

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali sintetiche

Cognome **Barbato**

Nome **Martina**

Telefono(Ufficio) 06.66591394

E-mail Ufficio Martina.barbato@giustizia.it

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 09/04/1990

Sesso M/F F

Qualifica Funzionario Tecnico

Incarico/Funziona Svolta Responsabile sezione Campania

Esperienza professionale

Date Febbraio 2019 – in corso

Lavoro o posizione ricoperti Responsabile sezione Campania

Principali attività e responsabilità Progettazione – Direzione Lavori – RUP

Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero della Giustizia – DAP

Tipo di attività o settore Ingegneria

Date Novembre 2017 – Maggio 2018

Lavoro o posizione ricoperti Tirocinio

Principali attività e responsabilità Progettazione – Certificazione energetica impianti industriali – Responsabile SIM

Nome e indirizzo del datore di lavoro CIRA s.c.p.a.

Tipo di attività o settore Ingegneria

Date Gennaio 2016 – Gennaio 2019

Lavoro o posizione ricoperti Ingegnere

Principali attività e responsabilità Progettazione – Direzione Lavori

Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio ing. E. Barbato

Tipo di attività o settore Studio tecnico - Ingegneria

Date Luglio 2016 – Settembre 2016

Lavoro o posizione ricoperti Tirocinio

Principali attività e responsabilità Progettazione di algoritmi di calcolo strutturale per risoluzione problemi di rottura su provini in c.a. armati con sezioni esagonali

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli"
Tipo di attività o settore	Laboratorio di strutture
Date	Aprile 2013 – Maggio 2013
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinio
Principali attività e responsabilità	Studio di travi in c.a. portate a rottura sotto carichi variabili
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli"
Tipo di attività o settore	Laboratorio di strutture

Istruzione e formazione

Date	Dicembre 2016.
Titolo di studio posseduto	Laurea in Ingegneria Civile
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Progettazione e verifiche strutturali in ambito civile, industriale e ambientale.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli"
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Date	
Titolo di studio posseduto	Professionista Antincendio
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Progettazione e verifiche antincendio
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ministero dell'Interno
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Lingua

Comprensione		Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
	C1		C1		C1		C1

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali Buone capacità di comunicazione con i diversi soggetti che interagiscono nella realizzazione e gestione dei progetti grazie all'esperienza universitaria

Capacità e competenze organizzative Buone capacità organizzative e di gestione dei progetti con responsabilità e professionalità, problem solving, team working

Capacità e competenze tecniche	Ottime capacità di progettazione, verifica e collaudo, Conoscenza delle materie tecniche di specializzazione con implementazione delle stesse per mezzo del percorso affrontato. Ottime capacità di team working e problem solving. Conoscenza del software BIM, del Sistema Informatico di Manutenzione (SIM), certificazione energetica di impianti industriali e civili, architettura del telecontrollo e gestione dei dati. Ottima conoscenza dei seguenti software: ▪ CAD (AutoCAD e MasterCAD), TerMus, HEC-RAS, Google SketchUp®, ArcGIS, PriMus, GeoStudio, PriMus, SEAS, Docet, Epanet, CerTus, ManTus, EdilLus, ImpianTus. ▪ Piattaforma Sister, Docfa, Pregeo ▪ Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) Buona conoscenza dei seguenti software: ▪ Photoshop, Matlab, Trnsys, Ftool
Capacità e competenze informatiche	Ottima conoscenza dei maggiori sistemi operativi (MacOS, Windows XP, Windows 10, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 e successivi)
Pubblicazioni scientifiche	M. Barbato, L. Cirillo, L. Menditto, R. Moretti and S. Nardini. "Geothermal energy application in Campi Flegrei Area: The case study of a swimming pool building". <i>IJHT</i>, vol. 35, Special Issue 1, Sept. 2017, pp. S102-S107 M. Barbato, L. Cirillo, L. Menditto, R. Moretti and S. Nardini. "Feasibility study of a geothermal energy system for indoor swimming pool in Campi Flegrei area". TSEP_141, March 2018, available online

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196
 "Codice in materia di protezione dei dati personali"