

INFORMAZIONI PERSONALI

Giulia Martino

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE

Incarico di lavoro autonomo per attività di “Review sullo stato dell’arte inerente i sistemi di trasporto ferroviario”

TITOLO DI STUDIO

Laurea Triennale in Ingegneria Civile

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

(Da 01.06.2023 a 31.07.2022)

Tirocinio – Universitat Politècnica de Catalunya

Tirocinio presso "Transportation Planning and Demand Modeling Area" – Università Politecnica della Catalogna, Barcellona

Partecipazione al progetto sullo studio della suddivisione in base al genere delle attività e dei viaggi quotidiani all'interno dell'area metropolitana di Barcellona, sotto la supervisione del Professore Jaume Barcelò.

Studio e modellazione area urbana. Studio teorico dell'approccio statistico. Utilizzo del software R-Studio per la creazione dei clusters.

(Da 01.09.2019 a 31.09.2019)

Collaborazione interna con Università della Calabria

Partecipazione al progetto “La notte dei Ricercatori”. Attività di ricerca sul comportamento dei diversi tipi di conglomerato bituminoso sottoposti a prove di sforzo.

(Da 01.06.2019 a 31.07.2019)

Sopralluoghi su Cantiere con Rete Ferroviaria Italiana

Attività in collaborazione con Università della Calabria.

Indagini all'interno della Galleria Santomarco. Indagini sul tracciato ferroviario S. Maria di Settimo.

(Da 01.04.2019 a 01.07.2019)

Attività interna Università della Calabria

Studio e modellazione dell'area Urbana di Cosenza al fine della pianificazione della viabilità interna. Indagini sul traffico sul campo. Modellazione tramite il software Tritone.

(Da 01.04.2016 a 10.08.2016)

Tirocinio – Studio di Ingegneria Perri

Studio e messa in sicurezza di una cava di inerti: modifica del pendio della cava tramite la realizzazione di gradoni. Indagini geotecniche. Progettazione muri di contenimento.

(Da 01.05.2012 a 01.08.2012)

Tirocinio – Partenopea Petroli S.R.L.

Analisi del traffico per la pianificazione di impianti di rifornimento carburante e progettazione degli stessi.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(01.10.2012 a 31.11.2017)

Dottoranda in Ingegneria Civile

Laurea Triennale in Ingegneria Civile conferita presso "Università della Calabria"

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
Spagnolo	A2	A2	A1	A1	A2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative Considerata la mia esperienza come insegnante di Taekwondo, ho buone esperienze comunicative e di interazione con le altre persone.

Competenze organizzative e gestionali Da dicembre 2021, gestisco una attività di ristorazione, il bar "Quipò". Grazie a questa esperienza ho acquisito buone esperienze di:

- leadership (attualmente sono responsabile di un team di 7 persone)
- responsabile delle risorse umane
- gestione del magazzino merci

Competenze professionali Inizialmente con sporadiche collaborazioni con alcuni docenti dell'Università della Calabria, poi con l'esperienza di tirocinio presso l'Università Politecnica della Catalogna, ho acquisito delle prime competenze nell'ambito della ricerca accademica. L'obiettivo è ottenere una borsa di studio per un dottorato di ricerca, una volta ottenuta la Laurea Magistrale in Ingegneria Civile.

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente intermedio	Utente Intermedio	Utente Avanzato	Utente base	Utente intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Software e competenze informatiche:

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (Pacchetto Office: Word, Exel, PowerPoint)
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini, acquisita per via dell'interesse per la grafica (Illustrator, Photoshop)
- ottima padronanza dei programmi Cad, acquisita in ambito accademico e professionale presso diversi studi tecnici (Autocad, Archicad, LiveHomePro, Sketchup)
- ottima padronanza dei software di simulazione e pianificazione del traffico e dei trasporti, acquisita in ambito accademico e professionale con il Professor Barcelò, relativamente al software Aimsun (Aimsun, Civil design, Tritone)

Altre competenze ▪ Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori (CSP/CSE)

Patente di guida Patente B
Patente nautica, per natanti e imbarcazioni senza limiti dalla costa

ALLEGATI
