# Bautista Priano Sobenko

Mar del Plata, Argentina Fecha de nacimiento: 28/08/2000 2235712000 | bautipriano@gmail.com | LinkedIn | GitHub

### **ACERCA DE MÍ**

Estudiante de último año de Ingeniería en Informática con sólida formación en el análisis, diseño y desarrollo de sistemas, algoritmos y estructuras de datos. Actualmente me encuentro realizando en el trabajo final de la carrera. Colaboré en proyectos desafiantes e innovadores relacionados al mundo del desarrollo web y de aplicaciones, desarrollo de sistemas IoT e inteligencia artificial.

Soy una persona apasionada, comprometida y disciplinada, que disfruta del trabajo en equipo.

# **EDUCACIÓN**

# Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMdP) Ingeniería en Informática

Promedio: 7.8

- Avance de carrera: 34 materias aprobadas. 88% de la carrera.
- Cursos relevantes: Análisis y diseño de sistemas, Sistemas operativos, Inteligencia artificial, Arquitectura de computadoras, Sistemas distribuidos, Redes de computadoras, Bases de datos, Talleres de programación.

#### **EXPERIENCIA**

# Incubadora de Empresas UNMdP

Becario de Ingeniería en Informática

04/24 - Actualidad

Graduación prevista: 12/2024

- Me encuentro como responsable del análisis, diseño y desarrollo del sistema de gestión y seguimiento de proyectos para la Incubadora de Empresas de Mar del Plata.
- El sistema tiene como objetivos principales mantener una trazabilidad completa del ciclo de vida de cada proyecto y lograr una gestión eficiente de los mismos.
- Los usuarios podrán contar con un seguimiento completo del proyecto, registrar hitos y eventos de interés, documentar reuniones y tutorías, y asegurar un registro detallado del progreso en todo momento.

#### **PROYECTOS**

Sistema de gestión de acceso - (JavaScript, Node.js, Express.js, API REST, Microservicios, API Gateway)

- Sistema donde se realiza un CRUD sobre ascensores, visitantes y permisos. Se utiliza un almacenamiento JSON. Se expone una REST API para el acceso a estos recursos.
- Desarrollo de aplicación REST con Arquitectura de microservicios utilizando Node.js para el backend
- Desarrollo de API Gateway como intermediario entre el cliente web y los microservicios.
- Uso de microcontroladores y tarjetas RFID para llevar a cabo el control de acceso al sistema.

#### Gestión de información para laboratorio - (PostgreSQL, Base de datos relacional, Normalización, RDS)

- Implementación y diseño de base de datos para gestionar información acerca de las múltiples áreas con sus respectivos niveles de seguridad, de empleados con sus jerarquías y de diferentes eventos de interés.
- Se realiza el diseño físico de la base de datos utilizando PostgreSQL.
- Se aloja una instancia de la base de datos en AWS RDS.
- Diagrama entidad relación y diagrama lógico derivado + Normalización de la base de datos.
- Implementación de Triggers, Stored procedures, Functions y views.

# **HABILIDADES**

- Tecnologías: Git, GitHub, Pascal, C, Java, JavaScript, Node.js, Express.js, NestJS, Python, HTML, CSS, React.
- Habilidades interpersonales: Trabajo en equipo, Innovación, Habilidades de comunicación, Atención al detalle.
- Idiomas: Español, Inglés (B2+ Upper-intermediate)