



Alessio Vargiu

ESPERIENZA LAVORATIVA

Borsista di ricerca

CIREM (Centro Interuniversitario di Ricerche Economiche e Mobilità) [25/05/2022 – Attuale]

Città: Cagliari

Paese: Italia

Programma Svolta:

Progetto che mira a modificare il comportamento di viaggio degli utenti negli spostamenti Home-Based, indirizzandoli ad utilizzare modalità di spostamento sostenibili.

Monitoraggio del traffico (prestazioni occasionali)

Mlab srl [01/11/2021 – Attuale]

Città: Cagliari

Paese: Italia

Esecuzione di campagne di rilievi di traffico nella città metropolitana Cagliari in carreggiate, rotonde e intersezioni semaforizzate.

Assistente direzione lavori

Tecnoprogetti Italia srl [01/09/2017 – 20/02/2018]

Città: Sassari

Supporto alla direzione lavori per la riqualificazione delle facciate e della copertura del fabbricato BNL in Via Carlo Felice.

Erasmus Traineeship (UK)

Cumbria County Council [31/03/2018 – 29/06/2018]

Indirizzo: Parkouse building, (Regno Unito)

Città: Carlisle

Paese: Regno Unito

Supporto, analisi e costruzione di modelli di trasporto nel territorio della Cumbria:

- Supporto per il modello di trasporto di Penrith;
- Supporto alla pianificazione territoriale regione Cumbria;
- Analisi delle prestazioni della rete stradale distrettuale di Allerdale;
- Analisi tempi e traffico della rete urbana di Kendal e Carlisle;

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, Trasporti

Università degli studi di Cagliari [30/09/2019 – 21/04/2022]

Indirizzo: Via Marengo , 09123 Cagliari (Italia)

Voto finale : 110

Tesi: Aggiornamento del modello di simulazione del traffico del comune di Quartu Sant'Elena e valutazione di uno scenario di progetto

Laurea Triennale in Ingegneria Civile

Università degli studi di Cagliari [30/09/2013 – 24/07/2019]

Indirizzo: Via Marengo , 09123 Cagliari (Italia)

Erasmus Studio

University of Science and Technology (AGH) [21/02/2021 – 10/07/2021]

Indirizzo: Cracovia,

<https://www.agh.edu.pl/>

Diploma Tecnico Geometra

Istituto tecnico O.Bacaredda [19/09/2007 – 29/06/2012]

Indirizzo: Via Achille Grandi , 09123 Cagliari (Italia)

Voto finale : 71

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **Italiano**

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

spagnolo

ASCOLTO A1 LETTURA A1 SCRITTURA A1

PRODUZIONE ORALE A1 INTERAZIONE ORALE A1

COMPETENZE DIGITALI

Le mie competenze digitali

Ingegneria/Trasporti

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Geographic information system (QGIS) / Civil design / cube / Basi di GIS / Programmatore Python base / Cad (Autocad e ArchiCad)

Grafica

Lightroom, Photoshop, Edius, Adobe Premiere, After Effects

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Soft Skills

- Capacità di lavorare in team;
- Conoscenza pacchetti informatici;
- Capacità di risoluzione di problemi;

Durante i periodi di mobilità all'estero ho sviluppato capacità di gestione e organizzazione autonoma del lavoro grazie ai compiti assegnatimi individualmente, e al contempo ho avuto modo di mettere alla prova la mia abilità di team working attraverso la collaborazione con i colleghi al fine di conseguire gli obiettivi stabiliti dall'azienda.

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Self-Evaluation

- Empatia e predisposizione all'ascolto;
- Capacità di relazione e comunicazione;

Ottime capacità comunicative e relazionali consolidate durante la mia carriera universitaria in occasione dei progetti di gruppo sviluppati. Sono una persona seria, socievole, dinamica, creativa e intraprendente.

HOBBY E INTERESSI

About me

Nel tempo libero pratico sport all'aria aperta tra i quali surf, wakeboard, running, fitness. Sono appassionato di viaggi, fotografia e videomaking e sono alla ricerca continua di diversi stimoli per aumentare la qualità della mia vita. Seguo corsi online di grafica e creo contenuti digitali su diverse piattaforme.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".