

Développeur Fullstack spécialisé dans les LLM					
Rakotoasimbola Fananamperantsoa					
Paris	f.rakotoasimbola@gmail.com		github.com/fanama		

A PROPOS
Développeur fullstack passionné, avec plus de 5 ans d’expérience en développement front-end et back-end. Adaptable aux technologies variées, actuellement focalisé sur la recherche et le développement en IA générative. À la recherche d’un poste en R&D pour mettre à profit mon expertise en fullstack et dans les projets pilotés par l’IA.

EXPERIENCES
<div><div>SFR, Fullstack Developer LLM</div><div>(2023-aujourd’hui)</div><div><ul style="list-style-type: none">• Description : Entreprise de telecommunication• Missions:<ul style="list-style-type: none">◦ Redaction du document Crédit Impots Recherche◦ Développement d’une API pour LLM as a Service, permettant l’intégration de divers services IA pour des projets administrés par l’équipe.◦ Outil de désambiguïsation conversationnelle pour capter les besoins précis des utilisateurs◦ Résumeur de conversation◦ Benchmark pour automatiser la collecte et la synthèse de données◦ Implémentation d’un chatbot RAG, reliant les réponses aux documents internes pour améliorer l’accès à l’information au sein des équipes.• Technologies : React, Svelte, Golang, NodeJS, Python, Google Vertex, GCP (google cloud plateforme) , OpenAI.</div></div> <div><div>XXII CORE, Fullstack Developer</div><div>(2022, 4 mois)</div><div><ul style="list-style-type: none">• Description : Entreprise de data visualisation• Mission: Maintenance de l’interface d’analyse vidéo.<ul style="list-style-type: none">◦ Mise en place de tests e2e et de tests unitaires◦ Amélioration de l’interface visuelle• Technologies: ReactJS, NodeJS, MongoDB.</div></div> <div><div>Cliris / Dasia, Fullstack Developer</div><div>(2019-2022, 3 ans)</div><div><ul style="list-style-type: none">• Description : Entreprise de data visualisation• Mission: développement web et video.<ul style="list-style-type: none">◦ Miggration d’un outil de paramétrage de camera◦ Migration d’une interface de labelisation d’objets présents dans une vidéo◦ Mise en place d’une API d’authentification• Technologies: ReactJS, NodeJS, Golang, MySQL, MongoDB.</div></div> <div><div>Aurera, Software Developer</div><div>(2019, 4 mois)</div><div><ul style="list-style-type: none">• Description: Développement d’un chatbot pour le site web de l’entreprise.• Mission:<ul style="list-style-type: none">◦ Creation et Formation d’un chatbot avec les services NLP de Microsoft Azure, dans le cadre d’une initiative de transformation numérique.• Technologies: NodeJS, Microsoft Azure.</div></div>

EDUCATION
<div><div>SUPINFO, Master 2: Expert in Computer Science</div><div>Supinfo Paris (2017-2020)</div><div><ul style="list-style-type: none">• Specializations: Developpement Web</div></div> <div><div>Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles</div><div>Lycée Raspail Paris (2015-2017)</div><div><ul style="list-style-type: none">• TSI Maths sup/spé</div></div>

Compétences					
Backend	Python	Flask	Golang	NodeJS	
Frontend	JavaScript / TypeScript	ReactJS	Svelte	htmx	TailwindCSS
Base de données	MySQL	MongoDB	Elasticsearch	RabbitMQ	
Infrastructure / Cloud	Google Cloud plateforme	Microsoft Azure	Batch	Docker	
Artificial Intelligence	Google Vertex	OpenAI	Mistral AI		
Tools	Git	Jest	Cypress		
Langues	Français (Natif)	Anglais (courant)	Malgache (courant)		