

# Nicolas FACON

## Développeur Mobile

### Diplômes et Formations

**BUT informatique IUT de Lens** Lens, France / De septembre 2021 à juin 2024

**Semestre à l'étranger Dundalk Institute of Technology** Dundalk, Ireland / De janvier 2023 à mai 2023

**Baccalauréat Professionnel spécialité Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés Lycée Polyvalent d'Artois** Noeux-les-Mines / De septembre 2018 à juillet 2021

Obtenu avec mention Très Bien

### Expériences professionnelles

**Compétition de Programmation SWERC** Milan, Italie / Février 2023

Programmation Compétitive au niveau l'Europe du Sud-Ouest

**Moniteur de Bibliothèque IUT de Lens** Lens, France / D'avril 2022 à décembre 2022

En tant que moniteur à la bibliothèque de l'IUT de Lens, j'ai équipé des livres (protection, anti-vol) et j'ai géré les rendus et les tâches avec les étudiants (rendus, emprunts)

**Sprite Sheet Splitter Projet Personnel** / Novembre 2022

Initiation avec Tkinter en python. Sera utilisé dans le développement d'un moteur de jeu 2D

**e-Portfolio (en cours) Projet Personnel** / Octobre 2022

Approfondissement de mes connaissances en PHP et Laravel

**Pacman Projet Personnel** / 2022

Approfondissement de mes compétences en C++ et SFML et découverte de la librairie Boost

**Jeu de la vie Projet Personnel** / 2022

Initiation avec le C++ et la librairie SFML

**Tetris Projet Personnel** / 2021

Approfondissement de mon niveau d'algorithmique et utilisation de SQLite pour le score des joueurs

**Puissance 4 Projet Personnel** / 2021

Première familiarisation avec python et l'algorithmique

### Compétences

#### Programmation

Python, Java, C++, C#, PHP

#### Développement Mobile

Android Studio, Java

#### Développement Web

HTML, CSS, PHP, Laravel, Flask, Eloquent

#### Bases de données

SQL, PL/SQL, Postgresql, Derby, sqlite

#### Logiciels

IntelliJ IDEA(Java), PhpStorm(PHP), Pycharm(python), CLion(C++)

#### Autres

SFML, Boost, pygame, networkx, numpy, JavaFX, Swing, tkinter

✉ faconicolas@gmail.com  
🏠 Vermelles, 62980  
🔗 github.com/FACON-Nicolas  
📍 Hauts-de-France  
☎ 06 58 63 99 01

### Réseaux sociaux

in @nicolas-facon  
🐙 @FACON-Nicolas

### Langues

Français

Natif

Anglais

Espagnol

### Atouts

autodidacte

autonome

esprit d'équipe

créatif

### Centres d'intérêt

**Lecture** Livres en anglais, livres aux thèmes scientifiques

**Apprentissage de langues**  
Apprentissage de l'anglais et de l'espagnol

**Programmation** Développement de jeux vidéos en 2D

**Sports** Natation et vélo