

Jean-François Giorgi

06 80 28 45 16 - jf@giorgi.email | jfgiorgi.dev | [Github](https://github.com) | [LinkedIn](https://www.linkedin.com)



COMPÉTENCES TECHNIQUES & SAVOIR FAIRE

Développement logiciel en Go - full stack

Informatique, réseaux, systèmes & développement de logiciels

Fonctionnement d'Internet, IPv4 et IPv6 approfondis, routage, qualité de service, sécurité

Pédagogue, conception et dispense de formations IT

PARCOURS PROFESSIONNEL

2023-2024 - Dev Go - Devops - Enseignant Systèmes, Réseaux & Cyber Sécurité - ESIEA - Paris

- Dispense de cours en systèmes, réseau et sécurité (bac+1 à bac+5) (Docker, Firewall, Python, TCP avancé, IPv6)
- Migration d'un cluster VMWare vers un cluster Proxmox, déploiement IPv6
- Dev et Devops d'un frontend (Go + HTMX) d'IaC sur cluster Proxmox
- Linux/Windows - Docker & Kubernetes - Prometheus+Grafana - CI/CD Gitlab

Depuis 2018 - Développeur Go & Enseignant - Freelance - Paris

- Conception et développement du logiciel open source [NSpeed](https://github.com/NSpeed) (Go)
- 2 missions externes sur CI/CD - Dev Go autour de Github, Docker, Grafana, Prometheus et GCP

2017 - 2018 - Consultant en cybersécurité (CTI) - Dev Go - Intrinsec - Nanterre

- Analyste et consultant en Cyber Threat Intelligence - Dispense de formation interne en cybersécurité
- Gestion de projet, devops et développement des outils internes de CTI (AWS, Gitlab, k8s, docker, Terraform, dev en Python & Go)

2008-2016 - Consultant indépendant – Sophia Antipolis

- Consultant Freelance - Conseil en Systèmes & Réseaux pour les PME
- Aide à la rédaction de cahier des charges, d'appels d'offres et de dossiers de subvention.
- Architecture systèmes & réseaux - passage au numérique (AMOA)
- Mis en place de sites web (WP & dev php)

2003-2007 - Directeur Informatique – Groupe Netmakers - Nanterre et Villeneuve Loubet

DSI d'une société de 200 personnes dont 40 techniciens, directeur technique de la filiale informatique

- édition de logiciels ERP, architecture et conseil en infrastructure
- Encadrement de 10 développeurs C# & Windev et 4 ingénieurs systèmes et réseaux
- Architecte logiciel de l'ERP

1998-2003 - Directeur des études – Groupe Netmakers - Nanterre

- Responsable des développements - logiciel de supervision d'infrastructure systèmes et réseaux
- Développement d'une application de messagerie Web et d'un Intranet client
- Supervision de l'infrastructure interne et de la plateforme client

1994-1997 - Ingénieur Systèmes et réseaux – Copieurland - Gennevilliers

- Création de la filiale 'Copieurland Informatique'
- Conception de l'offre technique de produits et services (Cisco, Microsoft, HP)
- Recrutements des techniciens, certifications constructeurs/éditeurs, formations

FORMATION INITIALE

1989 : Ingénieur Systèmes et Réseaux INSA Rennes

1990 : DEA en informatique - Parallélisme - IRISA/INRIA/Université de Rennes I

1993 : Doctorat en informatique - Compilation des langages fonctionnels pour machines parallèles - IRISA/INRIA
Publication de recherche (INRIA / ACM <http://dl.acm.org/citation.cfm?id=91556.91648>)