

Nombre del Proyecto:

PRAE 2021 Proyecto Invernadero - Enfoque Ambiental

Objetivo General:

Proponer la construcción de un sistema de cultivos que permita generar conciencia medio ambiental, partiendo del cuidado integral de recursos tanto renovables como no renovables y de especies vegetales.

Justificación:

El Proyecto Ambiental Escolar PRAE se implementa en el colegio a partir de la ley 1743 /94 como proyecto transversal que busca educar a la comunidad en el manejo adecuado del agua, la energía eléctrica y la clasificación adecuada de los residuos sólidos como una forma de cuidar nuestra casa común, el planeta tierra, por medio de la creación de un proyecto invernadero.

Para dar cumplimiento a este propósito el Colegio Jordán de Sajonia se enmarca en el cumplimiento de los requisitos de la ley 1620, en su Artículo 4, donde se afirma que los objetivos del sistema es promover el desarrollo de estrategias, programa y actividades para que las entidades en los diferentes niveles del sistema y los establecimientos educativos fortalezcan la ciudadanía activa y la convivencia pacífica, la promoción de derechos y estilos de vida saludables.

Por esto, dentro de la política Nacional de Educación Ambiental, los proyectos ambientales escolares buscan analizar y comprender los problemas ambientales locales, regionales y nacionales para generar espacios de participación que involucren soluciones acordes con las dinámicas naturales y socioculturales en pro de una gestión sostenible del entorno.

En la ley 99 de 1993 se entrega una función conjunta a los ministerios del Medio Ambiente y de Educación Nacional, en lo relativo al desarrollo y ejecución de planes, programas y proyectos de educación ambiental, que hacen parte del servicio público educativo.

Esto implica que los seres humanos mejoren las relaciones con su medio asumiendo hábitos saludables de autocuidado y responsabilidad ambiental con su entorno.

Metodología:

Para año 2021 durante el tercer y cuarto periodo el departamento de Ciencias Naturales y Educación Ambiental, empezará dando pautas acerca del Proyecto invernadero dividido en dos grandes campañas, la primera cuida tu planta y la segunda “Hall ofPlant”

Este trabajo va de la mano con los líderes ecológicos, quienes tendrán un rol de cuidadores líderes y veedores del todo el proceso.

Es importante tener en cuenta que el trabajo del PRAE se desarrollara dentro de las clases de Science y deberán aparecer de forma literal dentro del plan de Aula.

Cronograma de Actividades:

MOMENTO	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	EVIDENCIA	FECHA
PLANEACION	Elección Líder Ecológico.	Tutores	Acta	4/02/21
	Reunión Saneamiento Básico.	Líder PRAE	Acta	
FORMACION	LANZAMIENTO PRAE Campaña cuida tu planta	Cada Science Teacher. Por nivel.	Formato de cuidado.	III CICLO III PERIODO

	Capacitación sobre nuevos códigos de colores en las basuras y capacitación Líderes Ecológicos	Science Teacher Por nivel	Marcación de canecas en el espacio escolar, fotos, y videos.	V CICLO III PERIODO
	Hall of plants	Cada Science Teacher. Por nivel y Ecological Leader.	Fotos.	VII CICLO III PERIODO
	Medición del crecimiento y cuidado de cada planta.	Ecological leaders and Sience teachers.	Formato y fotos.	III CICLO IV PERIODO
	Activación del muro Ecológico.	Ecological leaders, students, and Sience teachers	Muro Ecológico	V CICLO IV PERIODO
Evaluación	Cuida tu planta Huerta Ecológica (Información)	Sience teachers	Fotos de las plantas y cuadernos con la información sobre las huertas.	VII CICLO IV PERIODO