



Timothé Malandain

Elève Ingénieur

CONTACT

✉ timothe.malandain@epita.fr

in [/in/timothe-malandain/](https://www.linkedin.com/in/timothe-malandain/)

timothe-malandain.org

SKILLS

Programation en C/C++, C#, Java, Bash, Python, Python, HTML/CSS, JSON, Unix, ElasticStack

FORMATION

EPITA

Cycle Ingénieur (1ere année)
2018 – 2019

Cycle Préparatoire
2015 – 2017

CSUMB (California State University of Monterey Bay)

Semestre International
2018

LANGUES

- ✓ Français : Langue Maternelle
- ✓ Anglais : Bilingue
- ✓ Espagnol : Niveau A2

PROJETS INFORMATIQUES

Jeux Video

Projet de première année : jeux video en C#, similaire au Sims; avec intelligence artificielle et courbes de Bézier.

OCR (Optical Character Recognition)

Projet de Deep Learning de deuxième année : programme d'apprentissage par réseaux de neurones pour la reconnaissance de characters en C.

Malloc

Projet de troisième année : programmation de fonctions d'allocation mémoire similaire à celle de la librairie standard C.

42sh

Projet de troisième année : programmation d'un shell Unix complet en C et Bash

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stage Professionnel de deuxième année (EPITA) au sein de l'entreprise Les Roches Blanches : Emballage de produits sur une chaîne de production (2 mois en 2016)

Stage de troisième (collège) chez un luthier : Vente et conseils ainsi que travaux manuels

VIE ASSOCIATIVE

Membre Prologin

Membre BDE Test.

Membre du Festival Choral de Seine Maritime

SPORTS ET LOISIRS

Escrime, Equitation, Tennis, Ski

Orgue (9ans), Violoncelle (8ans)

Détenteur du permis A, B et Côtier