

Ignacio Melinc

Buenos Aires, Argentina • ignaciomelinc@gmail.com • +54 11 6907-4220

<https://www.linkedin.com/in/ignacio-melinc> • <https://github.com/imelinc>

Estudiante de Ingeniería Informática con sólida formación en Cloud Computing en AWS y experiencia en el diseño de arquitecturas serverless aplicadas a proyectos de NLP, automatización y seguridad en la nube. Cursos completos de AWS Cloud Practitioner y AWS AI Practitioner, actualmente en curso AWS Solutions Architect. Conocimientos en desarrollo de modelos de Machine Learning, integración con servicios cloud y aplicación de buenas prácticas de AWS, con foco en escalabilidad, eficiencia y seguridad.

Educación

Universidad Argentina de la Empresa - UADE | Ingeniería Informática Agosto 2023 - Actualidad

- Promedio: 9/10
- Materias Relevantes: Algoritmos y Estructuras de Datos II y III, Programación Orientada a Objetos, Ingeniería de Datos I, Sistemas Operativos, Dirección de Proyectos Informáticos.

Proyectos

DailyNewsBot – Newsletter serverless en AWS – [Github](#) Agosto 2025

- Implementé una arquitectura serverless con S3, CloudFront, API Gateway, Lambda, DynamoDB, SNS y EventBridge.
- Integré fuentes RSS de medios líderes para automatizar el envío de newsletters tecnológicos.
- Apliqué IAM de mínimo privilegio, logrando el envío automático de **+10 newsletters diarios dentro del Free Tier de AWS**.

Promptify – Generación automática de prompts con IA en AWS – [Github](#) Julio 2025 - Agosto 2025

- Implementé una arquitectura serverless con S3, CloudFront, API Gateway, Lambda, IAM e integré Amazon Bedrock para la generación de prompts (NLP, LLMs).
- Optimicé la creación de prompts, **reduciendo un 50% el tiempo de diseño manual**.

AskMyDocs – Resúmenes automáticos de PDFs en AWS – [Github](#) Junio 2025 - Julio 2025

- Implementé una arquitectura serverless con S3, API Gateway, Lambda e IAM para procesar PDFs.
- Integré Amazon Bedrock para generar resúmenes concisos, optimizados al Free Tier de AWS.
- **Reduje en un 80% el tiempo de análisis** de documentos mediante NLP en la nube.

Habilidades

Habilidades Técnicas:

- **Cloud (AWS):** S3, EC2, Lambda, IAM, SageMaker, DynamoDB, Arquitectura Cloud, Seguridad y Escalabilidad.
- **Lenguajes de Programación:** Python, Java, SQL.
- **Bases de Datos:** MySQL, SQL Server.
- **Metodologías:** Agile, Scrum.

Habilidades Blandas:

- Trabajo en equipo
- Resolución de problemas
- Pensamiento analítico
- Aprendizaje autónomo
- Adaptabilidad
- Proactividad

Idiomas

-
- Inglés avanzado. Competencia profesional escrita y oral.