# Profil général

#### **DAVID ALBERT - 23 ANS**

- Ingénieur informatique et mathématiques
- Passionné de nouvelles technologies
- Bricoleur sur son temps libre
- Curieux et créatif
- Secouriste, Nageur-Sauveteur

### **J'AIME**

- Apprendre de nouvelles choses
- Innover
- Partager mes connaissances
- Boire de la bière
- Voyager



### **Formation**

#### **INSA ROUEN**

- Informatique
  - Programmation : Python, Java, C/C++
  - Web (côté client): HTML, CSS, Javascript
  - Web (côté serveur): PHP, API Rest, Flask
  - Gestion base de données : SQL
- Intelligence artificielle
  - Vision par ordinateur
  - Apprentissage automatique
- Mathématiques
  - Statistique, Analyse de données
  - Optimisation
- Autres
  - CAO/3D: Catia, FreeCAD, Cura
  - Création d'entreprise





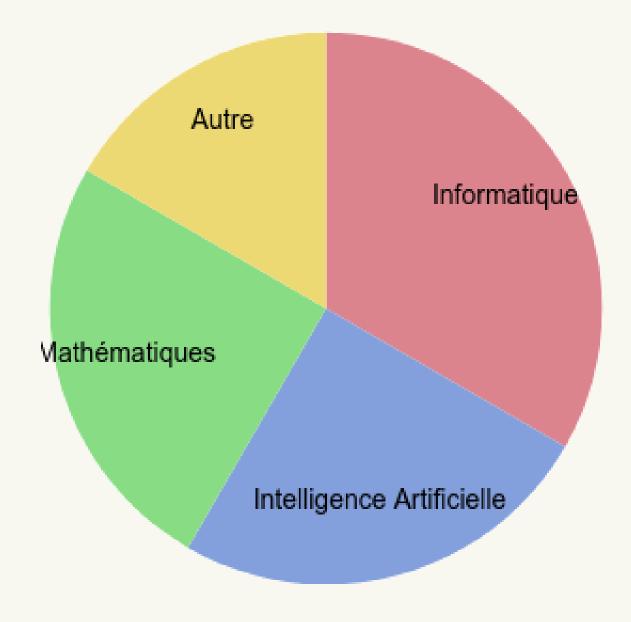












# Les projets réalisés



## Projets (vrac)

#### **VOIR MON PROFIL GITHUB**

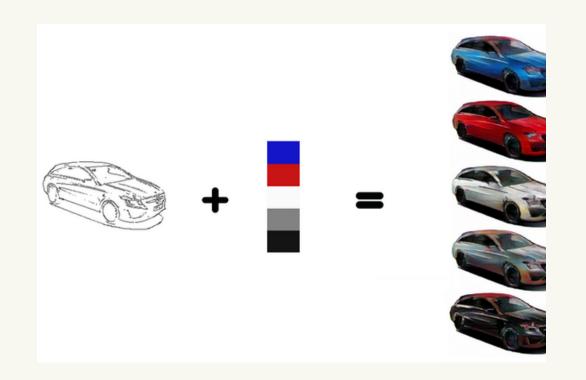


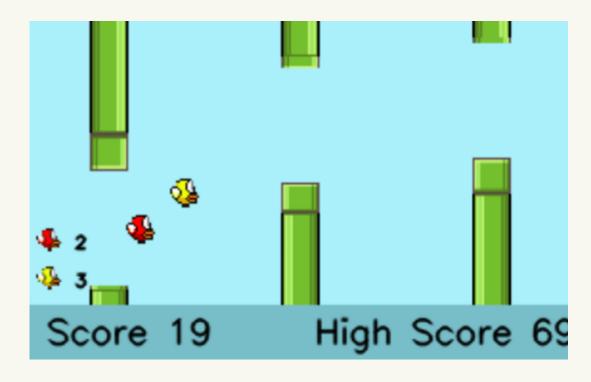
https://github.com/blavad

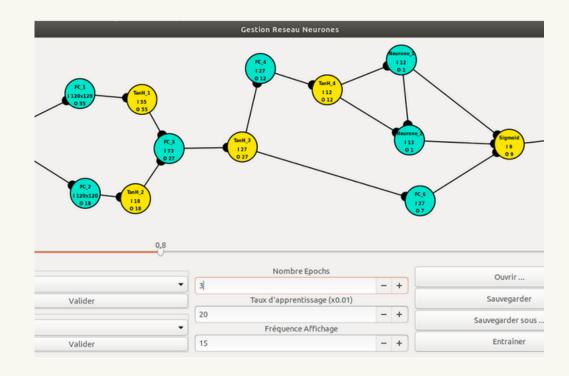
#### **RAPPORTS DE PROJETS**

Google Drive

### Quelques projets info









Création d'images de voitures réalistes depuis un dessin.

#### FLAPPY BIRD DUO

Jeu flappy bird à deux joueurs. Utilisé pour tester des intelligences artificielles.

#### LOGICIEL C++

Logiciel C++ de création de réseau de neurones artificielles (IA).

## Quelques réalisations perso



POT DE FLEUR POKEMON

Impression 3D Peinture



JEU DE SOCIÉTÉ: TAC-TIK

Impression 3D Travail du bois Peinture



#### BORNE DE JEU D'ARCADE

Programmation Electronique Travail du bois

### Contact

