RICARDO E. NÚÑEZ OLAZÁBAL



CONTACTO

+54911-2638-2441

rnunez@mentes-inquietas.com

ricardo.mentes-inquietas.com

Buenos Aires, Argentina

SOCIAL

linkedin.com/in/RicardoNunezOlazabal

facebook.com/Ricardo.Nunez.Olazabal

twitter.com/kurt00ar

ESPECIALIZACIÓN

Network Security / Automation

Cisco · Fortinet · Palo Alto · Juniper

Python · Ansible · Nornir · pyATS

REST · NETCONF · RESTCONF · YANG

NSE 7 Secure Networking · FCSS

Español nativo · Inglés intermedio

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero senior de redes y seguridad, especializado en Ethical Hacking. Más de 15 años en infraestructura empresarial y más de 5 en seguridad ofensiva, con clientes de Latinoamérica, EE. UU. y Europa. Cisco, Fortinet, Palo Alto y Juniper; routing/switching, firewalls, SD-WAN y VPN. Evaluación, implementación, soporte, hardening y cambios. Informes con evidencia, CVSS, remediación y retest. Automatización con Python, Ansible y Nornir; monitoreo con Zabbix, Grafana y ELK. Fortinet FCSS. Formación en Ethical Hacking - CEH v13.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Consulting SERVICES | 25 AÑOS

CONSULTING SERVICES S.R.L.

Puesto: Field Engineer

Abril 2024 - actualidad

Responsabilidades y logros:

• Assessment de infraestructura de red y seguridad: revisión del entorno existente e identificación de requerimientos técnicos y oportunidades de mejora.

• Planificación técnica de implementaciones, puesta en marcha y actividades de soporte, de acuerdo con el alcance del servicio.

• Configuración e implementación de soluciones Cisco, Fortinet y Palo Alto Networks en infraestructura empresarial.

• Validación técnica de las soluciones desplegadas y diagnóstico de problemas de conectividad, networking y seguridad.

• Soporte avanzado y troubleshooting estructurado para identificar causas de incidentes y definir acciones correctivas.

• Mantenimiento preventivo y revisión de configuraciones para acompañar la estabilidad y continuidad de la infraestructura.

• Preparación y coordinación de cambios técnicos y ventanas de mantenimiento con los equipos y clientes involucrados.

• Ejecución de cambios, puesta en marcha y comprobaciones técnicas posteriores a la intervención.

• Documentación de configuraciones, procedimientos de implementación y registros operativos para facilitar el soporte y la transferencia técnica.

• Participación en la mejora continua del entorno mediante recomendaciones derivadas de assessments, soporte y mantenimiento.

PRO SKILLS

- ETHICAL HACKING ★★★★☆
- EVIDENCIA E INFORMES ★★★★☆
- ROUTING & SWITCHING ★★★★☆
- NETWORK SECURITY ★★★★☆
- NETWORK AUTOMATION ★★★★☆
- APIS Y MODELOS DE DATOS ★★★½☆
- INFRAESTRUCTURA / IaC ★★★½☆
- PYTHON ★★★★☆
- JENKINS / CI/CD ★★★½☆
- pyATS ★★★★☆
- TERRAFORM ★★★½☆
- INGLÉS Intermedio ★★★☆☆

PLUS-IT ARGENTINA S.A.

Puesto: Senior Network & Security Engineer

Noviembre 2022 - diciembre 2024

Responsabilidades y logros:

• Configuración y mantenimiento de routers, switches, firewalls, balanceadores, VPN y políticas de QoS.

• Implementación de proyectos, coordinación técnica con clientes y preparación de planes de implementación y pruebas.

• Desarrollo de scripts en Python 3 y plantillas para automatizar tareas de networking.

• Hardening, actualizaciones de firmware, parches y mantenimiento preventivo y correctivo sobre Cisco, Juniper, Extreme, F5, Fortinet y Citrix ADC.

• Implementación de monitoreo con Elastic Stack, Kibana, Prometheus, Grafana y Zabbix.

