

JASON HAENLIN

Etudiant Ingénieur Informatique à Polytech Nice Sophia en 5ème année

+33 6 20 85 25 02
@ jason.haenlin@gmail.com
Valbonne (Sophia) 06
25 ans, Français
portfolio.otakedev.com

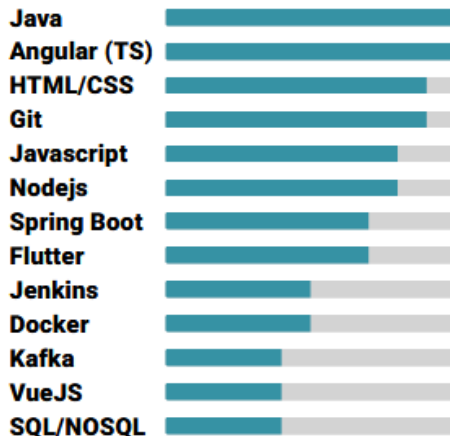


Recherche un stage en IHM (Interaction Homme Machine) de 6 mois à partir de Mars

FORMATION

- Université de Polytech Nice Sophia** **En Cours**
3ème année cycle ingénieur
spécialisation Science Informatique.
Classement semestriel dans les 10 premiers
- Institut Universitaire de Nice** **2017**
Diplôme universitaire et technologique
en Génie Electrique et Informatique
Industrielle (Major en 1ère année)
- Lycée Léons Chiris à Grasse** **2014**
BAC professionnel Electrotechnique
(avec mention)

LOGICIELS



Evaluation personnelle basée sur ma référence

LANGUES

ANGLAIS Niveau B2, TOEIC 870/990
JAPONAIS Niveau Débutant
COREEN Quelques notions
CHINOIS Quelques notions

VOYAGES

Floride 2 voyages
Japon 2 séjours linguistiques, 4 et 3 semaines
Corée 1 séjour linguistique, 3 semaines

PROJETS UNIVERSITAIRES

- "Blue Galactic X" | Architecture Orientée Services** **Sept, Nov 2020**
Stacks Techniques : Spring-boot - mongoDB - Docker - Kafka - gRPC - Jenkins
Réalisations :
 - 16 micro-services orientés DDD avec une Architecture Hexagonale
 - Devops avec Docker et Jenkins sur mon VPS Ubuntu
 - Gestion de la persistance avec mongoDB
 - Equipe de 4 avec une méthodologie SCRUM et Pull Request
 - Découplage fort avec une communication par bus de messages avec Kafka
- "Gred" | Mobile** **Sept, Oct 2020**
Stacks Techniques : Flutter - Android - Change Notifier Provider Pattern
Réalisations :
 - Lister une recette de cuisine étape par étape
 - Gérer l'adaptation des dispositifs (taille et orientation)
 - Mode vocal pour dire des commandes à l'application
 - Channel pour communiquer de Dart vers Kotlin pour gérer le son d'Android
 - Equipe de 2 avec une méthodologie SCRUM et Pull Request
- "JO Paris 2024" | Mobile, Backend & Langage dédié** **3 semaines - Janv 2020**
Stacks Techniques : Antlr - Nodejs - Flutter Mobile & Web - Bloc Pattern - Jenkins - SonarQube
Réalisations :
 - Langage dédié pour définir le comportement de l'application
 - UI Web intégrant Flutter pour tester la logique du langage dédié
 - Devops sur VPS utilisant Jenkins pour déployer et build Flutter
 - Equipe de 4 avec une méthodologie SCRUM
- "Séjour à l'étranger des étudiants" | Web & Backend** **Févr, Juin 2019**
Stacks Techniques : Angular 7 - NodeJS - ORM Knex - SQLite - PSQL - OWASP ZAP - Snyk - Jenkins - Balsamiq - Datadog
Réalisations :
 - Déterminer les besoins et élaborer les mockups
 - Permissions avec NPM passport & Guard Angular pour protéger les routes
 - Knex pour gérer la migration et création des BD
 - ORM pour vérifier le modèle et la mise en cache
 - Framework Nodejs maison avec les bonnes pratiques
 - Création de formulaire avec token transmis par mail à utilisation unique

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- "Dashboard KPI" | Web & Backend** **Juin, Août 2020**
Role : Ingénieur logiciel - Stagiaire R&D
Stacks Techniques : Angular 10 - NgRx - Angular Material - Spring-boot - AspectJ - MongoDB - Cypress
Réalisations :
 - Récupérer et mettre en forme les ressources d'un projet via l'API JIRA
 - Dashboard avec métriques et graphe (Sprint, Epic, US, bugs, etc.)
 - Gestion des permissions et sessions avec Spring sécurité et Angular Guard
 - Multiples rôles par dashboard : Viewer, Editor et Administrator
 - AOP pour les préoccupations transversales (ex : logs)
 - Aidé par 6 superviseurs pour planifier (Planing, Retrospective, démo, etc.)
 - Démo de fin de projet en Anglais devant +30 personnes
- "Receptif Voyages" | Web** **Sept, Juill 2019**
Role : Frontend Dev Freelance
Stacks Techniques : Angular 10 - Jenkins
Réalisations :
 - Refonte complète de l'ancien site
 - Analyses des besoins et mockups avec AdobeXD et Zeplin
 - Optimisation SEO, des images et Progressive Web App