



Alexandru Bangau

DATA DI NASCITA:
19 apr 86

CONTATTI

Nazionalità: Romena

Genere: Maschile

Via Corbolej 10, null
10050 Meana Di Susa, Italia

bangau.alexandru@gmail.com

(+39) 3510244690

<https://www.alex-portfolio.org/>

Twitter: https://twitter.com/alex_maxinova

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/alexandru-bangau/>

Altro: <https://github.com/rammazzoti2000>

PRESENTAZIONE

Full Stack Developer React / JavaScript / Rails Ho studiato Elettronica e Comunicazione e durante i miei studi sono entrato in contatto con i concetti di base della programmazione. Da allora ho sempre desiderato diventare uno sviluppatore. Fortunatamente ho scoperto Microverse e mi sono unito senza alcuna esitazione. Durante il mio periodo a Microverse, ho sviluppato una pregressa conoscenza in: - Front-end: React | Redux | Phaser.js | JavaScript | Bootstrap | HTML5 | CSS3 - Back-end: | PHP | Laravel | Ruby on Rails | Ruby | RSpec | Jest | SQLite | PostgreSQL | MySQL | - Strumenti e metodi: | Docker | Git | GitHub | BitBucket | Jira | GitKraken | Heroku | Mobile/Responsive Development | TDD | Chrome Dev Tools - Professional Skills: Remote Pair-Programming | Lavoro di Squadra | Mentoring Appassionato di ideazione, concettualizzazione e produzione di prodotti incentrati sul consumatore e basati sulla tecnologia. Aperto a opportunità di lavoro full-stack e crescita professionale nelle startup e nelle aziende di scala internazionale.

ESPERIENZA LAVORATIVA

GEN 20 – NOV 20 – Remoto

Full Stack Web Developer - Principali Progetti Personali

Microverse

[Power Tracker](#) - Full-Stack app che monitorizza il consumo di energia elettrica e registra per ogni stanza la quantità di energia dedicata.

- Tech Stack: Ruby on Rails, React, Redux.

[Pokemon Catalog](#) - E' un catalogo di statistiche contenente una lista di elementi navigabili per categorie attraverso un filtro dedicato.

- Tech Stack: React, Redux, Bootstrap.

[Final Warrior](#) - Gioco RPG, ispirato dagli giochi online multiplayer.

- Tech Stack: Phaser3, JavaScript, Webpack.

[LifeOpedia](#) - Web App dove gli utenti possono pubblicare articoli sullo stile di vita

- Tech Stack: Rails, Sass, Bootstrap.

[Stay in Touch](#) - Web App dove gli utenti possono effettuare richieste di amicizia (Facebook)

- Tech Stack: Rails, Bootstrap.

[CSS Linter](#) - Verifica di base della sintassi CSS3

- Tech Stack: Ruby.

[PETFinder](#) - Piattaform di ricerca per i cani.

- Tech Stack: HTML5, CSS.

DIC 20 – APR 21 – Calgary, Canada

Sviluppatore di software

Baamboozle

- Ricerca, progettazione, gestione di programmi software.
- Testare e valutare nuovi programmi.
- Modificare il software per correggere errori, migliorarne le prestazioni.
- Distribuzione di strumenti software, processi e metriche.
- Dirigere la programmazione del software e la documentazione dello sviluppo.
- Scrittura e implementazione del codice.
- Preparazione di rapporti sulle specifiche dei progetti, delle attività o dello stato del progetto.

- Consultazione con il personale ingegneristico per valutare interfacce software-hardware e sviluppare specifiche e requisiti di prestazioni.

AGO 20 – DIC 20 – Remoto, Nigeria

Back-End Web Developer / Volontariato

Auxilium Youth Tribe

- Ha costruito la piattaforma di autenticazione back-end per il loro sito web principale
- Contribuito al team con piccoli compiti, come revisione del codice, TDD, miglioramenti del design, ecc.

