

# Alejo Sendra

## Perfil:

Estudiante apasionado de Ingeniería Informática con compromiso por el aprendizaje y desarrollo en el ámbito informático.

Busco una oportunidad que me permita aprender y crecer en un entorno profesional IT mientras apporto un enfoque académico, una pasión por la innovación tecnológica, propiedad colectiva y empatía para el correcto trabajo en equipo.

## Experiencia académica:

- Implementación de diversas estructuras de datos y desarrollo de algoritmos de ordenamiento y búsqueda de datos.

Python

Golang

- Implementación en equipo de un tower defence utilizando conceptos de POO y patrones de diseño. Se utilizó Java con Maven para crear una solución modular y mantenible.

Java


JavaFX

Maven

- Sockets y Multi-threading:

Desarrollé un programa multi-thread para comprender la concurrencia eficiente y la gestión de recursos, Implementando interacciones cliente-servidor en tiempo real, incluidas aplicación de chat y sincronización de datos.

C++

 alejo.sendra12@gmail.com 54 9 11 6736-6249 Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina

## Habilidades:

- Programación orientada a objetos
- Estructuras de datos y algoritmos
- Control de versiones con Git
- Desarrollo basado en pruebas
- Conciencia cultural
- Trabajo en equipo y colaboración
- Motivador
- Pensamiento analítico y crítico

## Educación:

Escuela Técnica N°1 Otto Krause

### Título:

Técnico Electricista 2014 – 2019

Universidad de Buenos Aires, Facultad de Ingeniería

### Título:

Ingeniería en Informática  
2020 - Presente