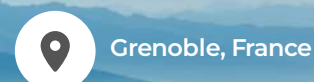
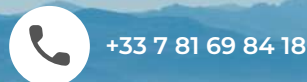




Thomas BACH

Étudiant Ingénieur en Informatique

Étudiant ingénieur (5ème année) en informatique, je recherche un stage de 6 mois à l'étranger à partir du 20 mars 2023 (ou début avril) en développement logiciel, DevOps ou IA/ML.



LANGAGES



LANGUES

C2 FRANÇAIS
Natif

C1 ANGLAIS
Linguaskill

A2 ESPAGNOL
Scolaire

OUTILS



INTÉRÊTS

Programmation



Jeux vidéo



Sport



Sciences

PROJETS

- **DAAM : JEU VIDÉO EN JAVA** | Projet scolaire - 2021
Développement complet d'un petit jeu vidéo en Java en équipe de 6 en 3 semaines. Contraintes : structure MVC et utilisation d'automates.
- **SITE WEB PORTFOLIO** | Projet personnel - 2021 → 2022
Site WEB personnel qui sert de vitrine pour mes projets et mes informations.
Lien : <http://thomasbach.fr>
- **PROJECT ROBIN (IA)** | Projet scolaire - 2022
Entraînement et intégration d'un modèle de reconnaissance de sons d'animaux sur système embarqué (Edgelpulse sur Wio Terminal).
- **WEB APP MEDICALE** | Projet scolaire - 2022
Application web full stack aidant à détecter la dénutrition, développée en équipe agile. Mon rôle : front-end, DevOps et Scrum master.
Technos : JHipster, Angular, Java Spring, Docker, GitHub actions.

EXPÉRIENCES PRO

- **STAGE DÉVELOPPEMENT LOGICIEL** | GERAL - mai → juillet 2022
Développement d'une interface de gestion de tests de cartes électroniques (piloteage, historique, analyse). Technos : ElectronJS, Angular, MySQL.
- **JOBS SAISONNIERS** | été 2019 - 2020 - 2021
Manutentionnaire en entrepôt, préparateur de commandes et gestion de stocks, mesure de cotes sur un chantier ferroviaire.

COMPÉTENCES

- **Langages/frameworks** pratiqués : Java, C, Python, Angular, MySQL, ElectronJS, ARM, OCaml, Coq, HTML, CSS, JS/TS, Unity, C#
- Niveau **mathématique** L2 (Algèbre linéaire, Analyse et Statistiques)
- Habitué à l'environnement **Linux/Windows**
- Formation **complète** : Orienté objet, Programmation concurrente, IA/ML, IHM, Bases de données, Web, Data science...
- **Organisé, créatif** et habitué au **travail d'équipe**

FORMATIONS

- 2020 - 2023 **Cycle ingénieur**
Spécialité informatique - Polytech Grenoble
- 2018 - 2020 **Parcours préparatoire aux écoles d'ingénieur**
L2 Maths/Informatique - DLST/Polytech Grenoble
- 2018 **Baccalauréat scientifique (mention très bien)**
Option SVT - Lycée Pravaz (Le Pont de Beauvoisin)