

# Jesús Antonio Romero Godoy

📍 Ciudad de México, México    ✉️ jromerog01@outlook.com    📞 +52 55 1652 2741  
🌐 jromerog01

## Perfil Profesional

Estudiante de 6° semestre de Ciencias de la Computación en la UNAM, con experiencia en desarrollo de software y enfoque en la resolución de problemas complejos. Interesado en áreas de backend, desarrollo de sistemas y creación de software escalable. Comprometido con la calidad del código, el aprendizaje continuo y el trabajo en equipo.

## Formación Académica

### Licenciatura en Ciencias de la Computación

Promedio: 9.53/10

Avance en Créditos: 62%

UNAM, Facultad de Ciencias

Ago 2023 – Presente

## Proyectos Académicos

### Sistema Backend de Gestión de Eventos Multirrol (Spring Boot)

- Aplicación desarrollada con Spring Boot para conectar y manipular la Base de Datos PostgreSQL mediante JDBC.
- Implementación de operaciones CRUD completas (Create, Read, Update, Delete) sobre las tablas de la Base de Datos.

Spring Boot & PostgreSQL

### Tienda en Línea Multilenguaje (Java)

- Arquitectura cliente-servidor con RMI para invocación de métodos remotos.
- Internacionalización dinámica de interfaz según nacionalidad del usuario.
- Carrito de compras dinámico: añadir, eliminar y actualizar ítems.

Java & RMI

### Gestor de Préstamos para Biblioteca (Java)

- Roles: Bibliotecario (alta/baja usuarios, registro de libros) y Usuario (consulta, préstamos, historial).
- Implementación de Modelo-Vista-Controlador para separación de responsabilidades y Arquitectura Cliente - Servidor con Proxy.

Java & MVC

## Habilidades Técnicas

**Lenguajes:** Java (Intermedio), Python (intermedio)

**Bases de Datos:** PostgreSQL (consultas, modelado y administración básica - intermedia)

**Frameworks:** SpringBoot (Basico), Django (Basico)

**Sistemas Operativos:** Linux (Fedora), Windows

**Microsoft Office:** Excel (Intermedio)

**Control de versiones:** Git, GitHub

**Patrones de Diseño:** Factory, Builder, Observer, Strategy, Decorator, Template Method, Adapter, Proxy

## Idiomas

Inglés – B2 (Upper Intermediate)

## Competencias Personales

Trabajo en equipo, comunicación efectiva, adaptabilidad, atención al detalle y pensamiento analítico.