

EUROPASS

Curriculum Vitae



Yann Michaux

Ingénieur logiciel & Chef de projet

Informations personnelles

contact@yannmcx.dev | Abu Dhabi, AE

[LinkedIn — yann-michaux](#) · [GitHub — yannmichaux](#)

À propos de moi

Développeur logiciel fullstack expérimenté, spécialisé dans le développement web et mobile, l'administration Linux, l'automatisation CI/CD et la gestion de projets techniques. Expert dans la livraison de solutions sécurisées et performantes avec un fort accent sur l'expérience utilisateur.

Expérience professionnelle

Chef de projet technique

avr. 2025 — Aujourd'hui

Aleria Technologies · Abu Dhabi, United Arab Emirates

Supervision du développement et du déploiement de bout en bout d'un système d'analyse par vision par ordinateur pour des environnements sécurisés et intelligents. Responsable de la planification stratégique, de la conception d'architecture, de la coordination des équipes et de l'engagement client direct. Promotion de l'innovation en intégrant l'analyse vidéo basée sur l'IA avec une infrastructure cloud évolutive et des pratiques DevOps robustes.

- Node.js
- Vue.js
- NestJS
- PostgreSQL
- Docker
- GitLab CI/CD
- Google Cloud Platform
- Linux system administration
- Technical leadership
- Architecture design
- Team management
- Client engagement

Développeur logiciel fullstack principal

sept. 2019 — févr. 2025

Two-i · France

Développement de solutions d'analyse vidéo basées sur l'intelligence artificielle pour les environnements sécurisés, support client et gestion d'équipe technique.

- Node.js
- Vue.js
- PostgreSQL
- NestJS
- Ionic
- Ubuntu Server
- Cloud
- Docker
- GitLab CI
- GitHub Actions
- Ansible
- VMWare
- Proxmox
- Google Cloud Platform

Développeur stagiaire

juil. 2019 — sept. 2019

Arendt Services – GROUPE ARENDT · Luxembourg

Conception et développement d'un outil interne de génération de rapports IT, intégré avec LDAP pour la gestion des utilisateurs.

- Angular
- PHP
- LDAP
- MariaDB
- Trello

Développeur logiciel fullstack

juil. 2018 — août 2018

Refonte du portail client pour améliorer l'expérience utilisateur et optimiser les performances backend.

- HTML
- CSS
- JavaScript
- jQuery
- Bootstrap
- PHP
- Laravel

Formation

Institut Français des Affaires

janv. 2018 — janv. 2019

BTS (Brevet de Technicien Supérieur) — Développement Web & Logiciel

Compétences linguistiques

Compétences numériques

Compétences numériques

- Development: Web, Mobile, Desktop, JavaScript, TypeScript, PHP, Vue.js, Angular, Laravel, Ionic, Capacitor
- System Administration: Linux (Debian, Ubuntu Server, CentOS), Windows Server, VMWare, Proxmox, Docker, GitLab CI, GitHub Actions
- Networking and Security: pfSense, OPNSense, OpenVPN, Wireguard, LDAP, Zabbix, Grafana, Managed VoIP
- Databases: PostgreSQL, MariaDB, MongoDB, MySQL, SQL Server
- Management Tools: Notion, Monday, Trello, Ansible

Compétences en communication

Présentations techniques, ateliers clients, collaboration d'équipe et travail multiculturel dans des environnements multinationaux. Communication efficace avec les parties prenantes et les utilisateurs finaux.

Compétences organisationnelles / managériales

Gestion de projets techniques : planification stratégique, conception d'architecture, coordination d'équipe et engagement client direct. Leadership sur l'ensemble du cycle de développement logiciel pour des systèmes complexes d'analyse vidéo basés sur l'IA.

Permis de conduire

B

Centres d'intérêt

- Musique: Electro/Pop, Variété, Metal
- Cinéma: Marvel, Horreur, Action
- Loisirs créatifs: Impression 3D, Domotique