# **Crieloue Gilles**

# Ingénieur logiciel indépendant

### A propos de moi

Ingénieur Logiciel - NTIC .NET / J2EE / Android - BAC +5 - 7+ années d'expérience

Contact: gilles@crieloue.fr
Téléphone: 06 35 19 83 37
Site web: gilles.crieloue.fr

• Basé à : Nantes

# Compétences

#### Langages

• CSS / HTML

- xaml / XML / XPath / XSLT
- C#, Java
- JavaScript

#### Frameworks / Serveurs

- .NET: ASP.Net MVC (5.0) / ASP.Net MVC 3 / WPF / Entity framework
- J2EE: Spring / Struts / Hibernate / JUnit
- JS : AngularJs, Angular, jQuery
- Android
- SGBD MS SQL Server / NoSQL / Oracle
- Serveurs d'applications JBoss / Tomcat

#### Méthodologie

- Gestion de Configuration Apache Maven / Git / SVN
- Intégration continue (Jenkins, Ansible)
- Suivi de qualité (Sonar)
- Modélisation UML
- Méthodologie agile / SCRUM

### Langues

Anglais Professionnel : Lu, Ecrit, Parlé Toeic (score = 820)

Espagnol : notions

# **Formation**

09/2008-08/2010 : Master ALMA (Architectures Logicielles) à l'Université de Nantes

09/2007-09/2008 : Licence Informatique à l'Université de Nantes 09/2005-06/2007 : DUT Informatique à l'Université de Nantes

# Mes expériences

### 01/2016 - Aujourd'hui: SNCF

Rôle: Référent technique (au sein de Capgemini)

### Application "Référentiel Client Unique"

Mission : Le SI de la SNCF souhaite construire un référentiel client enrichi et personnalisé pour apporter plus d'efficacité commerciale.

#### Objectifs:

- conception et développement de services REST
- conception de la publication des données dans Kafka
- mise en place d'un cache avec REDIS

#### Envir. Technique:

- Eclipse, Intellijldea, Java, Spring, Apache Camel
- RAML, JSON, NoSQL
- Cloudera, HBase, SolR, Hue, Redis, Kafka
- Apache, JBoss
- GIT, Sonar, Jenkins

### **Application "Connect"**

Mission : Le SI de la SNCF souhaite une page d'authentification commune à tous les espaces clients de la SNCF (Voyage SNCF, ter, etc.).

#### Objectifs:

- conception et développement de services REST manipulant ldap et webservices OpenAM
- conception et développements pages web Connect
- prise en compte des normes d'accessibilité (WCAG 2.0 Argent)
- conception et développement de modules customisés pour OpenAM
- suivi des anomalies, qualification et correction

#### Envir. Technique:

- Eclipse, Intellijldea, Java
- RAML, REST
- OpenID Connect, OpenAM
- Ldap, Apache, Tomcat
- HTML/CSS/AngularJS
- GIT, Sonar, Jenkins

# 12/2015 - 12/2015 : SNCF (Mobilité)

Rôle : Développeur d'applications mobiles *(au sein de Capgemini)* Mission :

- Développements sur une application utilisé par les agents à bord des trains.
- Participation à la conception et aux développements d'une nouvelle application permettant aux agents de la SNCF de diffuser des annonces dans les gares.

#### Envir. Technique:

- Android
- Eclipse, Android Studio
- GIT, RTC

### 06/2014 - 11/2015 : Elior

Rôle : Ingénieur Logiciel confirmé (au sein de Capgemini)

#### Mission:

- Migration d'un parc d'applications du groupe Elior, de bases de données locales vers une base de données centralisée à travers la mise en place d'une couche de WebServices REST.
- Mise en place de l'architecture MVC .NET 5.0 pour le prototype d'une nouvelle application Elior.

