



Théo BARCELO

Stage Développeur



13700 – Marignane



[linkedin.com/in/theobarcelo](https://www.linkedin.com/in/theobarcelo)



07 82 04 87 90 | theobarc@gmail.com

Formation, Diplomes

- **2ème Année BUT Informatique** *en cours* | IUT Aix-Marseille – Aix-en-Provence 2023-2026
- BACCALAUREAT STI2D spé SIN | Lycée Pierre Mendès France – Vitrolles 2022-2023
SIN : Systèmes d'Information et Numériques

Projets

Etudiants

- **Création d'un site web PHP**

Utilisation de PHP, HTML et CSS. Permet la gestion de plats, repas ainsi qu'événements pour un club

- **Clone de l'application Tesla en version web**

Utilisation de PHP, HTML, CSS, JavaScript, implémentation des fonctionnalités de contrôle et d'affichage selon l'API officielle.

- **Clone de l'interface de Chess.com**

Utilisation de Java, JavaFX, de façon interactive et jouable

Personnels

- **Création d'un réseau social de zero**

Utilisation de JavaScript, Node JS, PWA, Socket.io, HTML, CSS, Implémentation de publications, messages privés, en webapp.

- **Création robot Discord**

Utilisation JavaScript, Node JS, "bot" multifonctions avec notamment un jeu RPG et de la récupération d'information à afficher.

✓ Compétences

Langages

- Web : CSS, HTML, PHP, JavaScript
- C (Arduino), C++, C# (Windows Forms)
- Python, Java



Frameworks

- Node JS (Javascript Serveur)
- Express JS
- JavaFx



Bases de données

- MongoDB
- SQL (Oracle, MySQL)



Outils

- Visual Studio Code, PHPStorm
- Visual Studio, QT Creator
- IntelliJ Idea, Eclipse
- Git, GitHub



Autres

- Tests unitaires
- Utilisation et création API
- Méthodologie Agile

Qualités

- Rigoureux, Efficace, Sérieux
- Travail en équipe

Langues Vivantes

- Français (langue maternelle)
- Anglais (Avancé)