



# SAVINIEN BARBOTAUD

Ingénieur en informatique

## INFORMATIONS

12bis PassePorte, 22740 Pleudaniel

+33 6 37 58 26 89

savinienbarbotaud@gmail.com

9 Juillet 2002

Permis B, Permis bateau

## LANGUES

**Anglais** : Voyages en Angleterre **B2**  
TOEIC 880 en 2024

## CENTRES D'INTERETS

**Voile** : **Compétition nationale** en Optimist  
Loguivy-Canot-Club - 8 ans

**Sports d'endurance** : IRONMAN (triathlon), *rigueur et discipline.*



En savoir plus sur  
mes projets

## FORMATIONS

Diplôme d'ingénieur, **Informatique par apprentissage**  
École Nationale Supérieure des Sciences Appliquées et de Technologie  
(Lannion) **2022 / 2025**

## PROJETS

**ThreeJS** **2025**

- Conception de scènes 3D avec éclairages, caméras et interactions utilisateur.
- Expérience UX/UI, optimisation de code.

**Résultat** : **Voir sur mon site web**

*Acquis* : créativité, techniques 3D, apprentissage, UX/UI

**WebRTC** **MVP fini, en développement**

- Site web de visioconférence en natif (js).
- Temps réel
- Interactions entre navigateurs avec webRTC.

**Résultat** : **Voir sur mon site web**

*Acquis* : Temps réel, autonomie, compétences techniques

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

**Moniteur / Aide moniteur de voile** en période estivale au **pôle nautique Paimpol-Loguivy de la mer** **2017/2021**

- Encadrement d'un jeune public sur optimist
- Participation à la vie du club pour l'organisation de compétitions et l'entretien du matériel

*Acquis* : Responsabilité, transmission de compétences

**Alternant à la DIRISI de Brest** **2021/2022**

- Création d'une application web contrôlant l'isolation web et mail d'un navire.
- L'application est faite en python et utilise le framework Django. HTML, CSS et javascript en font aussi parti.

*Acquis* : Autonomie, intégration dans une équipe

**Stage Polytechnique Pologne (POZNAN)** **2025**

- Odométrie, LIDAR, ICP, reconnaissance d'objet en 3d avec l'IA
- Speaker dans des séminaire de chercheurs (en anglais)

*Acquis* : Anglais, organisation et autonomie

**Alternant ingénieur à Apizee** **2022/2025**

- Création d'une **application mobile** de visioconférence (React-Native)
- **Cybersécurité** : Interfaçage d'un chiffrement expérimental.
- **IA** : Création d'un agent conversationnel en self-service pour aider les clients d'entreprises.
- **Autres** : Contributions open-source (Pipecat, Openreplay...).

*Acquis* : Communication, autonomie, Git, Docker, Linux, relation entreprises, contribution open-source, méthode Agile