#### Envir. Technique:

- VB .NET, C#, Framework 3.5
- Windows Forms, WCF,
- MVC .NET 5.0, JQuery, Twitter Bootstrap
- SQL Server 212,
- Visual Studio 2012
- TFS

# 07/2013 - 09/2014 : Ministère des sports

Educateurs sportifs et établissements d'activités physiques et sportives

Rôle: Responsable technique

#### Télé-procédure

- Conception et mise en oeuvre d'un portail web pour la déclaration des éducateurs sportifs ;
- Rédaction et présentation au client du DAT ;
- Conception de l'architecture ;
- Gestion de l'équipe de développement ;
- Développement / Suivi.

#### **BackOffice**

• Evolutions sur l'application intranet EAPS et le module contrôle pour ajouter les contrôles automatiques vers les services du Ministère de la justice afin de contrôler les éducateurs.

#### Envir. Technique:

- .NET 4.0, MVC 3.0, Razor,
- Entity Framework 4.4,
- JQUERY, HTML 5, CSS 3
- SQL SERVER 2008R2
- Visual Studio 2010
- WPF (XAML)

### 04/2011 - 07/2013 : ANR / GIP / CNDS / Securitas

Responsable technique sur un centre de services, composé de plusieurs projets.

### Centre National de Développement du Sport

#### Mission:

• Développement et tests pour un lot d'évolution sur Orassamis, une application de gestion des subventions aux clubs de sport.

#### Rôle:

- Conception,
- développement,
- suivi de la qualité (CAST, Jenkins),
- Migration de Framework

#### Envir. Technique:

- C#,
- ASP.NET,
- Reporting Services (SSRS)
- Visual Studio 2010 et 2012
- SQL Server

#### **Securitas**

#### Mission:

- Développement et tests pour un lot d'évolutions sur une application permettant d'organiser le travail des agents de sécurité de Securitas (documentation, calendrier, suivi des missions, rondes, etc.)
- Migration du framework de l'application Vision et réorganisation complête des solutions et projets Visual Studio (Securitas)

#### Rôle:

- Conception,
- développement,
- suivi de la qualité (CAST, Jenkins),
- Migration de Framework

#### Envir. Technique:

- C#, Windows Forms
- ASP.NET,
- Reporting Services (SSRS)
- Visual Studio 2010 et 2012

# Groupement d'Intérêt Public de Modernisation des déclarations sociales Mission :

- Evolution des batchs de modification en masse pour ajouter la suppression, modification des IHM afin d'ajouter un nouveau service.
- Développement de batchs et d'IHM pour le site NET-ENTREPRISES.FR (permettant aux entreprises de faciliter leurs déclarations sociales).

Rôle: Conception, développement

#### Envir. Technique:

- Visual Studio 2005,
- SQL Server 2005,
- .NET (C#/ASP)

### Agence Nationale pour la Recherche

L'application de l'ANR permet la soumission, l'évaluation, le financement et son suivi des projets de recherche.

Mission:

- MCO et développement de lots d'évolution sur l'application SIM.
- Réalisation d'un ETL pour importer les données partenaires d'un fichier CSV vers l'application SIM.

#### Rôle:

- Conception,
- Développement

#### Envir. Technique:

- SSIS (SQL server Integration Services),
- Visual Studio 2005,
- SQL Server 2005
- Javascript

# 11/2010 - 03/2011 : Direction générale des finances publiques

Développement des modules applicatifs de service du projet RSP (3 modules applicatifs pour 180 services)

#### Mission:

- Développement + Tu des offres de services de modules applicatifs
- Installation des environnements de test
- Tests techniques des modules applicatifs

#### Envir. Technique:

- SOA,
- Maven 2,
- Eclipse,
- Java1.5,
- Jboss4.3,
- Oracle,
- Subversion,
- Rational Rose

# 03/2010 - 09/2010 : GDF Suez

Centre de services offshore pour le développement et la maintenance des applications métier du pôle Système Industriels de la branche Infrastructure du groupe GDF Suez Mission :

- Conception, développement
- tests, qualification et validation.

#### Envir. Technique:

- J2EE,
- .Net,
- Oracle 9i,
- Weblogic 8.1, UNIX,
- Struts, Javascript,
- framework ADC,
- CSS,
- DWR,
- JasperReport