# Baptiste Martinez in baptiste-martinez



Ingénieur R&D en C++ et Java chez Dassault Systemes ➤ Emploi actuel :

Français (natif), Anglais (courant), Espagnol (B1) **Langues**:

▶ Compétences : Java, C++, Bash, Python, SQL, Javascript, HTML/CSS, C#,

SVN, Git, Maven, Tomcat, Spring, Struts, Docker

▶ Traits de personnalité : Bonne communication, d'humeur égale, capacité à

s'adapter, impliqué, à l'écoute des autres, autonome

**D** Loisirs: Krav maga, kali pekiti tirsia, musculation, aquariophilie



### **Expériences professionnelles**

06/2022 - Aujourd'hui

Ingénieur R&D en C++ et Java

Dassault Systèmes, Vélizy-Villacoublay (78)



- Implémentation d'un cluster de VM sur une plateforme d'intégration continue
- Développement d'un opérateur d'import et de calculs de modèles 3D sur les applications de la plateforme 3DExperience
- Travail en collaboration avec des équipes françaises et australiennes
- ▶ Référent technique Java dans une équipe de trois développeurs

10/2019 - 05/2022

#### Ingénieur développement logiciel Java

Thales, Vélizy-Villacoublay (78)

## THALES

- Développement de nouvelles fonctionnalités d'un système complexe en temps réel (Java, Hibernate, Spring, Maven, Cassandra, Jenkins, SVN, Linux)
- Correction d'anomalies signalées par les équipes QA et le support Niveau
- Développement de tests unitaires et tests de composant (JUnit, Mockito)
- ▶ Gestion du backlog et amélioration du workflow projet (Scrum-master sup-

(Références possibles sur demande)

09/2018 - 09/2019

#### Ingénieur logiciel Java en alternance

Capgemini, Aubière (63)



- Audit de sécurité de différents clients (Rédaction de rapports et correction de vulnérabilités)
- Développement et maintenance Java/JSP d'un ERP (JEE, SQL)
- Maintenance en sécurité d'une plateforme en ligne (C#, Sharepoint 2016)

Alternance soutenue avec mention très bien et félicitations du jury

04/2018 - 08/2018

#### Stagiaire en développement logiciel VR/AR

Ingérop, Cébazat (63)



- Développement sur Unity d'une application en réalité virtuelle d'aide à la conception de gros œuvres (C#, Unity3D, Revit)
- Développement d'une application Android sur Unity utilisant la réalité augmentée pour aider à l'observation de structures tridimensionnelles

#### >>> Formation

2016 - 2019

#### Diplôme d'ingénieur en informatique

ISIMA, Clermont-Ferrand (63)

Filière Calcul et Modélisation Scientifique (Big Data, machine learning, développement logiciel et CAO)

2013 - 2016

CPGE (Physique et Sciences Industrielles) Lycée Vauvenargues, Aix-en-Provence (13)

2013

**Baccalauréat Scientifique** 

Lycée P. Mendès France, Vitrolles (13)