



Noah Nicolas

BUT 3 Informatique - spécialisation réalisation d'applications
SOLIDAIRE AUTONOME PROACTIF

En alternance en développement logiciel chez Forvia

 **A PARTIR DE SEPTEMBRE 2024**

Formation

- > Stage au CNRS de Toulon, département INSU 2024
- > Programme de mobilité internationale au [CÉGEP de Matane](#), Québec, Canada 2023-2024
- > IUT Belfort-Montbéliard, alias [IUT Nord Franche-Comté](#) 2022-2025
- > Stage d'observation à [Numérica](#) 2019

Projets et expériences

- > [FRC Crescendo, 2024](#)
 - > Mentor et participant bénévole dans l'équipe de Matane pour l'événement de robotique international annuel FRC. Programmation du système de vision, d'assistance au pilote, co-pilote et de séquences autonomes
- > [Brandubh](#)
 - > Développement en équipe d'un jeu de type échecs et de ses IA en Java avec vue JavaFX sous paradigme MVC et Framework
- > [TradeThreads](#)
 - > Développement en équipe du backend d'un site de E-Commerce avec Flask, (Python, SQL, phpMyAdmin)
- > [Hackathon en cybersécurité CTF à l'UQAR](#)
 - > Classés 3ème, nous avons remporté une bourse de 350\$
- > [HorizonSP](#)
 - > Création d'une application mobile d'interprétation et de génération d'images sous Kivy (Python) faisant appel aux technologies génératives via APIs
- > [Unreached](#)
 - > Développement d'un Platformer 2D sous Unity et utilisation de scripts C#
- > [Jarvis](#)
 - > Création du bot discord "Jarvis" pour les étudiants du CÉGEP de Matane avec Python, OPENAI ChatGPT 3.5 API, Flux RSS, Webscrap, inscriptions et commandes slashes
- > [Stage CNRS/INSU](#)
 - > Stage au CNRS de Toulon, département technique INSU, participation au développement d'une IHM pour Bathybot, un robot sous-marin.

Compétences

LANGUES

-  Français - Natif
-  Anglais - Autonome - C1

TECHNOLOGIES

- Prog : Java, Python, C#, PHP, JavaScript, Node
- Frameworks : Flask, Vue.JS 3, Vuetify 3, Laravel
- DTB : MySQL, PostgreSQL, MariaDB, Redis, Firebase, MongoDB
- Web : HTML5, CSS, Wordpress
- Outils: PhpMyAdmin, GitHub, GitLab, Docker
- OS: Windows (Server), (K)Ubuntu, Debian, Kali

INTÉRÊTS

- Pilotage de drone & montage vidéo amateur
- Économie & sciences sociales
- Veille technologique & innovations

A propos

Étudiant en fin de deuxième année de BUT informatique, je serais, dès septembre, en alternance chez Forvia pour mettre en pratique mes connaissances et développer mes compétences dans le domaine des nouvelles technologies. Je suis reconnu pour ma solidarité, mon autonomie, mon envie d'apprendre mais aussi et surtout pour mon engagement à produire un travail de qualité. À l'issue de mon BUT, je souhaite poursuivre mes études jusqu'au niveau BAC+5, idéalement en apprentissage. Je suis motivé à l'idée de travailler sur de nouveaux projets et de développer mes compétences.