



INSTITUTO TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

Instituto Tecnológico de Tláhuac



"La esencia de la grandeza radica en mis raíces"

Proyecto:

**Compactador de residuos PET y aluminio.**

Alumno:

Ibáñez Díaz Elisama Alejandra.

Flores León José de Jesús.

German Roldan Jonathan Josué.

González Garcés Gonzalo Joshua.

Sanz Prieto Víctor Hugo.

Materia: Administración de proyectos de ingeniería.

Grupo: 8M1.

Profesor: M. C. Néstor López Montiel.

Fecha: 22 de mayo de 2022.

## PLAN DE INTEGRACIÓN

El equipo de consultores para cumplir con el Reglamento (CE) 282/2008, junto con el administrador interno del proyecto y algunos empleados claves de diferentes áreas de la empresa, se reúnen para concretar la manera de incorporar en la Estructura de desglose del trabajo (EDT) las actividades consideradas en los planes subsidiarios, como son el de recursos humanos, calidad, comunicaciones, riesgos y adquisiciones.

Posteriormente convienen en actualizar el cronograma y el presupuesto del proyecto con las tareas, tiempos y costos asociados con esas actividades. Informan de ello al director de la empresa, patrocinador del proyecto, para que otorgue la aprobación correspondiente.

Como siguiente paso, revisan el procedimiento de administración de cambios redactado con anterioridad en otro proyecto y el esquema de administración de la configuración asociado. Acuerdan y documentan seguirlo como está.



## EJECUCIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL

La empresa evalúa el avance del proyecto con los siguientes formatos.

### 1. Formato de reportes de avance.

Nombre del proyecto:	Fecha de inicio:
Autor del reporte:	Fecha del reporte:

AVANCE DEL PROYECTO EN RELACIÓN CON:	
Alcance	
Tiempo	
Costo	
Calidad	
Avance en la realización de productos:	
Desempeño del equipo de trabajo:	



Corporation PlastiBot, S. A. de C. V.

Proyecto: Compactador de residuos PET y aluminio.

*Para las futuras  
generaciones...*

Medidas a tomar:	
En relación con:	Dirigido a:

## 2. Formato de documentos.

Procedimientos.

1. Encabezado.		
Nombre del documento:	Código:	Fecha:
Logotipo:	Última actualización:	Responsable:
2. Control de cambios.		
Fecha de cambio:	Realizado por:	Autorizado por:
3. Diagrama de flujos del procedimiento.		

Av. Del Comercio #125, Col. Cercanía Nueva, Del. Azcapotzalco, C.P. 15040, Ciudad de México.

Tel. 5558484536, e – mail: [Corporation PlatiB@hotmail.com](mailto:Corporation PlatiB@hotmail.com)

[www.plastiBot.mx](http://www.plastiBot.mx)



Corporation PlastiBot, S. A. de C. V.

Proyecto: Compactador de residuos PET y aluminio.

*Para las futuras  
generaciones...*

4. Narrativa del procedimiento.
5. Responsables.
6. Documentos asociados.
7. Procedimientos asociados.
8. Métricas del proceso.
9. Formatos.



## CIERRE DEL PROYECTO

Los administradores del proyecto, interno y externo, acuerdan utilizar el siguiente formato para cerrar legalmente el proyecto. Consultan con el departamento legal de la empresa para su aprobación.

### Formato de aceptación formal.

Nombre del proyecto:	Fecha:
Administrador del proyecto:	
Nombre del cliente:	
Nombre del patrocinador:	

ACEPTACIÓN FORMAL	
Los abajo firmantes aceptan la terminación bajo completa satisfacción del proyecto identificador líneas arriba, y están de acuerdo en que los productos entregados como resultado de este esfuerzo satisfacen plenamente los requisitos relativos a alcance, calidad, cronograma y costo, de manera tal que todo compromiso contractual y legal ha sido cubierto y no tienen nada que reclamar.	
Nombre y firma de aceptación:	Lugar y fecha:
Nombre y firma de aceptación:	Lugar y fecha:

