



Mélissa Da Costa

Architecte d'entreprise – 8 ans d'expériences dans les SI

«Mon moteur ? Concevoir des solutions informatiques qui répondent aux enjeux métiers, tout en anticipant les évolutions technologiques. L'architecture d'entreprise est pour moi un équilibre entre vision globale et attention aux détails – un défi que j'adore relever au quotidien.

clariane

OPmobility



SAFRAN

Profil

Compétences personnelles

Ouverture d'esprit – Force de proposition – Adaptabilité – capacité d'analyse – esprit de synthèse – autonomie

Parcours académique

- Mastère spécialisé en **management des systèmes d'information**; ESSEC et Télécom Paris (2022)
- Diplôme **d'ingénieur en informatique**; spécialité logicielle; ESIEE (2021)
- DUT Informatique; IUT Fontainebleau (2018)

Certifications

- **TOGAF 9.2** ; Practitioner
- **ArchiMate 3.2** ; Practitioner
- CAPM (PMI; gestion de projet)



Contact

Mail : melissa-dacosta@outlook.fr

Téléphone : 06 10 52 02 23

LinkedIn

Consultante chez Miranui en CIO/CTO (Sept. 2025 – Avril 2026)

• Architecte d'entreprise spécialisée data – Clariane – 3 mois

Diagnostic et trajectoire des référentiels de données alignée avec la **stratégie Groupe** : **préparer le SI** à accueillir la population vieillissante de demain.

- » **Feuille de route** (pattern MDM, trajectoire de mise en œuvre avec priorisation) pour chaque donnée de référence
- » Réalisations de schémas d'architectures existant et cible (ArchiMate; LeanIX; Draw.io)
- » Organisation et participation à des ateliers avec le métier et les acteurs techniques **pour études de l'existant et co-construction de la cible**
- » Représentation sémantique et conceptuelle des objets de référence : **modèle de données**

• Architecte de domaine – OPmobility – 4 mois

- Orchestration des études d'architectures d'infrastructure pour la mise en place d'un MES au niveau Groupe
- » Rédaction d'un **document général d'architecture** des Business Capability de la solution jusqu'à son architecture technique
- » Coordination des nombreux acteurs Industrie, Data, Architecture, DSI
- » **Gap analysis entre les Business Capability Groupe** et la solution MES choisie
- » Travail sur l'**architecture technique**, en particulier l'infrastructure Cloud et On Premise pour permettre de scaler et répondre aux besoins
- » Détail des **flux applicatifs et choix des patterns associés** (MQTT avec le broker, Events, API, Fichiers, SFTP)

Architecte d'entreprise – Ardian – 4 ans (Oct. 2021 – Juill. 2025)

- » **Mission de 6 mois dans le bureau de New York pour modéliser les processus métier d'une équipe (Juillet à Décembre 2023)**
- » Suivi des projets pour garantir leur conformité aux exigences d'architecture d'entreprise.
- » **Cartographie applicative** (ArchiMate) : utilisateurs, flux de données et interfaces, garantissant la documentation du SI et son alignement avec les besoins métiers.

- » Modélisation des **processus métier** (BPMN), en garantissant la cohérence entre les équipes, les bureaux et le SI.
- » Définition du **métamodèle** pour la couche technologique, assurant son intégration avec l'ensemble du SI.
- » **Reporting** et participation aux comités d'architecture d'entreprise avec le **DSI**.
- » **Recrutement et formation d'un nouvel arrivant** pour assurer ma passation.
- » Identification des **opportunités d'amélioration des processus** pour optimiser l'efficacité des équipes.
- » Utilisation d'Orbus Infinity : gestion d'ensemble de la solution (éditeur, licences, etc.) et **migration** de la version on-premise (iServer) à la version SaaS.

Apprentie Ingénieure informatique – Safran Aricraft Engines – 3 ans (Août 2018 – Sept. 2021)

- » Service de Management de la donnée au sein de la direction industrielle et supply chain.
- » **Cheffe d'un projet de standardisation** de l'affichage du suivi de la production des sites industrielles Safran du monde.
- » **Conception de la solution de la récupération des données à son déploiement dans le monde.**
- » **Estimations des ressources nécessaires** (Base de données, serveurs).
- » Rédaction des **spécifications**.
- » **Développement** de la solution (React, Node JS, Typescript).
- » **Pilotage** de la phase de développement (Responsable du bon déroulement du projet et AMOA) et développement d'une application web pour informatiser l'administration des ventes.
- » Gestion d'un **planning**.
- » Conduite du changement.
- » Développement en **Méthode agile** (Scrum).
- » Rédaction d'un cahier de tests.
- » **Création du modèle de données et de la base de données.** (Talend, Microsoft SQL Server).