

# Alexandre BODARD

## Manager et responsable technique

Système d'Information et Logiciel



Depuis plus de 15 ans je suis motivé par les défis et les situations qui nécessitent de la créativité et de l'innovation aussi bien technique qu'humaine.

Développeur depuis mes débuts et encore aujourd'hui j'ai progressivement pris en charge des équipes car ma valeur n'était pas que technique

06 20 09 87 26

alexandre.bodard@outlook.fr

91640 Briis Sous Forges

38 ans

### Expériences professionnelles

- LGM depuis + 6 ans
  - Manager d'une équipe de développement (20 personnes)
  - Lead tech & Lead Dev .net
  - Concepteur, développeur et architecte logiciel (Industrie aéronautique et spatiale)
- ELAPSE 5 ans
  - Développeur logiciel .net (Sécurité Financière)
- SAGE 1 an
  - Développeur logiciel .net (Transport & Logistique)
- OFM 2 ans
  - Développeur web & logiciel .net, PHP (Logistique & ERP)
- TMS Edit 1 an
  - Développeur logiciel (Marketing direct)
- IEET 2 ans
  - Développeur web (e-learning)

### Formations

- Autoformation continue : technologique & management
- 2002 BTS Informatique et gestion
- 2000 BAC Informatique et gestion

### Divers

J'apprécie les sports à fortes sensations tels que le motocross et la boxe.

Je me déconnecte du monde numérique en restaurant et transformant des véhicules anciens.

L'économie et le monde entrepreneurial sont des sujets que j'affectionne particulièrement.

### Compétences managériales

Organiser et structurer des équipes afin de gérer et entretenir les compétences collectives et personnelles.

Définition des objectifs et des ressources nécessaires. Recrutement & gestion de la co-traitance.

Gestion des affectations projets et planification de la charge.

Démarche commerciale, accompagnement client, réponse à appel d'offre.

Chiffrage et estimation budgétaire.

### Compétences IT

Réaliser les études techniques permettant de définir et structurer un système d'information.

Choix de l'architecture SI et App.

Accompagnement des équipes métiers et techniques.

- Product Owner
- Architecte SI
- Scrum Master
- Lead Dev

### Stack technique

C#, .Net, .Net Core, WPF, UWP, XAML, MVVM, ASP.Net, PHP, JS, API, WS, Entity Framework, WCF, HTML CSS, LINQ, T-SQL

SQL Server, MySQL, PostgreSQL, SQLite, Oracle, DB2

Windows, Linux, Docker, Git, GitLab, TFS, Azure

Merise, UML, SCRUM

Visual Studio, Photoshop, Adobe XD, Yed

## Détails de mes expériences professionnelles

### LGM

Octobre 2013 à aujourd'hui - Vélizy (78)

#### Manager

Depuis janvier 2019

Au sein du pôle Système d'Information de la direction Ingénierie et Performance des Systèmes j'encadre les équipes de développement logiciel regroupant une vingtaine de personnes et une quinzaine de projets. Je fais le lien entre les équipes techniques et les équipes métiers afin d'assurer une cohérence fonctionnelle et technique ainsi que de gérer et arbitrer les différentes problématiques projets.

- Accompagnement des équipes techniques et métiers
- Coordinations des différents métiers
- Gestion de la carrière des collaborateurs et de leurs formations
- Constitution des équipes
- Recrutement et pilotage de la cotraitance
- Suivis de la charge et de l'activité des collaborateurs
- Participation aux réponses à appels d'offres
- Chiffrage et estimation budgétaire
- Relation et présentation client
- Pilotage de la mise en place des enclaves sécurisée
- Structuration des équipes, développement de nous métiers chez LGM (DevOps, UI/UX designer, Product Owner, Scrum Master)
- Participation à la restructuration des activités IT du groupe LGM.
- Mise en place des méthodologies Agile (SCRUM) et adaptation à l'entreprise.
- Formation des équipes métiers et chefs de projets aux outils de gestion de projet IT (GitLab, TFS)
- Mise en place de nouvelles méthodes de spécification (Maquettage Adobe XD, réalisation de POC)
- Organisation des coding dojo.
- Pilotage de la mise en place de l'intégration et du déploiement continue

#### Lead Développeur

Depuis janvier 2017

- Etudes techniques
- Définition des architectures logicielles
- Conceptions des systèmes d'informations
- Choix des technologies
- Encadrement et conseil technique
- Configuration des infrastructures de développement
- Modélisation des bases de données

Exemples de projets :

- PRISM : Gestion de la maintenance extraordinaire des biens de production d'Ariane 5 pour l'ESA
- TDR : Saisie des opérations de maintenances pour le RAFALE (Dassault Aviation)
- EMOS : Logiciel de supervision d'outillage connecté (RFID, IOT)
- OSCAR : Logiciel de pilotage des actions de réductions de coûts pour Safran Aircraft Engine
- MAPPER PRO : Outils de récolte d'information pour les inventaires multisites de biens.
- FASO / COPA : Logiciel de gestion des ordres de travaux pour les opérations de maintenance au sein du Centre Spatial Guyanais (Arianespace et CNES)
- Outils de suivis de nos API avec Azure
- COMMUNITY : Logiciel de gestion de la charge et des disponibilités des collaborateurs avec une approche communautaire

Contexte technique :

C#, .Net, .NetCore, Entity Framework, API, Webservice, WCF, WPF, Angular, JavaScript, ASP.Net, T-SQL, SQL Server, MySQL, PostgreSQL, SQLite, Docker, Git, TFS, Syncfusion, SignalR, IIS, Nginx, Azure, Azure Cognitive Services, Open Project

## Consultant informatique

Octobre 2013 à décembre 2016

Poursuite de la mission pour le Crédit Agricole à la suite du rachat d'ELAPSE par LGM.

