

Santiago Giuggia

Técnico en Telecomunicaciones y Desarrollador Certificado

santiagogiuggia@outlook.es | santiagogiuggia@gmail.com | +54 351 7659654
(WhatsApp) | [Tu Perfil de LinkedIn \(URL\)](#)

Resumen Profesional

Profesional con una sólida trayectoria en **telecomunicaciones** y una pasión demostrada por la **innovación y el aprendizaje continuo**. Con un perfil versátil que combina experiencia técnica práctica en **redes (MikroTik, Firewalls, Linux), desarrollo (PHP, MySQL, IoT, Frontend/Backend)** y un interés emergente en **Inteligencia Artificial**, estoy siempre dispuesto a enfrentar desafíos y aportar soluciones efectivas. Mi **capacidad de adaptación** y mi **enfoque en la generación de valor** me permiten integrarme rápidamente y contribuir activamente al éxito de proyectos dinámicos.

Experiencia Laboral

Técnico en Telecomunicaciones | Newi - Charset AR

Dic 2009 – Nov 2017 (8 años)

- **Gestioné y mantuve** infraestructuras de telecomunicaciones, asegurando la operatividad y rendimiento de redes (ej., **incrementando la eficiencia en un X%**).
- **Implementé y configuré** soluciones basadas en Mikrotik Software, optimizando la conectividad y seguridad de la red.
- **Desarrollé y di soporte** a sistemas de programación PHP y administré bases de datos MySQL y Phpmyadmin para garantizar la integridad y accesibilidad de la información.
- **Administré** sistemas operativos Linux y entornos de servidores Microsoft (Windows 10, Server 2016), **asegurando la estabilidad y el soporte** a usuarios y aplicaciones críticas.
- **Participé activamente** en el diseño y desarrollo de aplicaciones para Internet of Things (IoT), **contribuyendo a la innovación** y expansión de servicios.
- **Apliqué conocimientos** en la industria náutica, adaptando soluciones de telecomunicaciones a entornos específicos y desafiantes.

Proyectos Destacados

Creación y Operación de WISP-ISP (x2)

Propietario y Fundador

- **Diseñé, implementé y operé** dos proveedores de servicios de internet inalámbricos (WISP-ISP) completos en la Ciudad de Córdoba Capital, Argentina.
- **Lideré** el diseño e implementación de la infraestructura de red, seleccionando y configurando equipos clave.
- **Administré** la configuración y mantenimiento de hardware Mikrotik para asegurar el rendimiento óptimo de la red.
- **Proporcione** soporte técnico integral a clientes, **resolviendo incidencias y garantizando la satisfacción del usuario.**
- **Desarrollé y mantuve** sistemas para la administración de bases de datos de usuarios y servicios, **mejorando la eficiencia operativa.**

Portero Web

Desarrollador Full Stack (Frontend & Backend)

- **Desarrollé y puse en marcha** una aplicación web y una aplicación residente para su comunicación, abarcando tanto el desarrollo frontend como el backend. Este sistema actúa como un portero inteligente, facilitando la interacción remota.
- **Tecnologías clave:** HTML y JavaScript para el frontend. Para el backend, utilicé **Python (con Flask/Django), Node.js (con Express) y PHP**, demostrando versatilidad en diferentes entornos de desarrollo.
- **Beneficios Clave:**
 - **Mejoró la comunicación** y la gestión de accesos a edificios.
 - **Incrementó la seguridad** en los accesos al ofrecer control remoto y monitoreo.
 - **Redujo significativamente los costos** al eliminar la necesidad de hardware específico y costoso en cada edificio.
 - **Modernizó** sistemas de portería obsoletos con tecnología accesible y eficiente.

SecuraTech Solutions

Desarrollo y Diseño Web

- **Desarrollo y diseño** de un sitio web para una empresa de soluciones de seguridad tecnológica.
- **Diseñé y construí** la interfaz de usuario con enfoque en la experiencia de usuario (UX).
- **Implementé** la lógica frontend para la interactividad del sitio.
- **Optimicé** la presentación de servicios y soluciones de seguridad.
- **Ver Proyecto:** <https://santiagogiuggia.github.io/securatech-website/#inicio>

Habilidades

Redes y Sistemas

- Telecomunicaciones (Avanzado)
- MikroTik Software (Avanzado)
- Firewalls (Intermedio)
- Sistema Operativo Linux (Avanzado)
- Microsoft Windows 10 (Avanzado)
- Microsoft Server 2016 (Intermedio)

Desarrollo y Bases de Datos

- Programación PHP (Intermedio)
- MySQL (Intermedio)
- Phpmyadmin (Intermedio)
- Desarrollo IoT (Básico)
- Desarrollo Frontend (Básico)
- Desarrollo Backend (Básico)
- Manejo de IA (Básico)

Otras Habilidades

- Industria Náutica (Intermedio)

Educación y Certificaciones

- Diploma de Ingeniería en Telecomunicaciones
UBP de Argentina | Graduado
- Certified Tech Developer
Digital House | Emitido en Jun 2021 - Actual
- MTCNA (MikroTik Certified Network Associate)
MikroTik | Certificación realizada
- Educación secundaria: Técnico y Administración Contable

Idiomas

- Español: Nativo
- Inglés: Básico
- Italiano: Básico

Contacto

santiagogiuggia@outlook.es | santiagogiuggia@gmail.com | +54 351 7659654
(WhatsApp)