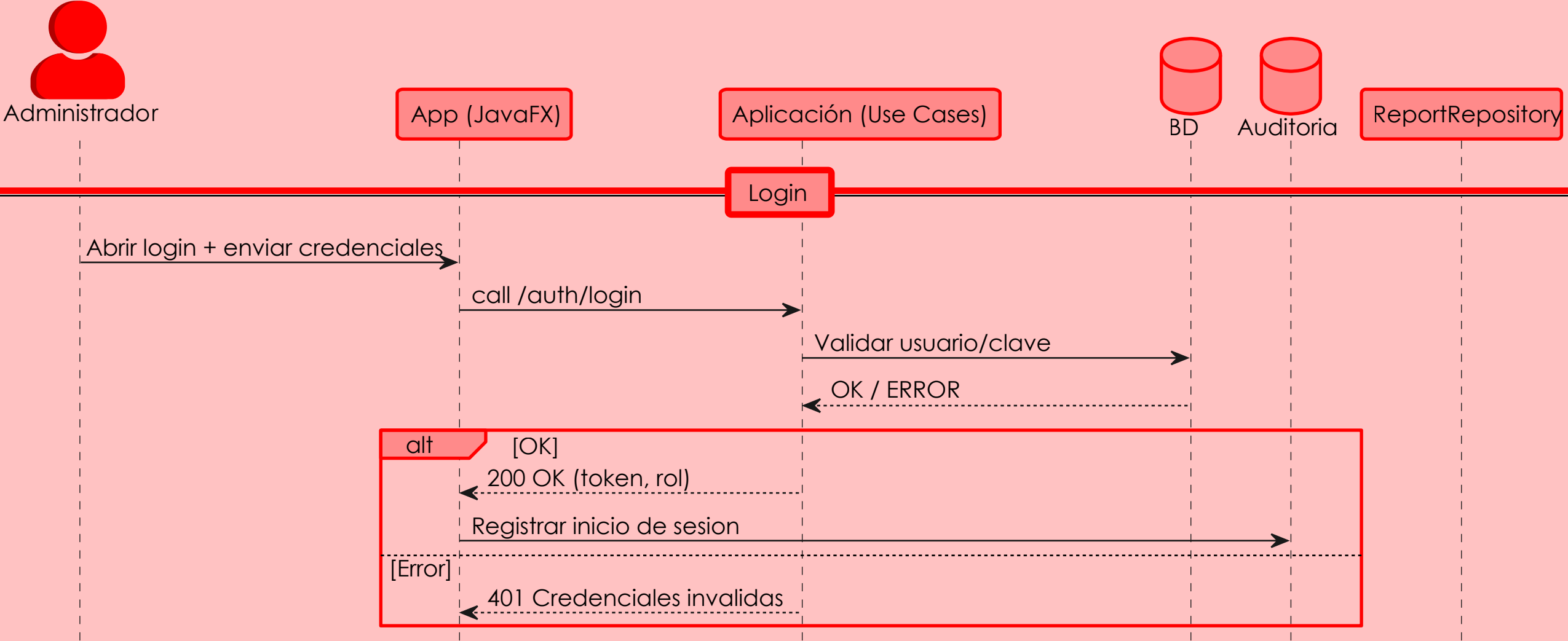
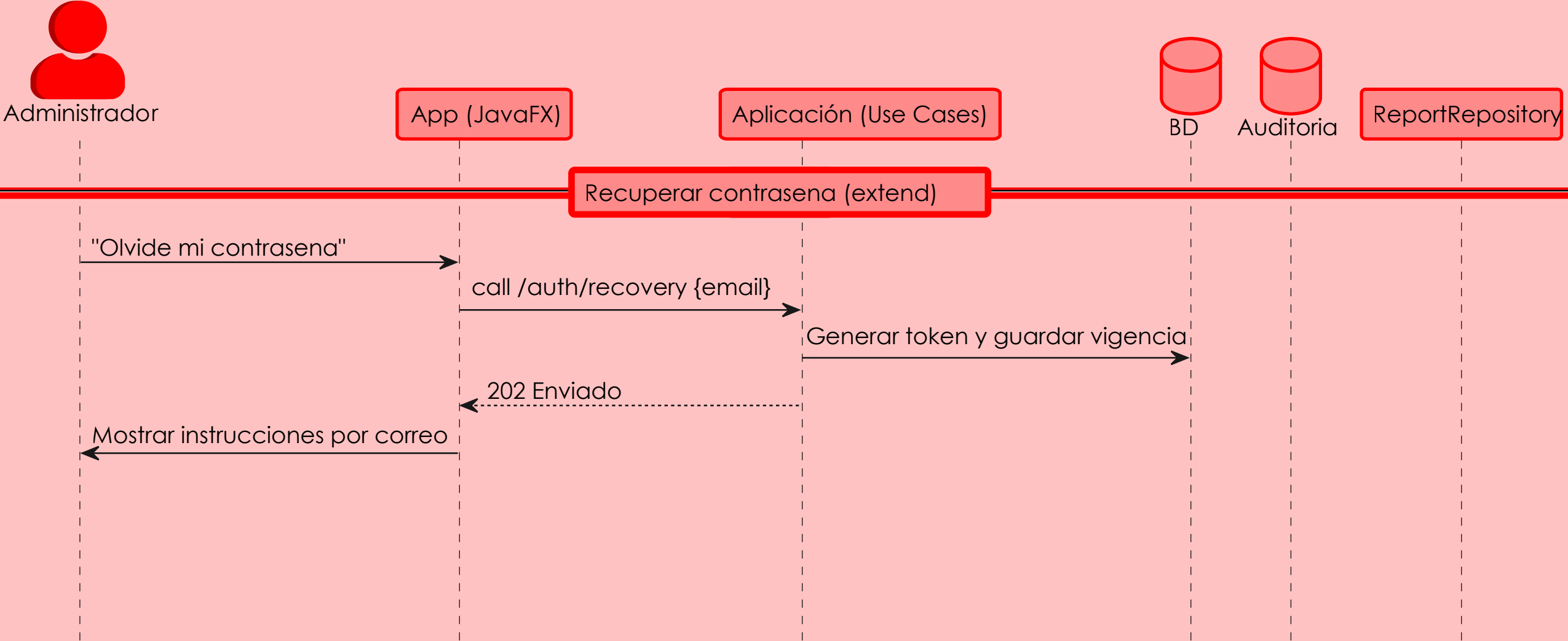


