



# Candidature pour un **stage de fin d'études** en tant qu'**ingénieur informatique** (bac +5)

d'une durée de 23 semaines minimum (du 7 février au 15 juillet 2022)

## Malek Fardeau-Spire

Né le 25/05/1999

22 ans

Nationalité Française



06.95.67.96.81



2 rue de Florence

90000 Belfort



malek.fardeau@utbm.fr

### Compétences :

Retrouvez mes **projets** ainsi que le détail de mes **compétences** sur mon site Portfolio :

[portfolio.malekfs.fr](https://portfolio.malekfs.fr)

### Langues :

**Français** niveau maîtrise  
(langue maternelle)

**Anglais** niveau maîtrise  
(C2 validé par le BULATS)

**Allemand** niveau intermédiaire

**Chinois** niveau débutant

### Informatique :

Programmation :

C	★★★★★★
C++	★★★★★
Unity	★★★★★
Python	★★★★★
Delphi	★★★★★
Java	★★★★★
Web	★★★★★
Matlab	★★★★★
SQL	★★★★★
Blender	★★★★★

Réseau : Certifications CISCO  
(CCNA1 et CCNA2)

## Formation :

// **Sept. 2019 – Aujourd'hui** : Etudes d'**Ingénieur** en branche **Informatique** filière **Image et Réalité Virtuelle** à l'**Université de Technologie de Belfort-Montbéliard** (90)

// **Févr. 2019 – Juillet 2019** : **Semestre d'étude** à l'étranger sur le thème de l'innovation à l'**Université de Technologie Sino-Européenne de l'Université de Shanghai**

// **2017 - 2019** : **DEUTEC** (diplôme d'Études Universitaires de Technologie) à l'**Université de Technologie de Belfort-Montbéliard** (90)

// **2017** : **Bac S-SI** (Sciences de l'Ingénieur) **Spécialité Mathématiques** et option **Section Européenne Anglais** au **Lycée Thiers** à **Marseille** (13) - Mention **Très Bien**

## Expériences professionnelles :

// **Septembre 2021-Aujourd'hui** : Réalisation d'un **projet de plateforme de formation en VR** pour une société de pompes à chaleur – **BDR Thermea** :

-Projet professionnel complet avec apprentissage des **compétences liées à la réalité virtuelle** (Unity)

-**Gestion et management de projet en collaboration** avec 2 étudiants UTBM de la branche Ergonomie et Design Mécanique

// **2020-2021** : **Stage d'assistant ingénieur informatique** de 2<sup>ème</sup> année de Branche Informatique (5 mois) – **Index Education** (Editeur des logiciels Pronote, EDT et HyperPlanning) :

-**Intégration** au monde du travail à travers un **travail de développement de l'intégration du DPI** sur les interfaces utilisateurs  
-**Production active** pour la société à travers la **refonte complète d'un affichage** commun aux produits : Le Trombinoscope  
-Adaptation à un nouvel environnement de travail et langage : Delphi

// **2018** : **Stage ouvrier** de 1<sup>ère</sup> année de Cycle Préparatoire (1 mois) – **Groupe Peugeot PSA Sochaux** (usine d'assemblage des véhicules) :

- **Découverte** véritable du monde du travail (**travail en équipe, contraintes, risques et sécurité, ...**) à travers le métier d'opérateur au ferrage  
- Ouverture à une **vision différente du travail** que celle de futur ingénieur

## Centres d'intérêts :

- Nouvelles technologies (VR, Drones, ...) - Voyages
- Jeux-vidéos (compétitifs en équipe) - Cinéma