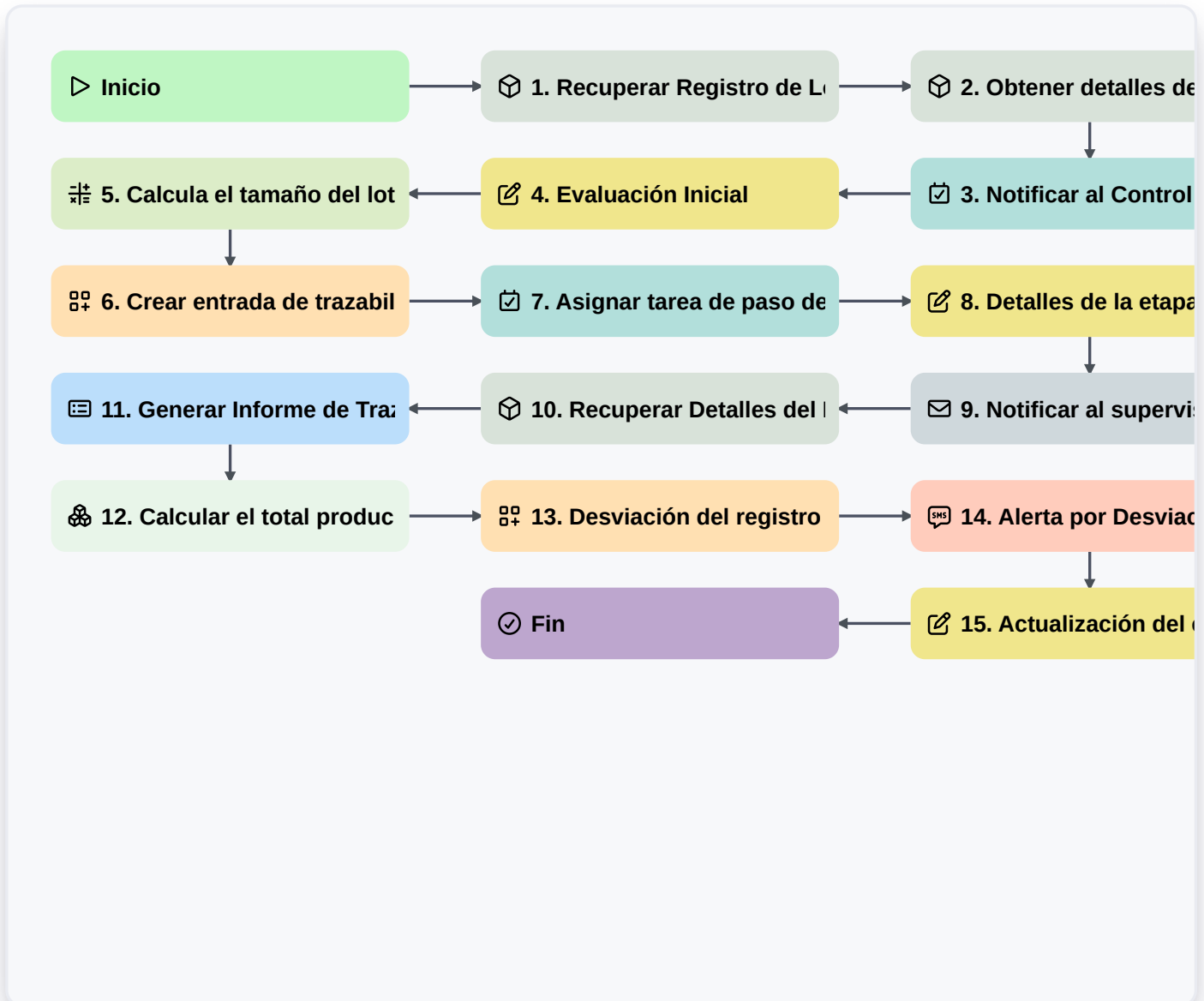


# Gestión De Flujo De Trabajo De Trazabilidad De Lotes



## ▷ Inicio

Inicio del flujo de trabajo/proceso.

## 📦 1. Recuperar Registro de Lote

Obtenga los detalles iniciales del registro de lote desde el Modelo de Datos de Seguimiento de Lotes.

## 📦 2. Obtener detalles de la materia prima

Recuperar los detalles de la materia prima asociada según el registro del lote.

## 📝 3. Notificar al Control de Calidad

Crear una tarea para notificar al Control de Calidad para una evaluación inicial.

## 📝 4. Evaluación Inicial

Actualice el registro del lote con los hallazgos iniciales de la evaluación del control de calidad.

## ⚙️ 5. Calcula el tamaño del lote.

Calcula el tamaño del lote basándose en el registro del lote y la orden de producción.

## **6. Crear entrada de trazabilidad**

Cree una nueva entrada en el Modelo de Datos de Trazabilidad, vinculando el lote a las fases de producción.

## **7. Asignar tarea de paso de producción.**

Cree una tarea para el operador que complete la etapa de producción con información de trazabilidad vinculada.

## **8. Detalles de la etapa de producción de sonido.**

Actualiza la entrada de trazabilidad con los detalles del paso de producción completado (operador, marca de tiempo, etc.).

## **9. Notificar al supervisor de la finalización.**

Enviar una notificación por correo electrónico al supervisor cuando finalice una etapa de producción.

## **10. Recuperar Detalles del Pedido de Producción**

Recupera la información asociada de la orden de producción.

## **11. Generar Informe de Trazabilidad**

Elaborar un informe que muestre el historial completo de trazabilidad del lote.

## **12. Calcular el total producido**

Agrupar los datos para mostrar la cantidad total producida dentro del lote.

## **13. Desviación del registro (si aplica)**

Crear una entrada para las desviaciones del proceso, si ocurrieron.

## **14. Alerta por Desviación Crítica**

Enviar alerta SMS al personal pertinente para desviaciones críticas del proceso.

## **15. Actualización del estado del último lote**

Actualice el estado final del lote (p. ej., 'Enviado', 'En cuarentena').

## **Fin**

Fin del flujo de trabajo/proceso.