Tè1

Julien Zamor

DSI Engineering Manager

Né le 16/07/1985

Adresse 127 avenue Gambetta

75020 Paris +33.6.37.29.72.80

Email <u>julienzamor@gmail.com</u>

Web Personal page
LinkedIn LinkedIn
GitHub @smwhr

À propos de moi

Depuis vingt ans, je contribue à construire Internet autant qu'il m'a façonné, toujours avec une perspective éthique et le désir de tirer davantage du monde réel.

Issu d'une formation académique en mathématiques et élevé dans l'amour de la littérature et du cinéma, je m'épanouis dans des environnements où les compétences techniques d'une équipe sont mises au service de la culture.

Mon parcours m'a amené à travailler dans des domaines variés, allant de la musique, du cinéma et du jeu vidéo aux transports publics, à l'éducation et à la data pour les collectivités locales.

Points forts

Excellentes compétences relationnelles, je suis un collègue / manager plein d'empathie.

Approche pragmatique dans la prise de décision (technique), fondée sur des années d'expériences — échecs comme réussites — orientée vers une livraison continue de valeur.

Excellentes compétences en communication (écrite et orale), avec un accent sur le partage des connaissances et la promotion de la collaboration.

Curieux et avide d'apprendre, aussi bien sur les sujets anciens que nouveaux.

Compétences

Management

Méthodologies agiles (10 ans+) – Management d'équipe (13 ans+) – Enseignement / Mentoring (10 ans+) – Marketing et Vente technique (7 ans+) – Accompagnement au

Langages de programmation

Python – Javascript / Typescript / React – PHP – Swift – Objective-C – Shell – Haskell

Base de données / Data

changement (7 ans+)

Data Engineering (10 ans+) –
Snowflake/Iceberg – dbt –
parquet/arrow –
PostgreSQL/MySQL –
ElasticSearch – GraphQL –
Databricks – Redis – CouchDB –
Neo4J

Infrastructure & Architecture

Product/Solution Architect –
DevOps Methodology – AWS –
GCP – Docker – Kubernetes – Linux
sysadmin – Security & Conformance
(ISO27001)

Autres compétences tech

Knowledge management /
Documentation – Notion / Slite /
Confluence – Tech Roadmap &
Vision – Jira / Asana / Monday –
Narrative design tools (twine / ink /
inform) – Open Source contributor –
FFMPEG/Video

Langues

Français (Maternelle) – Anglais (Courant)

Experiences professionelles

Directeur Technique / Produits Data RATP Dev (CITiO)

Février 2023 - Avril 2025

- Supervision et management d'équipes de développement (3 produits, 4 équipes, 20 à 25 contributeurs)
- Conception d'un nouveau produit stratégique axé sur les données dans un contexte de contraintes budgétaires
- Accompagnement du changement vers des méthodologies agiles / orientées produit
- Supervision de l'architecture, du développement, du DevOps, de la sécurité et de l'exploitation avec une approche opérationnelle
- Expertise produit et évangélisation technologique à l'échelle de l'entreprise
- Recrutement et fidélisation des talents (y compris dans un contexte de fusions-acquisitions)
- Contribution à la vision technologique stratégique et à la feuille de route de l'entreprise
- Contexte international (Europe / MENA / Australie)

LEAN # SCRUM # Agile # python # snowflake # flink # AWS # R&D # Data Science # Data Analysis # Data Engineering # Data Architecture # Data Modeling # Real time # Product building # Continuous integration/delivery # Change management # Tech roadmap & debt management # Project-wide budgeting # Management mentoring # Tech evangelisation # LeSS Facilitator

Directeur Technique / Engineering Manager CITIO

Mars 2021 - Janvier 2023

- Engineering Manager d'une équipe de 4 ingénieurs (3 front-end, 1 back-end)
- Conception et exploitation du produit Transport Analytics
- Lancement réussi de 2 produits dérivés
- Conseil au CTO (Fondateur) pour structurer la coopération entre équipes
- Cartographie et réduction de la dette technique

React / Typescript # D3js # Datavizualisation # Python # Django # pandas # Data architecture # Application architecture # GCP # Product Management # Team budgeting # Tech mentoring # Team OKRs # Tech Sales & Marketing

CTO (Founder)

Trois Yaourts

Novembre 2013 - Février 2021

- Livraison réussie de plus de 50 projets, y compris certains à grande échelle et à forte complexité, couvrant un large éventail de technologies web et mobiles avec une équipe de 4 personnes
- Conception, développement et intégration d'outils pour l'industrie du cinéma sur toute la chaîne de production (streaming en ligne, marketing, exploitation en salle, post-production, tournage...)(Hiventy, SND, UFO, Emergence, Festival des Arcs, Vodkaster, Forum des Images...)
- Production et développement d'expériences transmédia (FranceTV, Arte, distributeurs de films)
- Conception et mise en œuvre de produits et solutions orientés données (Ministère des Finances, Ville de Paris, administrations locales...)
- Développement et maintenance de solutions métier de gestion d'activité à grande échelle (impression de puces RFID, gestion des stocks et de la chaîne d'approvisionnement, billetterie et contrôle d'accès, capteurs en réseau & IoT...)
- Conseil technique et CTO externe pour des tiers, incluant la modernisation de code, l'évaluation de candidats et le choix de prestataires

Julien Zamor - CV en ligne

PHP # MySQL # PostgreSQL # Data management # Application architecture # AngularJS # Symfony # Python # Django # VueJS # React # ElasticSearch # Kubernetes # Docker # AWS # Azure # Video encoding # Team & Project Management # Accounting # Sales & Marketing

Professeur d'informatique

Epitech Digital Paris

Novembre 2014 - Juillet 2021

Lead Technique - Crowdfunding platform

My Major Company

Janvier 2012 - Octobre 2013

- Choix techniques et coordination avec les prestataires externes
- Management d'équipe pour la maintenance et l'évolution de la nouvelle version (nouveau modèle économique)
- Développement et maintenance de modules métier critiques (paiement, crédit...)

PHP # MySQL # AngularJS # Symfony 1.4 # Varnish # Java # Mailing # High volume # Payment systems # Scalable Infrastructure

Experiences précédentes

Architecte solution

Jiwa (Investisseurs Réunis/Allomusic)

Janvier 2011 - Décembre 2011

Développeur Fullstack Web

Vodkaster.com

Février 2010 - Décembre 2010

Développeur Backend

<u>Digiteka</u>

Septembre 2008 - Janvier 2010

Stage de recherche en Cryptographie

École Nationale Supérieure des Techniques Avancées

Mars 2008 - Juillet 2008

Hobbies &c.

· Cinéphile invétéré

- Lecteur assidu de sciencefiction
- Développeur de jeux indépendants et concepteur narratif à ses heures perdues (<u>Profil Itch.io</u>)
- Père de deux enfants (2018, 2020)

Formation

M2 de Recherche en Informatique Théorique

Paris VII - École Normale Supérieure (Ulm) - Paris

2007 - 2008

- Specialisation: Cryptographie des système multivariés

M1 de Mathématiqus Fondamentales et Appliquées

Columbia University, New York City

2006 - 2007

– Major : Algèbre & Topologie

- Minor : Mathématiques de la finance