

JORGE LUIS JAÑO ARCANI

Ingeniero en Sistemas

Correo electronico: jorgejano97@gmail.com

Celular: 71961698

Edad: 28

Fecha nacimiento: 15/11/1997

Direccion: Zona puente topater calle Nuñez del prado

Cedula identidad: 6950255

Licencia de conducir CAT "A"



PERFIL PROFESIONAL

Programador Full Stack con experiencia en el desarrollo de aplicaciones web, integración de APIs, optimización de rendimiento y diseño de arquitecturas escalables. Especialista en soluciones eficientes, limpias y robustas, orientadas a mejorar la experiencia del usuario y la eficiencia operativa.

EXPERIENCIA LABORAL

Auxiliar de oficina

ACOFINT & ASOCIADOS S.R.L AUDITORES CONTADORES ASESORAMIENTO CONTABLES FINANCIAMIENTO
TRIBUTARIO | 2018

- Gestión de archivos y documentación: organizar, archivar y mantener actualizados expedientes físicos y digitales, facilitando su localización.
- Atención al público y apoyo administrativo: recibir visitantes, brindar información general, coordinar citas y apoyar en tareas administrativas diarias.

Asistente de cableado estructurado de redes

Mytrhys Domotica Automatization | 2018

- Instalacion y terminacion de cableado estructurado.
- Tendido de cables UTP/FTP y fibras crimpar conectores RJ45, empalmes de fibra.
- Etiquetado y orden de cables pruebas de continuidad y certificacion con certificador, cumplir normas de electricidad y seguridad.

Pasantia en programacion y base de datos

Mytrhys Domotica Automatization | 2021 - 2022

- Buenas practicas de programacion , programacion orientada a objetos
- Modelado de base de datos Diagrama, consultas avanzadas SQL, pruebas y respaldos
- Optimización de tiempos de carga mediante mejoras en assets y estructura.

Desarrollo movil

Mytrhys Domotica Automatization | 2022 - 2022

- Desarrollo móvil.
- Consumo de APIs: fetch/axios, manejo de tokens (access + refresh) y manejo de errores.
- Permisos y APIs nativas comunes: cámara, geolocalización, notificaciones push (FCM/APNs).
- Navegación: React Navigation (Stack, Tab, Drawer) y deep linking.

Desarrollo web

Mytrhys Domotica Automatization | 2022 - 2025

- **Desarrollo fronted Vue js**
- Componentes Single File (.vue) — Options API y Composition API (ref, reactive, computed, watch, setup).
- Ruteo: Vue Router (lazy routes, guards, rutas anidadas, layouts).
- Desarrollo Nuxt js (framework vue js).
- Consumo 1de APIs: fetch/axios, manejo de tokens (access + refresh), interceptores.
- Component libraries y diseño: Vuetify, PrimeVue; para sistema de componentes.
- Estilos: Tailwind CSS, CSS Modules, Scoped CSS, CSS-in-JS (cuando aplique).

JORGE LUIS JAÑO ARCANI

Ingeniero en Sistemas

Correo electronico: jorgejano97@gmail.com

Celular: 71961698

Edad: 28

Fecha nacimiento: 15/11/1997

Direccion: Zona puente topater calle Nuñez del prado

Cedula identidad: 6950255

Licencia de conducir CAT "A"



EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollo web

Mytrhys Domotica Automatization | 2022 - 2025

- **Desarrollo fronted React js**
- Componentes funcionales y Hooks (useState, useEffect, useMemo, useCallback, useRef, custom hooks).
- Ruteo: React Router y patrones de rutas protegidas/layouts.
- Consumo de APIs: fetch/axios, manejo de errores, paginación y lazy loading.
- Performance: code-splitting (React.lazy / Suspense), memoización, lazy-loading de imágenes.
- Estilos: CSS Modules, Tailwind, Styled Components
- Component libraries y diseño: Material UI, Ant Design, Bootstrap, Storybook para componentes.
- CI/CD / Deploy: GitHub Actions
- Control de versiones: Git (ramificación, PRs, code review).

