

# Nils Martin

41, rue Fonfrède  
33800 Bordeaux  
06 95 54 40 17  
nmco.contact@gmail.com  
www.nmco.com

## COMPÉTENCES

- Javascript, Typescript, NodeJs, AdonisJs, C, C++
- HTML, CSS, PHP, SQL
- React, React Native
- System Linux, MacOS
- Github, Gitlab
- Docker, Grafana, Ansible, Posthog
- Hyperledger

## SOFT SKILLS

- Travail d'équipe, polyvalence et attention particulière aux détails
- Autonome, Esprit d'équipe, Sens du relationnel
- Développement de logiciels, de sites et applications mobiles
- Français (langue maternelle)
- Anglais (niveau B2) (TOEIC 740)

## CENTRES INTERET

- Passionné de Cinéma, Lecture (Manga, littérature),
- Voyages animés par la découverte de cultures : Inde, Japon, Sénégal, Maroc, Suède, Martinique ...
- Handball : pratique régulière (6 ans)



Profil atypique issu de la comptabilité-gestion-finance, reconverti par passion pour l'informatique et les nouvelles technologies. Entrepreneur dans l'âme (président de SAS et auto-entrepreneur), j'aspire à intégrer une équipe bienveillante pour bénéficier d'un accompagnement favorisant ma montée en compétences dans un environnement technique stimulant.

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Stage développeur logiciel C++ chez IDAAAS, Bordeaux | de février 2024 à mai 2024

Développement de fonctionnalités sur un driver C++ pour la communication entre clusters ML utilisant la bibliothèque AERON. Analyse des contraintes d'architecture pour déterminer et implémenter l'algorithme de consistent hashing optimal.

### Freelance - NmTrCo | de février 2023 à janvier 2024

Consolidation des différents outils de monitoring et monitoring au sein de la société IDAAAS.

### Stage assistant pédagogique (AER) chez IONIS Education group, Bordeaux | de février 2023 à janvier 2024

Suivi technique et encadrement pédagogique des étudiants de première et deuxième année à Epitech Bordeaux.

### Stage devOps chez IDAAAS, Bordeaux | de juillet 2022 à décembre 2022

Amélioration de l'observabilité des clusters de machine learning et mise en place d'outils de monitoring sur toute la chaîne de déploiement pour l'équipe SRE.

## PROJECTS TECHNIQUES

Eido : Application mobile et web pour aider les étudiants à 6 membres

Zappy : Interface graphique(C++), réseau (C), IA (python)

Area : Application Web (React) et Application mobile (Flutter)

Octopus : Mise en place de la technologie Ansible

## FORMATION SCOLAIRE

### 2024 - 2025 | Chitkara University - Chandigarh, Inde

- 4ème année à l'international, Program Software Engineer

### 2021 - 2026 | Epitech - Bordeaux

- Diplôme d'Expert(e) en technologies de l'information visé par le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche
- Titre d'Expert(e) en ingénierie logicielle enregistré au RNCP niveau 7

### 2018 - 2021 | Lycée Gustave Eiffel - Bordeaux

- Diplôme Comptabilité Gestion, Lycée Gustave Eiffel - Bordeaux

### 2015 - 2018 | Lycée Brémontier - Bordeaux

- Baccalauréat mention AB Sciences et Technologies du Management et de Gestion