

Rodolfo Cíntora

Ingeniero de Infraestructura Windows & Automatización Senior

Mexicali, Baja California | noai.icu | contacto@noai.icu

Ingeniero de Sistemas e Infraestructura Windows con más de 17 años de experiencia diseñando, administrando y optimizando entornos corporativos. Especialista con más de 10 años en automatización avanzada con PowerShell, integración CI/CD con GitLab, orquestación de servidores, arquitectura de identidad (Active Directory / Okta) e infraestructura en la nube Azure.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Ingeniero Senior de Infraestructura & Automatización 2018 - Presente Enterprise Infrastructure Dept.

- Diseño y despliegue de pipelines automatizados de servidores mediante PowerShell y GitLab Runners.
- Implementación de arquitecturas de administración delegada con JEA (Just Enough Administration) en Controladores de Dominio.
- Gestión del ciclo de vida de certificados de aplicaciones Okta y automatización de procesos de renovación multi-tenant.
- Orquestación de infraestructura backend integrando Express/Node.js, microservicios y balanceadores de carga.

Especialista en Sistemas Windows & PowerShell 2012 - 2018 Tech Infrastructure Services

- Administración avanzada de Active Directory, Directivas de Grupo (GPO) y servicios DNS/DHCP para entornos de alta disponibilidad.
- Creación de suites de scripts automatizados para auditoría, migración de datos y mantenimiento preventivo de servidores.
- Desarrollo de herramientas internas de validación y monitoreo con interfaz gráfica WinForms/PowerShell.

Administrador de Sistemas & Redes 2008 - 2012 Corporate IT Solutions

- Soporte y mantenimiento a infraestructura de servidores Windows Server 2008/2012.
- Gestión de respaldos, virtualización y seguridad perimetral de la red corporativa.

PROYECTOS DESTACADOS

Suite de Validación Multi-Fase WinForms

Aplicación personalizada para evaluar comportamientos de contenedores, aislamiento de registro y conectividad de sockets en producción.

Endpoint JEA para Sincronización Segura

Delegación de comandos específicos en Active Directory reduciendo privilegios de cuentas de servicio.

HABILIDADES CLAVE

Automatización & Scripting

PowerShell (10+ años), Bash, GitLab CI/CD, Python, Webhooks.

Infraestructura & Cloud

Windows Server (2008-2025), Microsoft Azure, Active Directory, Hyper-V, DNS/DHCP.

Identidad & Seguridad

Okta Architecture, JEA (Just Enough Administration), SSL/TLS Certs, RBAC.

Desarrollo Backend

Node.js, Express, WinForms, REST APIs, JSON/XML parsing.

EDUCACIÓN & CURSOS

Ingeniería en Sistemas / Computación

Formación Académica Profesional

Azure Administrator & Infrastructure Roadmap

Especialización Continua

IDIOMAS

Español (Nativo)

Inglés (Profesional Técnico)