MENTES INQUIETAS

Puesto: Senior Network & Security Engineer | Ethical Hacking · Automation · Monitoring

Junio 2021 - actualidad · jornada parcial

Responsabilidades y logros:

• Planificación, implementación y mantenimiento de infraestructura de redes y seguridad con Cisco, Fortinet, Palo Alto Networks y Juniper.

• Desarrollo de proyectos de Ethical Hacking y evaluaciones de seguridad ofensiva sobre redes, infraestructura y aplicaciones.

• Definición del alcance y las reglas de compromiso, coordinando objetivos, ventanas de prueba y criterios de detención con cada cliente.

• Reconocimiento, análisis de vulnerabilidades y validación técnica de hallazgos para evaluar riesgos y orientar la remediación.

• Elaboración de informes ejecutivos y técnicos con evidencia reproducible, valoración CVSS, planes de remediación con responsables y validación de correcciones mediante retest.

• Presentación de resultados y acompañamiento al equipo de TI, priorizando las correcciones según riesgo e impacto operativo.

• Automatización de configuraciones, backups y tareas operativas con Python, Ansible, Bash, Nornir, Netmiko, NAPALM y pyATS.

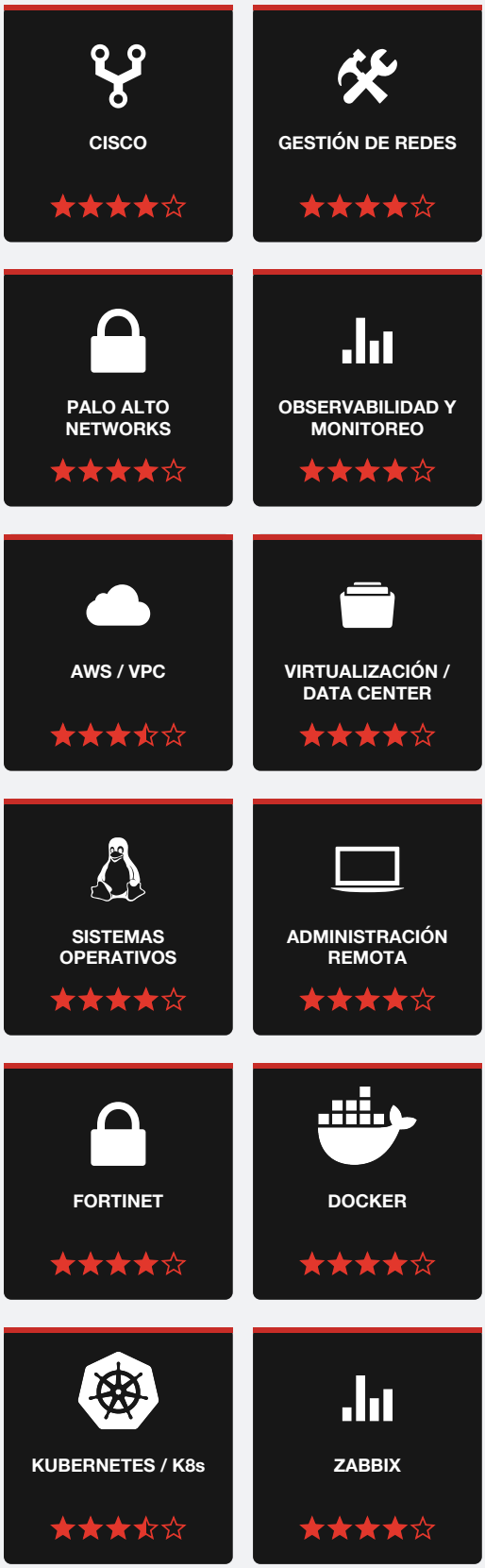
• Integración de APIs REST, NETCONF, RESTCONF y modelos YANG para administración y automatización de redes.

• Implementación de monitoreo y observabilidad con Zabbix, Grafana, ELK y Prometheus para apoyar el diagnóstico y la continuidad operativa.

• Uso de Kali Linux y Parrot OS en entornos de evaluación de seguridad.

• Preparación de planes de implementación, procedimientos de prueba y documentación técnica para ejecutar cambios controlados y reducir interrupciones.

