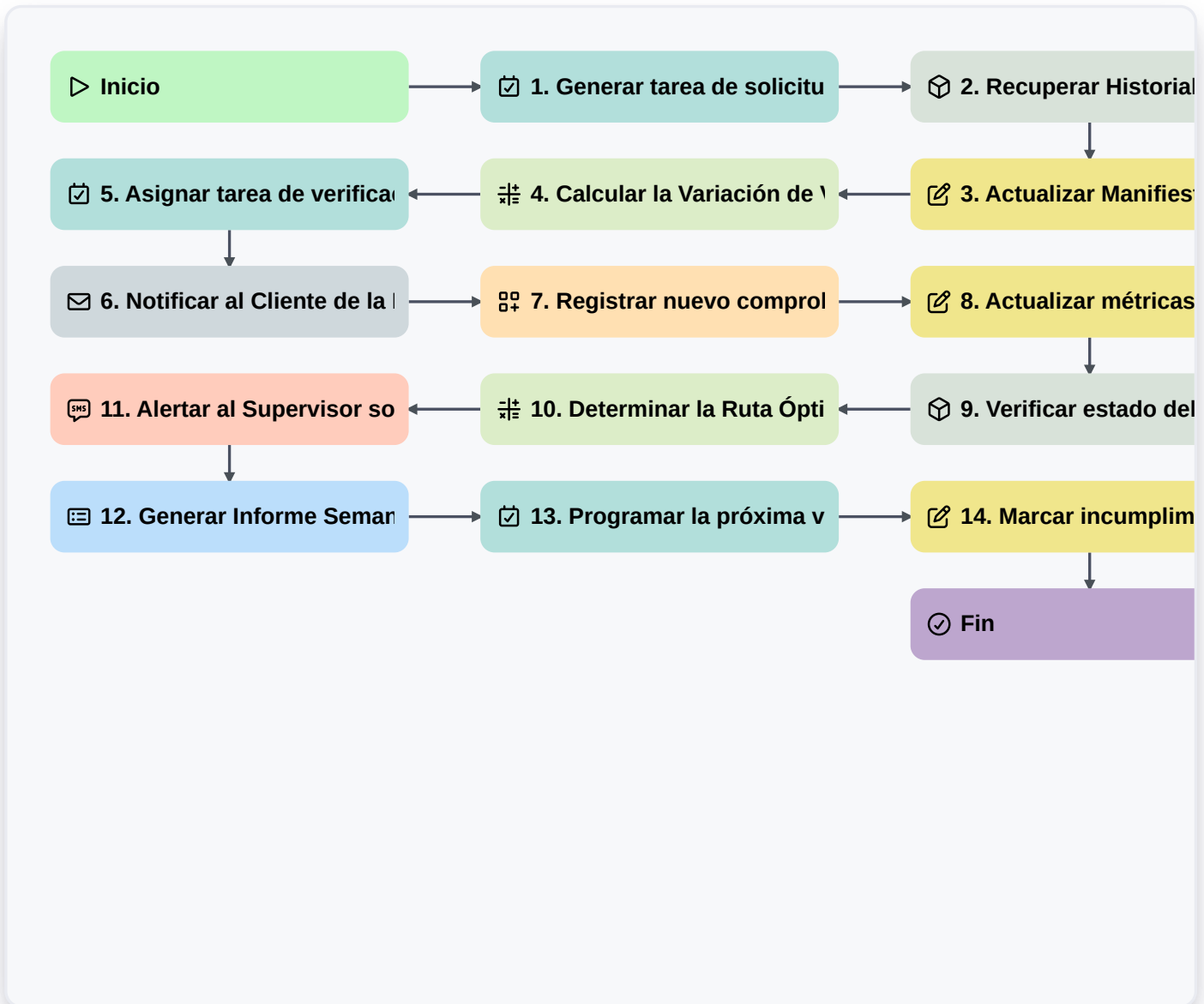


Flujo De Trabajo De Programación De Recolección De Residuos: Optimice Las Operaciones Con Work OS Platform



▷ Inicio

Inicio del flujo de trabajo/proceso.

📅 1. Generar tarea de solicitud de colección

Crea una tarea asignada al equipo de campo tras la recogida programada de residuos.

📦 2. Recuperar Historial de Servicio por Ubicación

Obtiene los registros de servicio anteriores y los datos de tipo de residuo para la dirección de recogida específica.

📝 3. Actualizar Manifiesto de Colección Diaria

Actualiza el registro principal con las métricas reales de residuos recolectados, cantidades y marcas de tiempo.

📊 4. Calcular la Variación de Volumen de Desperdicio

Calcula la diferencia entre el volumen de residuos programado y el medido real (p. ej., (Peso programado - Peso real)).

5. Asignar tarea de verificación de finalización de ruta

Genera una tarea de seguimiento para la firma del supervisor después de la recogida física.

6. Notificar al Cliente de la Recolección Exitosa

Envía automáticamente un correo electrónico de confirmación al cliente detallando la fecha, los servicios prestados y cualquier información de facturación.

7. Registrar nuevo comprobante de recogida de servicio

Crea el registro principal de la visita de servicio del día, capturando la ubicación, la fecha y los hallazgos de la inspección inicial.

8. Actualizar métricas de costos operativos

Actualiza los datos internos de facturación/costos según la finalización del servicio (p. ej., consumo de combustible, horas de mano de obra).

9. Verificar estado del contrato de servicio

Verifica los términos, frecuencia y tipos de residuos autorizados del acuerdo de servicio actual para el sitio.

10. Determinar la Ruta Óptima

Utiliza datos de geolocalización para calcular la secuencia de paradas más eficiente para el equipo de recolección.

11. Alertar al Supervisor sobre el Retraso de Recogida

Envía una alerta inmediata por SMS al supervisor si el vehículo de recolección encuentra un retraso o bloqueo imprevisto.

12. Generar Informe Semanal de Cumplimiento de Residuos

Compila datos de todas las entradas diarias para crear el informe formal de cumplimiento del cliente y normativo.

13. Programar la próxima visita de servicio

Crea y asigna proactivamente la próxima tarea de mantenimiento o recolección programada.

14. Marcar incumplimiento/Material peligroso

Permite a los técnicos marcar entradas que requieran un manejo o investigación especiales (p. ej., materiales desconocidos encontrados).

Fin

Fin del flujo de trabajo/proceso.