## ELAPSE

Juillet 2008 à septembre 2013 – Saint Quentin en Yvelines (78)

Développeur & Consultant informatique

### Crédit Agricole SA

Avril 2010 à janvier 2017

*LGM rachète ELAPSE durant l'été 2013*

Au sein de la Direction de la Conformité accompagné par un expert métier de la sécurité financière, développement d'une suite logicielle permettant de répondre à plusieurs problématiques métiers et règlementaires.

- Logiciel d'analyse et de croisement de données afin de lutter contre le financement du terrorisme, du blanchiment d'argent et de la fraude.
- Logiciel permettant à l'ensemble des filiales du groupe Crédit Agricole d'effectuer les Déclaration de Soupçon à Tracfin (Service de renseignement placé sous l'autorité du Ministère de l'Action et des Comptes publics). Premier système opérationnel sur la place.
- Logiciel d'analyse et recherche des transactions bancaires afin de lutter contre le financement du terrorisme, du blanchiment d'argent et de la fraude.
- Logiciel d'extraction de transactions bancaires (SWIFT & SEPA)

Réalisation des éléments suivants pour l'ensemble des logiciels :

- Etude et développement
- Architecture logicielle et Système d'Information
- Pilotage des équipes techniques SILCA
- Modélisation de la donnée
- Automatisation des processus
- Recette & mise en production
- Chiffrement des données et des communications
- Optimisation des performances grâce au multithread
- Création d'algorithme de recherche et identification portant sur des centaines de Go de données bancaires.
- Support applicatif et support utilisateur

C#, .Net, WPF, SQL Server, T-SQL, Oracle, DB2, Citrix

### MBDA

Avril 2009 à mars 2010

Au sein d'une équipe de 5 personnes développement du système d'information gérant la maintenance et la logistique du missile nucléaire pré-stratégique ASMPA.

- Front & Back
- Evolutions de la base de données
- Recette et documentation technique

C#, .Net, WebForm, SQL Server, T-SQL JavaScript, HTML, CSS

## Culture Pub

Juillet 2008 à mars 2009

Développement des évolutions du site culturpub.fr

- Front & Back
- Base de données et moteur d'indexation
- Recette, mise en production et support client
- Documentation technique

Php, MySQL, JavaScript, HTML, CSS, Ruby On Rails

## SAGE

Février 2007 à novembre 2007 - Toulouse (31)

Développeur suite logicielle logistique

Développement de différents modules de la suite logiciel logistique commercialisé par SAGE.

- Développement PDA Windows CE
- Recette de documentation
- Mise en production
- Support utilisateur

C#, .Net, Progress, Windows CE, SVN

## OFM

Mars 2005 à janvier 2007 - Toulouse (31)

Développeur d'applications et système d'information logistique

Développement de zéro des systèmes d'information et de production gérant l'intégralité de la logistique liée aux commandes de clients ayant une activité de vente en ligne ou par correspondance (Altayia, Vente Privée, Edition Milan)

- Prise de commande en ligne
- Gestion des stocks et approvisionnement. (Définition des emplacements, gestion de seuils, localisation...)
- Génération des ordres de préparation de commandes
- Pilotage de la chaîne de colisage (pesée, colisage, étiquettes Coli-eco, traçabilité, productivité)
- Monitoring des activités de productions à distance (KPI temps réel, suivi qualité)
- Interfaçage avec le matériel multisite (mise sous plis, balance, caméra, flasheur, imprimante)

Création de l'intranet entreprise intégrant des fonctionnalités d'ERP.

VB.Net, SQL Server, FoxPro, Php, JavaScript

## TMS Edit

Avril 2004 à février 2005 - Blagnac (31)

Développeur d'applications de marketing direct et de logiciels d'édition de gestion

Développement des systèmes d'information et de production permettant l'édition et l'expédition à une échelle industrielle des courriers, factures, relevées pour des clients (Onsemi, Vittavi, Total Grande Paroisse, Hérault Habitat...).

Automatisation des processus de production.

Pilotage des machines de mises sous plus avec personnalisation des annexes physiques.

Suivis qualité (impression, expéditions et retours)

VB.Net, SQL Server, FoxPro, Compuset

## IEET

Septembre 2002 à avril 2004 - Toulouse (31)

Développeur web de pour des outils de formations de e-learning

PHP, MySQL, Flash, Action Script, HTML, CSS, JavaScript