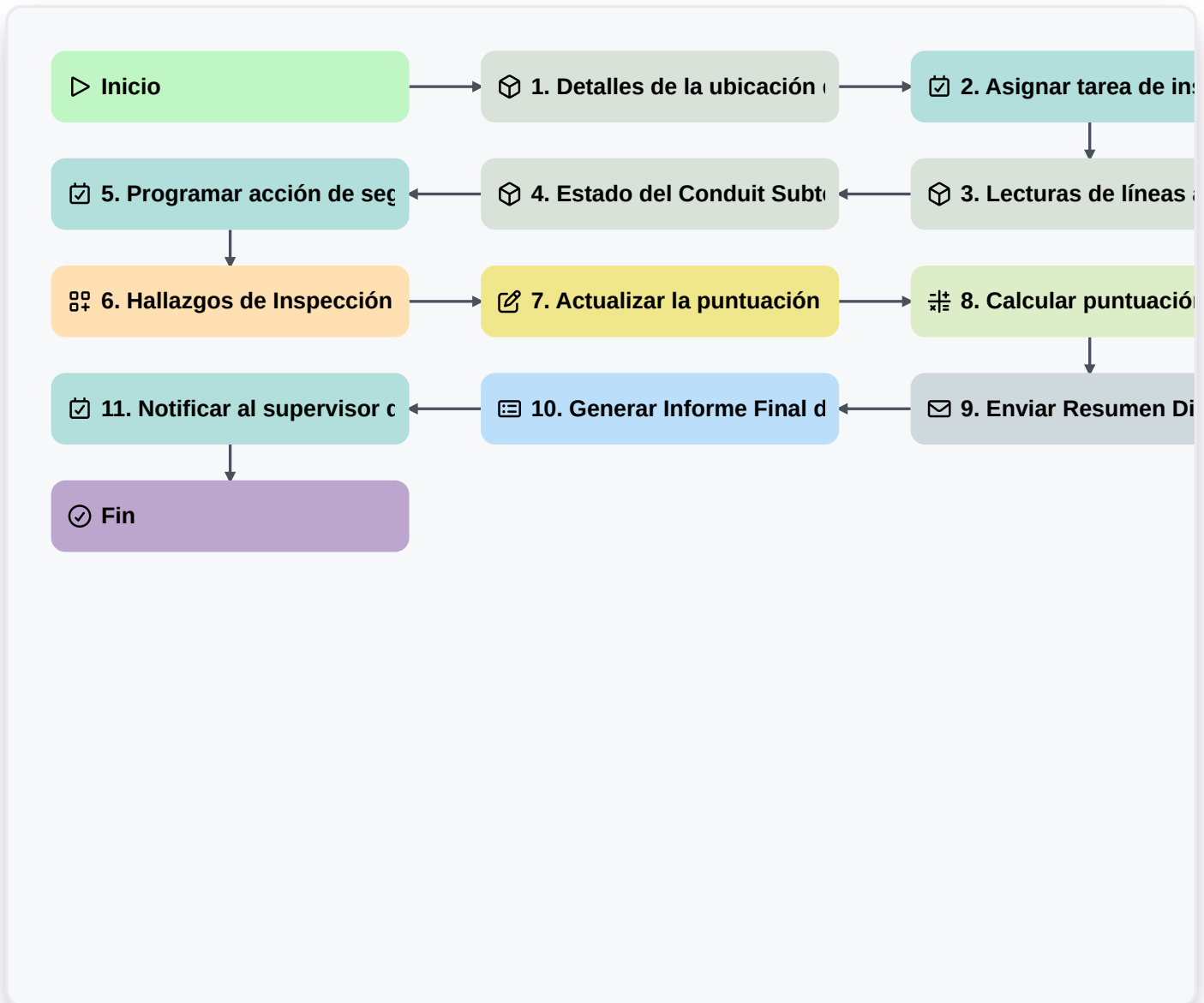


Flujo De Trabajo De Inspección De Servicios Públicos: Gestión Inteligente Para Activos Subterráneos Y Aéreos



▷ Inicio

Inicio del flujo de trabajo/proceso.

📦 1. Detalles de la ubicación del activo

Recuperar los datos iniciales de la ubicación del activo (por ejemplo, coordenadas GPS, ID del alimentador) del modelo de datos del Registro de Activos.

✅ 2. Asignar tarea de inspección inicial

Crear la tarea de inspección principal asignada al técnico de campo asignado al iniciar el flujo de trabajo.

📦 3. Lecturas de líneas aéreas

Obtenga lecturas o fotos específicas relacionadas con líneas de servicios públicos aéreas del modelo de datos designado.

📦 4. Estado del Conduit Subterráneo

Recuperar la documentación y los informes de estado existentes para las secciones de conducto subterráneo.

5. Programar acción de seguimiento

Crea una tarea de seguimiento para reparaciones necesarias o análisis profundos basándose en los hallazgos iniciales.

6. Hallazgos de Inspección de Registros

Cree una nueva entrada para registrar observaciones, defectos o estado de aprobación de la zona de inspección actual.

7. Actualizar la puntuación de salud del activo

Actualizar la puntuación general de riesgo del activo de servicios públicos basándose en los resultados de la inspección.

8. Calcular puntuación de prioridad de inspección

Ejecutar una fórmula que combine los defectos observados y la criticidad del activo para determinar la prioridad de remediación.

9. Enviar Resumen Diario de Inspección

Enviar automáticamente un informe resumen por correo electrónico al Líder de Ingeniería tras completar los pasos clave de inspección.

10. Generar Informe Final de Inspección de Servicios Públicos

Compile todos los datos, fotos y registros de finalización de tareas recopilados en un informe completo y firmado.

11. Notificar al supervisor de fallas críticas

Notifique inmediatamente al supervisor mediante asignación de tareas si se encuentran deficiencias de alto riesgo.

Fin

Fin del flujo de trabajo/proceso.