Baptiste **Bédouret**

Étudiant en Master for Smart Data Science

- Profil -

Étudiant en Master 2 avec une solide formation en Data Science à la recherche d'un stage de 5-6 mois à partir de Mars 2024.

Contact -

- b.bedouret@gmail.com
- +33 07 83 35 79 95
- 15 Rue Jeanbon Saint-André 29200 Brest, France
- in baptiste-bedouret
- baptiste-bedouret
- baptiste-bedouret
- A Permis B

Atouts -

Compétent Motivé Curieux Dynamique

Langages -

- Français langue d'origine
- 👭 Anglais niveau B2

Centres d'intérêt –

- Guitare 🎸
- Voyages *
- crossfit, foot

- Télécharger mon CV -

Télécharger mon CV via le QR ci-dessous \mathcal{S} .



FORMATION

2023-2024 | ENSA

ENSAI Master for Smart Data Science

♀ Bruz

2021-2023

Université de Bordeaux Master Informatique pour l'Image et le Son

♀ Bordeaux

2018-2021

Université de Bordeaux

♀ Bordeaux

Diplôme Licence Mathématiques-Informatique

(PROJETS ACADÉMIQUES

2022

Deep learning

♀ Bordeaux

Université de Bordeaux

- Implémentation de réseaux de neurones avec les bases de données MNIST et CIFAR10.
- Utilisation du transfert learning et de l'augmentation des données pour trouver les meilleurs hyperparamètres pour obtenir un bon taux d'accuracy et d'une bonne fonction coût.

2021

Machine learning

♀ Bordeaux

Université de Bordeaux

- Teste de différents algorithmes de Machine Learning sur le corpus fashion mnist qui contient 60000 images de dimension 28*28 pixels en niveau de gris.
- Étude des différentes techniques de réduction de dimension sur la faisabilité, l'efficacité et la complexité de la classification.



2023

Stage de fin d'études

♀ Bordeaux

Exoside

- Contribution au développement du logiciel de modélisation 3D "Elmer".
- Intégration d'une librairie "Open Cascade Technology" permettant d'importer et d'exporter des fichiers contenant des modèles 3D.
- Mise en place de passerelles pour le transfert d'objet 3D entre Elmer et Cinema4d/3ds Max/Maya.
- Création d'un outil d'aide à la visualisation de traces GPS pour les sports de plein air.

— COMPÉTENCES

Connaissances

Mathématiques

Statistique/Optimisation

Informatique/Intelligence artificielle

Traitement et synthèse d'image: 3D, Computer Vision

Programmation

Python, C/C++, Java, Javascript, SQL, R, Spark

Outils

Visual Studio/ VSCode, Jupyter NoteBook, Git

Linux, Windows

ETEX