Desarrollo paginas web

Mytrhys Domotica Automatization | 2022 - 2025

Diseño y desarrollo páginas web profesionales y eficientes, adaptadas a cualquier necesidad y dispositivo.

- **Desarrollo paginas web**
- Desarrollo de sitios web estáticos y dinámicos utilizando Astro.js.
- Implementación de componentes reutilizables con integración de React, Vue dentro de Astro.
- Configuración de rutas dinámicas y colecciones de contenido en Astro.
- Uso de Markdown/MDX para blogs y documentación.
- Integración de Tailwind CSS para diseño responsivo y rápido.
- Consumo de APIs externas y generación de páginas estáticas a partir de datos dinámicos.
- Despliegue de sitios en Vercel, Netlify o GitHub Pages.
- Implementacion de sitios web con WordPress.

Desarrollo backend

Mytrhys Domotica Automatization | 2022 - 2025

Diseño y desarrollo páginas web profesionales y eficientes, adaptadas a cualquier necesidad y dispositivo.

- **Desarrollo Backend**
- Desarrollo de APIs RESTful con Express.js y NestJS.
- Implementación de CRUD completo para diferentes entidades.
- Manejo de autenticación y autorización con JWT y middleware.
- Integración de bases de datos relacionales y no relacionales (MySQL, PostgreSQL, MongoDB).
- IGestión de middlewares personalizados en Express y pipes/guards en NestJS.
- Implementación de validación de datos con validador.js / class-validator.
- Despliegue en entornos de Docker.
- Manejo de errores globales y logging estructurado.
- Creación de servicios modulares y escalables en NestJS.

JORGE LUIS JAÑO ARCANI

Ingeniero en Sistemas

Correo electronico: jorgejano97@gmail.com
Celular: 71961698
Edad: 28
Fecha nacimiento: 15/11/1997
Direccion: Zona puente topater calle Nuñez del prado
Cedula identidad: 6950255
Licencia de conducir CAT "A"



EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollo software

Mytrhyls Domotica Automatization | Julio -Agosto 2025

- **Desarrollo aplicacion de "Sistema electoral de votos "**
- Desarrollé una aplicación web optimizada para dispositivos móviles orientada al control y monitoreo de procesos electorales en tiempo real.
- El sistema fue construido utilizando tecnologías modernas como Vue.js en el frontend, Node.js con NestJS en el backend, y PostgreSQL como base de datos relacional, garantizando escalabilidad, rendimiento y organización eficiente de la información.
- La plataforma permite la gestión jerárquica de la estructura electoral, incluyendo:
- Registro y administración de departamentos, municipios y recintos electorales.
- Creación de roles como jefes de recinto y delegados.
- Asignación de delegados a recintos específicos y vinculación con jefes de recinto de manera estructurada.
- Una de las funcionalidades principales es el registro de votos, donde cada jefe de recinto puede:
- Ingresar resultados de forma manual.
- Utilizar la cámara del dispositivo para capturar actas y realizar el conteo automatizado de votos.
- Esto permite mejorar la precisión, reducir errores humanos y fortalecer el control y la transparencia del proceso electoral mediante una supervisión más eficiente y centralizada.

Desarrollo software

Mytrhyls Domotica Automatization | Octubre-Diciembre2025

- **Asistente de sistemas TSE**
- Mantenimiento de computadoras software y hardware preventivo.
- Implementación de CRUD completo para diferentes entidades.

Desarrollo software

Sistemas individuales | Enero -Julio2026

- **Desarrollo de Sistema Contable**
- Modulo de Contabilidad general.
- Modulo de Cuentas por pagar.
- Modulo de Inventarios.
- Modulo de Reportes financieros.

