

Mail: nbadin@et.esiea.fr
Github: [N1coc4coIA](#)
LinkedIn: [nicolas-badin-b45952253](#)



Badin Nicolas

Recherche d'alternance pour 2 ans



Compétences

Programmation:

- C
- C++
- Python
- JS
- HTML
- CSS

Créatif, autonome,
exigeant

Certifications

YCT 1 (2018)

HSK 1 et 2 (2019)

TOEIC (810 pts, 2022)

Langues

Mandarin, chinois
simplifié

Anglais niveau B2

Activités sportives

Badminton

Centres d'intérêts

Le dessin

Expériences

WebCal - Projet personnel, France

Mars 2025

Application Web de réservation de créneaux.

Projet de MLP - Tamkang University, Tamsui, Taïwan

Janvier 2025

Perceptron à deux couches pour classification du dataset MNIST.

Projet Scientifique & Technique - ESIEA, Laval, France

Octobre 2023 à Juin 2024

Réalisation en équipe de 4 d'un drone. Réalisation de la mise en place du module 4G et la transmission vidéo depuis le drone, jusqu'à l'affichage sur une interface web.

CDD - Hyper U, Colmar, France

Juillet à Août 2023

Mise en rayon, aide des clients. Mise en place d'activités pour l'été et la rentrée scolaire. Département bazar et textile.

Imprimante braille - Lycée-Collège La Mennais, Tahiti

Janvier à Mai 2022

Réalisation en équipe de 4 d'un prototype fonctionnel d'imprimante braille à partir de matériaux recyclés. Analyse des besoins, design, recherches et organisation. Le projet a été présenté à un concours régional.

Shanghai, Shanghai, Chine

Avril 2018 - 3 semaines

Aller dans une famille chinoise, réaliser des activités culturelles, parler le mandarin puis recevoir le correspondant pour lui faire découvrir la culture locale.

Stage d'observation - Websight, Tahiti, Papara

Novembre 2018 - 2 semaines de stage en 3ème

Créer un site internet "responsive" pour une entreprise. Prototypage et création des pages internet. Connection de la page internet à un serveur PHP.

Etudes

Semestre d'échange à TKU, Taïwan, Tamsui

2024 - 2025

1 semestre d'étude à Taïwan durant le premier semestre du cycle ingénieur de l'ESIEA.

Ecole d'ingénieurs ESIEA, France, Laval

2022 - Aujourd'hui

3^{ème} année d'études, 1^{ère} année du cycle ingénieur.

Lycée-Collège La Mennais, Tahiti, Papeete - Baccalauréat

2015 - 2022

Obtention du Baccalauréat en série générale, mention Très Bien. Filière générale, spécialités SI et NSI, options Mathématiques et Arts Plastiques.