VALENTÍN ALBERTO GALLARDO SCALTRITI

Estudiante de Ingeniería en Sistemas de Información | Interés en análisis y gestión de datos

Córdoba, Argentina · gallardovalen21@gmail.com · +54 9 380 4388512
github.com/gallardovalen21 · linkedin.com/in/gallardo-scaltriti

PERFIL

Estudiante de 5.º año de Ingeniería en Sistemas de Información en la UTN-FRC, con formación en Ciencia de Datos, Probabilidad y Estadística, Bases de Datos y SQL. Cuento con experiencia académica y práctica en desarrollo backend, persistencia de datos y automatización de infraestructura. Me interesa orientar mi carrera al trabajo con datos y participar en iniciativas de análisis, organización y aprovechamiento de la información.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería en Sistemas de Información — Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba

5.º año

Técnico Maestro Mayor de Obras — Colegio Preuniversitario General San Martín

CONOCIMIENTOS

Datos y bases de datos	SQL y diseño de bases de datos; formación en Ciencia de Datos, Probabilidad y Estadística.
Programación	Python, C#, .NET y ASP.NET Core; desarrollo de aplicaciones con persistencia en SQL.
Infraestructura	Linux, Windows Server, Docker, AWS y Terraform (Infrastructure as Code); fundamentos de CI/CD.
Trabajo	Git, metodologías ágiles (Scrum), trabajo colaborativo e inglés intermedio (B1+).

PROYECTOS RELEVANTES

PHARO — Trabajo Final de Ingeniería | Accesibilidad, Datos e IA

Plataforma de accesibilidad digital para instituciones educativas, con perfiles visuales personalizados, adaptación de documentos y asistencia para usuarios.

Arquitectura: frontend en React Native/Expo, API en Go, worker de IA en Python, MySQL, Redis y Docker; comunicación mediante APIs y colas de trabajos.

Procesamiento de PDF: extracción de texto, OCR para documentos escaneados, generación de contexto estructurado y consultas asistidas por IA.

PROYECTOS ADICIONALES

Sistema de Gestión de Suscripciones — .NET, C# y SQL

Desarrollé una aplicación web full-stack con operaciones CRUD y persistencia de datos en SQL. Trabajé con el ciclo de vida de desarrollo, pruebas y despliegue en Azure App Service, aplicando principios de arquitectura limpia.

github.com/gallardovalen21/ProyectoSubscripciones1

Automatización de Infraestructura en AWS — Terraform

Diseñé y desplegué una arquitectura de red multi-zona con VPC y subredes públicas y privadas. Definí infraestructura reproducible como código y configuré reglas de seguridad de red.

github.com/gallardovalen21/aws-terraform-vpc

ICPC Torneo Argentino de Programación 2024 · Competencia de programación

Competí en el certamen y obtuve el 5.º puesto y una Mención de Honor (Honorable Mention).