

Mohamed Amine EL AFRIT

Ingénieur chef de projets informatiques

www.mohamedelafrif.com - mohamed@elafrif.com - 06.31.59.87.37



SYNTHESE DE CARRIERE : 10 ANS D'EXPERIENCE

De formation ingénieur spécialisé dans les technologies digitales et les systèmes d'information depuis 2009, j'ai accompagné mes clients dans la mise en place de plateformes digitales modernes. Depuis 2014 j'ai eu le rôle de Scrum Master, PMO et chargé de projets de transformation et modernisation de SI bancaires. J'ai fait en parallèle un master en économie de l'entreprise et des marchés au CNAM avec un mémoire en économie numérique et transformation digitale et un certificat de finance à HEC Paris.

DIPLOMES, CERTIFICATIONS, FORMATIONS

- **2018 - HEC Paris** : Executive International Certificate in Corporate Finance
- **2017 - CNAM** : Certificat de spécialisation en stratégie d'entreprise
 - Mémoire sur le marché des ESN mohamedelafrif.com/csse
- **2016 - CNAM** : Master économie de l'entreprise et des marchés
 - Spécialité finance d'entreprise, mention très bien
 - Mémoire sur la transformation digitale mohamedelafrif.com/asif
- **2015 - CNAM** : Certificat de compétence en analyse stratégique
- **2014 - CGI** : Formation « Pilotage d'un projet informatique »
- **2014 - CGI** : Formation « Booster votre impact client »
- **2010 - Université Bordeaux I** : Master recherche en Systèmes et Réseaux
- **2009 - ENSEIRB-MATMECA** : Diplôme d'ingénieur informatique
- **2006 - IPEST** : Classes préparatoires scientifiques option PC*
- **2004 - Lycée Pilote de Sousse** : Bac Mathématiques mention très bien

CHEF DE PROJET TRANSFORMATION DIGITALE

DOMAINES DE COMPETENCE :

- Gestion de projets
- Stratégie digitale industrie 4.0
- Diagnostic financier
- Evaluation d'entreprise

COMPETENCES FONCTIONNELLES ET TECHNIQUES

Langues : Français et Arabe (Bilingue) / Anglais (niveau B2 BULATS) / Allemand (Débutant)

Business & IT Consulting : Diagnostic stratégique, business model et analyse sectorielle, Diagnostic financier, business plan et évaluation d'entreprise, Gestion de projet et mise en place de stratégies digitales

Méthodes : PMBOK, Agile Scrum et Kamban

Outils : Ms office (avancé), SAS, R, Python, Java/J2EE, LaTeX, Bizagi, Visio, Ms Project

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE RESUMEE

- **Société Générale** (1,3 an) Décembre 2016 – Février 2018 : PMO
- **Société Générale** (1,3 an) Août 2015 – Novembre 2016 : Responsable de qualification
- **BNP Paribas - BDDF** (1 an) Août 2014 - Août 2015: Scrum Master
- **BNP Paribas - CARDIF** (2 mois) : Consultant pour réalisation d'un POC
- **NATIXIS** (2 ans) Février 2012 - Mars 2014 : Consultant analyste AMOA
- **DGGN - STSI²** (1,5 an) Octobre 2010 - Février 2012 : Analyste développeur Java / JEE
- **AXA** (10 mois) Janvier 2010 - Octobre 2010 : Consultant tests de performances
- **INRIA** (8 mois) Février 2009 - Septembre 2009 : Stage de recherche en simulation scientifique
- **BNP Paribas - CIB** (4 mois) Juin 2008 - Septembre 2008 : Stage développeur Java
- **Schneider Electric - Service de métrologie** (2 mois) Juin / Juillet 2007 : Stage data analyst

HONNEURS

- **Médaille de bronze** aux Olympiades Pan Africaines de Mathématiques – Tunisie 2004.
- Participation aux Olympiades Internationales de Mathématiques – Athènes 2004.

Mohamed Amine EL AFRIT

Ingénieur chef de projets informatiques

www.mohamedelafrif.com - elafrif.mohamed@gmail.com - 06.31.59.87.37

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE DETAILLEE

Société Générale – Banque de détail (décembre 2016 à Février 2018)

Ma mission consiste à assister le Directeur de Programme pour la gestion financière des différents projets constituant ce programme d'environ 200 personnes, 8 projets et 7 accords inter Business Units (royalties, solidarités de marge)

Responsabilité : PMO

- Contrôle et analyse des rapports financiers mensuels élaborés par les différents Directeurs de Projet (évolution des revenus et des marges par BU et au total programme),
- Contrôle des accords inter BU.

