

# María Valentina Pognante

Desarrolladora Backend Junior | Estudiante de Desarrollo de Software

Argentina | valentinapognante4@gmail.com | LinkedIn: María Valentina Pognante | GitHub: valepognante4

## PERFIL PROFESIONAL

Estudiante de Desarrollo de Software en último año, con orientación al backend y foco en Java. Experiencia académica en programación orientada a objetos, diseño de diagramas UML y desarrollo de aplicaciones con acceso a bases de datos. Conocimientos en implementación de CRUD, uso de JPA, validaciones y testing unitario con JUnit y JaCoCo. Busco mi primera experiencia profesional para seguir formándome en desarrollo backend y buenas prácticas de software.

## HABILIDADES TÉCNICAS

**Lenguajes:** Java, SQL

**Backend:** Programación Orientada a Objetos, CRUD, JPA

**Bases de datos:** MySQL, conexión y persistencia de datos

**Testing:** JUnit, JaCoCo

**Diseño:** Diagramas UML

**Interfaces:** Java Swing

**Validaciones:** validación de datos y control de errores

**Herramientas:** Git, GitHub, IntelliJ IDEA, NetBeans, MySQL Workbench, StarUML, Visual Paradigm, Visual Studio Code (HTML y CSS)

## PROYECTOS DESTACADOS

### Sistema de Gestión – Peluquería Canina

Proyecto académico desarrollado en Java para la gestión de una peluquería canina. Incluye operaciones CRUD de clientes y mascotas, interfaz gráfica desarrollada con Swing, persistencia de datos mediante JPA y conexión a base de datos MySQL. Aplicación estructurada bajo principios de programación orientada a objetos.

**Tecnologías:** Java, Swing, JPA, MySQL, Git

**Repositorio:** GitHub – peluqueria-canina-crud-jpa

### Modelado y Arquitectura de Software

Trabajos prácticos orientados al análisis y diseño de sistemas.

- Diagramas UML: casos de uso, clases, secuencia y estados

- Documentación y prototipos de interfaz

**Tecnologías:** UML, StarUML, Visual Paradigm

**Repositorio:** GitHub – modelado-arquitectura-software

### **Ejercicios de Programación en Java**

Resolución de ejercicios académicos y parciales en Java. Aplicación de Programación Orientada a Objetos, validaciones de datos, operaciones CRUD, conexión a bases de datos y testing unitario. Desarrollados en NetBeans e IntelliJ IDEA.

**Tecnologías:** Java, POO, Validaciones, CRUD, JPA, MySQL, JUnit, JaCoCo, Git

**Repositorio:** GitHub - ejercicios-programacion

### **EDUCACIÓN**

Tecnicatura / Carrera en Desarrollo de Software

Instituto de Enseñanza Superior (IDES)

2024 – Actualidad (último año)

### **FORMACIÓN COMPLEMENTARIA**

#### **Curso de Java para Principiantes**

Todocode Academy

#### **Curso de HTML y CSS**

Todocode Academy

### **IDIOMAS**

**Español:** Nativo

**Inglés:** Intermedio (lectura técnica y comprensión de documentación)