

ESPERIENZA LAVORATIVA

Creative Kangaroos

Città: Remote | Paese: Italia

[01/11/2024 – 15/06/2025] **Sviluppatrice web**

Presso Creative Kangaroos, una startup EdTech innovativa che connette bambini tra i 4 e i 12 anni con insegnanti madrelingua inglesi, sono responsabile dell'analisi e dello sviluppo dei requisiti del sito web. Mi occupo della realizzazione di una piattaforma web dinamica e coinvolgente utilizzando i servizi AWS, React, Tailwind CSS e Node.js.

Yonetim Academy, Amazon Web Services

Città: Istanbul | Paese: Turchia

[27/06/2022 – 23/09/2022] **Partecipante al programma AWS Re/Start**

Ho sviluppato competenze tecniche e trasversali collaborando con un gruppo di 17 ingegnere. Oltre alla formazione ricevuta sulle tecnologie cloud tramite AWS, ho partecipato a un programma mirato a potenziare le "power skills", come l'orientamento al cliente, la risoluzione dei problemi e l'orientamento ai risultati. Credo che queste competenze possano offrire un valore aggiunto concreto in ambito professionale.

Simply Deliver Software

Città: Izmir | Paese: Turchia

[31/01/2021 – 30/06/2021] **Tirocinante in sviluppo software**

Ho collaborato allo sviluppo e alla gestione di un'applicazione nel settore della logistica, effettuando ottimizzazioni del database con metodologia Scrum.

Ferrero Turchia

Città: Manisa | Paese: Turchia

[28/02/2019 – 31/07/2019] **Tirocinante SAP**

Ho partecipato alla configurazione dei sistemi SAP e al supporto clienti. Ho avuto l'opportunità di collaborare a diversi progetti interdipartimentali all'interno della fabbrica, comprendendo il flusso di lavoro e le interconnessioni tra i sistemi.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[26/09/2021 – 16/04/2024] **Laurea Magistrale**

Ingegneria per le comunicazioni multimediali e internet - Università degli Studi di Padova

Città: Padova | Paese: Italia

[31/08/2017 – 31/05/2021] **Laurea Triennale**

Ingegneria Informatica - Manisa Celal Bayar University

Città: Manisa | Paese: Turchia

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: turco

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

italiano

ASCOLTO A2 LETTURA A2 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE A2

COMPETENZE

React JS/ React Native | JavaScript | Tailwind CSS | Bootstrap | CSS | AWS Frameworks | Python | C# | Matlab | Simulink | SQL | PL/SQL | Oracle Apex | Node JS | Version Control System (Git)

PROGETTI

[01/09/2023 – 16/04/2024]

Simulazione CAN per Veicoli Elettrici e Progettazione del Suono – Tesi di Laurea Magistrale (in collaborazione con FIAMM)

In questo progetto ho lavorato alla simulazione dei parametri della rete CAN (Controller Area Network) per ottimizzare il design del suono esterno dei veicoli elettrici. Poiché questi veicoli sono molto silenziosi, il progetto mira a migliorare la sicurezza dei pedoni, specialmente in ambienti urbani, gestendo dinamicamente i suoni esterni.

Link: <https://thesis.unipd.it/handle/20.500.12608/64546>

Approccio completo di Deep Learning per la stima dell'età ossea pediatrica – Progetto per il corso di Human Data Analytics

Lo studio ha analizzato diverse architetture di reti neurali, ottimizzando modelli su un ampio dataset di radiografie della mano per stimare con precisione la maturità scheletrica. Abbiamo confrontato architetture, estratto feature chiave e ottimizzato gli iperparametri per migliorare le prestazioni del modello.

Classificazione meteorologica avanzata – Progetto per il corso di Computer Vision

Ho sviluppato un sistema di classificazione del meteo basato su immagini utilizzando CNN con TensorFlow e Keras. Il modello includeva tecniche di data augmentation e normalizzazione per aumentare l'accuratezza.

Rilevamento di linee stradali e segnali con la Trasformata di Hough – Progetto per il corso di Computer Vision

Ho implementato tecniche come il rilevamento dei bordi di Canny, la trasformata di Hough per linee e cerchi per identificare segnali stradali e linee di carreggiata in immagini urbane.

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".

Miray HASCOSKAN