EDUCACION SUPERIOR

Ingenieria en sistemas

Universidad Tecnologica boliviana 2017-2022

- Licenciatura en Ingeniería en Sistemas

JORGE LUIS JAÑO ARCANI

Ingeniero en Sistemas

Correo electronico: jorgejano97@gmail.com

Celular: 71961698

Edad: 28

Fecha nacimiento: 15/11/1997

Direccion: Zona puente topater calle Nuñez del prado

Cedula identidad: 6950255

Licencia de conducir CAT "A"



EDUCACION SUPERIOR

ESPECIALIDADES

CENTRO DE CIBERSEGURIDAD DE BOLIVIA CCB 26 Julio 2021

- Curso de Especialización Ethical Hacking- Información Gathering Specialis

ESPECIALIDADES

Universidad Tecnologica Boliviana Diciembre 2022

- Diplomado en Seguridad Informatica

CERTIFICADOS

INSTITUTO TECNICO ALEMBERT BOLIVIA "IPTABOL 21 JULIO 2022"

- Curso de Diseño grafico

CERTIFICADOS

ED TEAM

- curso de python 24 Agosto 2022.
- curso de typescript 20 Septiembre 2022.
- curso de diseño de base de datos relacionales 25 Octubre 2022.
- curso de api rest 20 Septiembre 2022.

CERTIFICADOS

BIG SCHOOL 20 Agosto 2026

- Desarrollo con IA: Programacion con agentes.

SEMINARIOS Y ESPECIALIDADES

Universidad Tecnologica Boliviana

- Séptimo Simposio de las carreras de ingeniería electronica e ingeniería en sistemas "Automatizacion de redes de comunicacion industrial, la geometria fractal IP" **27 Noviembre 2017.**
- Seminario "T.V. Digital en Bolivia y el Mundo, Rumbo al Apagón Analógico" **9 Abril 2018**
- Séptima Semana de las Carreras de Ingeniería Electrónica e Ingeniería de Sistemas - Manipuladores y Robots Móviles, - Diseño y Elaboración de Artículos Científicos con Herramienta "Latex" **12 Junio 2018.**
- Octavo simposio semana de las carreras de ingeniería electronica e sistemas **10 Diciembre 2018.**
- Octava Semana de las Carreras de Ingeniería Electrónica e Ingeniería de Sistemas - Técnicas de Gestión de Proyectos para Ingenieros. **15 Junio 2019**
- Seminario Internacional "Cloud computing y web service" **9 Noviembre 2020.**

El Regimiento de infantería RI-1 Colorados de Bolivia

- Libreta de servicio Pre-militar

JORGE LUIS JAÑO ARCANI

Ingeniero en Sistemas

Correo electronico: jorgejano97@gmail.com

Celular: 71961698

Edad: 28

Fecha nacimiento: 15/11/1997

Dirección: Zona puente topater calle Nuñez del prado

Cedula identidad: 6950255

Licencia de conducir CAT "A"



EDUCACION SUPERIOR

HABILIDADES

- **Estabilización de una Plataforma en Producción:** Resolución de fallos críticos que generaban caídas constantes, reestructurando procesos internos y garantizando estabilidad a largo plazo.
- **Integración Completa de un Sistema Externo:** Conexión exitosa con una API de terceros que permitió automatizar procesos antes manuales y mejorar la eficiencia del equipo.
- **Herramientas:**
 - JavaScript.
 - TypeScript.
 - React Native
 - Node.js.
 - Express Js.
 - React Js.
 - Next.Js.
 - MySQL.
 - PostgreSQL.
 - MongoDB.
 - Git / GitHub / GitLab.
 - Docker.
 - Deploy en servicios cloud (Vercel, Netlify, VPS).
 - Vue js.
 - Nuxt js.
 - Astro js.
 - SqlLite.
 - Nest js.
 - Tailwindcss.
 - Bootstrap.

IDIOMAS

- **Inglés:** Intermedio.
- **Español:** Nativo