Environnement : Excel, Word

Société Générale – Banque de détail (août 2015 à novembre 2016)

Projet Contact (Gestion de la Relation Client).

Responsabilité : Responsable de qualification / Test Manager

L'application contact est un CRM pour la banque de détail. Ma mission consiste à :

- Mise en place de la stratégie de test et planification du projet,
- Définition des rôles (RACI)
- Contrôle et suivi de l'avancement des travaux,
- Préparation des comités de pilotage,
- Assistance de la nouvelle équipe pour la reprise de la TRA (Tierce Recette Applicative)

Environnement : Excel, Word, ALM, JIRA

BNPP BDDF (août 2014 à août 2015)

Projet CCI (Cortal Consors Inside) du programme NEXT (Nouvelle Expérience Utilisateur).

CCI est un projet en mode agile qui consiste à intégrer des composants dans le nouveau SI de BNP BDDF. Ces composants sont fournis par la filiale Cortal en Allemagne de la BNP. Le front-end mutualisé permet de reprendre l'intégralité des fonctionnalités de négociation des titres offertes par l'existant et de l'enrichir avec de nouvelles fonctionnalités transactionnelles, des infos marchés et des outils d'analyse. L'objectif est de mettre en production ce nouveau front-end sur les canaux web et mobile (smartphone et tablette) avec nouvelles expérience utilisateur moderne.

Responsabilité : Scrum Master

- Planification, suivi des jalons et des livraisons
- Suivi de la recette et gestion des anomalies
- Suivi des développements de la TMA
- Préparation des comités de pilotage : reporting des actions, décisions, planning, avancements
- Communication avec la MOA

Environnement : Ms Project, Excel, Word, ALM

PITNEY BOWES / BNPP CARDIF (Mai/Juin 2014)

POC pour une plateforme de distribution - Le projet vise à mettre en place une plateforme de distribution multicanal (papier, email, SMS, fax, ...) pour un acteur majeur de l'assurance. Dans ce cadre, nous accompagnons l'éditeur Pitney Bowes en proposant des fonctions de suivi et de monitoring de l'activité.

Responsabilité : Technical Lead

- Définition des maquettes des reports attendues et définition des fonctions de suivi et de monitoring
- Evolution de la base de données de l'éditeur pour couvrir les exigences
- Développements et accompagnements des équipes de développements
- Recette et intégration au sein du produit

Environnement : JAVA, ExtJs.



Mohamed Amine EL AFRIT

Ingénieur chef de projets informatiques

www.mohamedelafr.it.com - elafr.it.mohamed@gmail.com - 06.31.59.87.37

NATIXIS (février 2012 à mars 2014)

Smart Contestation : Le projet Smart Contestation vise à mettre en place un nouvel outil de gestion des réclamations clients, à usage du back-office de NATIXIS Paiements et des back-offices établissements. Cet outil remplace l'outil existant côté Caisse d'Epargne et l'enrichit avec de nouvelles fonctionnalités.

Responsabilité : Analyste et Test Manager dans un projet outsourcing en mode itératif.

- Préparation des plans de tests d'intégration,
- Gestion et suivi des corrections des anomalies,
- Mise en place de tableaux de bord et suivi des avancements,
- Mise en place d'un workflow pour optimiser le processus de traitement des anomalies,
- Rédactions des spécifications fonctionnelles détaillées.
- Préparation des scénarios de démonstration de l'application.
- Présentation des démonstrations au client.

Environnement : Word, Excel, ALM, SQL.

DIRECTION GÉNÉRALE DE LA GENDARMERIE NATIONALE (octobre 2010 à février 2012)

ATRT – ANACRIM NG : Le projet ATRT consiste à la mise en place d'un outil d'analyse des historiques des antennes de relais. Le projet ANACRIM NG consiste à l'intégration et paramétrage d'un progiciel d'analyse et gestion des enquêtes de crimes sériels.

Responsabilité : Analyste développeur Java/JEE et intégrateur.

