

# Ángel Lillo

Backend Engineer | Arquitectura Serverless AWS | Cloud y Data

## RESUMEN PROFESIONAL

---

Ingeniero en Informática con experiencia en desarrollo backend para sistemas críticos. Especializado en arquitectura serverless en AWS, diseño orientado a eventos, integración de sistemas empresariales y resolución de incidentes en producción.

## COMPETENCIAS CLAVE

---

- Backend: Node.js, C#
- AWS: Lambda, Step Functions, SQS, DynamoDB, S3, Glue, Athena
- Arquitectura: Serverless, Event-Driven, Microservicios
- Datos: ETL, Data Warehouse, modelamiento NoSQL
- Calidad: SonarQube, QA técnico, mejora continua
- Integraciones: SAP (RFC/IDoc/API), AS400

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

---

### Innobyte | Desarrollador de Software

#### COPEC FFAA

Responsabilidades:

- Desarrollo backend con Node.js en arquitectura serverless.
- Diseño y orquestación de flujos con AWS Step Functions.
- Implementación de Lambdas con manejo de errores y reintentos.
- Integración con SAP y AS400.
- Uso de SQS y DLQ para resiliencia.
- Corrección de inconsistencias de datos en DynamoDB.

Logros:

- Resolución de incidentes críticos en producción.
- Mejora de calidad de código y reducción de deuda técnica con SonarQube.
- Participación en QA, estimaciones y diseño técnico.

#### RVA (Red Virtual de Alimentos)

- Desarrollo móvil con Flutter.
- Integración de APIs REST.
- Implementación de interfaces y flujos funcionales.

#### Data Warehouse

- Diseño de arquitectura de datos.
- ETL con AWS Glue.
- Configuración de Crawlers y Data Catalog.
- Consultas analíticas con Athena.

# Ángel Lillo

## EDUCACIÓN

---

Ingeniería en Informática | Duoc UC, Sede Puente Alto

## ENLACES DE PROYECTOS

---

- COPEC FFAA: <https://ffaa.copec.cl/#/login>
- RVA Android: [https://play.google.com/store/apps/details?id=com.Red\\_Virtual\\_Alimento&hl=es\\_CL](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.Red_Virtual_Alimento&hl=es_CL)
- RVA iOS: <https://apps.apple.com/cl/app/red-de-alimentos/id1497877826>

## CONTACTO

---

- LinkedIn: <https://cl.linkedin.com/in/angel-lillo-003833369>
- GitHub: <https://github.com/SweetPain-developer>
- Email corporativo: [angel@innobyte.cl](mailto:angel@innobyte.cl)
- Email personal: [Angel.lillo.bustos@gmail.com](mailto:Angel.lillo.bustos@gmail.com)