



Política de Cuidado Medioambiental

Colegio Salesiano Padre José Fernández Pérez

Introducción

En el marco de nuestra misión educativa cristiana, católica y salesiana, reconocemos la responsabilidad que tenemos de ser custodios de la Creación, promoviendo el respeto, cuidado y sostenibilidad del medio ambiente. Esta política medioambiental tiene como objetivo establecer estrategias claras y acciones concretas para reducir nuestro impacto ecológico y fomentar una cultura de sostenibilidad entre todos los miembros de nuestra comunidad educativa: estudiantes, docentes, asistentes de la educación y familias, la cual deberá permear no solo los instrumentos de gestión institucional vigentes, sino que orientar las acciones que de ellos se emanen

1. Cuidado del Agua

Objetivo:

Promover el uso responsable del agua, reduciendo su consumo y optimizando su uso en el establecimiento.

Estrategias y Acciones:

Educación y Sensibilización: Incorporar en el currículo escolar temas relacionados con el ciclo del agua, su importancia y las formas de conservarla. Realizar charlas y actividades que motiven a los estudiantes a ser conscientes del valor del agua y a practicar su ahorro en el día a día.

Instalación de Dispositivos de Ahorro: Equipar baños y cocinas con grifos y duchas de bajo consumo, así como cisternas de bajo consumo aireadores y temporizadores en los lavabos para reducir el desperdicio de agua.

Sistemas de Recolección y Reutilización: Implementar sistemas de recolección de agua de lluvia para otros usos no potables.

Mantenimiento Preventivo: Desarrollar un programa de mantenimiento regular para detectar y reparar fugas en tuberías y grifos de manera oportuna. Mantener registros de consumo de agua para identificar patrones y posibles áreas de mejora.



2. Cuidado de la Energía Eléctrica

Objetivo:

Disminuir el consumo de energía eléctrica y aumentar el uso de energías renovables, fomentando prácticas sostenibles en toda la comunidad educativa.

Estrategias y Acciones:

Fomento del Uso Responsable: Implementar campañas de concienciación para estudiantes y personal sobre la importancia de apagar luces y dispositivos electrónicos cuando no estén en uso. Colocar recordatorios visuales en todas las aulas y oficinas.

Transición a Tecnologías Eficientes: Sustituir todas las bombillas incandescentes por luces LED de bajo consumo en las instalaciones del colegio. Adquirir equipos y electrodomésticos con certificación energética de alta eficiencia para minimizar el consumo eléctrico.

Implementación de Energías Renovables: Realizar un estudio de viabilidad para la instalación de paneles solares que puedan abastecer parte del consumo energético del colegio. Priorizar la energía renovable para áreas clave como la iluminación.

Optimización del Uso de Energía: Instalar termostatos programables para controlar el uso de calefacción y aire acondicionado de manera eficiente. Fomentar el uso de la luz natural en las aulas mediante la disposición adecuada del mobiliario que maximicen el uso de luz solar.

3. Gestión de Residuos y Desechos Orgánicos e Inorgánicos

Objetivo:

Reducir la generación de residuos, fomentar la correcta segregación de desechos y promover el reciclaje y compostaje en la comunidad educativa.

Estrategias y Acciones:

Programa Integral de Reciclaje: Establecer puntos de reciclaje en todas las áreas del colegio con contenedores claramente diferenciados para papel, plástico, vidrio, metal y residuos orgánicos. Integrar el reciclaje como una práctica diaria en el colegio, con la participación activa de estudiantes y personal.

Compostaje de Desechos Orgánicos: Crear un programa de compostaje para los residuos orgánicos generados. Utilizar el compost producido como abono natural para las áreas verdes del colegio, promoviendo un ciclo de sostenibilidad.

Reducción del Uso de Plásticos: Implementar una política de reducción de plásticos de un solo uso en todas las actividades escolares. Fomentar el uso de botellas reutilizables y lunch



boxes entre los estudiantes y el personal, así como la eliminación de vasos plásticos en las actividades.

Proyectos de Reutilización y Arte: Fomentar la creatividad mediante proyectos escolares que utilicen materiales reciclados o reutilizables. Establecer concursos y exposiciones de arte con materiales reciclados para involucrar a los estudiantes en la cultura de la reutilización.

Formación y Talleres: Organizar talleres ACLE y charlas sobre gestión de residuos, reciclaje y compostaje para toda la comunidad educativa. Incluir a las familias en estas actividades para asegurar una aplicación integral de los principios medioambientales en sus hogares.

4. Movilidad Sostenible

Objetivo: Reducir la huella de carbono generada por el transporte hacia y desde el colegio, promoviendo alternativas de movilidad sostenibles.

Estrategias y Acciones:

Fomento del Transporte Compartido: Incentivar a las familias a compartir coche para reducir el número de vehículos que acuden al colegio.

Promoción del Uso de Bicicletas y Caminatas: Crear campañas para promover el uso de la bicicleta. Instalar estacionamientos seguros para bicicletas.

Transporte Público: Fomentar el uso del transporte público mediante la coordinación con autoridades locales para asegurar rutas y horarios que beneficien a la comunidad escolar.

5. Implementación y Seguimiento

Objetivo:

Asegurar la efectiva implementación de la política medioambiental y fomentar una cultura de mejora continua.

Estrategias y Acciones:

Comité de Medio Ambiente: Establecer un Comité de Medio Ambiente compuesto por representantes de todos los grupos de la comunidad educativa (docentes, estudiantes, asistentes de la educación y padres de familia) que supervisará la implementación de esta política y promoverá iniciativas ambientales adicionales.



Monitoreo y Evaluación Continua: Realizar auditorías periódicas sobre el consumo de agua, energía y la gestión de residuos. Presentar informes anuales que reflejen los avances y áreas de mejora.

Plan de Capacitación: Implementar un plan de formación continua para todos los miembros de la comunidad educativa sobre las mejores prácticas medioambientales y su importancia.

Informe Anual de Sostenibilidad: Publicar un informe anual que detalle las acciones implementadas, los resultados obtenidos y las metas futuras. Este informe servirá como herramienta para la rendición de cuentas y la motivación para seguir mejorando.

Conclusión

Como comunidad educativa católica, estamos comprometidos con el cuidado de la Creación y el desarrollo de una conciencia ambiental que forme parte integral de la educación de nuestros estudiantes. Invitamos a todos los miembros de nuestra comunidad a ser embajadores del cambio hacia un estilo de vida más sostenible, contribuyendo así al bienestar del planeta y de las generaciones futuras.

Puerto Montt, agosto de 2024