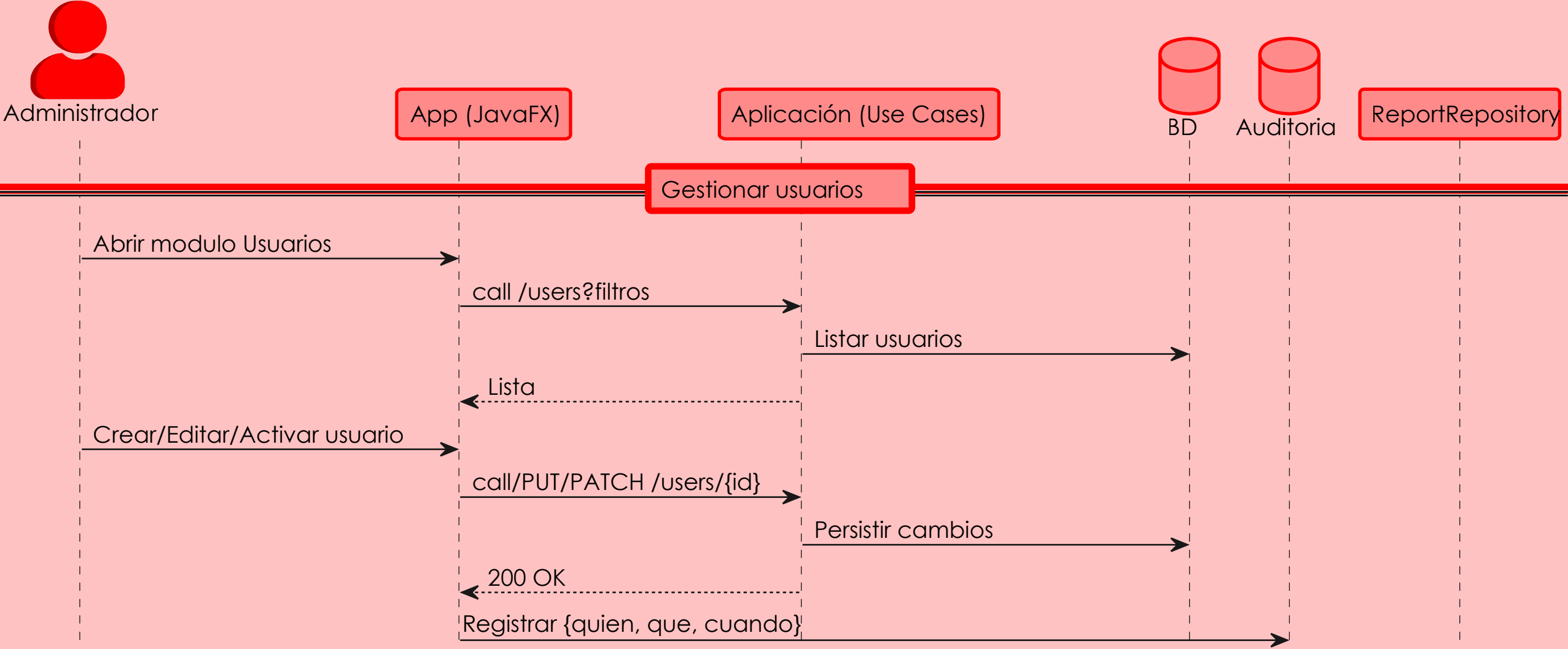
Secuencia: Administrador (login, gestion de usuarios, reportes)



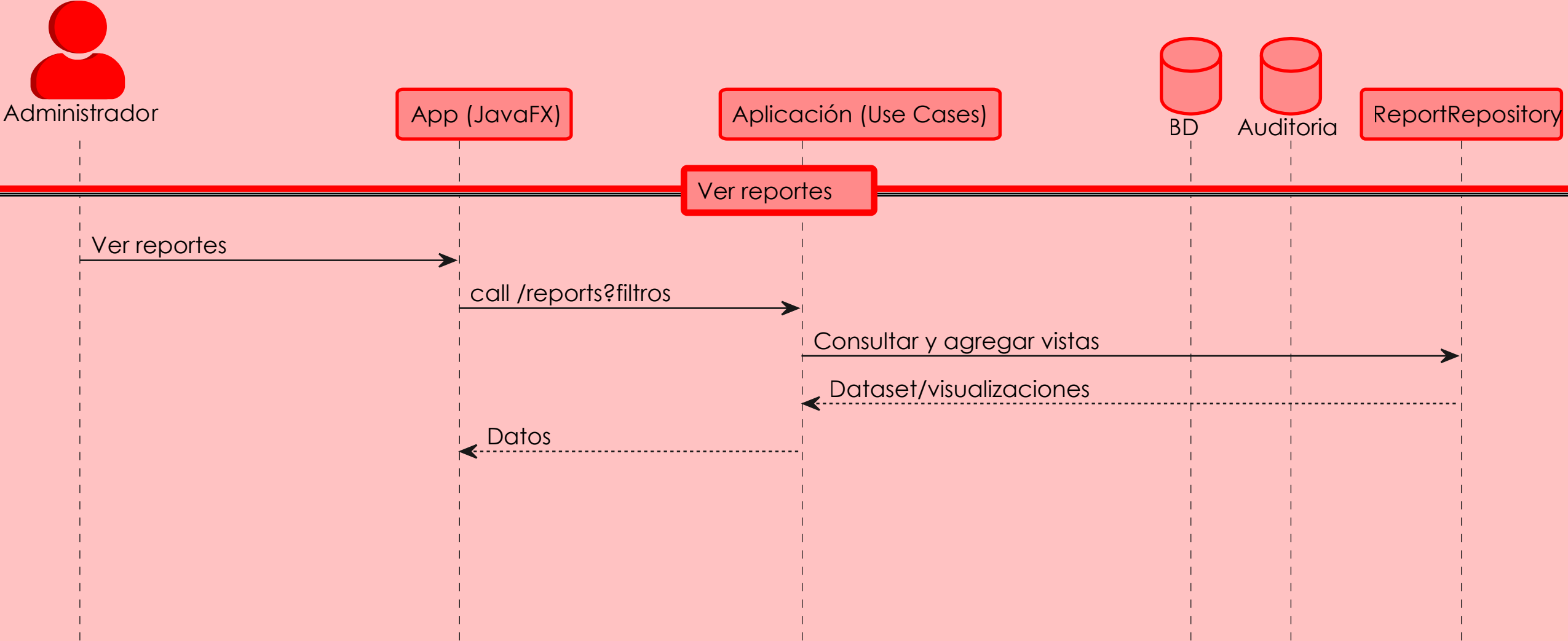
Secuencia: Administrador (login, gestion de usuarios, reportes)



