



THOMAS PILLOT

STAGE DATA SCIENTIST

A PROPOS

Je suis étudiant à l'école 42 à la recherche d'un stage de 6 mois dans le domaine du Big Data et du Machine Learning.

CONTACT & RESSOURCES

<https://github.com/tpillot>
06 19 69 18 43
thomas.pillot17@gmail.com

OUTILS

C, PHP, HTML, JAVASCRIPT,
MYSQL, PYTHON

LANGUES

Anglais B2
Espagnol A2

LOISIRS

Football, Rugby
Cuisine
Musique
Voyages

FORMATION

2018- 2020 École 42 (branche algorithmique)

2015 – 2018 L1 & L2 Économie Gestion | Université Paris Nanterre UFR SEGMI, Nanterre

2015 Baccalauréat économique et social (spé maths), lycée Jeanne d'Albret, Saint-Germain-en-Laye

PROJETS

C

- **Ft_printf** : recoder la fonction printf.
- **Push_swap** : tri de données sur une pile, avec un set d'instructions limitées, en faisant le moins de coups possibles. Manipulation de différents algorithmes de tri.
- **Lem_in** : colonie de fourmis devant se déplacer d'un point à un autre, en mettant le moins de temps possible. Découverte des algorithmes de parcours de graphe.
- **Corewar** : création d'une arène virtuelle pour y faire s'affronter des programmes codés dans un langage simpliste. Création d'un programme traduisant le langage simpliste (pseudo assembleur) en bytecode.

WEB

- **Piscine_php** : apprentissage des technologies de base du web : HTML, PHP, serveur web, SQL.

Compétences en Network & system, administration, DB & Data ,Web, programmation orientée objet.

PYTHON

- **Bootcamp python** : apprentissage du langage python pour le machine learning.

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

2014-2017 Technicien installation de matériel audiovisuel, société EF Evénements.

2017 Stage de commercial pour Bonplet (agroalimentaire). Mission : trouver des clients grossistes à Rungis.