



Benoît BOIDIN

+33752672070

benoitboidin@icloud.com







Portfolio • GitHub • LinkedIn

## Data Scientist

### SCOLARITÉ

2022–2024	MASTER Informatique, <i>Université de Bordeaux</i>
2021–2022	Stages et séjour linguistique, <i>UC San Diego</i>
2018–2021	LICENCE Mathématiques et Informatique, <i>Université Lyon 2</i>

### EXPERIENCES

2024 Mentorat	<b>Projet Portfolio</b> Création d'un agent vocal IA à partir de zéro : <a href="https://booking-ai-agent.onrender.com">booking-ai-agent.onrender.com</a>	
2024 MaxSea Int.	<b>Stage</b> <a href="#">Détection de navires par réseaux de neurones</a> en autonomie complète. Amélioration de 35% de la précision et 24% du rappel (recall).	
2021–2024 CNRS LaBRI	<b>Freelance</b> Développeur fullstack au sein de l'équipe <a href="#">MonProjetSup</a> . Extraction de données.  <b>Temps partiel</b> Création d'un moteur de recherche NLP avec 92% de résultats pertinents en moyenne.  <b>Stage</b> Création d'un outil statistique de mesure de performance du SVM pour la plateforme Parcoursup.	  
2021 ERIC Lab.	<b>Intern</b> Recherche d'amélioration d'un framework de détection de tumeurs.	

### CONNAISSANCES TECHNIQUES

IA	Vision par ordinateur ; Deep Learning (PyTorch, Tensorflow) ; quantization.
Statistiques	classification, regression, réduction de dimensions.
Divers	Web (JS, HTML, CSS) ; $\text{\LaTeX}$ ; shell ; Docker ; bases de données (SQL).

### QUALITÉS

Langues	Français natif, Anglais courant, Allemand B2
Personnalité	Qualités relationnelles et travail en équipe. Calme, patient : capacités d'analyse et de concentration sur l'objectif. Bonne connaissance des méthodes Agiles.
Loisirs	Impression 3D ; self hosting ; piano ; escalade.