

Santiago Carranza

Software Developer

📍 Bsas, Argentina

✉️ santiagocarranza.trjo@gmail.com

🌐 [santiagooliascarranza](https://santiagooliascarranza.com)

SKILLS

FRONT-END | Angular · SvelteKit · TypeScript · JavaScript · Zod · RxJS · HTML · CSS · Sass · Bootstrap

BACK-END | Node.js · Express · API RESTful · Swagger · Postman

DATABASES | SQL Server · MySQL

TOOLS & TECHNOLOGIES | Git · Figma · Scrum · Trello · WordPress · cPanel · Python · Visual Studio Code

SOFT SKILLS | Trabajo en equipo · Orientado a resultados · Responsabilidad

EXPERIENCE

DESARROLLADOR FRONTEND | Angular, TypeScript, Zod, RxJS, Swagger, Git, Figma, Azure DevOps (Boards, Repos), Scrum/Agile, IA for Dev

Mapplics | Jul 2025 - Sep 2025, Argentina

Aplicaciones web de administración empresarial

- Desarrollé nuevas secciones y componentes en Angular para aplicaciones web de administración, implementando formularios, filtros avanzados, grillas dinámicas, enrutamiento, persistencia de estado y manejo de observables.
- Implementé validaciones y modelos con Zod, asegurando consistencia y validación estricta de los datos.
- Integré servicios externos mediante el consumo de APIs documentadas en Swagger.
- Utilicé herramientas de IA como soporte en la comprensión de proyectos existentes, generación asistida de componentes en Angular y depuración de errores, validando manualmente las soluciones implementadas.
- Trabajé bajo metodologías ágiles, participando en reuniones de planificación, daily y review, en coordinación con equipos comerciales y de backend.
- Gestioné tareas y control de versiones en Azure DevOps (Boards, repositorios, ramas y pull requests), con historias de usuario documentadas en Confluence.

DESARROLLADOR FULL STACK | Angular, TypeScript, RxJS, Node.js, Express, SQL Server, Swagger, Git/GitHub/GitHub Actions, Postman, IA for Dev

Panacea Medical | Abr 2024 - Feb 2025, Argentina

Aplicación web de gestión médica

- Diseñé y desarrollé el frontend de una aplicación de gestión de turnos médicos (Angular, TypeScript, RxJS), definiendo la estructura de carpetas, componentes y flujo de datos, a partir de diseños en Figma. Optimicé la interfaz para distintos dispositivos, garantizando una experiencia fluida y responsiva.
- Desarrollé una API REST con Node.js y Express para conectar el frontend con el sistema interno existente, incorporando autenticación mediante JWT. Implementé un flujo de integración continua con GitHub Actions y desplegué la aplicación en un entorno de pruebas para demostraciones funcionales.
- Integré la API con el sistema de la empresa (C# y SQL Server), analizando código existente, escribiendo consultas SQL y documentando endpoints con Swagger.
- Utilicé herramientas de IA como soporte en tareas de maquetado repetitivo, generación asistida de componentes en Angular y prototipado de interfaces, con revisión y adaptación manual del código generado.
- Optimicé plataformas administrativas, mejorando la usabilidad, incorporando filtros avanzados y opciones de personalización, y aplicando estrategias de caché y cookies para reducir peticiones al servidor.
- Utilicé GitHub para el control de versiones y el trabajo colaborativo.

DESARROLLADOR FRONT END | HTML, CSS, JavaScript, MySQL, WordPress, GitHub

Dumitie | Sep 2023 - Dic 2023, Argentina

Optimización de interfaces y rendimiento de sitios web

- Implemente mejoras y nuevas funcionalidades en interfaces internas de administración (HTML, CSS y JavaScript), corrigiendo errores y optimizando la experiencia de usuario en la navegación.
- Optimice una página web en WordPress, mejorando la velocidad de carga, reduciendo peticiones innecesarias de imágenes y adaptando componentes del frontend para dispositivos móviles.

DESARROLLADOR FRONT END | HTML, CSS, JavaScript, GitHub, Trello

INKUA (Colaborador) | Mar 2023 - Oct 2023, Argentina

Interfaces web a partir de Figma

- Desarrollé interfaces web a partir de diseños en Figma, aplicando criterios de usabilidad y experiencia de usuario.
- Colaboré en equipos, participando en reuniones de planificación y utilizando GitHub y Trello para la gestión de versiones y tareas.
- Refactoricé y corregí código frontend existente (HTML, CSS y JavaScript), mejorando la usabilidad, accesibilidad y navegación.

EDUCATION

Técnico Superior en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial

Instituto de Formación Técnico Superior n°11
Mar 2024 | Jul 2026, Bsas, Argentina

Front End Developer

Educación IT
Dic 2021 | Ago 2022, Bsas, Argentina

PORTFOLIO

Panacea For Demo App | Aplicación basada en un sistema de gestión médica, desarrollada como demo funcional con datos ficticios. Permite registrarse y explorar las principales funcionalidades del sistema.

panaceaweb.santiagocarranza.net.ar

Blog

santiagocarranza.net.ar

INTERESTS

Viajes · Deportes · Juegos de mesa