

Módulo 4. Educación ambiental

Tema 2. Docentes, agentes transformadores de cambio

Actividad 10. Proyecto de aplicación escolar o comunitaria

Modalidad: Individual | Evaluable

1. **Nombre del proyecto:** “Recuperando vida en el presente” línea de acción Educación Ambiental y Acciones ambientales comunitarias.
2. **Descripción general del proyecto:**

El proyecto consiste en reforestar áreas de la comunidad mediante la plantación de árboles nativos de la misma. La finalidad es aumentar las áreas verdes, fomentar la participación de los niños, adolescentes, jóvenes y personas mayores de edad en la conciencia sobre el cuidado del medio ambiente de nuestra comunidad.

3. **Justificación:**

Este proyecto se inicia como una respuesta a la falta de áreas verdes en el espacio deportivo, los problemas ambientales que afectan a la comunidad, como el aumento de temperatura, la erosión del suelo, la reducción de la biodiversidad y la calidad del aire.

4. **Resultados esperados**

Con la reforestación se contribuye a dar mejor imagen al lugar, mediar el aumento de temperatura, reducir la erosión del suelo, aumentar la biodiversidad así como la calidad del aire y la participación ciudadana en acciones ambientales.

5. **Beneficiarios:**

Directos:

- Las personas de la comunidad
- Que participan en actividades deportivas y requieren hacer uso del espacio
 - El equipo de fútbol que participa en la liga
 - Los aficionados a los encuentros deportivos del equipo local

Indirectos:

- Las futuras generaciones de personas de la comunidad
- Personas que nos visitan y requieren del espacio deportivo.

6. **Objetivos:**

General.

Contribuir a la recuperación y conservación de áreas verdes de la comunidad (cancha deportiva) mediante la plantación y cuidado de árboles nativos, con la participación de la población en favor de medio ambiente.

Específicos.

- Sembrar 10 árboles del mes de Mayo a 15 de Julio
- Lograr y mantener el 90% de supervivencia de los árboles
- Formar ciudadanos capaces de resolver problemas sociales y ambientales
- Conservar y preservar la vegetación del espacio deportivo
- Involucrar a todos los integrantes el equipo en acciones que ayuden a cuidado del medio ambiente
- Concientizar a la población del beneficio y cuidado de áreas verdes

7. Resultados esperados:

Con el paso del tiempo el espacio de futbol será más agradable, tendrá mejor imagen, más visitado y codiciado, los árboles plantados se desarrollaran al máximo generando mucha sombra, los jóvenes y las familias involucradas estarán orgullosas y contentas de haber participado en el proyecto.

8. Actividades calendarizadas y recursos:

Actividades	MESES								Recursos materiales	Responsable
	1-5 Mayo	5-10 Mayo	10-15 Mayo	15-20 Mayo	20-25 Mayo	25-30 Mayo	1-20 de Junio	juni20_10 julio en adelante		
Detectar la problemática									- Lapicero -Hojas blancas, - Cpu.	J. Guadalupe Melo Ponce
Platicar con involucrados									-Cpu. - Cañon	J. Guadalupe Melo Ponce
Solicitar árboles con personas de la comunidad									-Hojas blancas, - Cpu. - Impresora	J. Guadalupe Melo Ponce
Organizar equipos de 4 integrantes									- Lapicero -Hojas blancas,	-Ismael Balderas Ledezma
Seleccionar el espacio para plantar el árbol									-Cal - Cinta metrica	J. Guadalupe Melo Ponce
Realizar la excavación									- Barra - Pala - Zapapico - Jícara	-José Alan Melo Monroy
Plantar árboles									-Tierra fértil -Enraizador	-Jesús Monroy Ponce
Regar y concientizar del cuidado de los árboles									- Cubetas - Agua - Botella -Alambre - Clavo - Machete	-Ismael Balderas Ledezma

IMPORTANTE

Las líneas son para que visualices el espacio para escribir; puedes eliminarlas y dejar solo el texto con la siguiente tipografía: Calibri (11).

J. Guadalupe Melo Ponce. Afirmo que esta actividad es de mi autoría y establezco que para la elaboración de la misma he seguido los lineamientos del Código de Ética del Tecnológico de Monterrey.