

# Alejo Ezequiel Suarez

DESARROLLADOR DE SOFTWARE | ESTUDIANTE DE INGENIERÍA EN SISTEMAS

(011) 2303-3147 | alejo.2001.suarez@gmail.com | CABA, Buenos Aires, Argentina | 17/02/2001 | [Portfolio](#) | [Linkedin](#)

## RESUMEN PROFESIONAL

Desarrollador de Software con sólida experiencia en desarrollo web y móvil, actualmente cursando Ingeniería en Sistemas. Me especializo en construir soluciones eficientes y escalables, aplicando principios de arquitectura limpia, metodologías ágiles y enfoque al usuario. Participé en el desarrollo de sistemas académicos, administrativos y de soporte, con impacto en miles de usuarios.

## EXPERIENCIA LABORAL

### DESARROLLADOR FREELANCE | ADINI

Mar 2024 – Presente

- Diseño y desarrollo de aplicaciones web y móviles enfocadas en la experiencia del usuario y los objetivos del cliente.
- Integración de servicios externos como APIs, pasarelas de pago y bases de datos en la nube.
- Comunicación constante y clara con el cliente durante todas las etapas del proyecto.
- Aplicación de buenas prácticas de desarrollo, control de versiones y metodologías ágiles como Scrum.

### DESARROLLADOR DE SOFTWARE | Universidad Tecnológica Nacional

May 2024 – Presente

- Desarrollé e implementé aplicaciones desde cero, aplicando buenas prácticas de arquitectura y diseño.
- Integré módulos y nuevas funcionalidades para mejorar la experiencia del usuario y optimizar la eficiencia del sistema.
- Identifiqué, corregí y documenté errores, realizando mejoras continuas sobre bases de código existentes.
- Apliqué medidas de seguridad en el desarrollo y gestioné proyectos bajo metodologías ágiles como Scrum.

### ANALISTA FUNCIONAL | Universidad Tecnológica Nacional

Nov 2023 - May 2024

- Relevé, documenté y testé requerimientos y funcionalidades para asegurar el correcto funcionamiento de los sistemas.
- Diseñé diagramas de clases, casos de uso, entidad-relación, DER y diagramas de despliegue.
- Analicé sistemas existentes y detecté oportunidades de mejora en su rendimiento y funcionalidad.
- Gestioné y di mantenimiento a bases de datos, optimizando su estructura y consistencia.
- Monitoreé logs y manejé peticiones HTTP para identificar y resolver errores de forma eficiente.

### ANALISTA SOPORTE A APLICACIONES | Universidad Tecnológica Nacional

Ago 2022 - Nov 2023

- Relevé y analicé problemáticas reportadas por los usuarios para darles solución de forma efectiva.
- Colaboré con equipos de desarrollo en la implementación de actualizaciones y mejoras funcionales.
- Elaboré consultas SQL para la extracción de datos y generación de reportes administrativos y de seguimiento.
- Documenté procedimientos técnicos, soporte brindado y validé cambios mediante pruebas funcionales.

## EDUCACIÓN

**Ingeniería en Sistemas**, Universidad Tecnológica Nacional

CABA Buenos Aires, **2021 - Presente**

**Licenciatura en Economía**, Universidad de Buenos Aires

CABA Buenos Aires, **2019 - 2021**

## CERTIFICACIONES

**Educación Superior Completa en Inglés (B2)**, Instituto de Cambridge

**Ene 2009 – Dic 2017**

**Diplomatura en Programación Web Full Stack**, Universidad Tecnológica Nacional

**Nov 2022 – May 2023**

**Diplomatura en Bases de Datos**, Universidad Tecnológica Nacional

**Oct 2023 – Feb 2024**

**Experto Universitario en Seguridad de la Información**, Universidad Tecnológica Nacional

**Mar 2023 – Sep 2023**

**Diplomatura en Python**, Universidad Tecnológica Nacional

**Jul 2023 – Feb 2024**

## HABILIDADES

**Lenguajes y Frameworks:** JavaScript, TypeScript, Python, React JS, React Native, Node.js, Express.js, Material UI, Chakra UI, Bootstrap.

**Bases de Datos:** MySQL y NoSQL.

**Herramientas y Arquitectura:** REST APIs, OAuth 2.0, Sequelize, Prisma, Docker, Expo, Microservicios, GitLab CI/CD, Jira, Figma.

## PROYECTOS

**Desarrollo Web “Sistema Integrado de Aplicaciones”** | Universidad Tecnológica Nacional

**Ene 2024 - Ene 2025**

Implementé funcionalidades clave en una arquitectura de microservicios para la gestión académica y administrativa. Integré autenticación OAuth 2.0, segmentación de roles y creación de servicios cliente. Desarrollé módulos como gestión de usuarios, difusiones y reportes de incidencias.

**Desarrollo Credencial Estudiantil UTN** | Universidad Tecnológica Nacional

**Ene 2024 - Mar 2024**

Desarrollé una credencial digital para validar estudiantes mediante QR autogenerado, con acceso en tiempo real a datos académicos. Integré la solución con sistemas internos de la universidad.

**Desarrollo Aplicación Móvil “RIP Alive”** | ADINI

**Jun 2024 - Dic 2024**

Desarrollé una aplicación móvil para almacenar y compartir datos críticos en caso de fallecimiento. Implementé gestión de datos personales, cifrado, sistema de suscripción y tienda integrada.

**Desarrollo Web “Paso a Paso Distribuidora”** | ADINI

**Ago 2024 - Oct 2024**

Diseñé una web mayorista con carrito de productos y panel administrativo. Me enfoqué en la experiencia del usuario, mantenimiento del código y rendimiento general.