



Étudiant en BUT Informatique
3^e année, en recherche d'un stage.
À partir du 10 Mars 2025, de 14 à 18 semaines

Formation

B.U.T. Informatique (2022 - 2025)

- IUT de Vélizy, UVSQ (Paris-Saclay)

Baccalauréat avec mention assez bien (2019 - 2022)

- Lycée Évariste Galois de Sartrouville

Spécialités suivies en terminale :

- **Numérique et Science de l'Informatique (NSI)**
- **Mathématiques** (+ option Maths Expertes)

Participation au **Concours Général des Lycées** (Session 2022, NSI)

Coordonnées

Adresse
78500 Sartrouville

Adresse email
contact.mfarandjis@orange.fr

Téléphone
Sur demande

Compétences

Programmation :

- Python 3, Java, C,
- C++, C#

→ Utilise Git

Développement Web :

- HTML 5, CSS 3, PHP,
- JavaScript, JavaEE,
- NodeJS

Bases de données :

- Oracle SQL, MySQL, SQLite
- PLSQL, MongoDB, PostgreSQL

Linux :

- Ubuntu, CentOS,
- Debian, Docker

Conception :

- StarUML

Langue :

- **Anglais** niveau B2
(Score TOEIC : 805 / 990)

Centres d'intérêt

- Télévision
- Jeux vidéo
- Séries d'animation
- Nouvelles technologies
- Anciennes technologies
- Création et montage de vidéos
- Lecture

Expérience professionnelle

E2-CAD Éragny (Stage d'Avril à Juillet 2024)

- Création d'un logiciel de gestion documentaire. Envoie des emails et édite des documents.

Développeur, testeur et rédacteur d'un guide utilisateur.

Avec C# (Microsoft Interop, Microsoft Azure et API Microsoft Graph), SQLite

Projets

Universitaires (2022 - 2025)

- **Calculateur Mathématiques en ligne** - projet en cours
Installation d'un Cluster de RaspberryPi avec NodeJS, MariaDB, Docker, Python, JavaScript, MPI pour les calculs parallèles et distribués
- **Plateforme de demande de dépannage** et installation serveur
Linux (Raspberry OS Lite), Apache, MySQL, PHP, JavaScript, HTML, CSS, R
- **Calculateur d'itinéraire** graphique pour un jeu RPG fictif
Java (JavaFX)
- Implémentation graphique du **jeu de société Diamants**
Python (Tkinter)
- La meilleure **Intelligence Artificielle** jouant à Diamants
Python

Scolaires (2019 - 2022)

- **Hommage WEB à Windows 2000** : « Évariste 2000 »
Python (Flask), SQLite, HTML, CSS

Personnels

- **Gestionnaire d'album de musique** : « MonAlbumMusical »
C++ (Qt), SQLite
- Programme d'**analyse de Pixel-Art** : « PyPixelArt »
Python
- Recréation du jeu **Columns** « Windoze »
Python (Pygame)
- **Modérateur Discord IUT**

Découvrir mes projets

Site internet (portfolio)
<https://farandjis.github.io>

Chaîne YouTube (présentation des projets)
<https://www.youtube.com/@mfarandjis>

LinkedIn (actualité)
<https://www.linkedin.com/in/matthieu-farandjis>

Janvier 2025, version web (sans téléphone).