

ERWAN GOUDARD

Front End Developer - Candidature Toucan Touco

+33761531495

@ erwan.goudard@yahoo.com

https://erwan-goudard-fr.netlify.app

Paris, France



FORMATION

Diplôme d'Ingénieur en Mécanique et Interactions

Ecole Polytechnique Universitaire de Montpellier

09/2011 - 08/2016

Master spécialisé en Management de l'Innovation

IAE Montpellier

09/2016 - 09/2017

Baccalauréat Scientifique, Mention Très Bien

Lycée Emile Zola, Rennes

07/2011

COMPÉTENCES

Programmation

HTML

CSS

Javascript

React

git

gitHub

SASS

jQuery

ES6

Bootstrap

Matlab

Python

PROJETS WEB DEVELOPMENT

Application Robofriends

- Technologies utilisées: **React.js**, **Javascript asynchrone**
- L'**application** récupère une liste d'utilisateurs à partir de l'**API JSON PLACEHOLDER** et remplit la page avec des cartes utilisateur
- Pour les cartes utilisateur, l'**API robohash** est utilisée pour récupérer et afficher une image de robot aléatoire pour chaque utilisateur
- Le résultat peut ensuite être recherché à l'aide du champ de recherche, qui fera correspondre l'entrée aux noms des robots

Application de détection faciale

- Le but était de créer une **application** d'une seule page à l'aide de l'**API de détection de visage Clarifai** à l'aide de **React.js**.

Projets Natours, Nexter et Trillo

- Conception de trois sites Web pour des entreprises fictives (**Natours**, **Trillo**, **Nexter**) utilisant uniquement **HTML5**, **CSS3** et **SCSS** ainsi que des animations avancées
- Les trois sites regorgent de **CSS avancé** - désormais majoritairement pris en charge par les navigateurs
- Ce cours m'a aidé entre autres à prendre l'habitude de **mettre à jour mes compétences** pour suivre l'évolution rapide du développement Web

EXPERIENCES

Professeur de Physique en BTS

Cifacom, Ecole de BTS Audiovisuel

09/2018 - 08/2019 Location

- Cours et TD de Physique auprès de 8 classes de BTS Audiovisuel, 1ère et 2ème année
- Rédaction et correction des BTS Blancs

Chargé de projets Marketing & Sales

Startups Mailbutler & Chez Nestor

04/2017 - 08/2018 Lyon, Berlin

- Développement Stratégique, Marketing & Commercial au sein de deux jeunes startups

Projet de fin d'études ingénieur

Laboratoire de Mathématiques et Modélisation

09/2016 - 01/2017 Montpellier

- Participation au développement d'un code de simulation numérique du système cardiovasculaire
- Modélisation numérique 1D du système cardiovasculaire et résolution des équations de la mécanique des fluides dans un réseau d'artères déformables

Stage Ingénieur

CHU Arnaud de Villeneuve

03/2015 - 09/2015 Montpellier

- Conception Assistée par Ordinateur d'une prothèse de valve aortique
- Etude de type mécanique des fluides de l'écoulement sanguin à travers la prothèse grâce à la méthode des éléments finis

PASSIONS

Tennis / Badminton / Echecs / Musique Minimale / Voyages

LANGUES

Allemand

Bilingue



Anglais

Courant (TOEIC: 970/990)



Espagnol

Intermédiaire



Français

Langue Maternelle

