

CONTACT





https://www.linkedin.com/in/m artin-rouxel-57820a209

COMPÉTENCES

- Programmation
 - C / Arduino
 - Java
 - Python
 - HTML5 / CSS / bootstrap
 - test / documentation
 - Git
- DataBase
 - MySQL
 - PSQL
- Ergonomie
 - Maquettage
 - Charte graphique
- Système d'exploitation
 - Linux
 - Windows
 - Powershell
 - Bash / Php
- Design Industriel
 - DAO
 - Ajustements

LANGUES

- Anglais | Aisance orale et écrite
- Italien | Compréhension
- Chinois simplifié | HSK1

CENTRES D'INTÉRET

- Jeux vidéos (MOBA / scénarisé)
- Musique (écoute et production)
 - guitare autodidacte | 4 ans
 - écoute : funk, indie rock, classique, jazz, rap...
- Cinéma américain / français

MARTIN ROUXEL

ALTERNANT CONCEPTEUR, DÉVELOPPEUR DE LOGICIELS

PROFIL

18 ans, étudiant en informatique visant une école d'ingénieur en alternance. De nature curieux et passionné par la résolution de problèmes au moyen de programmes informatiques. Aisance orale ou écrite en Anglais.

PROJETS INFORMATIQUES

Actuel | Réveil géographique | Autonomie

• élaboration du cahier des charges et de la maquette (android)

2020 | Système domotique d'habitat automatisé | Formation

- mise en place d'une charte graphique et d'une maquette
- création d'un dépôt Git pour le versionnage du site
- programme HTML de la structure du Site
- apparence du site réalisée en CSS et BootStrap

2021 | Jeu de Yams pour 2 joueurs (Bash) | Formation

- analyse du cahier des charges
- conception de la structure du programme
- élaboration d'une maquette et d'un cahier de tests
- programmation en C
- documentation Doxygen et tests

2020 | Système domotique d'habitat automatisé | Formation

- élaboration d'un cahier des charges
- simulation d'environnement Arduino avec TinkerCad
- programmation de l'algorithme domotique en Arduino
- Réalisation d'un model réduit de l'habitat avec Arduino Uno

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stage de découverte administrateur réseau

CFA Pommerit-Jaudy | Mars 2018

• Découverte du métier d'administrateur réseau au sein d'un établissement de formation post-Bac.

FORMATION

BUT Informatique | septembre 2021 - TBD

IUT de Lannion | Université de Rennes 1

• Formation aux métiers de l'informatique

CPGE PTSI | 2020 - 2021

Lycée Joliot-Curie | Université de Rennes 1

 Première année de classe préparatoire aux grandes écoles en filière PTSI (Physique / Technologie / Science Industrielle)

Baccalauréat Scientifique (Mention Bien) | 2020

Lycée Général et Technologique St-Joseph Bossuet, Lannion

• Filière générale scientifique SI / spécialité Informatique et sciences du numérique