



# JAOUAD KABOURI

Montpellier (34000) | 06 01 68 75 00 | kabourijaouad@gmail.com  
Linkedin/jaouad-kabouri | MonGitHub | Permis B (Véhiculé)

## PRÉSENTATION

---

Futur étudiant en Master IASD à la FDS, je suis passionné par le développement d'applications mobiles et le traitement de données. Je recherche une alternance dans un domaine similaire (rythme universitaire) pour septembre 2026.

## EDUCATION

---

<b>Université de Montpellier - Faculté de Sciences</b> Master IASD	Prévu 2026 <i>Montpellier, France</i>
<b>Université de Montpellier - Faculté de Sciences</b> Licence Informatique	2022 – 2026 <i>Montpellier, France</i>
• Modules : Algorithmique, Systèmes & Réseaux, IA & NLP, Développement Web & Mobile.	
Licence Mathématiques	2021
• Modules : Algèbre linéaire, Analyse syntaxique, Arithmétique, Calculus, Géométrie.	

## PROJETS

---

<b>Moteur de recherche sémantique de CV (IA &amp; NLP)</b> <i>Python, Flask, NLP, BERT (all-miniLM-L6-v2), Deep Learning</i>	2026
• Automatisation du tri de candidatures par mesure de proximité sémantique ( <b>Similarité cosinus</b> ).	
• Extraction de données de fichiers PDF complexes via la librairie <b>pdfplumber</b> .	
• Vectorisation du texte ( <b>embeddings</b> ) via le modèle <b>all-MiniLM-L6-v2</b> basé sur <b>BERT</b> .	
<b>Plateforme de Mini-Jeux Multijoueur</b> <i>Flask, Socket.IO, JavaScript, WebSockets, HTML5/CSS3</i>	2025
• Architecture client-serveur temps réel avec WebSockets pour une synchronisation instantanée.	
• Backend modulaire Flask avec gestion d'état centralisée et persistance des scores (API REST).	
• Interface utilisateur dynamique avec logique de jeu côté client (timers, animations).	
<b>Jeu de Cartes Multijoueur en Ligne (Bataille)</b> <i>Node.js, React.js, Socket.IO, Express</i>	2024
• Application Full-stack avec gestion de salons (rooms) et sessions de jeu synchronisées.	
• Logique métier en Node.js : distribution aléatoire et arbitrage des tours en temps réel.	
• Frontend réactif sous React.js et gestion robuste des déconnexions imprévues.	

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

---

<b>Manutentionnaire (Intérim)</b> Carte Noire	2024 <i>Lavérune, France</i>
• Surveillance et maintenance opérationnelle du système de palettisation automatique.	
<b>Jardinier Paysagiste</b> Mairie de Montpellier	2021 <i>Montpellier, France</i>
• Entretien des espaces verts et gestion logistique du matériel de terrain.	

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

---

**Langages:** Typescript, Python, JavaScript, Java, C, SQL, PHP, Rust, OCAML  
**Frameworks:** Node.js, Express, React, Flask, Angular, Socket.IO, MySQL, MongoDB  
**Data - IA:** Deep Learning, Data Analysis, Web Scraping, API Integration, Power BI, Embeddings, UML  
**Outils & Réseaux:** Git (GitHub, GitLab), Docker, TCP/IP, SSH, DNS, WordPress  
**Langues:** Anglais (B2-C1), Français (Courant), Espagnol (Courant)