



Saint-Laurent-du-Var



Marié, 3 enfants

## PROFIL PERSONNEL

Passionné et toujours curieux des nouvelles technologies, je sais apporter la prise de hauteur et l'innovation requises à la meilleure décision, adaptée aux contraintes techniques, budgétaires et métiers. Pragmatique et opérationnel, je suis en mesure d'apporter des solutions rapides et concrètes.

#### **COMPÉTENCES**

Architectures applicative, données, réseau Haute disponibilité Externalisation de l'infrastructure Conteneurisation (Docker, Swarm, Kubernetes) DevOps (Jenkins, Gitlab CI, Ansible, Terraform) Architecture micro-services, Cloud Résolution et recherche d'anomalies complexes Sécurité du SI et des développements Administration serveurs Linux Industrialisation des développements API Management, Open Data Développement : Java, Liferay, Python

#### **LANGUES**

Français - Langue maternelle Anglais - Professionnel (TOEIC 875)

RGPD, Traitement des données de santé

Analyse de performances, audit

## **CERTIFICATIONS**

#### **BADGE Architecture**

Télécom SudParis | 2017

Certification ITIL v3 Foundation

IFCT Solution | 2016

Oracle Java Certified Professional

Oracle | 2012

# GRÉGORY MARRO

ARCHITECTURE - DEVOPS - DEVELOPPEMENT

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

### Architecte

Gouvernement Princier de Monaco | octobre 2022 - actuellement

Conception et prototypage d'une solution Only-Once Principle ("Dites-le nous une fois") pour les téléservices du gouvernement dans le cadre de l'identité numérique

#### Architecte

CEGEMA (groupe SwissLife) | janvier 2019 - octobre 2022

Conception du nouveau SI de l'entreprise (portail, back-office, éditique, GED, Heroku, API...) Normalisation du SI (rationalisation des briques, mutualisation de composants...)

Responsable de l'externalisation de l'hébergement et de la migration des datacenters

Responsable technique de la nouvelle stack technique (Liferay DXP, Mulesoft, JHipster,

SalesForce, Heroku, Docker Swarm, PostgreSQL, Python)

Fiabilisation et haute-disponibilité du SI basé sur des technologies Docker Swarm

Mise en place de l'intégration continue sur les développements de l'entreprise (15 portails web, Microservices) dans un contexte conteneurisé

Membre de l'équipe sécurité informatique (gestionnaire de mots de passe, Cloudflare, sécurisation des machines Linux)

Participation aux choix de nouveaux outils (téléphonie, GED, API Management, ITSM)

Recrutement de nouveaux collaborateurs et choix de prestataires

Documentation du SI de l'entreprise (cartographie, nomenclature, bonnes pratiques)

#### Architecte solutions

Sopra Steria Group | septembre 2016 - décembre 2018

Conception et mise en place d'architectures logicielles (Java EE, Liferay, Mobilité...).

Réalisation de la partie technique des avant-ventes.

Expertise sur les sujets Liferay, Intégration continue, Docker, Linux.

Forte implication dans l'industrialisation et le maintien de la qualité.

Définition de plans de gestion de configuration (SVN, Git).

Importante culture DevOps (CI/CD, Docker, Compose, Swarm...)

# Formateur Sécurité Informatique

Sopra Steria Group | août 2016 - décembre 2018

Formation à la sécurité applicative (failles OWASP, CVE...).

Audits de sécurité, Veille de sécurité applicative, Automatisation des tests.

# Intervenant Polytech'Nice-Sophia

Polytech'Nice-Sophia | septembre 2016 - mai 2018

Chargé des cours et TD pour le Cursus Environnements Logiciels pour l'Informatique Mobile en dernière année du cycle Ingénieur

Cours sur le développement mobile (iOS, Android, Cordova) et l'environnement serveur

## Ingénieur d'études

Sopra Steria Group | septembre 2012 - décembre 2016

Réalisation de projets Java EE, Liferay, Web (PHP, HTML, CSS, Javascript), Android.

## **FORMATION**

# Diplôme Ingénieur Sciences Informatiques

Polytech'Nice-Sophia | septembre 2008 - juin 2012

## Master Administration des Entreprises

IAE de Nice | janvier 2012 - décembre 2012

# Master Ingénierie et Fondements de l'Informatique

Université de Nice Sophia-Antipolis | septembre 2008 - avril 2012