

# JOSE PABLO SAMANO SUAREZ

Estudiante de Ciencias de la Computación | Ingeniería de Software | Ciberseguridad | Sistemas de Producto Full-Stack  
Wolfville, NS / Ciudad de México | jpss2004@icloud.com | 6195978559 | linkedin.com/in/jose-pablo-samano-suarez | github.com/jpss2004-bot

## PERFIL

Estudiante de Ciencias de la Computación en Acadia University enfocado en ingeniería de software, desarrollo full-stack, ciberseguridad, respuesta a incidentes y sistemas de producto prácticos. Construye herramientas que conectan la lógica técnica, los flujos de usuario, los modelos de datos y la evidencia clara. Abierto a prácticas en ingeniería de software, roles técnicos vinculados a ciberseguridad y colaboraciones de producto.

## EDUCACIÓN

**Bachelor of Science, Computer Science, Acadia University** | Wolfville, NS | Esperado Mayo 2027

- Enfoque de cursos y proyectos: ingeniería de software, estructuras de datos, bases de datos, ciberseguridad, análisis de sistemas, interacción humano-máquina, fundamentos de nube/seguridad y diseño de aplicaciones seguras.

**High School Diploma, Trinity College School** | Port Hope, ON | Junio 2023

## EXPERIENCIA

**Participante de Cybolt Academy, Cybolt** | Ciudad de México | May-Sep 2025

- Completó talleres prácticos sobre MITRE ATT&CK, seguridad ICS/OT, cyber kill chain, respuesta a incidentes y operaciones defensivas de blue team.
- Analizó TTPs adversarias y comportamiento de ransomware para conectar patrones de ataque con detección, contención, investigación y toma de decisiones.
- Construyó casos de entrevista de respuesta a incidentes basados en STAR, traduciendo escenarios técnicos en narrativas claras y orientadas a la evidencia.

**Operador de Producción, Michelin** | Waterville, NS | May-Sep 2024

- Operó y monitoreó equipo de procesamiento de hule en un entorno industrial de alta presión, manteniendo estándares de calidad, seguridad y consistencia.
- Identificó y comunicó retrasos de producción o fallas de equipo para reducir interrupciones del flujo de trabajo y apoyar la continuidad de la planta.

**Procesador de Datos, Legal Shelf** | Ciudad de México | May-Ago 2023

- Digitalizó, archivó y organizó documentos legales con metadatos estructurados, mejorando la recuperación, la trazabilidad y la administración de archivos.
- Manejó información sensible bajo estrictas prácticas de confidencialidad y protección de datos durante el procesamiento de documentos legales.

## PROYECTOS Y LIDERAZGO

**Fundador / Desarrollador, SAVR - Plataforma de Recomendación Gastronómica Contextual** | Wolfville, NS | 2025-Presente

- Construyendo una plataforma full-stack de recomendación con FastAPI, React, TypeScript y SQL que clasifica restaurantes según preferencias, presupuesto, contexto social e intención del usuario.
- Diseñó los flujos Describe Your Night, Build Your Night y Surprise Me que conectan entradas estructuradas con tarjetas de recomendación priorizadas y explicables.
- Implementó mejoras de backend y frontend en autenticación, datos de restaurantes, APIs de recomendación, onboarding, presets y componentes de resultados.

**Desarrollador, Family Phrase Game** | 2026

- Construyó y desplegó una aplicación web en Flask que convierte frases enviadas por la familia en un juego de fiesta jugable, con carga de frases, puntuación y una interfaz en vivo sencilla.

**Diseñador de Sistema, ER Triage & Queue Manager** | 2025

- Modeló un flujo de cola de sala de emergencias en torno a admisión, signos vitales, puntuación de prioridad, estado del paciente, historial de estados y visibilidad en dashboard usando Python, NiceGUI y SQLite.

## HABILIDADES TÉCNICAS

<b>Software</b>	Python, Java, JavaScript/TypeScript, C, C#, SQL, React, Next.js, FastAPI, Flask, REST APIs, Git
<b>Datos y Entrega</b>	PostgreSQL, SQLite, SQLAlchemy, modelado de datos, validación, pruebas, Vercel, Render, documentación
<b>Ciberseguridad</b>	Respuesta a incidentes, análisis de amenazas, MITRE ATT&CK, cyber kill chain, fundamentos de SOC, seguridad ICS/OT, autenticación, control de acceso
<b>Idiomas</b>	Español nativo, Inglés C2, Francés A2

## FORMACIÓN ADICIONAL

**Seguridad y desarrollo profesional**

- Cursos de CompTIA Security+, cursos de CompTIA CySA+, COMP 601 Fundamentos de Ciberseguridad, Taller de MITRE ATT&CK y Respuesta a Incidentes.
- Práctica continua en seguridad defensiva, entrevistas de respuesta a incidentes, documentación técnica, análisis de comportamiento adversario y fundamentos de SOC.