-MATÍAS NAHUEL LÓPEZ -

Director de Tecnología de la Información

CABA, Argentina • (54) 9 11 2328 5325 • matias@matnalopez.com.ar • LinkedIn • Website

- ▶ Profesional en tecnología e ingeniería con más de 10 años de trayectoria.
- ▶ Hoy diseña y ejecuta la estrategia TI de un grupo regional de telecomunicaciones satelitales.
- ▶ Forma futuros ingenieros como docente en UTN FRBA.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Grupo Tesacom, LATAM • Director de TI

04/2024 - Presente

Responsable de la estrategia tecnológica, liderazgo de equipos multidisciplinarios y gestión de proyectos de transformación digital con alto impacto.

- ▶ Implementación y adopción regional de plataforma de gestión Odoo integrando ERP, CRM, HRM, entre otros.
- ▶ Diseño inicial de estrategia Al First para la organización, identificando casos de uso internos e integrando progresivamente herramientas de inteligencia artificial en operaciones y toma de decisiones.

Grupo Tesacom, LATAM • Gerente Regional de TI

04/2022 - 04/2024

Planificación, diseño y ejecución de estrategias para los equipos de Aplicaciones, Infraestructura, Datos, Ciberseguridad, Aprovisionamiento y Soporte Técnico 24/7/365 para la región.

- ► Contención de ataque de ransomware LockBit Black sin pérdida de datos implementando una nueva política de backups inmutables, multi factor de autenticación y modelo Zero Trust, alineados con las recomendaciones FBI/CISA.
- ▶ Migración de hosting y virtualización, logrando un 25% de ahorro anual

Grupo Tesacom, LATAM • Líder de Aplicaciones

07/2021 - 04/2022

Encargado de automatización de procesos y del desarrollo y mantenimiento de aplicaciones legacy: ERP (Bejerman eFlex), CRM (InforCRM) y Sistema interno de Tarifación.

- ▶ Implementación de HRM para la región y MVP de Microsoft Dynamics CRM en Perú.
- ▶ Despliegue de Power BI y automatizaciones RPA que redujeron tiempos operativos en procesos críticos.

Grupo Tesacom, Argentina • Ingeniero de Redes

10/2019 - 07/2021

Análisis de viabilidad, diseño e implementación de soluciones de red. Supervisión y coordinación de la implementación de las redes en los clientes.

Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web Backend (Java y Play Framework) y Frontend (Angular, CSS, HTML5, VueJs, React).

Investigaciones Médicas, Argentina • Asistente Técnico de Gerencia Operaciones

08/2016 - 05/2018

Responsable técnico de aparatología de imágenes médicas de alta complejidad, incluyendo su implementación y mantenimiento, contemplando análisis y detección de fallas.

▶ Implementación y puesta en marcha de Resonador Magnético Nuclear, Cámara Gamma y 2 Tomógrafos en distintas sedes, incluyendo obra edilicia.

DOCENCIA

UTN FRBA, Argentina • Auxiliar docente de Informática 1

03/2025 - Presente

Programación en C con introducción a microcontroladores. Enfoque en lógica de programación, estructura de código y primeros conceptos de hardware embebido.

UTN FRBA, Argentina • Auxiliar docente de Informática 2

03/2024 - Presente & 03/2017 - 12/2017

Lenguaje C/C++, programación con Qt, trabajo con microcontroladores, desarrollo de proyectos integradores en software y hardware.

EDUCACIÓN

Ingeniería Electrónica • UTN FRBA, Argentina

Carrera cursada en su totalidad, con 3 finales pendientes para la obtención del título.

Participación en grupo de investigación de bioingeniería (GIBIO) y presentación de 2 papers en CASE y SABI.