

## SOBRE MÍ

# JOSEFINA OLLER

## SOFTWARE DEVELOPER

<u>LinkedIn</u>

josefinaoller19@gmail.com

å

Portfolio

2804264624

Q

Mar del Plata, Buenos Aires

Actualmente estoy avanzada en mi carrera de Ingeniería en Informática, en proceso de tesis, y me apasiona resolver problemas a través de la programación, especialmente en Java. Me encanta seguir aprendiendo y mantengo una curiosidad constante para estar al tanto de las novedades tecnológicas que me permitan perfeccionar mis habilidades. He trabajado en diversos proyectos académicos, que incluyen trabajos en diferentes lenguajes de programación, demostrando mi capacidad para adaptarme a distintos entornos tecnológicos. Sin embargo, mi objetivo es trabajar como Java Backend Developer y adquirir mi primera experiencia laboral.

## PROYECTOS PERSONALES

### Desarrollo de API para Clínica Veterinaria en Java

Tecnologías: Spring Boot, JPA, Hibernate, Postman, MySQL y DTO.

Desarrollé una API para gestionar mascotas y dueños en una clínica veterinaria. Implementé operaciones CRUD para ambas entidades y consultas específicas.

## Desarrollo de API para gestión de un bazar en Java

Tecnologías: Spring Boot, JPA, Hibernate, Postman, MySQL, DTO y Arquitectura de multicapas.

Desarrollé una API para automatizar la gestión de ventas y control de stock en un bazar. Implementé operaciones CRUD para productos, clientes y ventas, junto con funcionalidades adicionales como verificación de stock, cálculo automático de totales y manejo de errores.

### Gestión de turnos en Java

Tecnologías: Patrón MVC, patrón Singleton, manejo de excepciones, monitoreo (ping/echo), manejo de hilos (threads) y manejo de sockets.

Desarrollé un sistema para gestionar turnos en tiempo real, con tres interfaces: totem para generación de turnos, pantalla de espera para clientes y panel de control para empleados. Implementé un sistema de monitorio con servidores principal y de respaldo, asegurando alta disponibilidad.

## Sistema de Login con Roles y Permisos en Java

Tecnologías utilizadas: JPA, MySQL, JFrame y patrón MVC.

Desarrollé una aplicación de autenticación y gestión de roles, con una interfaz gráfica basada en JFrame. Implementé un CRUD completo para usuarios y roles, permitiendo a los administradores gestionar usuarios y permisos de manera eficiente.

## DATOS ACADÉMICOS

## Universidad Nacional de Mar del Plata

Ingeniería en Informática, Actualidad

• 40/40 materias aprobadas.

### **CERTIFICACIONES**

### Desarrollo de APIs en Java con Spring Boot

TodoCode, 2024

Java Web con JSP y JPA

TodoCode, 2024

### Microservicios con Spring Cloud

TodoCode, 2025

#### **HABILIDADES**

- Java
- Spring Boot
- APIs REST
- Patrón MVC
- DTO
- ORM
- JPA
- Hibernate
- Spring Framework
- Feign
- REST Template

- Spring Cloud
- Apache Tomcat
- MySQL
- Docker
- Postman
- Git
- GitHub
- HTML/CSS
- Microservicios
- SQL
- Metodologías ágiles

### **IDIOMAS**

### Inglés

Nivel intermedio.