

# LEONARDO BENÍTEZ

## Ingeniero en Informática

 benitez.leonardo.py@gmail.com

 github.com/ldbenitez

 lbenitez.dev

 linkedin.com/ldbenitez

 Asunción, Paraguay

 +595 (971) 378737

## EXPERIENCIA

### Desarrollador Senior

#### Codelab

 Jun 2019 – May 2021

- Desarrollo de selector de ofertas de múltiples proveedores. Stack tecnológico: Java, Postgresql, Play Framework, Docker y Openshift.
- Automatización de despliegues locales y configuraciones de proyectos legacy mediante scripts en bash.
- Pruebas de rendimiento para detección de problemas de concurrencia y solución de inconsistencia de datos mediante scripts en python.
- Evaluación y documentación de esquema de cifrado utilizado para proporcionar anonimato durante envío de denuncias.

### Analista / Desarrollador

#### Codelab

 Sept 2017 – May 2019

- Colaboración en proceso ETL para creación de data warehouse de estadísticas judiciales.
- Desarrollo de web app para exploración y visualización de datos de estadísticas judiciales a través de cubos OLAP. Stack Tecnológico: IIS, SQL Server, .Net MVC, C#, Angular, Plotly, D3.
- Adaptación de web app desarrollado en Angular para su ejecución en entorno Android Nativo utilizando la capa ofrecida por Capacitor.
- Investigaciones sobre integración de Couchdb con Elasticsearch para indexación de documentos.

### Analista / Desarrollador

#### Global, Soluciones Inteligentes

 Ene 2016 – Sept 2016

- Integración de Web Services Rest (JAX-RS), SOAP (JAX-WS) considerando comunicaciones mediante colas de mensajes (JMS)
- Desarrollo de interfaces Web utilizando tecnologías como JSF, Primefaces y JQuery. Generación de reportes dinámicos utilizados JasperReports y DynamicReports.
- Evaluación de rendimiento de web services mediante JMeter.

### Desarrollador Junior

#### Cluster de Investigación Avanzada - Facultad Politécnica - UNA


 Sept 2015 – Dic 2015

- Utilización de LDAP para autenticación de usuarios.
- Mejoras en comunicación con software de cobros utilizando Web Services SOAP y Spring Framework.
- Implementación de mejoras en un Sistema Integral de Gestión Hospitalaria (SIGH). Stack Tecnológico: JavaEE, PostgreSQL, SpringFramework y PrimeFaces.

## RESUMEN

Ingeniero con 5+ años de experiencia en la industria del desarrollo de software, trabajando principalmente con tecnologías web y automatizaciones. Motivado por la búsqueda constante de soluciones simples a problemas complejos, utilizando las herramientas correctas para los problemas correctos.

## LOGROS

 **Premio Nacional de Ciencia 2018**  
Trabajo: "Ubicación de Máquinas Virtuales para Infraestructuras Elásticas en Centros de Datos de Computación en Nube bajo Incertidumbre". F. López Pires, B. Barán, L. Benítez, S. Zalimben y A. Amarilla

## AREAS DE TRABAJO

Desarrollo Web

Diseño de APIs

Software de Código Abierto

CI/CD

Monitoreo

Automatización

Rendimiento

Computación en la Nube

## TECNOLOGÍAS


- Lenguajes: Java, Python, Javascript, C#
- Bases de Datos: PostgreSQL, CouchDB
- Backend: JavaEE, Spring Framework, Play Framework, Django, FastAPI, NodeJs
- Frontend: VueJS, Svelte, Tailwind, Bulma
- DevOps: Docker, Kubernetes, OpenShift

## IDIOMAS

Español

Inglés

## EDUCACIÓN

Ingeniería en Informática  
Universidad Nacional de Asunción  
Facultad Politécnica  
 2011 - 2018