FEB 20 – NOV 20 – Remoto

Tutor Studente / Volontariato

Microverse

- Ho fornito supporto continuo tramite videochiamate Zoom 1:1
- Ispirato e motivato gli studenti a rimanere consistenti durante il percorso professionale presso Microverse
- Ho lavorato con gli studenti per superare le loro difficoltà personali e tecniche
- Ho aiutato a preparare una roadmap strutturata per gli allievi al fine di completare in modo efficiente il loro curriculum

APR 20 – GEN 21 – Remoto

Ingegnere Supporto Tecnico

Microverse / Part-time

- Completato 60+ revisioni del codice in HTML / CSS / Ruby per 30+ studenti.
- Contribuito ai requisiti delle linee guida del curriculum tecnico di Microverse .
- Fornito consulenza tecnica specializzata supporto a più sviluppatori junior over 1:1 video calls and chat.

GIU 16 – OTT 19 – Banbury, Regno Unito

Responsabile della produzione Logistica – reparto produzione

Faurecia Automotive

Controllo del processo di produzione smistamento del materiale, seguendo tecniche di logistica – supporto al personale durante la lavorazione:

- Lavorazione sedili auto
- Assemblaggio componentistica di sicurezza e confort sul sedile
- Lettura istruzioni Logistica attraverso foglio scritto
- Verifica funzionamento complessiva
- Conoscenza componentistica per categorie dell'area Assemblaggio

MAR 10 – APR 15 – Via Brandizzo 57, 10099, San Mauro Torinese (TO), Italia

Cantiniere

Acetificio San Mauro T.se

- Preparazione ambiente lavoro alla produzione (igienizzazione e sterilizzazione)
- Intervalli scadenze fermentazione
- Tecniche lavorazione vino
- Processo filtrazione e decolorazione
- Ispezione gradazione prodotto prima e dopo lavorazione
- Pulizia tini e macchinari, pompe e tubi
- Catena produzione semiautomatica imbottigliamento aceto

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

GEN 20 – SET 20 – Remoto, San Francisco, Bay Area, Stati Uniti

Full-Stack Web Development

Microverse

- Ho Studiato Algoritmi and Strutture Dati, SQL sintassi e dichiarazioni, Full Stack Web Development con Ruby on Rails, JavaScript, React & Redux.
- Basato su modelli e un ampio elenco di requisiti, ho creato applicazioni web complesse e utilità per terminali

Campi di studio

- Computer Science

<https://www.microverse.org/>

16 – 18 – Corso Duca degli Abruzzi 24,(TO), Torino, Italia

Iscrizione al corso di Laurea in Ingegneria Elettronica e Telecomunicazioni

Politecnico di Torino

12 – 15 – Via F. Baracca, Grugliasco, Italia

Diploma – Ordine Tecnico Perito Industriale Capotecnico con Specializzazione Elettronica e Telecomu

ITIS Ettore Majorana

02 – 05 – Zorleni, Romania

Attestato di qualifica – Meccanico d'auto

Scuola d'arti e mestieri

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: rumeno

ALTRE LINGUE:

italiano

Ascolto
C2

Lettura
C2

**Produzione
orale**
C2

**Interazione
orale**
C2

Scrittura
C2

inglese

Ascolto
C2

Lettura
C2

**Produzione
orale**
C2

**Interazione
orale**
C2

Scrittura
C2

COMPETENZE DIGITALI

Elettronics and Communication

OrCad Schematic & Layout™ / Windows MacOS Linux - Utente avanzato / Microcap / Electronic circuit design

Personal Skills

Sicurezza digitale / Microsoft Office / Problem solver / Social Network

Full-Stack Web Development

Tools & Methods: Git, GitHub, Heroku, Mobile/Responsive Development, TDD, Chrome Dev Tools / Front-End: React, Redux, JavaScript, Bootstrap, HTML5, CSS3 / Professional Skills: Remote Pair-Programming, Teamwork, Mentoring / Back-End: Ruby, Rails, RSpec, Jest, SQLite, PostgreSQL

PATENTE DI GUIDA

● **Patente di guida: B**

ALTRE COMPETENZE

● **Patente Radioamatore**

● **Autorizzazioni**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).