

ING. DEIBY TORREZ MALDONADO

Ingeniero de Sistemas | Desarrollador Full Stack (Java & Angular) Santa Cruz de la Sierra |
74621837 | ingdeibytorrez@gmail.com [LinkedIn](#) | Portafolio: www.deibytorrez.lat

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Sistemas con sólida experiencia en el ciclo completo de desarrollo de software (SDLC). Especialista en la construcción de aplicaciones web escalables utilizando **Java (Spring Boot)** para el backend y **Angular (PrimeNG/Material)** para el frontend. Cuento con experiencia reciente en el sector **Fintech** y **Gubernamental**, liderando integraciones de APIs y optimización de interfaces de usuario. Me destaco por la escritura de código limpio, gestión de bases de datos relacionales (SQL Server, PostgreSQL) y despliegue de soluciones en servidores VPS.

STACK TECNOLÓGICO

- **Lenguajes & Backend:** Java (Spring Boot), Python (Django), PHP.
- **Frontend Web:** Angular (Avz.), TypeScript, PrimeNG, Angular Material, HTML5/CSS3.
- **Desarrollo Móvil:** Ionic, Flutter.
- **Base de Datos:** SQL Server, PostgreSQL, Firebase (Diseño y optimización de consultas).
- **Herramientas & DevOps:** Git (GitHub/GitLab), Docker, JasperReports, VPS (OVH Cloud).
- **Metodologías:** Scrum, Gestión de proyectos con Trello/Asana.

EXPERIENCIA COMO DESARROLLADOR

VPAY - INTEGRADOR FINANCIERO | Santa Cruz **Desarrollador Full Stack** | Ene 2024 – Dic 2024

- Rediseño y optimización del frontend de la plataforma transaccional, logrando una **mejora del 30% en la usabilidad** y experiencia del usuario (UX).
- Integración de APIs RESTful utilizando **Angular** y componentes de **PrimeNG**, asegurando la comunicación segura y eficiente con los servicios bancarios.
- Colaboración en el diseño de la arquitectura del software para garantizar la escalabilidad del sistema financiero.

GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE SANTA CRUZ | Santa Cruz **Líder de Desarrollo de Sistemas** | Feb 2023 – Dic 2024

- Lideré la implementación del sistema institucional de gestión, utilizando **Java** como lenguaje núcleo y **JasperReports** para la automatización de reportes complejos.
- Desarrollo de módulos administrativos que optimizaron el flujo de trabajo de más de 5 áreas internas.
- Mantenimiento de bases de datos y aseguramiento de la integridad de la información sensible de la institución.

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ORIENTE | Santa Cruz **Docente de Desarrollo y Bases de Datos** | Feb 2025 – Actualidad

- Impartición de cátedra especializada en **Diseño de Bases de Datos y Desarrollo Web**.
- Capacitación a nuevos desarrolladores en buenas prácticas de programación y modelado de datos.

FREELANCE / PROYECTOS INDEPENDIENTES Desarrollador de Software | 2010 – Actualidad

- Desarrollo de soluciones a medida para clientes privados, incluyendo sitios web y sistemas de inventario.
- Implementación de aplicaciones móviles híbridas y gestión de hosting/dominios (NameCheap, GoDaddy).

FORMACIÓN ACADÉMICA

- **Licenciatura en Ingeniería de Sistemas** | U.A.G.R.M. (Titulado 2023)
- **Diplomado en Educación Superior por Competencias** | U.P.E.A. (2025)

IDIOMAS

- Español (Nativo)
- Inglés Técnico (Lectura de documentación y código)