# Andreea DUMITRASCU

+33 6 98 42 31 35

agdumitrascu@yahoo.com

# Compétences techniques

Langages:

Java, C#, SQL, APEX Salesforce

Technologies:

JEE : Jsp/Servlets/JSTL, JDBC, RMI, Struts, JSF, Ejb3, JPA, Hibernate, Spring

**.Net** : WinForm, ASP .NET, Linq

**Web**: HTML, CSS, XML, Javascript, Ajax, jQuery, AngularJs, WordPress, SEO

**SOA**, REST, SOAP, BPEL **Android** mobile

BDD et Big Data:

Oracle, SQL Server, MySQL, PostgreSql noSql: MongoDB, ElasticSearch Talend Data Integration

Outils:

IntelliJ, Eclipse, Android Studio, Visual Studio, PowerAMC, StarUML Maven, gradle SVN, Git JUnit, Jenkins, SonarQube

Modélisation / Conception :

UML, Merise, Design Patterns

Systèmes:

Notions réseaux CISCO, utilisation avancé Windows, OSX, Unix

Graphique:

Photoshop, InDesign, Publisher

#### Méthodologies:

Agile, Scrum, Test Driven Development

Certifiée en Gestion de projet, Ecole
Centrale de Lille

Langues

Roumair Maternel
Anglais Bilingue (Certifiée)
Français Bilingue
talier Courant
Espagno Débutante

## Centres d'intérêt

Nouvelles technologies et innovations Photographie Tennis, ski, volley-ball

#### Activités extraprofessionnelles

Collaboratrice *Café des* Roumairs
Action sociale et secourisme, *Croix*Rouge Française (2009-2011)
Professeure et animatrice des colonies,
Russie (2010)
Promotion des droits de l'enfant et

Promotion des droits de l'enfant et prévention des désastres, *Save the Children*, Roumanie (2008)

# Développeur JAVA/JEE

# EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

**DÉVELOPPEUR JAVA JEE** (depuis juin 2015)

El-Technologies, SSII, Paris, France

Conception et réalisation d'une application de gestion d'enquêtes au sein d'administrations publiques

- Rédaction des spécifications techniques
- Modélisation de base de données
- Développement front et back office
- Environnement : Java/JEE, Spring Core, Spring Security, Hibernate, AngularJS, REST, HTML/CSS, FTL, Maven, Git, PostgreSQL, méthodologie SCRUM et TDD

# **CONSULTANTE EN GESTION DE PROJETS INTERNATIONAUX** (2011-2014, 3 ans) **Auto-entrepreneure**, **Services aux entreprises**, **International**

Planification et gestion de projets, Recherche de financements, Communication pour les PME innovantes et les organisations (France, talie, Etats-Unis, Roumanie)

- Etude des besoins et identification des opportunités de financement
- Conception et rédaction technique des dossiers de réponse aux appels d'offres (nouvelles technologies, santé, énergie, développement, alimentation, finance)
- Mise en place d'indicateurs de suivi de projet, de reporting et d'évaluation
- Représentation auprès des institutions européennes
- Création et réalisation d'un site internet de présentation
- Conception de procédures de dépense des fonds européens et déploiement d'une formation à la gestion de projets en Corée du Sud.

# MANAGER DE PROJET EUROPÉEN (2012-2014, 2 ans) CNRS, Institut public de recherche, Paris

En charge du suivi, de la gestion administrative, financière, juridique et de la communication du projet de recherche « INTEGER »

- Mise en place de procédures de suivi de projet et de travail à distance
- Coordination de la réalisation des livrables et animation de réunions
- Négociation des budgets et des accords de partenariat
- Sélection des prestataires et supervision de la réalisation des travaux

# **FORMATIONS**

## 2016 Architecte logiciel (BAC+5), Alternance, AFCEPF, Malakoff

Conception et réalisation d'une application web de gestion d'événements sportifs :

- Rédaction du cahier des charges et des spécifications fonctionnelles et techniques.
- Conception UML, modélisation de la base de données, définition graphique.
- Développement du Front et Back Office
- Environnement : Java/JEE, Spring, JSF, HTML/CSS, Maven, SVN, MySQL
- Méthodologie SCRUM.

Intégration BigData pour un site de commerce en ligne :

- Conception et mise en place de la base de données MongoDB
- Développement de services avec mongo java driver

#### 2015 Analyste informaticien, AFCEPF, Malakoff

Réalisation d'une application de gestion du patrimoine en client léger :

- Conception et développement client léger et architectures distribuées.
- Environnement : Java/JEE, JPA, JSF, Ajax, HTML/CSS, Git

Conception et réalisation d'une application de gestion du patrimoine pour la Mairie de Malakoff :

- Recueil et analyse des besoins / Relation MOA
- Rédaction du cahier des charges et des spécifications.
- Modélisation de la base de données. Implémentation du schéma.
- Conception et développement du Back Office en client lourd
- Environnement : C#/.Net, Asp, WinForms, Oracle

2011 Master 2 Affaires européennes, Université Paris Sorbonne-Paris IV 2008 Licence en Communication, Université de Bucarest