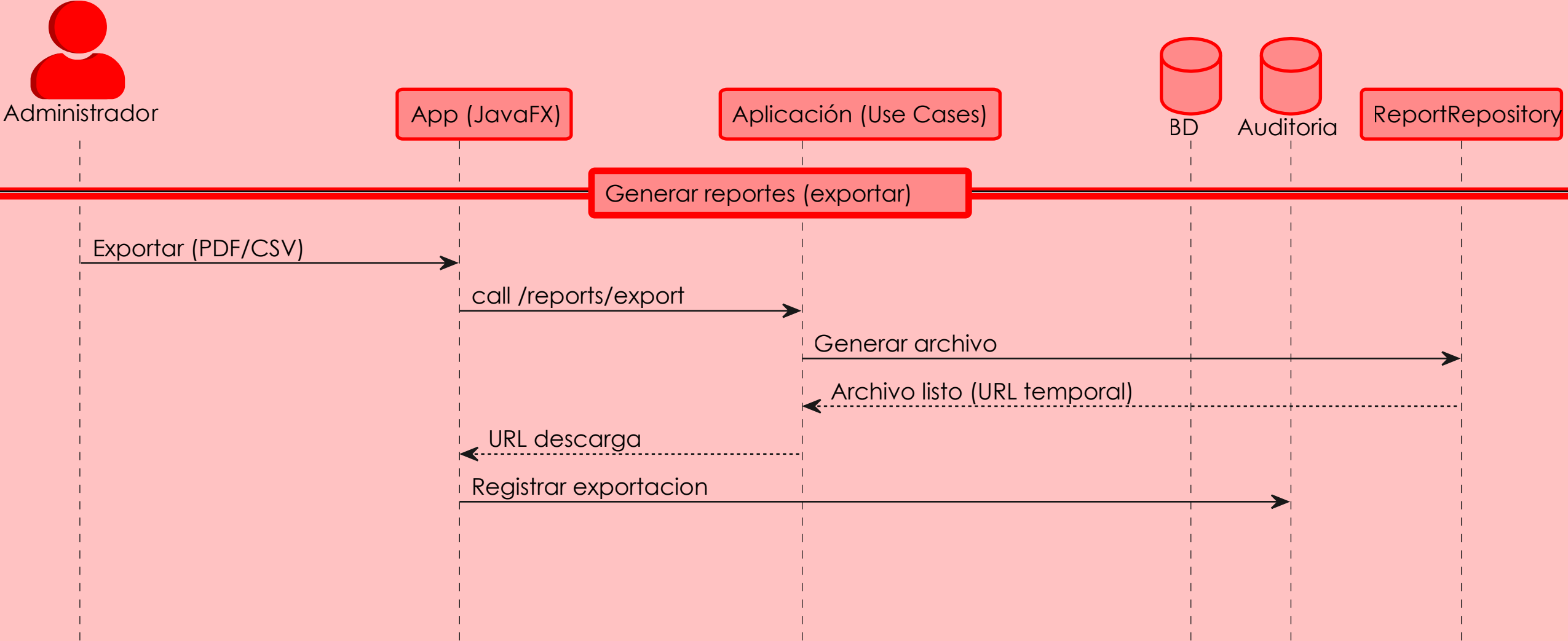
Secuencia: Administrador (login, gestion de usuarios, reportes)



