

# **Finanzas SD - Sequence diagrams / Diagramas de secuencia**

Finanzas SD – Architecture, Flows & SOPs

Arquitectura, Flujos y Procedimientos

December 6, 2025

## 1 Finanzas SD - Sequence diagrams / Diagramas de secuencia

Executive perspective: these flows show how PMO, Finanzas, and SDMT coordinate handoffs and reconciliations with evidence and access controls at every step. / Perspectiva ejecutiva: estos flujos muestran cómo PMO, Finanzas y SDMT coordinan hand-offs y conciliaciones con evidencia y controles de acceso en cada paso.

### 1.1 Project intake to SDMT handoff

- Flujo: PMO crea proyecto → define baseline → asocia rubros → genera handoff para SDMT.
- Ver `diagrams/finanzas-sequence-handoff.svg` para pasos y validaciones.

### 1.2 Invoice reconciliation with evidence

- Flujo: Finanzas registra factura → adjunta evidencia → reconcilia contra forecast → actualiza estado.
- Ver `diagrams/finanzas-sequence-recon.svg` para detalles de llamadas y accesos a DynamoDB/S3.

### 1.3 Notes / Notas

- Todos los pasos requieren JWT con grupo habilitado; fallas de auth responden 401/403.
- La UI usa loaders optimistas, pero la confirmación depende de la respuesta de API.