



OZKOSAR ENES

ÉTUDIANT INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE & RÉSEAUX

PROFIL

Étudiant ingénieur à l'ENSISA, actuellement en **double diplôme à l'ÉTS Montréal** (maîtrise en génie des technologies de l'information). Dans le cadre de mon cours de Gestion des TI, je recherche une **entreprise à accompagner gratuitement, en équipe**, pour simplifier ou automatiser l'un de ses processus informatiques. Passionné par le développement logiciel et l'IA.

FORMATION

Maîtrise en génie des technologies de l'information: 08/2026 - en cours
ÉTS - École de technologie supérieure - Montréal (double diplôme)

Diplôme d'ingénieur : Informatique & Réseaux : 09/2024 - 09/2027
ENSISA - École Nationale Supérieure d'Ingénieurs Sud-Alsace - Mulhouse

Classe Préparatoire aux Grandes Écoles : TSI : 09/2022 - 07/2024
Lycée Léonce Vieljeux - La Rochelle

PROJETS

NeuroDetectionIA - Détection de tumeurs cérébrales par deep learning : 05/2026 - 06/2026
ENSISA - Mulhouse (binôme, tuteur : C. Meyer)

- Pipeline à deux niveaux sur IRM cérébrales : MobileNetV3 pour la détection binaire sain/tumeur (97 % d'accuracy, AUC 0,995) puis EfficientNet-B0 pour l'identification du type de tumeur - gliome, méningiome, pituitaire (98 % d'accuracy).
- Prétraitement OpenCV, augmentation Mixup et validation croisée sur 7 023 IRM (PyTorch, entraînement GPU).
- Interprétabilité par cartes thermiques Grad-CAM et interface web d'inférence développée avec Flask.

Application mobile de gestion de présence : 06/2025
ENSISA - Mulhouse

- Développement en équipe d'une application mobile éco-conçue pour la gestion des présences étudiantes, avec des interfaces dédiées aux enseignants, à la scolarité et aux étudiants. Réalisé avec Flutter (Dart), SQLite et un serveur Raspberry Pi via SFTP.

Analyse et prévision du comportement du Bitcoin : 2025
Projet personnel

- Analyse de 180 000 lignes de logs OHLCV en Python pour segmenter les comportements de marché via K-Means, puis implémentation d'un Decision Tree Classifier pour la prédiction de tendances à court terme.

EXPÉRIENCE

Tuteur méthodologique disciplinaire : 09/2025 - 05/2026
Université de Haute-Alsace (UHA) - Mulhouse

- Accompagnement hebdomadaire d'étudiants en cycle ingénieur pour la remise à niveau en mathématiques.
- Organisation de séances de tutorat, révision des bases et réponse aux problématiques techniques.

Stage Informatique : 07/2025 - 08/2025
Temur's Constructions - Bordeaux

- Mise en place d'une base de données clients et fournisseurs pour centraliser les informations et faciliter la gestion quotidienne.
- Développement d'une interface exploitant l'API OpenAI pour l'assistance à la gestion des devis et factures.

CONTACT

- ☎ +33 7 60 98 77 88
- ✉ enes.ozkosar.75@gmail.com
- 🏠 Bordeaux / Montréal
- 🌐 linkedin.com/in/enes-ozkosar
- 🖱 enes-ozkosar.fr
- 🚗 Permis B / Véhiculé
- 📅 09/06/2004 - 22 ans

COMPÉTENCES

- Python (PyTorch, OpenCV)
- SQL / Business Intelligence
- Java / Spring Boot
- C / C++ / C# / F#
- Dart / Flutter
- Flask / HTML / CSS / JS
- Git / Linux

LANGUES

- Français : langue maternelle
- Anglais : opérationnel (C1)
- Turc : bilingue
- Allemand / Espagnol : notions

SOFT SKILLS

Organisation - Travail en équipe -
Curiosité - Adaptabilité -
Dynamique

CERTIFICATIONS

- Fondements de la cybersécurité - Google
- Anglais - Séjour linguistique EF Education (Cambridge)

CENTRES D'INTÉRÊTS

- Voyages : Europe / Asie / Amérique
- Sport : course à pied, football, basketball, boxe
- Entrepreneuriat