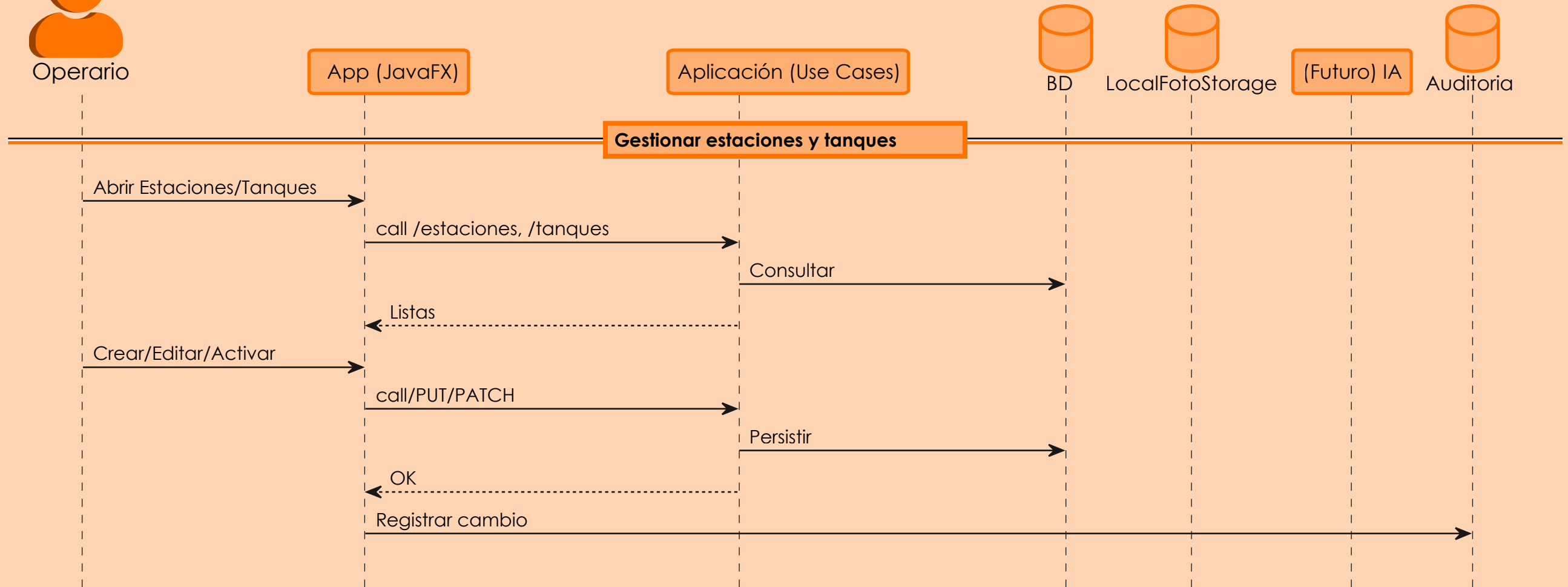
Secuencia: Administrador (login, gestion de usuarios, reportes)



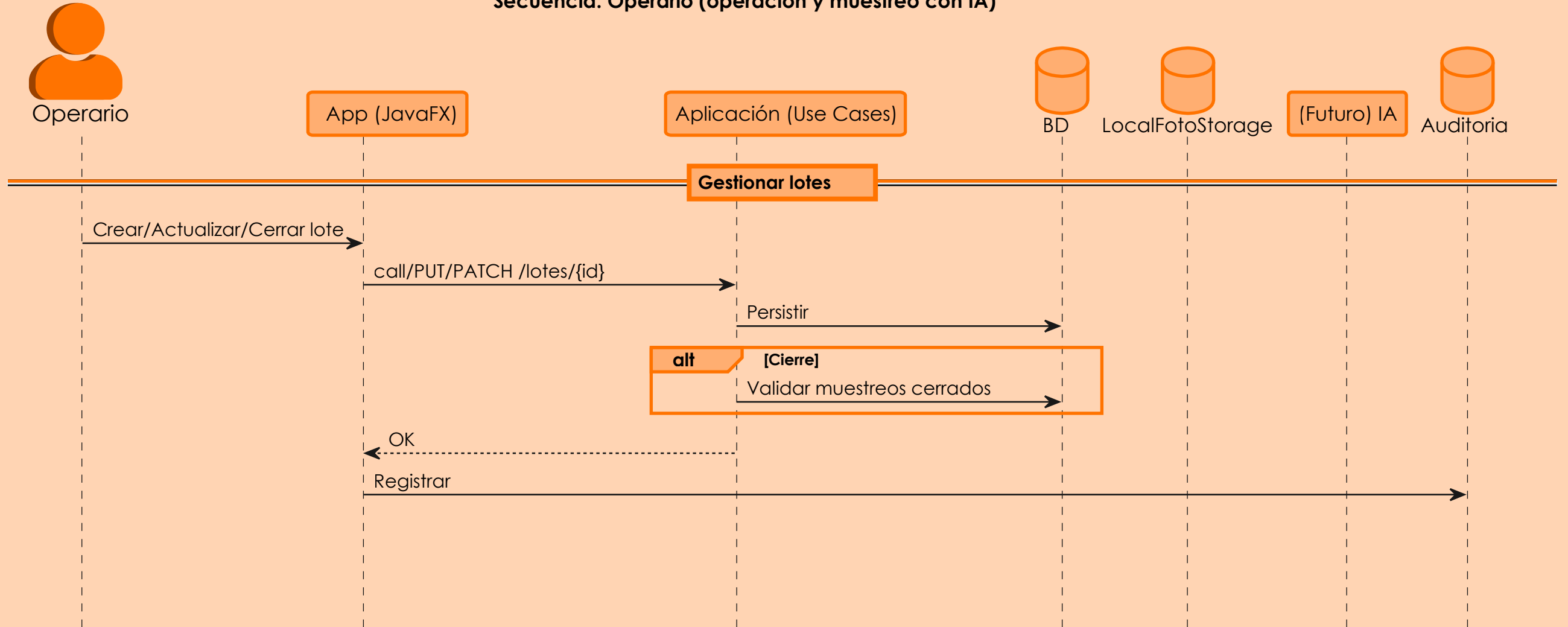
Secuencia: Administrador (login, gestion de usuarios, reportes)



