

Andre SBROCCO

Développeur de Logiciels

Alternance : entreprise 3sem / 1sem école



Andre SBROCCO FIGUEIREDO

1994

Brésilien, Italien

À propos de moi

Curieux, réactif, autodidacte, j'ai des compétences en développement web et je cherche un poste en alternance dans les domaines liés à science de données et plateforme web. Si mon profil vous intéresse, n'hésitez pas à me contacter.

Choses que je fais

Lire des articles sur MIR - Music Information Retrieval

- M'amuser avec Pure Data
- \LaTeX • Jouez des instruments de musique • Vim
- Traitement du Signal Audio

Choses que je veux faire

Participer aux projets de grand impact sur la société

- Travailler dans une équipe multiculturelle
- Ouvrir une startup sur de nouvelles interfaces musicales
- Jouer du piano

Langues

Portugais	langue maternelle
Anglais	C1 ● ● ● ● ● ●
Français	C1 ● ● ● ● ● ●
Italien	B1 ● ● ● ● ● ●

Formation

- 2021 **Architecture de logiciels** M2 · ESGI
- 2018 **Ingénierie Mécanique** M1 · UNICAMP (2e meilleur Brésil)
- 2016 **Ingénierie** BSc · UNICAMP (2e meilleur Brésil)
- 2012 **Technicien Mécatronique** FD.ENG · COTUCA (1re meilleur Brésil)

Connaissances

HTML	CSS, SASS	jQuery
React.js	JavaScript	TypeScript
Node.js	PHP	WebPack
REST APIs	Java	Python
SQL DB	NoSQL DB	MatLab
C/C++	Arduino	Raspberry Pi
Linux	Git	RegEx
Regression	Clustering	MLP NN
Deep NN	SVM	PCA

Cours Complémentaires

- 2020 **Learning webpack 4** LinkedIn Courses
- 2020 **React : Using TypeScript** LinkedIn Courses
- 2020 **JavaScript : Test-Driven Development** LinkedIn Courses
- 2020 **Learning ECMAScript 6+** LinkedIn Courses
- 2020 **Learning Regular Expressions** LinkedIn Courses
- 2020 **Développement logiciel agile (Scrum)** Coursera - University of Minnesota
- 2019 **Réseaux de Neurones et Apprentissage en Profondeur** Coursera - DeepLearning.ai
- 2018 **Apprentissage Automatique** Coursera - Stanford University

Expériences

2019 - 2020
9 mois

Expérience Culturelle et Projets Personnels

Italie, Pays-Bas, France, Royaume-Uni J'ai appris des langues, rencontré des gens de cultures différentes, j'ai travaillé dans des restaurants, des hôtels, entre-temps, j'ai développé des projets personnels.

2019
6 mois

Développeur de Logiciels

Java · NICIS - Nucleus Interdisciplinaire d'Etudes du Son, Brésil But : Développer des bibliothèques pour soutenir la recherche sur les systèmes multimodaux et les interfaces à l'aide de Microsoft Kinect. Une des recherches, en spécifique, portait sur la sonification du mouvement du corps humain à des fins d'application en musicothérapie.

2018
1 an

Concepteur 3D

Logiciels CAD/CAE · VUPH - Véhicule Urbain à Propulsion Hybride, Brésil Conception d'un prototype de véhicule urbain à propulsion hybride.

2017
9 mois

Stagiaire en Génie Mécanique

Logiciels CAD/CAE · InfoAxis Solutions - PTC, Brésil Responsable de la prise en charge des clients à l'aide des logiciels d'ingénierie PTC (CAD/CAE/CAM).

2013 - 2017
5 années

Ingénieur en Dynamique des Véhicules

Formula Student/SAE · Unicamp, Brésil J'ai intégré une équipe de 40 membres où nous concevions et construisions une "mini-Formule 1" qui a remporté la compétition brésilienne et a participé à 2 compétitions internationales aux États-Unis, présentant le projet à des noms honorables de l'industrie automobile.

2012
1 an

Stagiaire en Mécatronique

R & D · Centre de Génie Biomédical - Unicamp, Brésil Fabrication de pièces électroniques issues de recherches en cours au laboratoire.