Lucas Correa

Desarrollador .NET / Analista de Sistemas · SQL Server · Modelado de datos · Tableros de gestión

General Las Heras, Buenos Aires | 222 752-5134 | correalucasrl@gmail.com | linkedin.com/in/correalucasrl | correalucas.com

PERFIL

Desarrollador .NET con más de un año y medio en la suite de gestión a medida (tipo ERP) de una empresa de transporte del AMBA (180+ líneas, ~6.000 unidades). Diseñé desde cero los módulos de Personal y Siniestros y el modelo de datos de Stock. Mi fuerte es SQL Server: modelado de datos, migración de datos heredados y optimización sobre millones de registros. Además resuelvo soporte de hardware, Windows y redes. Me estoy formando en SAP ABAP y Qlik para trabajar en sistemas de gestión industriales, con disponibilidad presencial o híbrida.

EXPERIENCIA

Código Nativo — cliente: DOTA, transporte de pasajeros del AMBA — Remoto · abr. 2025 – nov. 2026

Desarrollador .NET, efectivo · jul. 2025 – nov. 2026 · **Pasante de desarrollo .NET** · abr. – jun. 2025 (pasé a efectivo al terminar la pasantía)

- Participé en el desarrollo y mantenimiento de 9 módulos de la suite: Flota, Combustible, Stock, Neumáticos, Personal, Conductores, Licitaciones, Gestión de Auxilio y Seguridad. Resolví 80+ tickets de Jira.
- **Personal:** diseñé y desarrollé el módulo desde su inicio, base de datos y pantallas: legajos con datos laborales, familiares y de ARCA, y más de 20 tablas maestras (bancos y cuentas, sindicatos y convenios, obras sociales, categorías salariales, centros de costo, conceptos AFIP, feriados), base para la liquidación de sueldos.
- **Stock:** diseñé el modelo de datos de movimientos (internos, envíos entre depósitos con estados de recepción, salidas y ajustes con motivo, por centro de costo) y desarrollé sus operaciones, incluida la carga del stock inicial importado, con trazabilidad de cada movimiento.
- **Siniestros:** diseñé e implementé desde cero, como responsable, un módulo nuevo: registro del hecho, lesionados, daños, denuncias y evidencia fotográfica. Integré la API de Google Maps (Places Autocomplete y mapas) para geolocalizar cada siniestro.
- **Tableros:** índice de gravedad, rankings, evolución mensual y mapas de calor de zonas críticas sobre Google Maps, con exportación a PDF.
- **Datos heredados:** precalculé tablas resumen de km recorridos y legajos por línea, coche y día a partir de ~18 millones de registros del sistema de horarios (DBF): las consultas sobre esos datos bajaron de ~12 s a menos de 0,1 s. Migré los partes de choque históricos (~450 mil registros de origen) al nuevo módulo de Siniestros.
- Implementé un optimizador de imágenes que comprime las fotos de evidencia antes de guardarlas.

HABILIDADES TÉCNICAS

Bases de datos	SQL Server, T-SQL, Stored Procedures, optimización sobre millones de registros, tablas resumen precalculadas · MySQL
Desarrollo	VB.NET, ASP.NET / ASPX, .NET Framework, JavaScript, jQuery
Modelado y migración	Diseño de tablas y relaciones, normalización de datos heredados (DBF) en SQL Server, carga asíncrona
Integraciones	API de Google Maps (Places Autocomplete, mapas y mapas de calor)
Tableros y reportes	ECharts (indicadores, rankings, evolución mensual, mapas de calor), exportación a PDF
Soporte e infraestructura	Autodidacta: armado y reparación de PC, BIOS y booteo, Windows · cableado y configuración de redes (TCP/IP) · cámaras de seguridad con DVR
Herramientas	Git, Bitbucket, Jira
En formación	C#, .NET 10 y Angular

FORMACIÓN

Técnico Analista de Sistemas, Desarrollo de Software — ISFDyT N° 44 — 2021 – 2024

Cursos en curso: SAP ABAP — Acquire Core ABAP Skills (SAP Learning) · Qlik Sense (Qlik Learning)