

Celular
(0972) 105 - 788

Correo
arturovolpe@gmail.com

Repositorios
github.com/avolpe

Blog
avolpe.github

Idiomas
Español ★★★★★
Ingles ★★★★★

ArturoVolpe

Ingeniero en Informática

Experiencia

- 2015-

Centro de Desarrollo Sostenible S.A.

Ingeniero de Software

Bacheando

2015

Proyecto de geolocalización de baches, perdidas, hundimientos y cortes de la municipalidad de Asunción. Posee un componente web, así como una aplicación móvil para dispositivos Android.

Herramientas
 - **JavaScript:** angular, d3, bootstrap, leaflet.
 - **Java:** JavaEE, Jax-Rs, Hibernate, AndroidSDK.

Portal de datos abiertos para el Poder Judicial

2015

Portal de datos abiertos para el Poder Judicial, incluyendo varias fuentes de datos.

Herramientas
 - **Front-end:** angular, bootstrap-ui, jQuery datatables.
 - **Back-end:** JavaEE, Jax-Rs, PostgreSQL, JPA.

Sistema Integral de Atención y Historia clínica para el Sanatorio Christian S.R.L.

2015-

Sistema Integral de administración del Sanatorio Christian, que incluye la atención al cliente, manejo de personal, inventario, historia clínica, etc.

Herramientas
 - **Front-end:** angular, bootstrap-ui, underscore, jQuery datatables.
 - **Back-end:** JavaEE, Jax-Rs, PostgreSQL, JPA.
 - **Infraestructura:** Docker, Nginx, Wildfly, Redis, PostgreSQL, CUPS.

2012 - 2015

Facultad Politécnica

Arquitecto de Software

Ingresa como programador junior, desempeñando cargos como la creación de aplicaciones base para el desarrollo, tareas de diseño de interfaces como de lógica de negocio, integración de componentes, e investigación de tecnológicas.

Proyectos:

 - Sistema Integral de Gestión Hospitalaria (Hospital de Clínicas)
 - Sistema de Gestión Convergente de Nueva Generación (Copaco)

2011 - 2012

Konecta S.A.

Programador Junior

Como programador junior, mis responsabilidades incluían el diseño y desarrollo de software para dispositivos móviles, y la creación de servicios webs, tanto servicios que interactuaban directamente con aplicaciones móviles, como otros que interactuaban con aplicaciones webs

2011 - 2011

Global S.A.

Programador Junior

Como programador junior mis funciones iban desde correcciones y pruebas de aplicaciones en fase final de desarrollo, hasta realizar funciones relacionadas con el mantenimiento de la base de datos y su correcto funcionamiento. Además de administración de servidores.

- 2010 - 2011 **Bunker Games** Programador
Como programador principal y único, mis responsabilidades iban desde la correcto funcionamiento del videojuego, la integración del entorno gráfico, programación de la inteligencia artificial, cálculo de recorridos, optimización, etc.
- 2005 - 2008 **Cyber Bunker** Técnico de computadoras
Como técnico mi responsabilidad era el correcto funcionamiento de las maquinas pertenecientes al cyber, así como la configuración de la red.
- 2006 - 2007 **Colegio de San José** Pasante
Ingrese como programador junior, desempeñando cargos como la creación de aplicaciones base para el desarrollo, tareas de diseño de interfaces como de lógica de negocio, integración de componentes, e investigación de tecnologías.

Experiencia Independiente

- 2015 **PepeChugon Game** [Animata](#)
Consiste en un juego multiplataforma (Android, Facebook Canvas y Windows) y un servidor donde se almacena la información y el rendimiento de los usuarios. El juego fue desarrollado para la campaña publicitaria del día del niño.
- Herramientas**
- **Juego:** Unity3D, Facebook Unity Plugin.
 - **Backend:** Java EE, OpenShift, PostgreSQL, Facebook JavaScript API, Primefaces, Primefaces Mobile.

Experiencia académica

- 2016 **Innovación social y transparencia mediante datos abiertos** [FP-UNA](#)
Auxiliar [Curso de Verano](#)
El curso busca crear una comunidad de personas que puedan aportar ideas innovativas con alto impacto social y que fomenten la transparencia en el uso de los recursos públicos.
- 2016- **Algoritmos I** [FP-UNA](#)
Auxiliar de enseñanza [Licenciatura en ciencias Informáticas](#)
Introducción a algoritmos, conceptos básicos y programación con SLE2.
- 2016- **Gestión de Centro de Cómputos** [FP-UNA](#)
Auxiliar de enseñanza [Ingeniería en informática](#)
- 2016 **Introducción a JAVA** [MSPBS](#)
Convenio de asistencia técnica proveída por el gobierno de Korea

Educación

- 2008 - 2015 **Ingeniero en Informática** [Facultad Politécnica - Universidad Nacional de Asunción](#)
- 2005 - 2007 **Bachiller Técnico en Informática** [Colegio de San José](#)

Referencias

- M.Sc. **Martin Abente**
- M.Sc. **Guillermo Gonzalez**
- M.Sc. **Maria Elena Garcia**

20 de junio de 2016

Arturo Volpe