PRO SKILLS



TalentCross

IDFE CONSULTING · CLIENTE RED LINK

Puesto: Monitoreo & Orquestación

Octubre 2023 - octubre 2024

Responsabilidades y logros:

- Configuración, implementación y administración de Zabbix, Grafana y ELK para supervisar servicios críticos e infraestructura.
- Administración de servidores Linux y análisis de recursos, rendimiento y logs para el diagnóstico de incidentes.
- Troubleshooting de conectividad y aplicaciones, con análisis del comportamiento del servicio y de la infraestructura asociada.
- Desarrollo de scripts en Bash, Ansible y Python para automatizar tareas operativas recurrentes.
- Automatización del despliegue y configuración de nuevas instancias mediante scripts personalizados.
- Planificación de tareas con el cliente y coordinación de las actividades de monitoreo y orquestación.
- Reducción medida del 40% en el tiempo de respuesta a incidentes críticos mediante alertas y procesos de remediación automatizados.
- Ahorro medido de más de 30 horas mensuales mediante automatización del despliegue y configuración de instancias.

LOGICALIS
Business and technology working as one

LOGICALIS ARGENTINA

Puesto: Operaciones de Servicios Gestionados

Abril 2017 - mayo 2018

Responsabilidades y logros:

- Operación y administración de redes LAN y WAN para distintos clientes, con foco en la continuidad de la conectividad y las telecomunicaciones.
- Instalación, configuración y administración de equipos de networking y seguridad Cisco, Juniper, Extreme, F5 y Fortinet.
- Configuración y mantenimiento de enlaces VPN Site-to-Site y Client-to-Site para conectividad entre sitios y acceso remoto.
- Implementación de backups automatizados de configuraciones sobre equipamiento de red.
- Ejecución de mantenimiento preventivo y correctivo sobre plataformas de networking y seguridad multivendor.
- Diagnóstico y resolución de problemas de red como parte de la operación de servicios gestionados.

PRO SKILLS



LOGICALIS
Business and technology working as one

LOGICALIS ARGENTINA

Puesto: Network Security Field Engineer

Mayo 2018 - agosto 2021

Responsabilidades y logros:

• Implementación de redes y seguridad en proyectos Greenfield y Brownfield; participación en diseño, puesta en marcha y pruebas.

• Switching Cisco 2K/3K/4K/6K: VSS, StackWise, STP, IGMP snooping, VACL, HSRP y EtherChannel.

• Routing ISR4K, ASR1K y ASR903: BGP, EIGRP, OSPF, NBAR2, QoS, NetFlow, MPLS y PTP.

• VPN DMVPN y FlexVPN; wireless WLC 5508, SSO y FlexConnect; data center Nexus 7K, vPC y SPAN.

• Automatización con Python 3, hardening y mantenimiento multivendor durante ventanas coordinadas con clientes.

Level(3) IS NOW CenturyLink

LEVEL 3 COMMUNICATIONS ARGENTINA

Puesto: Datacenter Network Engineer

Junio 2006 - abril 2017

Responsabilidades y logros:

• Operación de infraestructura de data center y administración de redes LAN/WAN, VPN y equipamiento multivendor.

• Configuración y administración de switches Cisco y Nexus, routers Cisco ASR y firewalls Juniper SRX 650.

• Diagnóstico de conectividad y revisión de configuraciones de switching, routing y seguridad para la resolución de incidentes de red.

• Mantenimiento preventivo y correctivo del equipamiento de red y validación de la conectividad después de las intervenciones.

• Administración de servidores Windows Server y Linux/Unix; diagnóstico de sistemas, aplicaciones y servicios de clientes.

• Monitoreo proactivo con Nagios, Cacti y SolarWinds; uso de HPOV, NNMI y WhatsUp.

• Automatización de backups de red y administración de Veritas NetBackup.

• Administración de plataformas de correo SunOne, Exchange, Lotus Notes, Postfix y Qmail.

