

# Franco León Costantini

Desarrollador de software



### Información Personal:

- Ubicacion: Argentina,Buenos Aires, José c paz
- Teléfono: +(54) 1157179268
- Email: [francoleonadress@gmail.com](mailto:francoleonadress@gmail.com)
- Portafolio: <https://frankleon42.gitlab.io/portafolio/>

### Perfil:

Estoy motivado por la oportunidad de contribuir al éxito de la empresa y estoy comprometido a asumir roles que me desafíen y me permitan crecer profesionalmente. Mi enfoque está en adquirir experiencia valiosa y asumir responsabilidades significativas que me permitan aportar un valor duradero y significativo. Me encuentro dispuesto a negociar una compensación que refleje mis habilidades y experiencia, valorando la importancia de mi contribución al equipo y al logro de los objetivos de la empresa.

### Experiencia Laboral:

- **Innovatech Solutions** (2022-2023)  
*Desarrollador Backend*  
Durante mi tiempo en Innovatech Solutions, me enfoqué principalmente en el mantenimiento de código existente y la optimización de aplicaciones web para mejorar su rendimiento y eficiencia . Trabajé en la identificación y resolución de problemas,así como en la implementación de mejoras en el código base utilizando tecnologías como Java, Spring Boot, Hibernate y PostgreSQL. PostgreSQL.
- **Universidad General Sarmiento** (2022-2023)  
*Ayudante de cátedra*  
Participé en talleres para aquellos estudiantes que requieren ayuda en materias ,(introducción a la programación,sistemas operativos, programación l).

### Formación Académica:

- **Universidad General Sarmiento**(2021-act)(tercer año)  
*Licenciatura en Sistemas*
- **Egg Academy** (2022-2023)  
*Desarrollador Web full stack*
- **Google Active** (2022-2022)  
*Curso de Productividad Personal*
- **Certi Prof** (2024-2022)  
*Fundamento Scrum*

### Habilidades:

#### Lenguajes

Java, Python, Go, Java script,

#### Base de datos

Postgress , MySQL, Jpa,

#### Herramientas

Spring, Spring-Security, Maven, Postman  
 Junit, Api rest, Scrum, Git  
 Linux

#### Tecnologias front-end

React, Cypress

### Aptitudes:

- Trabajo en equipo
- Comunicación efectiva
- Resolución de problemas
- Adaptabilidad
- Aprendizaje Continuo

### Proyectos Personales:

- **I Speak**  
*Tecnologías clave:* Java, Spring boot, Maven, Mysql, JPA, arquitectura MVC.  
*Descripción:* Es una aplicación web ,consiste en un plataforma de cursos de idiomas , donde el usuario puede seleccionar el curso donde inscribirse , entrar en el moodle , y el profesor tiene la posibilidad de evaluar a los alumnos , hay un administrador el cual tiene la gestión total sobre profesores , alumnos y cursos.
- **Gestor de tareas**  
*Tecnologías clave:* Java,Spring Boot, Seguridad con JWT, Hibernate, PostgreSQL,test unitarios Junit. Para desarrollar el front utiliza React ,js y pruebas de integracion con cypress.  
*Descripción:* El Sistema de Gestión de Tareas es una aplicación web diseñada para facilitar la organización y seguimiento de tareas personales. Los usuarios pueden registrarse y acceder a un panel de control intuitivo que les permite gestionar sus tareas de manera eficiente.
- **AnimmeApp**  
*Tecnologías clave:*React,Hooks, context para utilizar cache, react-router-dom, utilizacion de API externa Jikan.  
*Descripción:* aplicación web moderna desarrollada para explorar y descubrir títulos de anime utilizando React. Utiliza hooks, contexto para el almacenamiento en caché, enrutamiento dinámico con react-router-dom, e integra la API Jikan para obtener datos de los animes.
- **Clustering humano**  
*Tecnologías clave:* Java, complejos algoritmos de grafos como BFS, kruskal, union find serialización json, windowbuilder.  
*Descripción:* Desarrollé una aplicación para identificar automáticamente grupos de personas según sus intereses.
- **Conjunto Dominante minimo**  
*Tecnologías clave:* Java, arquitectura MVC, observadores, algoritmos de grafos, algoritmo fuerza bruta, backtracking, algoritmos golosos, persistencia json, windows builder.  
*Descripción:* Desarrollé una aplicación el cual dado un grafo creado por el usuario, daba la solución del conjunto dominante mínimo ,de manera exacta con Fuerza bruta y backtracking y también daba sus respectivas soluciones utilizando algoritmos golosos.