

Cherubini Franco

cherubini.franco@hotmail.com

[linkedin.com/in/cherubinifranco](https://www.linkedin.com/in/cherubinifranco)

github.com/cherubinifranco

Desarrollador con experiencia en aplicaciones de escritorio y sistemas integrados. Me especializo en automatizar procesos, optimizar flujos de trabajo y garantizar la estabilidad en entornos críticos.

Experiencia Laboral

Técnico en Informática General **Unidad 11 del servicio Penitenciario** **2023 – Presente**

- Mantenimiento preventivo y correctivo de sistemas de videovigilancia (CCTV), incluyendo cableado y cámaras.
- Administración de infraestructura de telefonía IP y analógica: instalación, diagnóstico y soporte.
- Monitoreo de sistemas de comunicación críticos, asegurando disponibilidad y funcionamiento continuo.
- Coordinación con proveedores y áreas judiciales para garantizar operatividad técnica en audiencias remotas.
- Registro y documentación de incidentes técnicos, con generación de reportes para auditoría interna.

Freelance **Fiverr - [fiverr.com/francocherubini](https://www.fiverr.com/francocherubini)** **2024 – Presente**

- Desarrollo de aplicaciones de escritorio multiplataforma integrando front-end y lógica de sistema.
- Implementación de sistemas automatizados de captura, procesamiento y sincronización de datos en tiempo real.
- Integración de hardware periférico (impresoras térmicas, emuladores) en entornos de prueba y producción.
- Adaptación de interfaces web a entornos nativos con personalización de comportamiento y seguridad.
- Diseño de experiencias interactivas orientadas a entretenimiento digital y uso en tiempo real.

Educación y certificados

- **Ingeniería en Inteligencia Artificial**, Universidad Nacional del Litoral **2025 - Presente**
- **Tecnicatura en Informática**, EETP N°478 Dr. Nicolás Avellaneda **2014 - 2020**
- **Back End Development and APIs**, Free Code Camp **2021 - 2022**
- **Legacy JS Algorithms and Data Structures**, Free Code Camp Technologies and Languages **2022 - 2022**

Proyecto Destacado

Bean It **Herramienta de Envío Masivo de Emails**

- Implementación de sistema de plantillas con variables dinámicas y fijas, procesadas desde hojas de cálculo.
- Integración con cuentas Gmail mediante autenticación por contraseña de aplicación.
- Interfaz para configuración de remitente, archivo de datos y composición de mensajes con vista previa.
- Manejo automático de errores comunes: direcciones no definidas, errores de envío, validaciones de campos.
- Diseño modular con soporte para múltiples idiomas en nombres de columnas (Email, Correo, etc.).
- Aislamiento de datos: toda la información se procesa y guarda localmente, sin almacenamiento en la nube.