

# MAXIME REN

ÉTUDIANT INGÉNIEUR

## CONTACT

 07 69 42 53 69

 mren@ensc.fr

 <https://github.com/renmaxime>

## FORMATION

BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE  
(2023) Lycée Bossuet Notre Dame  
de Paris

CLASSES PRÉPARATOIRES (CPGE) -  
PSI

Lycée Lavoisier (2024)

Lycée Raspail (2025)

DIPLÔME D'INGÉNIER EN  
COGNITIQUE ENSC - Bordeaux INP  
(2025 - 2028)

## COMPÉTENCES

- Langages : Python, C#, HTML5, CSS3, SQL
- Frameworks & Outils : Pandas (en apprentissage), Git, GitHub, VS Code
- Concepts : Algorithmique (LeetCode), Structures de Données, Responsive Design, Programmation Orientée Objet

## LANGUES

- Français : Langue maternelle
- Anglais : Courant (Technique & Professionnel)

## PROFILE

Étudiant ingénieur en première année à l'ENSC, passionné par l'informatique et la résolution de problèmes. Je développe actuellement des compétences solides en développement logiciel (Python, C#) et en algorithmique. Rigoureux et curieux, je cherche à appliquer mes connaissances techniques à des projets concrets et stimulants.

## PROJETS

### SITE WEB STATIQUE (PROJET ACADEMIQUE) Conception et déploiement d'un site web vitrine pour un projet étudiant.

- Développement en HTML5 et CSS3 en respectant un cahier des charges technique.
- Implémentation d'un design "responsive" (adaptatif mobile) en utilisant Flexbox et les Media Queries.
- Déploiement sur un serveur distant via FTP (serveur ZZZ de l'école).

### ANALYSE COGNITIVE & UX - LOGICIEL SONIFCELL (PROJET ACADEMIQUE) Compétences : Architecture de l'Information, Ergonomie IHM, Conception Centrée Utilisateur.

- Analyse des fonctionnalités existantes du logiciel pour identifier les problèmes d'utilisabilité et de complexité.
- Proposition d'une nouvelle arborescence des fonctions pour simplifier la navigation et l'expérience utilisateur.
- Conception d'une base de connaissance (type "Wiki") pour le support et la formation des utilisateurs.