

ZAVARCE Jesús

zavarce@gmail.com
<http://jesus-zavarce.com>
Permis B

Concepteur – Développeur Java / JEE

Bac + 5, 4 ans d'expérience



Compétences Techniques

| | |
|--------------------------------|--|
| Langages | Java, PHP, JavaScript |
| Technologies java | JEE, Spring MVC, Spring WS, GWT, Hibernate, JAXB, Maven |
| Technologies web | JSP, Ajax, HTML, XML, XSL, XSL/FO, CSS |
| Techniques de test | Test unitaire(Junit), test de performance (JMeter), test de couverture (Emma) |
| IDE | Eclipse, NetBeans |
| Gestion de versions | Git, Subversion |
| Outils | SoapUI, Oracle SQL Developer, MySQL WorkBench, PgAdmin, Jenkins, Jira, Sonar, VisualVM |
| Méthodologies | SCRUM, POO, Design Patterns |
| Modélisation | UML, Diagrammes de flux |
| Bases de données | MySQL, PostgreSQL, Oracle |
| Systèmes d'exploitation | Ubuntu, CentOS, Windows |

Compétences Fonctionnelles

- Analyse fonctionnelle et technique des besoins
- Rédaction des spécifications
- Conception et implémentation des évolutions
- Création des diagrammes UML
- Détection et correction des bugs
- Création de batch
- Gestion des configurations applicatives
- Préparation et coordination de mises en production
- Gestion de la base de données
- Participation au chiffrage
- Rédaction des guides utilisateurs
- Formation, accompagnement et support aux utilisateurs

Compétences Linguistiques

- Espagnol : langue maternelle
- Français : lu, écrit (intermédiaire), parlé
- Anglais : lu, écrit (intermédiaire), parlé (débutant)

Atouts

- Maîtrise de la programmation orientée objet (POO)
- Bases solides sur le langage Java SE
- Bonne expérience dans le développement Java / JEE
- Polyvalent, méthodique, autodidacte et persévérant
- Capacité d'adaptation et à travailler en équipe

Formations Universitaires

2013 - Master Professionnel. Spécialité : *Fiabilité, sécurité et intégration logicielle*. Aix Marseille Université. **Mention : bien.**

2012 - Maîtrise Informatique. Centre de Mathématiques et Informatique CMI. Université de Provence.

2011 - Licence Professionnelle Systèmes Informatiques et Logiciels. Spécialité : *Développement d'applications intranet-internet*. Institut Universitaire de Technologie de Rodez - Université de Toulouse 1.

2009 - Diplôme de Technicien Supérieur Universitaire en Informatique (Bac + 3). Collège Universitaire Francisco de Miranda. Caracas-Venezuela.

2000 - Diplôme de Technicien Supérieur Universitaire en Administration (Bac + 3). Collège Universitaire Monseñor de Talavera. Caracas-Venezuela.

Formations Spécialisées - Certifications

2010 - Stage de Français Langue Etrangère. Montpellier - France. Durée : 2 mois.

2009 - Cours de développement de logiciels libres - *Applications E-Business*. IBM-Venezuela. Durée : 11 mois.

2009 - Certificate (ACE) - IBM Advanced Career Education - *Programming Fundamentals*. (Linux, Algorithmes, Langage C, RDBMS, MySQL, PostgreSQL, DB2, SQL, UML).

2009 - Certificate (ACE) - IBM Advanced Career Education- *Application Development*. (J2SE, J2EE, HTML, XML, JavaScript, PHP).