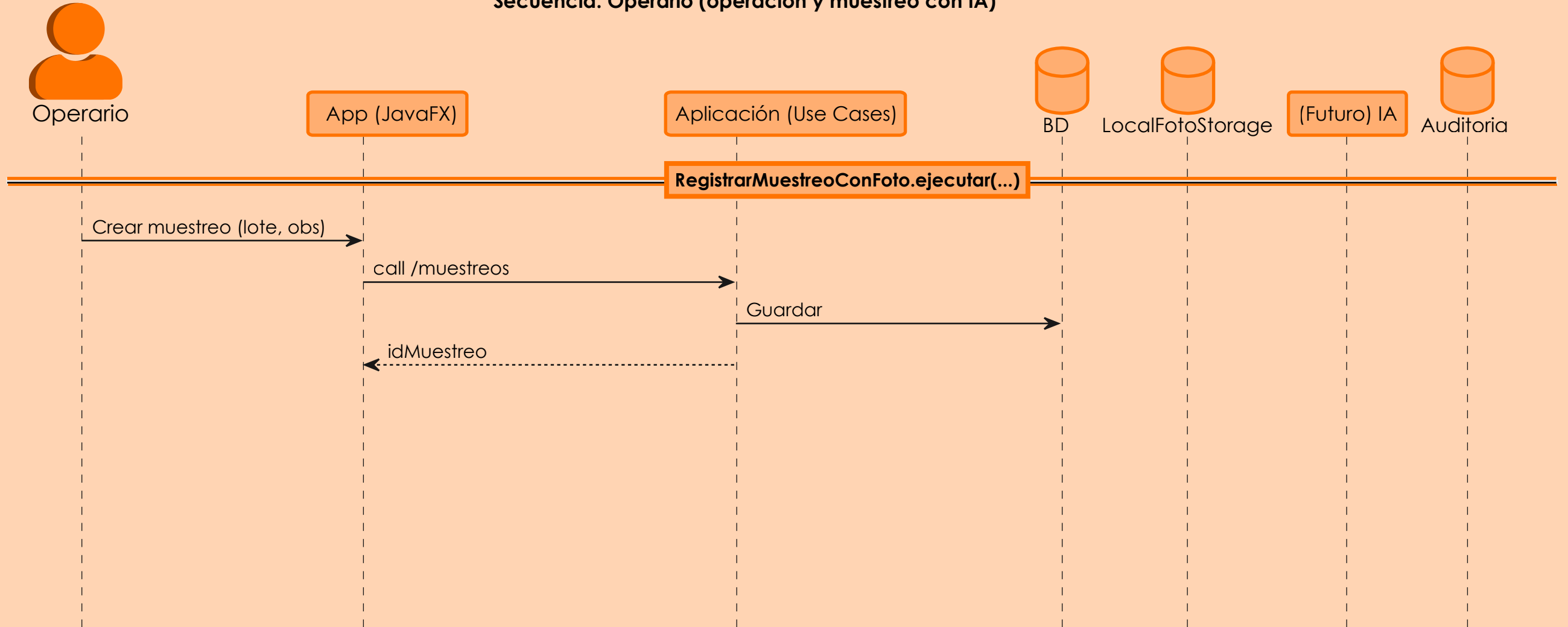
## Secuencia: Operario (operacion y muestreo con IA)