- Participation au paramétrage du progiciel « Content Manager » dans le contexte de l'application ANACRIM NG (Application d'analyse de la criminalité sérielle de la Gendarmerie Nationale).
- Participation au développement de l'application ATRT (Application des Traitements des Relations Transactionnelles).
- Rédaction de la documentation de paramétrage du progiciel «Content Manager».
- Encadrement des collègues moins expérimentés.

Environnement : Windows, Word, Excel, Eclipse, SQL.

AXA (janvier 2010 à octobre 2010)

Service de qualification des performances d'applications utilisées par AXA Banques et Assurances.

Responsabilité : Consultant tests de performances.

- Coordination des interlocuteurs.
- Développement et suivi de campagne de tests de performance.
- Analyse des résultats et rédaction de document de synthèse.
- Préconisations et conseil pour optimiser les performances de l'application.
- Réalisation de tests de performance via l'outil HP LoadRunner,
- Réalisation de sondes de test pour des applications en production,
- Analyse et synthèse des résultats.

Environnement : Windows, Word, HP performance Center.

BNP PARIBAS (juin 2008 à septembre 2008)

SAFIR : L'outil SAFIR est utilisé pour analyser les performances des sociétés en portefeuille (sur une base d'un reporting mensuel) et optimiser la gestion du portefeuille des fonds gérés par BNP Paribas pour le compte d'investisseurs tiers. Cette application internationale (30 utilisateurs en Europe dont 18 à Paris environ) est utilisée par l'équipe LFG (Leveraged Funds Group) qui gère des fonds CLO pour le compte d'investisseurs tiers.

Responsabilité : Développeur JAVA/JEE.

- Analyse et tests d'un 2ème lot d'évolutions pour cette application.
- Participer à la phase de recette de l'application suite à son lancement en production.
- Mise à jour du modèle d'export des résultats vers Excel.

Environnement : Windows, Excel, JAVA/JEE, Eclipse.



Mohamed Amine EL AFRIT

Ingénieur chef de projets informatiques

www.mohamedelafr.it.com - elafr.it.mohamed@gmail.com - 06.31.59.87.37

AUTRES PROJETS ET REALISATIONS

CNAM (Septembre 2017)

Réalisation d'une étude stratégique sur le marché des Entreprises du Service du Numérique (ESN)

Les détails de ce travail sont disponibles ici : www.mohamedelafr.it.com/csse

CNAM (Septembre 2016)

Réalisation d'un mémoire en économie numérique – Ce mémoire est réalisé dans le cadre d'un master en analyse stratégique, industrielle et financière au CNAM. Il s'agit d'une étude sur la transformation digitale.

Les détails de ce travail sont disponibles ici : www.mohamedelafr.it.com/asif

CNAM et Université Paris Diderot (décembre 2016 à mai 2016)

Réalisation d'une étude en analyse stratégique du secteur « conseil en systèmes et logiciels informatiques » - Cette étude est réalisée dans le cadre d'une formation en analyse sectorielle.

Les détails du travail et les résultats sont disponibles ici : www.mohamedelafr.it.com/ept204

Techniques : Méthode d'analyse sectorielle MOATI et PORTER.

Environnement : Base de données Diane, Xerfi et INSEE

CNAM (Juin 15)

Réalisation d'une étude en analyse de données - Cette étude est réalisée dans le cadre de la validation d'une formation BI et Data Mining au CNAM. Il s'agit d'une analyse de données sur des villes françaises.

Les détails du travail et les résultats sont disponible ici : www.mohamedelafr.it.com/ear207

Techniques : Analyse statistique, analyses factorielles (ACP, ACM), Classifications CAH

Environnement : Tanagra, R, Excel

INRIA (février 2009 à septembre 2009)

MPICL : Le projet MPICL « Couplage de code pour des simulations scientifique » est un projet de recherche qui consiste à trouver une solution d'équilibrage de charge et distribution de données pour des simulations parallèles irrégulières couplées : application à la propagation multi-échelle de fissures dans les matériaux.

Les détails de ce travail est ici : www.mohamedelafr.it.com/pfe

Responsabilité : Recherche et conception.

- Proposer des solutions génériques basées sur des modélisations du problème à base de graphes.
- Etudier différentes stratégies d'équilibrage de charge pour améliorer les performances du coupleur.
- Réalisation d'un module d'équilibrage de charges.

Environnement : Linux, Grilles de calcul, LaTeX.

