

Benoît BOIDIN

+33752672070 benoitboidin@icloud.com

Site web: https://benoitboidin.com https://github.com/benoitboidin https://fr.linkedin.com/in/benoît-boidin-276124a3

Education

2022–2024 MASTER Informatique spécialité Image et Son, Université de Bordeaux
2021–2022 Stages et séjour linguistique à UC San Diego
2018–2021 LICENCE Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales, Unviersité Lumière Lyon 2

Professional fExperience

2024 Détection de navires par réseaux de neurones. Récolte et traitement des don-MaxSea Int. Détection de navires par réseaux de neurones. Récolte et traitement des données, entraînement et intégration au sein d'un pipeline MLOps

2021–2024 CNRS LaBRI Freelance: Développeur free-lance au sein de l'équipe MonProjetSup au LaBRI, commissionné par le Ministère de l'Enseignement Supérieur ; Développement du serveur (Java) et du front (JS, HTML, CSS). Student job (fixed term): Développement web (MonProjet-Sup). Analyse données $_{
m et}$ extraction de mots clefs de Natural Language Processing (TF-IDF, YAKE!, RAKE). création d'un outil statistique de mesure de performance d'un SVM (Support Vector Machine) pour la plateforme Parcoursup.

2021 ERIC Lab.

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

Connaissances techniques

- Vision par ordinateur (Yolo X, Resnet...)
- Deep Learning (PyTorch, Tensorflow)
- Traitement du langage naturel (NLP)
- Clustering (KMeans, knn, OPTICS...)

- Quantization (OpenVINO)
- Bases de données (SGBD, FiftyOne)
- LaTeX
- UNIX (Linux, MacOS), Windows

Compétences

Langues

- Français fluent (natif)
- Anglais fluent
- Allemand B2

Qualités personnelles Capacités d'analyse et de concentration sur l'objectif. Calme, minutieux, patient, qualités relationnelles, travail en équipe et pilotage de projets. Bonne connaissance des méthodes Agiles et des principes de MLOps/DevOps.

Autres

Escalade en milieu naturel, piano (baroque, minimaliste...), ski alpin, alpinisme et trek