

Contact

EMAIL

contact@elienehme.fr

SITE

elienehme.fr

LINKEDIN

linkedin.com/in/elie-nehme

GITHUB

github.com/elie29

PUBLICATIONS

elie29.medium.com ·

elie29.hashnode.dev

LOCALISATION · MOBILITÉ

Paris, France · Permis B

Impact

-53%

temps de
déploiement
(CNAV)

-40%

time-to-market
(CNAM)

78

applications dans
la trajectoire
Oracle →
PostgreSQL

2 M€

/an économisés
sur le cloud
(~30%)

1 300+

professionnels
formés

1 200

personnes en
keynote

Expertise

- Stratégie technologique & transformation
- Organisation & excellence de l'ingénierie
- Architecture & plateformes
- IA générative & technologies émergentes
- Gouvernance technologique & risques
- De la stratégie à l'exécution

Formation

Ingénieur informatique,
systèmes d'information

CNAM · 2016 · Répertoire IESF

RNCP niveau II — Concepteur-
architecte informatique

CNAM · 2015

Licence STIC, informatique
générale

CNAM · 2008

Elie Nehmé

DIRECTEUR SOFTWARE & SOLUTIONS

Auteur · Formateur · Conférencier



Profil

Plus de 25 ans de parcours, d'ingénieur à directeur, en passant par l'architecture et le leadership technique. Je transforme des enjeux technologiques complexes en trajectoires concrètes et mesurables, en faisant converger stratégie, organisation, ingénierie et architecture. J'interviens auprès des comités exécutifs, DSI et directions du numérique — secteur public, protection sociale, énergie — pour auditer les programmes, arbitrer les trajectoires et faire passer l'IA de l'expérimentation à la capacité opérationnelle.

Expérience

Directeur Software & Solutions

OCT. 2025 — AUJOURD'HUI

Sopra Steria · Paris

Intervient en amont des décisions d'architecture et de sécurité des entités du Groupe. 5 programmes audités par an · 12 architectes animés dans 4 entités · 7 personnes en responsabilité directe.

- Audit des programmes et revue des trajectoires technologiques
- Pratiques d'ingénierie augmentées par l'IA : +5 à 10% de productivité mesurée, plans de tests étendus, correction automatisée des vulnérabilités
- Gouvernance des risques : conformité NIS2, DORA, Cyber Resilience Act
- Animation de la communauté des architectes du Groupe

Directeur Craft · DevSecOps · GenAI

DÉC. 2021 — OCT. 2025

Sopra Steria Next · Centre d'Expertise Digitale · Paris

Direction de la tribu Craft DevSecOps ; accompagnement de DSI sur des missions de 6 à 20 mois. Conception des offres de transformation (Méthode 4S®, AIM®, AIM RIGHT®), coaching d'équipes, formations DDD, microservices, Clean Architecture, prompt engineering.

CNAV

16 mois

Trajectoire 3 ans DevSecOps & IA générative sur 4 sites, référentiel DevSecOps, chaînes de valeur OpenShift. **-53% de temps de déploiement.**

Assurance Maladie

CNAM · 15 mois

Stratégie technologique et trajectoire 5 ans, transformation DevOps sur 2 sites. **-40% de time-to-market.**

INSEE

20 mois

Trajectoire 3 ans sur 7 régions, équipe pilote nationale, coaching Craft. **62 agents formés · -50% d'anomalies Sonar · couverture de tests 28 → 60%.**

Orano

11 mois

Transformation de l'usine logicielle (37 ETP) et préparation du passage à l'échelle sur 4 sites. **-15% de budget.**

DGFIP

12 mois

Audit de grands programmes, DevSecOps sur 5 centres d'exploitation, migration de 30% du parc, Blue/Green sans interruption de service, observabilité Prometheus/Grafana.

MGEN · CNAF

6 mois chacune

Organisation cible et centres d'excellence ; architecture, programmation réactive et plateforme Kubernetes.

Certifications

AWS Certified Solutions Architect – Associate

Amazon Web Services · 2023

Certified SAE® 5 DevOps Practitioner

Scaled Agile · 2021

Certified Ethical Hacker

EC-Council · 2019

Langues

Français courant

Anglais professionnel

Technologies

ARCHITECTURE

DDD Event-Driven

Microservices Kafka

CLOUD & PLATFORMES

Kubernetes OpenShift AWS

Terraform

DEVSECOPS

GitLab CI ArgoCD

SonarQube OpenTelemetry

IA

IA générative RAG

Context Engineering

DONNÉES

PostgreSQL Oracle

CONFORMITÉ

NIS2 DORA CRA

EXPÉRIENCE — SUITE

Lead Architect · Senior Manager

JUIN 2020 — DÉC. 2021

Sopra Steria Next · Paris

Enedis

8 mois

Leader technique des projets LINCS et SGE : excellence technique de 10 équipes Scrum, industrialisation CI/CD, découplage microservices, introduction du streaming Kafka.

SNCF

12 mois

Architecte senior de la démarche d'excellence opérationnelle du centre de services AURORA : diagnostic des causes racines, craft, DevOps, tableau de bord DSI.

Architecte Solutions

DÉC. 2017 — MAI 2020

ADP — Automatic Data Processing · Nanterre

- Décomposition des services par domaine (DDD) et conteneurisation des applications
- Event streaming Kafka, edge microservices Spring Cloud, homogénéisation des API REST (HATEOAS, Swagger)
- Automatisation CI/CD ; animation de katas : TDD, design patterns, patterns d'architecture

Responsable technique · Architecte Web

JUIN 2012 — NOV. 2017

ADP — Automatic Data Processing · Île-de-France

- Introduction de Scrum, TDD, BDD et de l'intégration continue ; pilotage technique de la plateforme web

Chef de projet technique

MARS 2009 — MAI 2012

ADP — Automatic Data Processing · Le Pecq

- Migration et refonte d'applications ; coordination entre technique, marketing et clients

Ingénieur de développement · Consultant

FÉV. 2004 — FÉV. 2009

Degetel · BNP, Crédit Agricole, TF1, France 2, Orange

- Conception d'applications web et remodularisation d'architectures existantes

Principes directeurs

- La technologie sert une trajectoire, jamais une stack.
- L'architecture : des décisions qui rendent la suivante moins coûteuse.
- La livraison fait partie de l'architecture.
- Une stratégie ne compte qu'exécutée et mesurée.

Auteur, formateur & conférencier

- **1 300+ professionnels formés** — Domain-Driven Design, microservices, Clean Architecture, Craftsmanship, prompt engineering
- **Keynotes et conférences** jusqu'à 1 200 participants
- **Publications** sur Medium et Hashnode (FR/EN) : IA et ingénierie logicielle, architecture distribuée, DevOps, sécurité & conformité (CRA), leadership
- **Animation** de la communauté des architectes du groupe Sopra Steria