

Gerardo Agustín LARREINEGABE

[in](https://www.linkedin.com/in/agustin-larreinegabe) [linkedin.com/in/agustin-larreinegabe](https://www.linkedin.com/in/agustin-larreinegabe) github.com/alarreine
☎ +595 981 282 485 alarreine@gmail.com
📍 497 Cnel. Gracia, Asunción, Paraguay
📅 Né le 21 décembre 1985 (35 ans) à Asunción, Paraguay



Avec mon dernier diplôme en tant qu'ingénieur DevOps et 6 ans d'expérience en tant que développeur travaillant avec différentes langues comme Java, Python et PLSQL. J'ai également expérimenté l'administration et le développement d'environnement de base de données comme Postgresql et Oracle. Je travaille aujourd'hui comme indépendant, j'apprends de nouvelles compétences et de nouveaux outils, l'automatisation et le plus important, travail d'équipe. Je suis intéressé à partager et à apprendre des connaissances sur les nouvelles façons de créer des solutions.

COMPÉTENCES

Langages de programmation	Java (JEE, JSE, JME), C, PHP, Python, Plsql, plpgsql, 4gl
Programmation web	Javascript, AngularJS, Bootstrap, CSS
Programmation mobile	Ionic, Java-Android, J2ME
Bases de données	Oracle Database, Microsoft SQL Server, MySQL, PostgreSQL, Ingres
Outils de développement	VSCode, IntelliJ Idea, Eclipse, Visual Studio, Maven, Ant, SVN, git, Jira
Middleware	Wildfly, Glassfish, WebLogic
Systèmes d'exploitation	Mac OS, Windows, Redhat, Centos
Conception	UML, OCL
CRM	Salesforce Admin
Autres	Bonitasoft, Agile Scrum Master

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

MARCH-2020
CURRENT
DÉVELOPPEUR SENIOR, FREELANCE - PUNTO AVATAR, ASUNCION-PARAGUAY
Migration de base de données.
TASK

- > Analyse des programmes Ingres
- > Synchronisations d'équipe
- > Proposer des solutions et de nouvelles manières d'améliorer les performances
- > Développement et test Oracle

Plsql Toggl Trello Dbeaber 4GL Ingres Oracle

AUGUST-2019
MARCH-2020
DÉVELOPPEUR SENIOR, TELECEL SA, ASUNCION-PARAGUAY
Automatisation des processus avec un engine BPM.
TASK

- > Analyse du processus actuel
- > Proposer des solutions en fonction de l'environnement et des contrôles
- > Développement

Jira Git Java Bonita Groovy

SEPTEMBRE 2017
MARCH-2019
INGÉNIEUR DEVOPS, BONITASOFT, GRENOBLE-FRANCE
Impliqué dans un projet qui inclut l'Intégration continue, la livraison continue et le déploiement continu.
TASK

- > Création script Ansible
- > Développement Python
- > Test Unitaire Python
- > Gestion des services AWS et Azure
- > Création scripts pour Jenkins (CI)

Ansible Amazon AWS Jenkins Maven Nexus Python

JUIN 2014 MARS 2016	<p>DÉVELOPPEUR/CONCEPTEUR JEE - ANDROID, LOTHAR SA - TIGO, ASUNCIÓN-PARAGUAY</p> <p>Impliqué dans un projet d'applications multi tiers pour la gestion des abonnement tv câble et internet. Le système consiste en une application Android pour les techniciens et vendeurs qui interagit avec le système principal de gestion de l'entreprise. Tous les communications sont faites avec REST en gardant en cache les informations possibles.</p> <p>TASK</p> <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 <p>Oracle 12c RedHat 6 svn J2EE JMeter Glassfish Redis</p>
JUIN 2014 MARS 2016	<p>DÉVELOPPEUR/CONCEPTEUR JEE - ANDROID, LOTHAR SA - TIGO, ASUNCIÓN-PARAGUAY</p> <p>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.</p> <p>TASK</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 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 <p>Postgres RedHat 6 svn J2EE JMeter Glassfish</p>
JUIN 2014 MARS 2016	<p>DÉVELOPPEUR/CONCEPTEUR JEE - ANDROID, LOTHAR SA - TIGO, ASUNCIÓN-PARAGUAY</p> <p>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.</p> <p>TASK</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 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 différent pays comme Colombie, Bolivie, Ghana ➤ Implémentation du OpenStreetMap ➤ Gestion des serveurs de développement, pré-production, et la base de donnée <p>Oracle 12c RedHat 6 svn J2EE JMeter Glassfish</p>
FÉVRIER 2012 MAI 2014	<p>ADMINISTRATEUR DE BASE DE DONNÉES, CONTRATACIONES PÚBLICAS, ASUNCIÓN-PARAGUAY</p> <p>Impliqué dans un projet de mise en place d'une fonctionnalité de recherche multi index</p> <p>TASK</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Conception des procédures, fonctions et triggers performantes ➤ Conception des procédures de maintenance d'index <p>PostgreSQL MySQL REDHAT 7 PgBench</p>
FÉVRIER 2012 MAI 2014	<p>ADMINISTRATEUR DE BASE DE DONNÉES, CONTRATACIONES PÚBLICAS, ASUNCIÓN-PARAGUAY</p> <p>Impliqué dans un projet de mise en place la haute disponibilité de la base de données</p> <p>TASK</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 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 <p>PostgreSQL MySQL REDHAT 7 PgBench Zennos Bash HeartBeat PgPool</p>
Février 2012 Mai 2014	<p>Administrateur de Base de Données, CONTRATACIONES PÚBLICAS, Asunción-Paraguay</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 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 <p>PostgreSQL MySQL REDHAT 7 PgBench Zennos Bash</p>

Septembre 2011 Décembre 2012	Développeur/Concepteur Indépendant, THE DERBY, Asunción-Paraguay > Evolutions et corrections : analyse, conception et développement. Java J2ME Android PHP Delphi RAD Studio
Septembre 2011 Janvier 2012	Développeur/Concepteur, DÉPARTEMENT INFORMATIQUE ET SYSTÈMES, PALAIS DE JUSTICE, Asunción-Paraguay > 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