laureati di Vibo Valentia, via Jan Palach 33/a, 89900, Vibo Valentia (VV)</p> <p>Corso di prestazione energetica - APE</p> <p>Attestato di frequenza con superamento test finale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>10/2010 – 07/05/2013</p> <p>Università della Calabria, 87036, Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, indirizzo Geotecnica (120 CFU)</p> <p>Classe 23 delle Lauree Magistrali in Ingegneria Civile</p> <p>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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Votazione • Tesi 	<p>104/110</p> <p>“Il comportamento sismico delle opere di sostegno fondate su pali”. Analisi FEM parametrizzata di opere di sostegno su fondazioni indirette con software agli elementi finiti Plaxis per la determinazione degli spostamenti subiti da tali strutture per effetto di sollecitazioni sismiche.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>22/04/2013</p> <p>Biesse Solution srls – viale La Falce 25, 87040, San Lorenzo del Vallo (CS)</p> <p>Progettista di Impianti Fotovoltaici</p> <p>Attestato di frequenza con verifica di apprendimento</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita 	<p>12/06/2012 Università della Calabria, 87036, Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Corso di Meccanica Sperimentale dei Materiali e delle Strutture. Acquisizione di conoscenze sui controlli non distruttivi in campo civile: metodo sclerometrico; metodo ultrasonoro; prove di carico; monitoraggio in campo statico. Attestato di frequenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>23/03/2012 Cisco Networking Academy</p> <p>IT Essentials: PC Hardware and Software</p> <p>Attestato di frequenza con profitto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>04/2009 Centro Linguistico d'Ateneo dell'Università della Calabria, 87036, Arcavacata di Rende (CS); certificato da University of Cambridge (ESOL examination)</p> <p>Preliminary English Test - PET</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Votazione • Tesi 	<p>10/2005 – 02/2010 Università della Calabria, 87036, Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Laurea di I livello in Ingegneria Civile (180 CFU) Classe 8 delle Lauree in Ingegneria Civile e Ambientale</p> <p>Geotecnica; Scienza e Tecnica delle Costruzioni; Costruzioni Idrauliche; Pianificazione dei Trasporti; Chimica; Fisica; Analisi Matematica; Informatica; Topografia; Geologia; Architettura. 87/110 "Reti e barriere paramassi quali opere di protezione da caduta di massi"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Votazione 	<p>09/2000 – 07/2005 Liceo classico "D. Borrelli", via Catona, 88832, Santa Severina (KR)</p> <p>Maturità Classica Diploma di scuola secondaria superiore</p> <p>Competenze relative alle aree tematiche caratterizzanti il corso di studi frequentato: Latino; Greco; Letteratura; Storia; Filosofia. 84/100</p>

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA ITALIANO
ALTRE LINGUE INGLESE: PET LIVELLO B1

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Buone capacità comunicative e relazionali sviluppate in ambito universitario (redazione di relazioni e progetti di gruppo) e in occasione di attività lavorative e di apprendistato. In particolare sono state acquisite capacità di ascolto, comunicazione, interazione; buone capacità di costruire rapporti personali e professionali di gruppo, flessibilità e spirito di adattamento.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Le esperienze universitaria e di apprendistato hanno permesso di acquisire le metodologie di lavoro caratteristiche del settore ingegneristico corredate da ottime conoscenze nell'utilizzo di software tecnici. Buone capacità di organizzazione e pianificazione di attività lavorative sia autonome che di gruppo.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Sistemi Operativi:

- Ottima conoscenza del sistema operativo Microsoft Windows

Browser Internet:

- Ottima conoscenza di: Internet Explorer; Opera; Google Chrome; Firefox Mozilla

Pacchetto Microsoft Office:

- Excel: livello eccellente
- Word: livello eccellente
- Power Point: livello buono
- Outlook: livello buono

Software:

- Ottima conoscenza di AutoCAD
- Ottima conoscenza di IntelliCAD
- Ottima conoscenza di Plaxis 2D, Slope
- Buona conoscenza di FLAC 2D, PAC
- Buona conoscenza di Voltura, DocFa
- Buona conoscenza di Primus, Termus, Edilus, Edificius, Certus

Linguaggi di programmazione:

- Discreta conoscenza di Matlab
- Discreta conoscenza di Maple

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. Autocertificazione ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. n. 445/2000. Io sottoscritto Gianluca Cordua nato a Crotone il 06/08/1986 e residente a Santa Severina (KR) in via Santo Ponte 31/a, consapevole delle conseguenze penali derivanti da dichiarazioni false e mendaci, come disposto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, attesto che tutto quanto riportato nel curriculum corrisponde a verità.

Gianluca Cordua