EDUCACIÓN Y CERTIFICACIONES

FORMACIÓN ACADÉMICA Y CERTIFICACIONES VIGENTES

- **Ingeniería en Sistemas Informáticos - UAI** 2006
- **Fortinet NSE 7 Certified in Secure Networking** 2025
- **Fortinet Certified Solution Specialist Secure Networking** 2025
- **Fortinet Certified Solution Specialist Network Security** 2025

Credenciales Fortinet vigentes hasta abril de 2027.

CREDENCIALES ANTERIORES - AÑO DE OBTENCIÓN

- **RHCSA - Red Hat Certified System Administrator** 2015
- **CCNA Routing & Switching - Cisco** 2016
- **CCNA Security - Cisco** 2016
- **PSE Platform Professional - Palo Alto Networks** 2018
- **PSE Endpoint Professional - Palo Alto Networks** 2018

OTROS CONOCIMIENTOS Y CURSOS

- **VMware VCP — Data Center Virtualization v6 / VCP-DCV6** 2015
- **ITIL v3** 2015
- **Xcode Programming — Objective-C / Cocos2d** 2016
- **JUNOS / Juniper Security** 2017
- **EMC Data Domain System Administration** 2017
- **CCNP ROUTE 300-101** 2018
- **CCNP SWITCH 300-115** 2018
- **F5 Configuring BIG-IP LTM v13.1.01** 2018
- **F5 Administering BIG-IP v13.1.01** 2018
- **F5 Configuring BIG-IP DNS v13.1.01** 2018
- **CCNP TSHOOT 300-135** 2019
- **SENSS 300-206 — Implementing Cisco Edge Network Security Solutions** 2019
- **SISAS 300-208 — Implementing Cisco Secure Access Solutions** 2019
- **SIMOS 300-209 — Implementing Cisco Secure Mobility Solutions** 2019
- **SITCS 300-210 — Implementing Cisco Threat Control Solutions** 2019
- **Palo Alto Networks Firewall 8.1 — EDU-210** 2019
- **Cisco Network Services Orchestrator / NSO** 2020
- **AWS Networking — VPC, Routing & Hybrid Connectivity** 2020
- **AWS Advanced Networking** 2020
- **DevNet Associate — Network Automation & Programmability** 2022
- **Azure Networking — VNet, VPN Gateway, Load Balancer & NSG** 2022
- **Ethical Hacking / CEH v12** 2022
- **CBT Nuggets: Advanced Network Automation with Cisco and Python** 2022
- **CBT Nuggets: Python for Network Engineers** 2022
- **CBT Nuggets: Fortinet NSE 4 FortiOS 7.x** 2022
- **CBT Nuggets: Cisco ENCOR 350-401** 2022
- **CBT Nuggets: Cisco DEVCOR 350-901** 2022
- **CBT Nuggets: Ansible Network Automation EX457** 2022
- **DevNet Professional — Network Automation & Programmability** 2023
- **NSE 7 — SD-WAN 7.2** 2024
- **Ethical Hacking / CEH v13 - EC-Council** 2024
- **FCSS — Enterprise Firewall 7.4 Administrator** 2025

SKILLS TÉCNICOS

- **Sistemas operativos**: Linux (CentOS, Red Hat, Debian, Oracle, Slackware, Ubuntu), Windows Server, macOS
- **Network Automation**: Python, Netmiko, NAPALM, Nornir, pyATS, Ansible
- **APIs y protocolos**: REST APIs, NETCONF, RESTCONF, YANG
- **Scripting**: Bash, Python, Shell Scripting
- **Contenedores y orquestación**: Docker, Kubernetes
- **Gestión y orquestación de redes**: Cisco NSO, FortiManager, Palo Alto Panorama
- **DevOps e infraestructura como código**: Terraform, CloudFormation, Ansible, Jenkins, GitLab CI/CD
- **Gestión de configuración**: Puppet, Chef, SaltStack
- **Observabilidad y monitoreo**: ELK Stack, Grafana, Zabbix, Prometheus
- **Versionado**: Git, GitHub, GitLab
- **Acceso remoto y administración**: SSH, CLI, consola / serial, RDP, VNC, TeamViewer
- **Cloud**: AWS, Azure