

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)