## Secuencia: Operario (operacion y muestreo con IA)

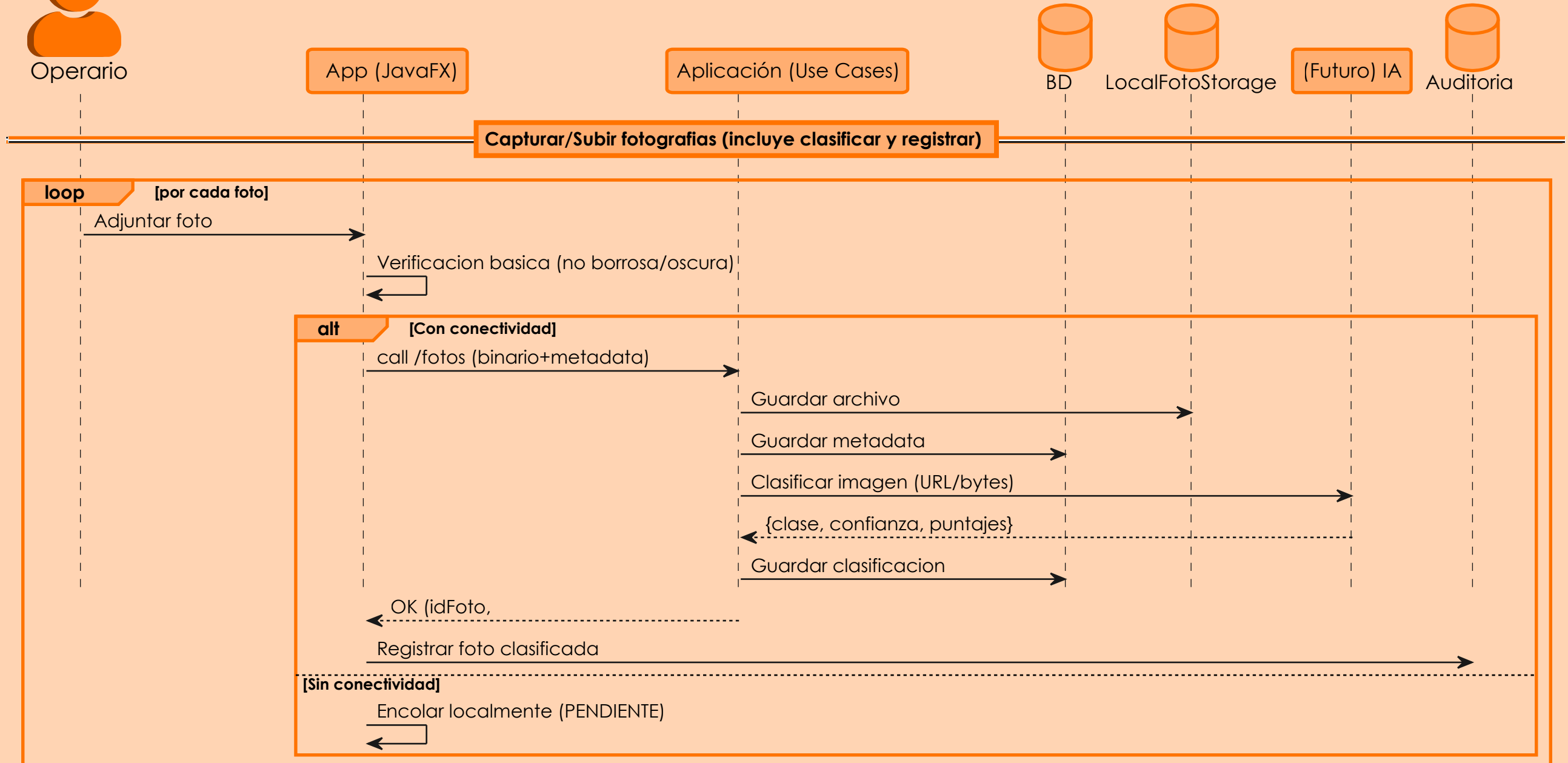


### Secuencia: Operario (operacion y muestreo con IA)

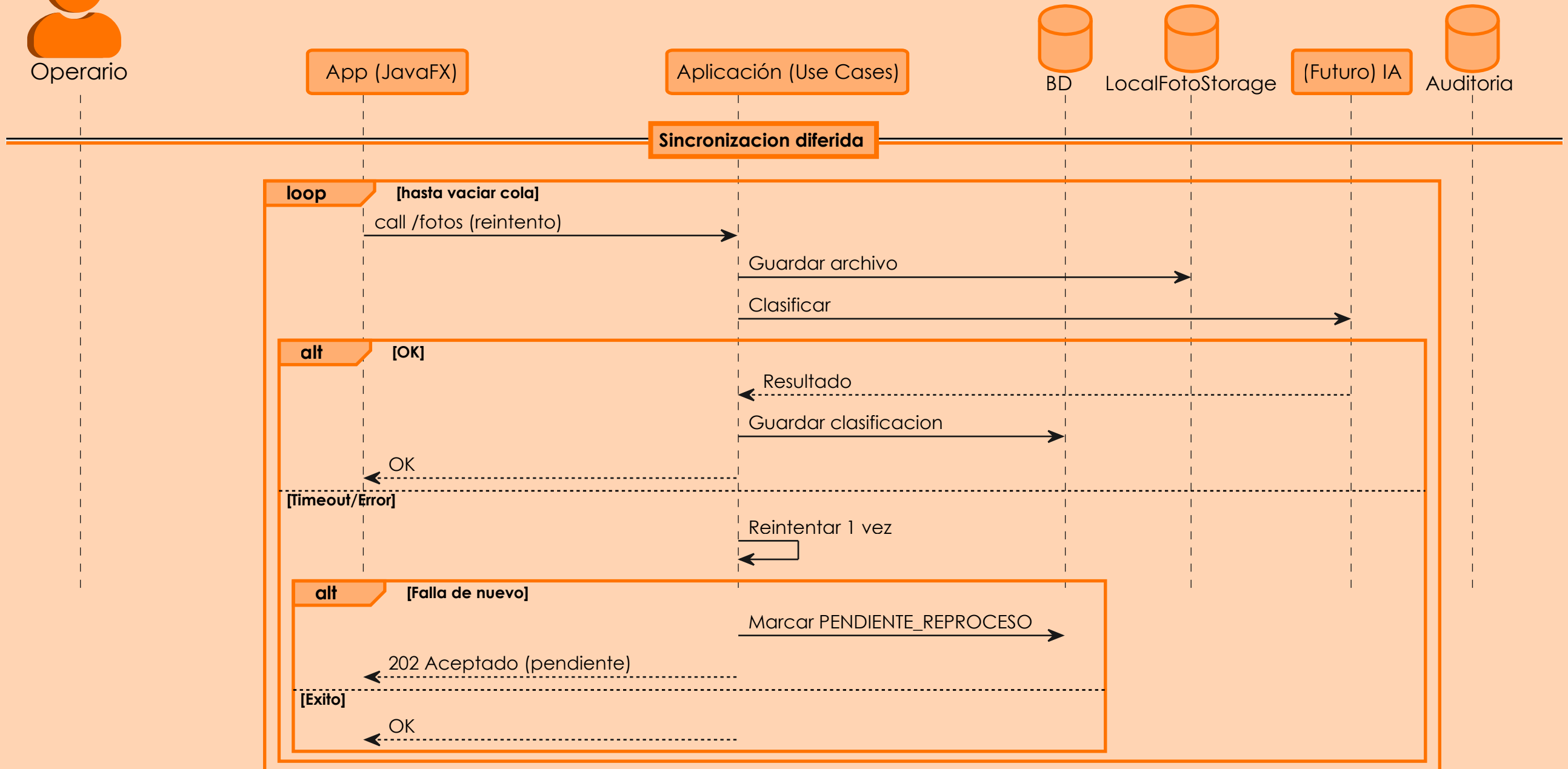




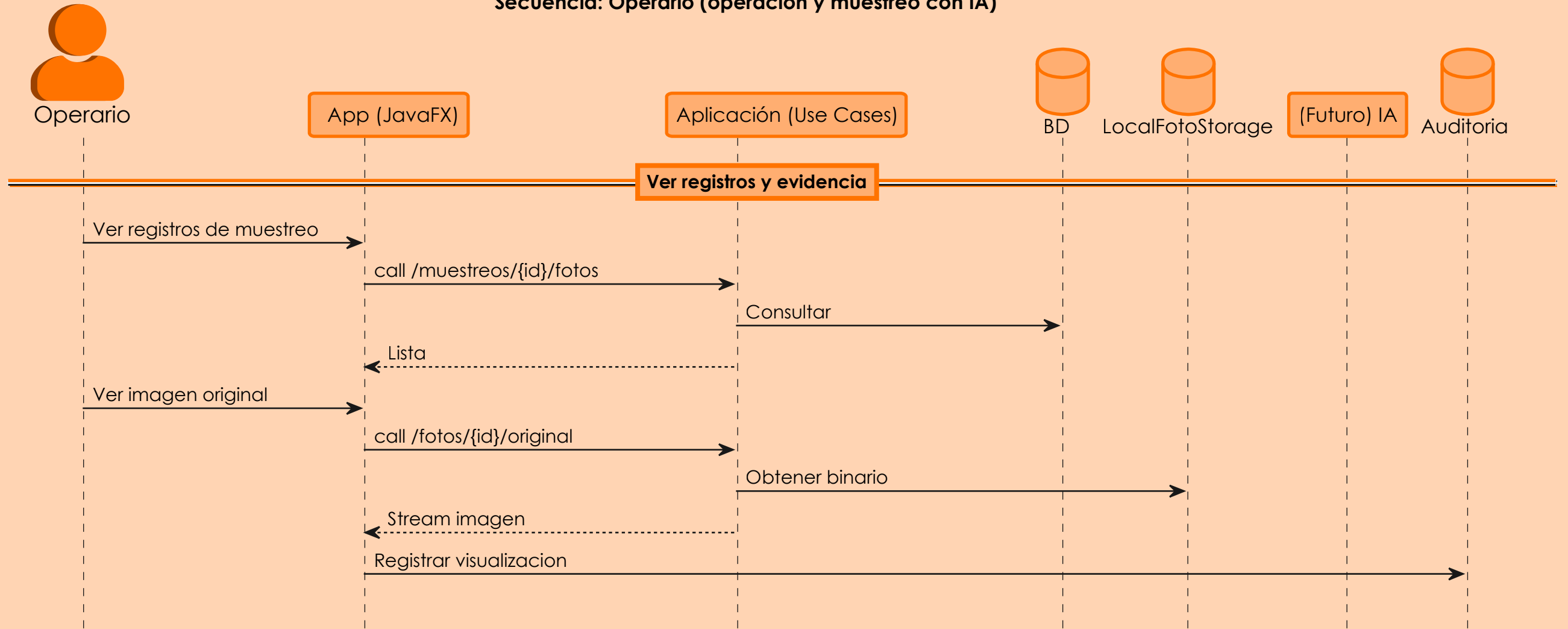
## Secuencia: Operario (operacion y muestreo con IA)



