

# INGÉNIEUR DEVELOPPEUR



MATHÉO  
TESNIERE

Jeune Ingénieur breton en quête d'expérience dans son domaine et sa contrée.

## RECHERCHE

📍 Localisation : Fougères, Vitré, Laval, Rennes

🌐 Domaine : Simulation, Jeux, Traitement de donnée



## CONTACTS

### Mobile

07.68.23.52.05

### Mail

matheo.tesniere@isen-ouest.yncrea.fr

## FORMATIONS & CERTIFICATION

### Ecole d'ingénieur

ISEN – Ingénieur généraliste orienté informatique et robotique 2025

### Bac S

NDM Fougères site JBLT

- spécialité informatique

2020



ETS TOEIC Niveau B1



## SOFT SKILLS

Ponctualité Polyvalence Respect  
Rigueur Réactivité Responsabilité  
Adaptabilité Ouverture d'esprit Résilience



PORTFOLIO  
matheo-tesniere.fr



## EXPERIENCES

### Sopra Steria, Rennes

+1 an 2024 – 2025

Développeur logiciel :

- IHM, représentation de scènes 3D, scénarios
- Moyens électromagnétiques
- Qualifications et tests
- Architecture logiciel

### Woofing Norvège

3 mois 2023 – 2024

Soins des animaux

Travaux de ferme

Conception et construction de bâtiments

### SVA Vitré 35

+2 ans 2021 – 2023

Préparateur de commande

Mise en carton des produits

Gestion des stocks

Formateur des intérimaires

Responsable de la fin du service



## PROJETS

### Drone Hybride

Développement d'un drone air-eau à bras pliables

### C++

Jeu vidéo "platformer" type Mario

### Personel

- Abris solaire autonome
- Bloc sanitaire en matériaux recyclés
- Sauna mobile en matériaux recyclés

### Coopération Drone

Développement et gestion d'une mission de 2 drones en équipe

### Electronique

Simulation d'un système de chauffage

### C et Web

Arbre généalogique généré à partir d'un fichier CSV avec interface web

### BD, IA, Web

Application de prédiction de la gravité d'un accident donné



## COMPÉTENCES

### Robotique

ROS

linux

### CAO

SW Fusion 360

### Algorithmes

C C++ Java

Python

### Embarqué

STM32

BeagleBone

FPGA

Arduino

### Logiciels / Bibliothèques

Qt

Unreal Engine 5

OpenGL

