

# FERNANDO ANDRÉS ARRIAZA MIÑO

Santiago, Chile | +56963422132 | [arriaza.mino@gmail.com](mailto:arriaza.mino@gmail.com)

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/fernandoarriaza-a278a4276/>

Portfolio: <https://farriaza.github.io/>

## PERFIL PROFESIONAL

Analista Programador titulado con certificación Cisco y formación en Ingeniería Informática. Experiencia en desarrollo Full Stack (Python, PHP, JavaScript) y soporte TI nivel 1 y 2 en entornos corporativos. Participación en migración y modernización de sistemas institucionales, implementación de autenticación y control de acceso por roles, integración con LDAP y administración de bases de datos SQL. Perfil orientado a resultados, resolución de incidencias y mejora continua. Interés en posiciones como Full Stack Developer Junior o Soporte TI.

## COMPETENCIAS TÉCNICAS

- Desarrollo Full Stack: Python, PHP, Java, JavaScript, HTML5, CSS3, Django, Flask, Laravel, Bootstrap, APIs REST.
- Bases de Datos: PostgreSQL, MySQL, SQL Server, MongoDB; modelado de datos y consultas SQL.
- Soporte TI: Soporte técnico nivel 1 y 2, instalación y configuración de hardware/software, Windows, Linux, redes TCP/IP, troubleshooting.
- Infraestructura y Seguridad: Gestión de usuarios, autenticación, roles y permisos, integración LDAP, virtualización (Oracle VM VirtualBox).
- Herramientas: Git, GitHub, Docker, Linux, Visual Studio Code, Android Studio, n8n.

## Competencias Personales:

Liderazgo técnico y colaborativo, pensamiento analítico orientado a datos, gestión efectiva del cambio, planificación estratégica, mentoría y acompañamiento de equipos.

## PROYECTOS DESTACADOS

### Proyecto tecnológico en salud y bienestar

- Orientado al monitoreo de movimiento y ritmo corporal en pacientes con ACV, Parkinson, parálisis cerebral u otras condiciones motoras. Desarrollo de una solución de seguimiento en tiempo real, tanto en clínica/hospital como desde el hogar, utilizando Arduino, programación y un aplicativo móvil, permitiendo el análisis

continuo de datos y apoyo en evaluaciones médicas y de rehabilitación. Usando Android Studio como editor de código, programado en JAVA, base de dato Firebase.

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

### **Práctica profesional Fiscalía Regional Metropolitana Sur Ministerio Público de Chile (Noviembre 2025 - Enero 2026)**

- Desarrollo y migración de una intranet institucional desde PHP (Laravel) a Python (Django) sobre Linux, integrando autenticación y gestión de usuarios, roles y permisos, panel administrativo, gestión de contenidos (noticias y documentos), perfil de usuario, notificaciones internas, dashboards, red social interna, integración con bases de datos propias y externas (LDAP) para extracción de información, PostgreSQL como motor de datos y control de acceso por áreas, logrando una solución más escalable, segura y mantenible.

### **Chilean Trading – Desarrollador Web Full Stack (Agosto 2024 – Agosto 2025)**

- Diseño y desarrollo de plataforma de gestión de inventarios con backend en Python y MySQL.
- Creación de frontend en HTML5, CSS3 y JavaScript.
- Implementación de localización y lectura de códigos DUN/EAN.
- Automatización de registros en flujo productivo, reduciendo errores en un 30% y agilizando procesos logísticos.
- Último periodo como consultor en mantenimiento y mejora de hardware.

## **EDUCACIÓN Y CERTIFICACIONES**

- Inacap Santiago Centro – Ingeniería Informática (en curso)
- Título: Analista Programador (2026)
- Título: Administración de empresa (2011)

### **Certificaciones:**

- DESARROLLADOR FULL STACK – Inacap (2025)
- DESARROLLADOR DE APLICACIONES BASICAS – Inacap (2025)
- INFRAESTRUCTURA TI SEGURA – Inacap (2025)
- COMPETENCIAS DIGITALES – Microsoft (2024)
- IT Essentials: PC Hardware y software (Ingeniería y tecnología) - CISCO (2024)

### **Idiomas:**

Español: Nativo, Inglés: Técnico