596 rue d'Olivet 45590 Saint Cyr en Val **1** +33 6 66 39 12 97 **4**+33 2 38 64 11 01 ☑ nicolas.gquerol@gmail.com ngquerol.github.io ngquerol **in** nicolasgaulardquerol

24 ans

Nicolas Gaulard-Querol

Développeur

Diplôme & Études

2015-2017 Master MIAGE (Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises), Université d'Orléans, option SIR (Systèmes d'Information Répartis), Orléans.

2014–2015 Licence MIAGE, Université d'Orléans, Orléans.

Expériences professionnelles

Alternance

Sep. Développeur, Atos pour Sogécap, équipe JEE, Orléans.

2016-Aoû. Développement JEE, Spring

2017

Stages

Avr.-Aoû. **Développeur**, *Natixis*, équipe de développement de proximité, Recherche Quantitative & Dérivés, Paris.

2015 Développement d'une API et d'une application en ligne de commande (C# / .NET 4.5) pour le pricing en masse de produits dérivés financiers, ainsi que d'une interface graphique (WPF) destinée à la gestion d'un serveur LDAP.

Jan.-Fév. **Développeur**, INSEE, équipe de développement, groupe Java, Orléans.

Responsable de la maintenance applicative d'une importante application web JAVA EE (ECMOSS, Enquête sur le Coût de la Main d'Œuvre et la Structure des Salaires).

Juin 2013 **Développeur**, INSEE, équipe de développement, groupe Java, Orléans.

Développement d'une application web Java EE/Struts2 pour l'administration d'un serveur LDAP.

Projets

Académiques

2016 Système de fichiers distribués et tolérant aux pannes, Java, JAVA NIO, Sockets.

2015 Jeu multijoueur basé sur le jeu de société "le fantôme de Mac Gregor, Java, JavaFX, Struts2, Websockets.

2015 Application de gestion de stocks et commandes pour la restauration rapide, PHP, Symfony2, MySQL.

2014 Application de gestion de fiches de frais, Java, Android, SQLite.

Personnels

2016- Application d'actualités basée sur l'API Hacker News, Cocoa, Swift, API REST, Firebase.

2016- Application de gestion rapide de conteneurs Docker, Cocoa, Swift, UNIX sockets, API REST.

Compétences

Langages

o C

o C#

Swift

Lisp

Java PHP

SQL

HTML5 & CSS3

Javascript

UNIX shells (sh, bash, zsh)

R (statistiques)

Python

OSs

GNU/Linux

o macOS

Windows

Outils & IDEs

 IntelliJ, Xcode, Vi Java EE (JPA, sual Studio

Maven

JUnit

Hibernate

Jenkins

Git Subversion

Frameworks

JDBC, JAX-RS, JAXB, JSF,

Servlet, EJB)

 Spring (MVC, Boot, Batch.

Data)

 JavaFX WPF

.NET

Cocoa

Langues

Français Langue maternelle

Anglais Lu & parlé couramment (niveau B2 Européen)