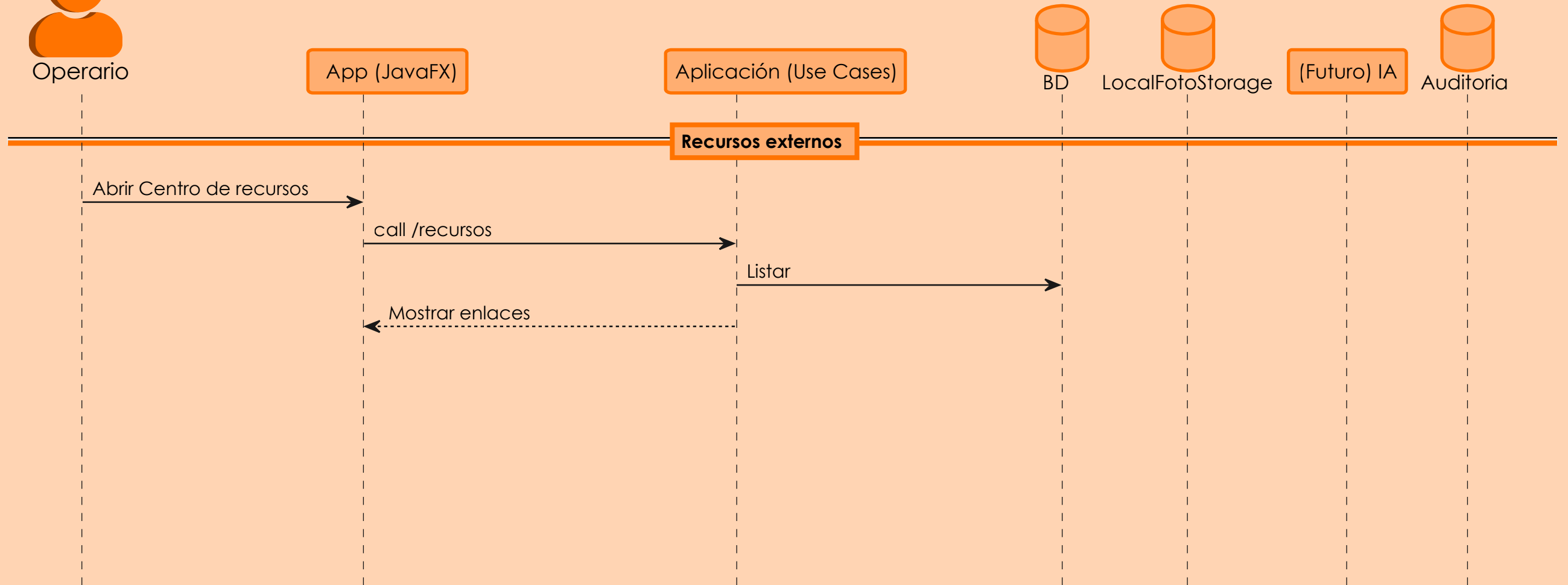
## Secuencia: Operario (operacion y muestreo con IA)

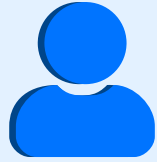


## Secuencia: Operario (operacion y muestreo con IA)



## Secuencia: Operario (operacion y muestreo con IA)





Inspector de Calidad

### Secuencia: Inspector de calidad (evaluacion, aptitud y trazabilidad)

App (JavaFX)

Aplicación (Use Cases)



BD

Motor Reglas



Auditoria



LocalFotoStorage

#### Abrir muestreo/lote y consolidar

Abrir muestreo/lote

call /muestreos/{id}/datos

Leer fotos, clasificaciones, indicadores

Datos

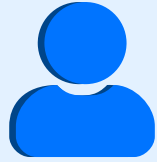
Calcular puntaje y decision

{puntaje, decision}

Guardar evaluacion

Registrar evaluacion

{puntaje, decision}



Inspector de Calidad

### Secuencia: Inspector de calidad (evaluacion, aptitud y trazabilidad)

App (JavaFX)

Aplicación (Use Cases)



BD

Motor Reglas



Auditoria



LocalFotoStorage

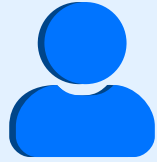
#### Confirmar aptitud del lote

Confirmar aptitud (apto/reproceso/descartado)

call /evaluaciones/{id}/confirmar

Actualizar estado y trazabilidad

OK



Inspector de Calidad

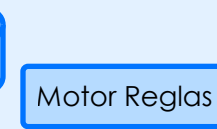
### Secuencia: Inspector de calidad (evaluacion, aptitud y trazabilidad)

