

CONTENTI

- 1. ANALISI DEI DATI
- 2. MODELLI DI SERVIZIO
- 3. ALGORITMI
- 4. IMPLEMENTAZIONE
- 5. VALUTAZIONE
- 6. CONCLUSIONI

CAPACITÀ E COMPETENZE

- Attitudine al problem solving
- Doti relazionali
- Capacità di lavorare per obiettivi
- Predisposizione all'apprendimento
- Adattabilità

LINGUE

Italiano: Madrelingua

Inglese: B1

Intermedio

PROFILO PROFESSIONALE

Durante il percorso di studi ho avuto modo di apprendere molte competenze teoriche che non vedo l'ora di mettere in pratica. Mi reputo una persona affidabile e dotata di buon senso, con una forte propensione al lavoro di squadra. Mi piacerebbe sperimentarmi nel mio campo di studi in un contesto dinamico e ben strutturato.

ESPERIENZE LAVORATIVE E PROFESSIONALI

Tirocinante, 03/2024 - 06/2024
Università degli Studi di Cagliari - Cagliari, Cagliari
Consultazione della letteratura accademica sui modelli di servizio adottati per il demand responsive transport in aree a domanda debole nei servizi combinati di merci e persone. Catalogazione delle principali strategie ordinate per contesto di insediamento abitativo, mezzi disponibili, domanda. Messa in evidenza degli errori e dei punti di dispersione. Pubblicazione di un articolo nella rivista Springer "Computational Science and Its Application- ICCSA 2024 WORKSHOPS" presentato al convegno ICCSA:
"Best Practices in Integrated Demand- Responsive Transport Services for People and Freight".
Creazione di un modello di vehicle routing problem per azienda sarda implementato come modello di programmazione lineare intera mista e costruzione di un ALNS per migliorarne l'efficienza.
Interrogazione di Database complessi in linguaggio sql, utilizzo di tecniche di ottimizzazione, similitudine e regressione lineare.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea Triennale: Informatica, 07/2024
Università degli Studi di Cagliari - Cagliari
Valutazione: 99/110
Media ponderata: 25.4
Predilezione per i corsi di analisi matematica, matematica discreta, dati e modelli, basi di dati (sql), calcolo scientifico, programmazione 1/2 (uso c e java), algoritmi e strutture dati

Diploma, 06/2018
Liceo Scientifico "G. Brotzu" - Cagliari

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio CV ex art. 13 del decreto legislativo 196/2003 e art. 13 del regolamento UE 2016/679 sulla protezione dei singoli cittadini in merito al trattamento dei dati personali