

Yuri Alexander Pagel Krüger

Analista de Sistemas | Administrador de Servidores Linux y Windows Server | Seguridad y Alta Disponibilidad

Crespo, Entre Ríos, Argentina | +54 9 3435 098711 | yuri@yuri.net.ar

www.yuri.net.ar | linkedin.com/in/yurialexanderpagelkruger | github.com/yurialexanderpagelkruger

RESUMEN PROFESIONAL

Analista de Sistemas y Administrador de Servidores Linux y Windows Server orientado a resultados, con experiencia en infraestructura TI de producción, administración de bases de datos, mantenimiento de software y plataformas web. Especializado en **alta disponibilidad, recuperación ante desastres (DR), hardening de seguridad y automatización** con Bash y Python. Autor de SLA-Core, framework público en GitHub de alta disponibilidad y DR para Linux. Traduzco requisitos de negocio en soluciones técnicas eficientes, escalables y seguras. Disponible en modalidad remota, híbrida o presencial.

COMPETENCIAS CLAVE

Administración de servidores Linux (Red Hat/RHEL, Debian, Fedora, Arch, Slackware, Gentoo) · Windows Server · Alta disponibilidad · Disaster Recovery (DR) · Backups automatizados · Hardening · RBAC · Administración de bases de datos (SQL, SQLite, JSON) · Optimización de consultas e índices · Monitoreo (Prometheus, Zabbix) · Scripting (Bash, Python) · Docker · Redes y VPN (WireGuard) · Administración de plataformas web · Mantenimiento de software · Control de versiones (Git)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Administrador de Servidores Linux | Arcesium

Junio 2026 – Actualidad

- Administro y mantengo de forma proactiva servidores Linux de producción, asegurando disponibilidad, estabilidad y seguridad del entorno.
- Implemento monitoreo de rendimiento y recursos (CPU, memoria, almacenamiento y red), resolviendo incidencias antes de que impacten la operación.
- Automatizo tareas de mantenimiento mediante scripts: gestión de parches, actualizaciones de seguridad y respaldos incrementales.
- Gestiono usuarios, permisos y políticas de acceso (RBAC), aplicando hardening y buenas prácticas de seguridad.

Administrador de Software Web | Wellhub

Abril 2026 – Mayo 2026

- Administré y configuré aplicaciones web en producción, garantizando su correcto funcionamiento y disponibilidad.
- Desplugué actualizaciones y nuevas versiones, coordinando pruebas y validación post-deploy para minimizar interrupciones.
- Realicé monitoreo y diagnóstico de incidencias, resolviendo problemas de rendimiento, conectividad y configuración de servicios web.
- Documenté procedimientos de administración para la operación y el mantenimiento continuo de las plataformas.

Especialista en Mantenimiento de Software | Omie

Enero 2026 – Febrero 2026

- Ejecuté mantenimiento correctivo y preventivo de software, diagnosticando y corrigiendo fallos para asegurar la estabilidad del sistema.
- Apliqué actualizaciones y mejoras, validando su funcionamiento en distintos módulos y entornos.
- Preservé la integridad y el rendimiento del software mediante monitoreo constante y optimización de procesos.
- Colaboré con equipos técnicos en la resolución de incidencias, registrando causas raíz y soluciones.

Administrador de Bases de Datos (Linux) | Unico IDtech

Mayo 2025 – Agosto 2025

- Administré bases de datos en entorno Linux, garantizando integridad, disponibilidad y rendimiento de la información.
- Ejecuté respaldos incrementales automatizados y tareas de recuperación, asegurando la continuidad operativa.
- Optimicé consultas e índices para mejorar los tiempos de respuesta de las aplicaciones.
- Diseñé y estructuré el almacenamiento de datos (SQL y archivos JSON), aplicando políticas de acceso y seguridad.

PROYECTOS DESTACADOS

SLA-Core: Framework de Alta Disponibilidad y Disaster Recovery para Linux |

github.com/yurialexanderpagelkruger/sla-core-infrastructure

- Diseñé un framework para Linux empresarial (Debian 12 / RHEL 9) que elimina puntos únicos de falla (SPOF) mediante RAID 1 (mdadm) o pools ZFS espejados.
- Desarrollé un motor de backups en Bash con compresión zstd, checksums SHA-256, sincronización remota cifrada (rsync) y políticas de retención, más una utilidad de verificación de restauraciones (RPO/RTO).
- Implementé hardening perimetral: parámetros de kernel con sysctl, SSH sin root ni contraseñas, firewall UFW, Fail2ban y parches de seguridad automáticos; acceso administrativo aislado mediante VPN WireGuard.
- Integré telemetría y alertas con Prometheus y Node Exporter en Docker Compose (saturación de disco, consumo de RAM, caída de nodos) y un panel web trilingüe (ES/EN/PT) con modo oscuro y claro.

Otras aplicaciones propias (www.yuri.net.ar): Quantix Core (gestión operativa), OmniWatch (telemetría centralizada), SecurAudit 360 (auditoría de seguridad y continuidad de negocio) y FieldSync (relevamiento de campo para Android).

HABILIDADES TÉCNICAS

Sistemas y Servidores: Linux (Red Hat/RHEL, Debian, Fedora, Arch, Slackware, Gentoo), Windows Server, configuración de red, monitoreo, redundancia (RAID, ZFS) y alta disponibilidad.

Bases de Datos: Diseño, administración, optimización de consultas e índices, respaldos automatizados, SQL, SQLite y almacenamiento estructurado JSON.

Seguridad Informática: Políticas de seguridad, gestión de accesos (RBAC), hardening, Fail2ban, UFW/iptables, VPN WireGuard, monitoreo de red y prevención de intrusiones.

Automatización y DevOps: Bash, Python, Docker, Docker Compose, Prometheus, Node Exporter, Zabbix, Git, despliegue de actualizaciones y documentación de procedimientos.

Desarrollo de Software: Python, C#, C++, Kotlin, Node.js, HTML, desarrollo Android, aplicaciones de escritorio, web y móviles, análisis funcional y diseño UI.

Administración Web y Mantenimiento: Configuración, despliegue, monitoreo y optimización de plataformas web; diagnóstico y resolución de fallos; control de versiones.

EDUCACIÓN

Técnico Superior en Análisis de Sistemas | ISIV – Educación a Distancia

IDIOMAS

Español · Inglés · Portugués (comunicación profesional trilingüe)

DISPONIBILIDAD

Horario: Full-time o Part-time (flexible) | Modalidad: Remoto, híbrido o presencial