App (JavaFX)

Aplicación (Use Cases)



BD

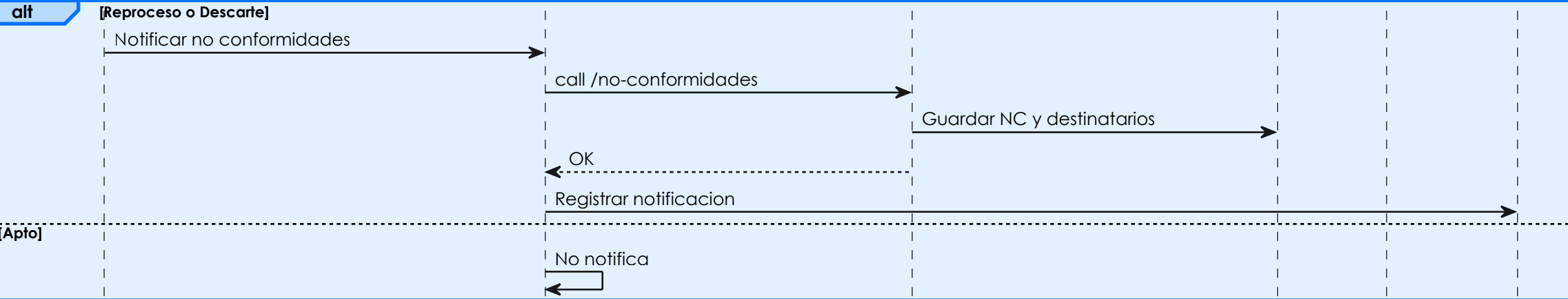


Auditoria

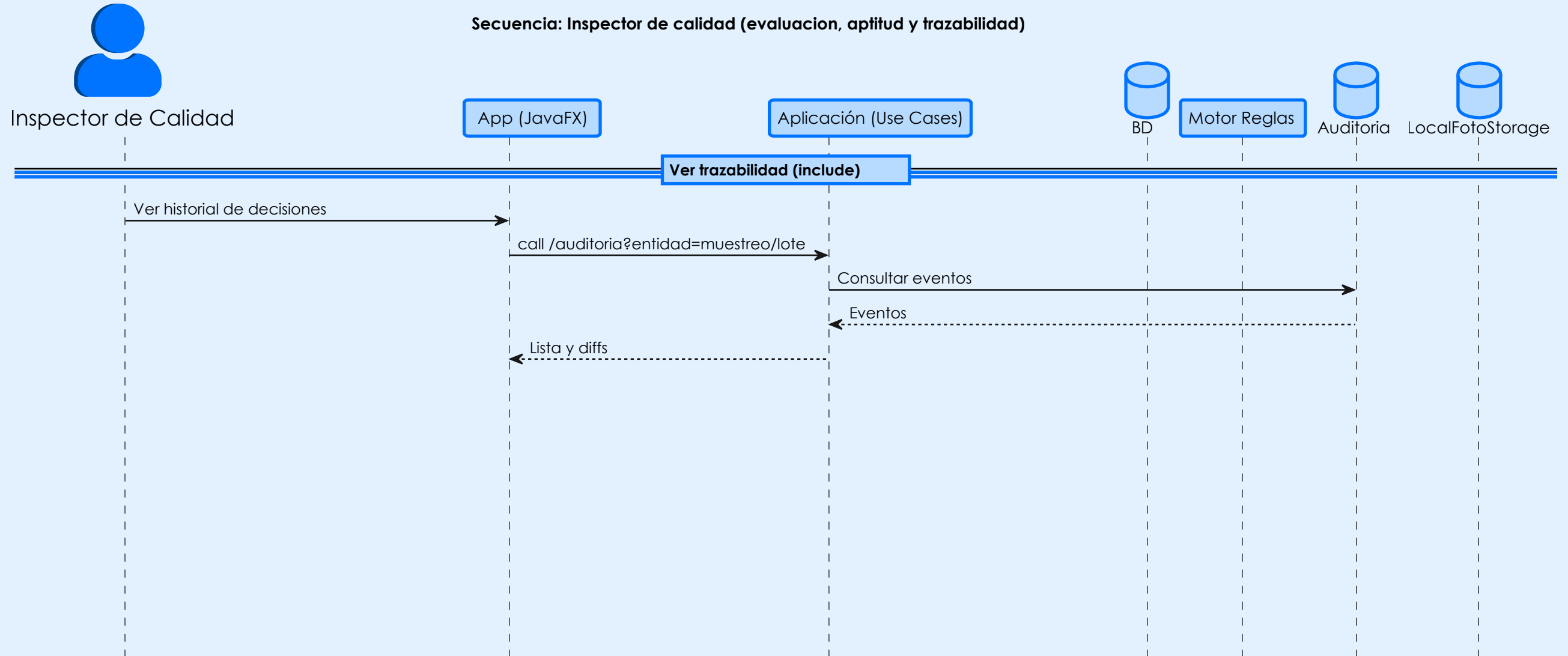


LocalFotoStorage

#### Notificar no conformidades (extend)



Secuencia: Inspector de calidad (evaluación, aptitud y trazabilidad)







Inspector de Calidad

### Secuencia: Inspector de calidad (evaluacion, aptitud y trazabilidad)

App (JavaFX)

Aplicación (Use Cases)



BD

Motor Reglas



Auditoria



LocalFotoStorage

~~Modificar reglas de clasificación~~

Abrir Reglas

call /reglas

Listar

Versiones

Crear nueva version / clonar

call /reglas (borrador)

Guardar

Probar con dataset (opcional)

call /reglas/test

Ejecutar pruebas

Metricas comparativas

Resultados

Publicar

PATCH /reglas/{id} (vigenteDesde)

Activar y cerrar version anterior

OK

Registrar publicacion