



Programa Comité Ambiental CDA 2022

1. Fomento de la formación e investigación con enfoque ambiental:

Líneas de acción.

- Promover la participación de los tecnólogos el CDA en proyectos de investigación con una orientación a la sustentabilidad.
- Impulsar proyectos que articulen las acciones individuales y colectivas en un proceso orientado a la innovación social en condiciones de cambio climático y desarrollo sustentable
- Estimular programas virtuales y presenciales de capacitación con el enfoque de sustentabilidad.

2. Gestión sustentable del Centro:

Líneas de acción

- Fomentar: uso eficiente de agua, eficiencia energética, reducción y gestión de residuos y en su caso el manejo del arbolado y áreas verdes.
- Emplear en su caso indicador respecto a los alcances y logros que en la siguiente temática se han diseñado.
 - a) Aprovechamiento y uso apropiado y eficiente del agua
 - b) Aprovechamiento y uso apropiado y eficiente de la energía
 - c) Uso eficiente de insumos de oficina y administración y compra de materiales ecológicos.
 - d) Cumplir con la normatividad en el uso de papel dentro de oficinas gubernamentales
 - e) Uso adecuado de la flota vehicular y maquinaria diversa, apegado a los criterios de la sustentabilidad

3. Evaluación y manejo de los servicios ambientales ofrecidos por las instalaciones del Instituto:

Líneas de acción:

- Este rubro obedece a programas institucionales de integración.
4. Participación social, vinculación y difusión

Líneas de acción

- Estimular que la comunidad del CDA se involucre en diversos procesos de ejercicio ambiental
- Difusión del quehacer de este Comité Ambiental e intercambio de experiencias con otras Unidades Académicas y entidades politécnicas y externas,

A continuación, se presenta objetivos, metas y acciones a realizar las acciones.

Objetivo 1. Disminuir la generación de residuos

Meta 1: Disminuir el 20 % de uso de papel en oficina.

Acciones (enero-diciembre 2022).

1. Determinar la cantidad de papel que se adquiere.

C.i.p.- Expediente:
JGV/SDPG



2022, Año de Ricardo Flores Magón
100 Aniversario de la Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura
50 Aniversario de la UPIICSA
50 Aniversario del CECyT 10 "Carlos Vallejo Márquez"
25 Aniversario de CIECAS, CIITEC y del CIIDIR, Unidad Sinaloa

2. Fomentar el uso de documentos digitales, en lugar de impresión física.
3. Fomentar la impresión a dos caras del papel y reciclar las hojas en las que todavía se pueda imprimir por una cara.

Meta 2: Disminuir a cero el uso de toallas de papel en los sanitarios.

Acciones (2022).

1. Implementar secadoras de aire para manos.

Meta 3: Disminuir el 20% del consumo de productos de unicelel desechables.

Acciones (enero – marzo 2022).

1. Cuantificar los residuos de unicelel que se generan en el CDA mensualmente.
2. Fomentar el uso de termos para la compra de café y para el consumo de líquidos.

Objetivo 2. Hacer uso eficiente del agua

Meta 1. Disminución del consumo de agua en 10%.

Acciones (enero-diciembre 2022).

1. Medir la cantidad de agua utilizada mensualmente.
2. Realizar campañas de información y formación en la comunidad del CDA para promover el consumo eficiente del agua.
3. Instalar grifos con temporizador o detector de movimientos para evitar que puedan quedar abiertos.
4. Establecer un plan de uso eficiente de agua en la limpieza.

Objetivo 3. Hacer uso eficiente de la energía eléctrica

Meta 1. Reducción del 10% en el consumo de energía.

Acciones (enero-diciembre 2022).

1. Registrar el consumo mensual de energía eléctrica.
2. Realizar campañas de información y formación para promover la disminución del consumo de energía.
3. Aprovechar al máximo la luz natural adecuando las actividades de los puestos de trabajo.
4. Sustituir bombillas por luz LED.

Atentamente

“La Técnica al Servicio de la Patria”

Ing. Jorge Gómez Villarreal

Director



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
CENTRO DE DESARROLLO AEROSPAECIAL

C.i.p.- Expediente.
JGV/SDPG

Centro de Desarrollo Aeroespacial (CDA) IPN, Calle Belisario Domínguez #22, Colonia Centro,
Alcaldía Cuauhtémoc, C.P.06010, Ciudad de México, Tel: (55) 5729 6000, Ext. 64669, www.cda.ipn.mx

