Marco **DE LOS SANTOS H Data Scientist**

□ +52 81 852 7920 @ marcodelossantos@protonmail.com

San Nicolás de los Garza, N.L., Mexico

i Place and Date of Birth: Mexico, February 1994 (27 years)



Développeur et concepteur JEE depuis plusieurs années, j'ai également une expérience de développement sur l'ensemble de l'écosystème Java (Android, J2ME sur PDA et Javacard sur chipset NFC). J'occupe aujourd'hui un poste d'architecte logiciel et reste passionné par mon métier et par les nouvelles technologies en général. Particulièrement intéressé par les nouveaux usages et les opportunités que peut amener le développement de la 4G sur le territoire, je souhaite poursuivre ma carrière sur des projets de développement mobile innovants en qualité d'architecte logiciel et/ou développeur/concepteur.

COMPÉTENCES

Programmation Java (JEE, JSE, JME, Java Card Platform), Microsoft .Net (C#), Typescript, Javascript, CSS

Spring, Spring Boot, Ionic 3, Angular 2, Angular 4, ZK, JBoss RichFaces Frameworks Bases de données IBM DB2, Oracle Database, Microsoft SQL Server, MySQL, PostgreSQL Outils de développement IntelliJ Idea, Eclipse, Visual Studio Code, Maven, Ant, SVN, git

JBoss EAP, Apache Tomcat, Websphere Application Server (WAS) Middleware

Systèmes d'exploitation Mac OS X, Windows Server, Windows 7, Linux Redhat, Linux Centos architecture SOA, technologies RFID, NFC et code barre 1D/2D



EXPÉRIENCE PROFESSIONELLE

Aujourd'hui Décembre 2015

Architecte logiciel | Développeur/Concepteur Senior JEE, EPI, Nouvelle-Calédonie

- > Reconstruction de la plateforme d'intégration
- > Migration de l'ensemble des projets Java sous Maven
- > Evolutions et corrections des bugs du framework de développement interne
- > Veille technologique

Apache Tomcat IntelliJ Idea Eclipse Maven Spring Boot Jenkins Nexus

Novembre 2015 Avril 2014

Architecte logiciel | Développeur/Concepteur Senior JEE, CAFAT, Nouvelle-Calédonie

- > Support et encadrement technique des équipes de développement
- > Suivi, validation et intégration des développements externalisés
- > Implémentation, analyse et livraison de correctifs de bugs sur les applicatifs métiers
- > Evolutions et corrections des bugs du framework de développement interne
- > Rédaction des dossiers d'architecture en collaboration avec les architectes fonctionnels
- > Veille technologique

JBoss EAP IntelliJ Idea Eclipse Maven

Mars 2014 Avril 2012

Architecte logiciel | Développeur/Concepteur Senior JEE, Bull SAS, France

- > Reconstruction du dépôt fiduciaire de logiciels de Bull Coriolis : réalisation, coordination et reporting
- > Migration du serveur métier vers Open Cobol : suivi de projet et reporting
- > Solution documentaire collaborative (wiki): mise en place et formation
- > Evolutions et corrections : analyse, conception et développement
- > Mise en place de conventions de code
- > Mise en place d'un framework de développement d'interface web (¡Query, Bootstrap, taglibs)

Tomcat Oracle DB RichFaces JQuery Bootstrap LESS Hibernate Spring Eclipse Maven

Mars 2012 Avril 2011

Ingénieur Consultant, ALTRAN TECHNOLOGIES, France

IT Specialist pour IBM, Software Solutions Center of Excellence

Solution de traçabilité et d'authentification de produits pharmaceutiques pour EDQM (Projet eTACT).

- > Conception et développement d'applications web
- > Base de données : Modélisation et implémentation de la couche ORM
- > Conception et développement de Services Web SOAP

WAS 7 DB2 RichFaces Infosphere Traceability Server Hibernate Ant

Avril 2011 Mars 2011

Ingénieur Consultant, ALTRAN TECHNOLOGIES, France

IT Specialist pour IBM, Industry Solutions Insurance

Conception et développement d'une application Android pour tablette.

Eclipse avec ADT Android

Février 2011 Février 2010

Ingénieur Consultant, ALTRAN TECHNOLOGIES, France

IT Specialist pour IBM, Product Lifecycle Management Center of Excellence

Mise en place d'un Enterprise Service Bus (ESB) et moteur de Workflow

- > Définition et implémentation de processus métiers
- > Mise en place d'un ESB, implémentation d'un format pivot standard et définition de médiations Websphere Integration Developer RSA Websphere Business Modeler Websphere Service Registry and Repository

Websphere Process Server | ENOVIA V6 | Maximo Asset Management | Eclipse

Janvier 2010 Décembre 2007

Ingénieur Consultant, ALTRAN TECHNOLOGIES, France

IT Specialist pour IBM, Sensor Solutions Center of Excellence

- > Mise en place du suivi et du contrôle des commandes et approvisionnements à l'aide de la RFID
- > Projet de suivi et authentification de containers (description) : conception et développement
- > Amélioration d'une solution de contrôle des interventions dans un centre de données (RFID)
- > Solution de lutte contre la contrefaçon pour un producteur de spiritueux (RFID)
- > Etude du protocole ONS : Analyse, POC, documentation et présentation technique
- > Maintenance corrective et évolutions d'une plateforme M2M (basée sur Websphere Portal)

DB2 Eclipse Infosphere Traceability Server Lotus Expeditor Eclipse Rational Software Architect

IBM Premises Server Maximo Asset Management for IT RFIDIC (Infosphere Traceability Server - EPCIS)

Novembre 2007 Février 2007

Ingénieur d'étude, IBM, France

Implémentation d'une solution de paiement NFC sur téléphones portables (vidéo) dans le cadre du projet Campus Nova pour le Crédit Agricole

- > Implémentation d'un porte monnaie électronique
- > Intégration avec une plateforme de paiement en ligne

J2ME Java Card DB2 WAS

LANGUES



Français • • • • • Anglais • • • • •

- > Passioné
- > Motivé
- > Autonome

FORMATION

- 2007 Master STIC Professionel filière MBDS de l'Université de Nice Sophia Antipolis (Master Informatique spécialité Multimédia, Base de Données et intégration de Systèmes)
- 2005 Licence Sciences et Technologies, Mention Informatique, de l'Université de Nouvelle-Calédonie
- 2004 BTS Informatique de Gestion option administrateurs de réseaux
- 2000 Baccalauréat Scientifique option Mathématiques

PROJETS

SIMPLY CITY

2017 - 2018

https://www.simplycity.nc Présentation CES 2018

Simply City est une application mobile, gratuite et participative destinée à tous les habitants, visiteurs et touristes qui séjournent dans une ville. L'application permet de connaître toutes les informations et services utiles en temps réel.

Ionic 3 Typescript Javascript Visual Studio Code

YAAC ANOTHER AWESOME CV

2013 - 2018

github.com/darwiin/yaac-another-awesome-cv Template sur Overleaf

Template LETEX pour Curiculum Vitæ utilisant les icônes Font Awesome et la police de caractère Adobe Source Sans Pro. YAAC Another Awesome CV a d'abord été créé comme un template simple pour CV à vocation technologique.

LET_FX Sublime Text



w Eddard Stark

Jon Snow

King of the North, WINTERFELL

Lord Commander, NIGHT'S WATCH @ john.snow@nightwatch.org

e.stark@winterfell.org+33 1 23 45 67 90

+687 987 654