



+33 7 52 67 20 70  
[benoitboidin@icloud.com](mailto:benoitboidin@icloud.com)

## Langues

Français courant (natif)  
Anglais courant  
Allemand B2

## Qualités personnelles

Capacités d'analyse et de concentration sur l'objectif.  
Calme, minutieux.

Bonne connaissance des méthodes Agiles.

## GitHub

<https://github.com/benoitboidin>

## LinkedIn

<https://fr.linkedin.com/in/benoit-boidin-276124a3>

# BOIDIN BENOÎT

DÉVELOPPEUR IA & MACHINE LEARNING

## HARD SKILLS

- **Computer vision** (Yolo X, Resnet...)
- **Deep Learning** (PyTorch, Tensorflow)
- **Traitement du langage naturel** (NLP)
- **Clustering** (KMeans, knn, OPTICS...)
- **Quantization** (OpenVINO)
- Données et visualisation (SGBD, FiftyOne)
- LaTeX

## CURSUS

**MASTER Informatique** spécialité Image et Son, *Université de Bordeaux*  
— 2022 - 2024

**Année de césure** incluant des stages d'informatique et un séjour linguistique aux États-Unis — 2021 - 2022

**LICENCE Mathématiques et Informatique**, *Université Lumière Lyon 2*  
— 2018 - 2021

## EXPERIENCE

### MaxSea International

— Avril - septembre 2024

Détection de navires par réseaux de neurones. Récolte et filtrage des données, entraînement et intégration au sein d'un pipeline MLOps.

### CNRS -LaBRI

— Septembre 2023 - Janvier 2024

Développeur free-lance au sein de l'équipe [MonProjetSup](#) au LaBRI, commissionné par le Ministère de l'Enseignement Supérieur. Développement du serveur et du front

— Septembre 2022 - Août 2023

Développement web ([MonProjetSup](#)). Extraction de mots clefs par Natural Language Processing (TF-IDF, YAKE!, RAKE...)

— Avril - mai 2022

Stage : création d'un outil de mesure de performance d'un SVM (Support Vector Machine) pour la plateforme Parcoursup

### Laboratoire ERIC

— Octobre - décembre 2021

Relecture d'article et réflexion sur l'amélioration d'un framework de détection des gènes impliqués dans le développement de tumeurs ([PertInInt](#))

**Hobbies:** escalade en milieu naturel, piano (baroque, minimaliste...), ski alpin, alpinisme et trek.