

# Fernando Sosa

Desarrollador Software Web.



📍 Córdoba, Argentina    ✉ fer.sosa.info@gmail.com    📁 /Portfolio-Web    🔄 /fergsosa    🌐 /fercode

## SOBRE MI

Desarrollador con más de 2 años de experiencia en programación, enfocado en la creación de proyectos escalables y mantenibles. Este recorrido me ha permitido aplicar y fortalecer mi pensamiento de lógica y habilidades técnicas.

Además, trabajé en el área de fabricación, donde me especialicé en la programación de maquinaria CNC (Control Numérico Computarizado). En ese entorno desarrollé una sólida capacidad para analizar problemas desde distintos enfoques, proponiendo soluciones eficientes y creativas mediante un uso estratégico de los recursos disponibles.

Apunto a seguir creciendo profesionalmente en roles como Full Stack Developer, Frontend o Backend Developer, o Programador Web, donde pueda aportar valor con compromiso, dedicación y adaptabilidad frente a los desafíos que se presenten.

## PROYECTOS PERSONALES

### Sistema de Autenticación API RESTfull - [ [github.com/fergsosa/app-auth-login\\_register](https://github.com/fergsosa/app-auth-login_register) ]

- Tecnologías utilizadas: Node.js, Express, JWT, bcrypt, SQL, NoSQL
- Desarrollé un sistema completo de login y registro con hash de contraseñas (bcrypt), autenticación JWT manejo de sesiones con cookies. Integre soporte almacenamiento en memoria, MongoDB y MySQL.

### CRUD de Lista de Tareas API RESTfull - [ [github.com/fergsosa/app-crud-todo](https://github.com/fergsosa/app-crud-todo) ]

- Tecnologías utilizadas: Node.js, Express, SQL, NoSQL, Pug
- Desarrollé una app web con arquitectura MVC para gestionar tareas (CRUD), implementé una API RESTful e integrando en el backend soporte dinámico para MongoDB, MySQL y almacenamiento en memoria.

### Theme Italic FS para VSCode - [ [marketplace.visualstudio.com/items?itemName=cod-fs.theme-italic-fs](https://marketplace.visualstudio.com/items?itemName=cod-fs.theme-italic-fs) ]

- Tecnologías utilizadas: JSON, vsix
- Desarrollé un tema personalizado para Visual Studio Code, diseñado para desarrolladores JavaScript, que destaca por el uso de cursivas, contraste equilibrado y colores distintivos para una lectura más clara y fluida del código.
- Publiqué en el Marketplace de Visual Studio

### CRUD Manejo Avanzado de Estado - [ [fergsosa.github.io/react-app-crud](https://fergsosa.github.io/react-app-crud) ]

- Tecnologías utilizadas: React, Redux Toolkit, Context API, React Router
- Desarrollé una aplicación CRUD con múltiples enfoques de manejo de estado (Context API, Redux Toolkit) y persistencia (LocalStorage, JSON local). Comparación de arquitecturas implementada en rutas independientes.

### SPA con AJAX - [ [fergsosa.github.io/Incluir-html-AJAX](https://fergsosa.github.io/Incluir-html-AJAX) ]

- Tecnologías utilizadas: JavaScript, AJAX (fetch/XMLHttpRequest)
- Desarrollé una Single Page Application con actualizaciones dinámicas mediante AJAX para evitar recargas. Navegación fluida y asincronía para mejorar la experiencia del usuario.

## EDUCACIÓN

- Secundario: "Primer teniente Pedro Ignacio Bear" 2005 - 2010 ( *Especialidad Economía y Administración* )

## IDIOMA

- **Español** nativo    • **Ingles** básico

## CURSOS/ FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- HTML/CSS
- JavaScript/TypeScript
- Git/GitHub
- React
- Node js/express
- Bases de Datos/SQL/NoSQL

*Soy Dalto / freeCodeCamp - 2023*  
*jonmircha / freeCodeCamp - 2023*  
*jonmircha / freeCodeCamp - 2023*  
*jonmircha / midulive / SerGie Code - 2024*  
*jonmircha / midulive - 2024*  
*jonmircha / midulive / HolaMundo - 2024*

## HABILIDADES TÉCNICAS

- **Front-End** JavaScript React TypeScript CSS HTML
- **Back-End** Node js Express MySQL SQLite MongoDB
- **Herramientas** Terminal Git GitHub npm Vite Figma Illustrator

## COMPETENCIAS

- Me considero una persona proactiva y autodidacta, orientado al aprendizaje continuo y con una actitud abierta al feedback constructivo.