1993 - Cours Intensif d'anglais. Caracas - Venezuela. Durée : 6 mois

Expériences Professionnelles

Amundi (Paris – France)

Février 2015 – Septembre 2018 (3 ans et 8 mois)

Poste : Ingénieur d'études et développement Java JEE

Client : Amundi est une entreprise de gestion d'actifs française

Projet : Nouvelle application destinée à faciliter la gestion et la valorisation des fonds monétaires

Méthodologie : environnement Agile (SCRUM)

Analyse et suivi du projet:

- Etude et compréhension de l'architecture existante
- Rédaction des spécifications
- Coordination d'une mise en production globale au sein du groupe Amundi
- Responsable de la mise en production du nouveau module au sein d'une équipe de gérants monétaires

Conception et développement :

- Implémentation d'un module permettant la gestion de portefeuilles et la valorisation des instruments financiers qui le composent
- Implémentation des contraintes d'investissement et des différentes méthodes de calcul pour la valorisation des instruments monétaires
- Création des indicateurs financiers
- Mise en place d'un système automatique d'ajustement de prix pour l'ensemble des instruments d'un portfolio
- Génération des batch pour la création de reports, inserts / updates en base, envoi des emails, entre autres
- Amélioration du code existant (mise en place de certains design patterns, suppression du code dupliqué, création de tests unitaires, refactoring du code)

Technologies et outils utilisés : Eclipse, Java JEE, JIDE, Spring, Maven, JUnit, SQL, Sonar, Revue du code (gitLab), intégration continue (Jenkins), contrôle de qualité (Sonar), gestion de projet (JIRA, Mantis)

Résultats obtenus : Le projet a été terminé. Les gérants monétaires ont maintenant une vision plus détaillée de leurs portefeuilles ; la valorisation des instruments qui le composent est plus simple grâce aux indicateurs et aux différentes fonctionnalités qui ont été développées.

Viaxoft (Marseille – France)*Avril – Septembre 2013 (6 mois)***Poste :** Ingénieur d'études et développement Java JEE (Stage)**Client :** Viaxoft est un éditeur de logiciels pour les professionnels du tourisme**Projet :** Développement de services web associés à une application CRM**Méthodologie :** environnement Agile (SCRUM)**Conception et développement :**

- Etude, compréhension et configuration du framework Spring WS
- Analyse de la requête / réponse des différents services web
- Configuration du contexte (Couche DAO, Spring WS)
- Création d'un générateur de schéma XSD à partir des classes persistantes
- Génération des objets permettant de faire le mapping XML des échanges SOAP
- Création des différents points d'entrée aux différents services web proposés
- Création d'un guide d'utilisation sur les différents services web proposés
- Développement des modules complémentaires de consultation et d'enregistrement avec GWT

Technologies et outils utilisés : Spring WS, JAXB, XSLT, Hibernate, Maven, SoapUI, Mysql, Subversion, Scrum.**Résultats obtenus :** Le projet a été terminé, testé et approuvé par le client en pré-production, et finalement mis en production.**Laetis (Arvieu – France)***Mars – Mai 2011 (3 mois)***Poste :** Développeur PHP (stage)**Client :** Laetis est une entreprise spécialisée dans la création des sites web dédiés au tourisme.**Projet :** Développement d'un outil pour la récupération et le stockage d'images avec le langage PHP et le protocole FTP.**Conception et développement :**

- Etude, compréhension et développement des fonctions pour le transfert des fichiers via FTP
- Création des algorithmes associés pour le redimensionnement, le renommage, le changement de répertoire, entre autres options disponibles pour le téléchargement des images.

Technologies et outils utilisés : PHP5, JavaScript, MySQL, Notepad ++**Résultats obtenus :** Le projet a été terminé, il est actuellement utilisé en interne dans l'entreprise pour redimensionner la taille des images et les utiliser dans des sites mobiles afin d'améliorer la performance de ces derniers.**Cooperativa NEOS (Caracas – Venezuela)***Avril 2004 – Juillet 2009 (5 ans et demi)***Poste :** Technicien de Maintenance Informatique**Client :** Cooperativa NEOS est une entreprise vénézuélienne dédiée entre autres à la maintenance informatique.**Tâches prises en charge :** réparation, montage, configuration et installation d'équipement informatique.

Corp Banca (Caracas – Venezuela)*Janvier 2001 – Juillet 2003 (2 ans et demi)***Poste :** Assistant Téléphonique**Client :** Corp banca (banque au Venezuela)**Tâches prises en charge :** Information sur les produits et services bancaires