

Gerardo Agustín LARREINEGABE

in [linkedin.com/in/agustin-larreinegabe](https://www.linkedin.com/in/agustin-larreinegabe) **g** github.com/alarreine
☎ +33 07 85 79 06 96 alarreine@gmail.com
📍 25 Rue de la Poste, 38000 Grenoble
📅 Né le 21 décembre 1985 (32 ans) à Asunción, Paraguay



Développeur et concepteur avec 3 ans d'expérience en JEE et sur l'ensemble de l'écosystème Java-Android. J'ai également une expérience en Base de Données Postgresql and Oracle. J'occupe aujourd'hui un poste (alternance) d'Ingénieur Devops qui me donne des nouvelles compétences sur la culture Devops et ses outils. Je reste passionné par mon métier et par les nouvelles technologies en général. Je suis particulièrement intéressé par les nouveaux usages et les opportunités que peut amener le développement web-mobile, je souhaite poursuivre ma carrière sur des projets de développement mobile innovants en qualité d'architecte logiciel et/ou développeur/concepteur.

📖 Compétences

Langages de programmation : Java (JEE, JSE, JME), C, PHP, Python
Programmation web : Javascript, AngularJS, Bootstrap, CSS
Programmation mobile : Ionic, Java-Android
Bases de données : Oracle Database, Microsoft SQL Server, MySQL, PostgreSQL
Outils de développement : IntelliJ Idea, Eclipse, Visual Studio, Maven, Ant, SVN, git
Middleware : Wildfly, Glassfish, WebLogic
Systèmes d'exploitation : Mac OS, Windows, Redhat, Centos
Conception : UML, OCL
CRM : Salesforce Admin

📁 Expérience Professionnelle

Septembre 2018 Aujourd'hui	Ingénieur Devops, Bonitasoft, Grenoble-France Impliqué dans un projet qui inclut l'Intégration continue, la livraison continue et le déploiement continu. Admin et développeur Salesforce Tâches <ul style="list-style-type: none">> Création script Ansible> Développement Python> Test Unitaire Python> Gestion des services AWS et Azure> Création scripts pour Jenkins (CI) <div>AnsibleAmazon AWSEJenkinsMavenNexusPython</div>
Septembre 2017 août 2018	Alternance Ingénieur Devops, Bonitasoft, Grenoble-France Impliqué dans un projet qui inclut l'Intégration continue, la livraison continue et le déploiement continu. Tâches <ul style="list-style-type: none">> Création script Ansible> Développement Python> Test Unitaire Python> Gestion des services AWS et Azure> Création scripts pour Jenkins (CI) <div>AnsibleAmazon AWSEJenkinsMavenNexusPython</div>
Juin 2014 Mars 2016	Développeur/Concepteur JEE - Android, Lothar SA - Tigo, Asunción-Paraguay Impliqué dans un projet d'applications multi tiers pour la gestion des abonnements tv câble et internet. Le système consiste en une application Android pour les techniciens et vendeurs qui interagissent avec le système principal de gestion de l'entreprise. Tous les communications sont faites avec REST en gardant en cache les informations possibles. Tâches <ul style="list-style-type: none">> Développement et conception d'une application Android, back-end, web> Développement et conception d'une application qui interagit avec SMSCenter et USSD (Java SE)> Gestion des serveur de développement, pré-production, et la base de données <div>Oracle 12CRedHat 6svnJ2EEJMeterGlassfishRedis</div>

Juin 2014 | **Développeur/Concepteur JEE - Android, Lothar SA - Tigo, Asunción-Paraguay**

Mars 2016 | Impliqué dans un projet d'applications multi tiers pour la Police National. Ce système consiste en un Android sécurisé et une partie USSD pour faire de la recherche.

Tâches

- › Développement et conception d'une application Android, back-end, web
- › Développement et conception du application qui interagit avec SMSCenter et USSD (Java SE)
- › Gestion des serveur de développement, pré-production, et la base de données

Postgres RedHat 6 svn J2EE JMeter Glassfish

Juin 2014 | **Développeur/Concepteur JEE - Android, Lothar SA - Tigo, Asunción-Paraguay**

Mars 2016 | Impliqué dans un projet d'une suite d'applications multi tiers qui collecte des données à partir d'une application Android ou par USSD. Cette application interagit avec plusieurs systèmes comme le SMSCenter, le USSDCenter, VLR. Le système offre au client final un outil pour customiser les entrées et les rapports.

Tâches

- › Maintenance, Développement de nouvelles fonctionnalités et support du système JEE et Web
- › Développement et support d'une application Android
- › Développement et maintenance d'une application qui interagit avec SMSCenter et USSD (Java SE)
- › Analyse de Performance avec JProfiler et JMeter
- › Support du système dans different pays comme Colombie, Bolivie, Ghana
- › Implémentation du OpenStreetMap
- › Gestion des serveurs de développement, pré-production, et la base de donnée

Oracle 12c RedHat 6 svn J2EE JMeter Glassfish

Février 2012 | **Administrateur de Base de Données, Contrataciones Públicas, Asunción-Paraguay**

Mai 2014 | Impliqué dans un projet de mise en place d'une fonctionnalité de recherche multi index

Tâches

- › Conception des procédures, fonctions et triggers performantes
- › Conception des procédures de maintenance d'index

PostgreSQL MySQL REDHAT 7 PgBench

Février 2012 | **Administrateur de Base de Données, Contrataciones Públicas, Asunción-Paraguay**

Mai 2014 | Impliqué dans un projet de mise en place la haute disponibilité de la base de données

Tâches

- › Implémentation de Réplication Synchronisée Master-Slave
- › Implémentation d'équilibrage de charge pour des requêtes select
- › Implémentation d'un système pour gérer le failover
- › Test de performance

PostgreSQL MySQL REDHAT 7 PgBench Zennos Bash HeartBeat PgPool

Février 2012 | **Administrateur de Base de Données, Contrataciones Públicas, Asunción-Paraguay**

Mai 2014

- › Mise en place des Bases des Données
- › Contrôles, Sauvegardes, et sécurité
- › Optimisation des requêtes
- › Maintenance et développement de fonctions et triggers
- › Implémentation de Réplication Master-Slave avec un système de HA et un équilibrage de charge

PostgreSQL MySQL REDHAT 7 PgBench Zennos Bash

Septembre 2011 | **Développeur/Concepteur Indépendant, The Derby, Asunción-Paraguay**

Décembre 2012 | › Evolutions et corrections : analyse, conception et développement.

Java J2ME Android PHP Delphi RAD Studio

Septembre 2011 | **Développeur/Concepteur, Département Informatique et Systèmes, Palais de Justice, Asunción-Paraguay**

Janvier 2012 | › Création et mise en place d'un système de recherche d'antécédents judiciaires.

.NET SQL Server

Formation

- 2017-2018 **Master 2 Informatique de l'Université Grenoble Alpes- IM2AG**
- 2016-2017 Master 1 Informatique de l'Université Grenoble Alpes- IM2AG
- 2011 **Spécialiste en Audit des Systèmes de l'Université "Autónoma de Asunción"**
- 2005-2010** Licence en Sciences Informatique, Spécialisé : Analyste des Systèmes de l'Université "Autónoma de Asunción"

Langues

Espagnol ● ● ● ● ●

Français ● ● ● ● ○

Anglais ● ● ● ● ○

Forces

- > Autonomie
- > Prise d'initiative
- > Ponctuel

Loisir-Divers

Natation VTT Ping-Pong Danse Salsa