



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA TEXTIL
COMITÉ AMBIENTAL E.S.I.T.



La Escuela Superior de Ingeniería Textil (ESIT), ante los constantes retos que se presentan día a día para preservar el medio ambiente, ha tenido a bien proponer el siguiente “Programa de Trabajo 2021”.

Dentro de las metas consideradas en el Plan de Mediano Plazo, se incluyen indicadores que permiten proponer la programación del Eje Transversal de Sustentabilidad:

- Se pretende realizar al menos una acción por semestre, para fortalecer la cultura de la sustentabilidad por medio del Comité Ambiental, pudiendo llevarse a cabo reuniones, mesas de trabajo, conferencias, etc.
- A través de medios audiovisuales como revistas, videos, conferencias, artículos, publicaciones, etc., se busca participar al menos una vez al año en representaciones del IPN, ante entidades en materia de sustentabilidad, por las dependencias politécnicas.

Se implementarán al menos cuatro acciones (metas) durante el año 2021, que consistirán en:

- Plantar cercos vivos para delimitar los pasillos de las aulas prefabricadas ubicadas a espaldas de la ESIT, así como plantas de ornato en áreas específicas y de enriquecimiento, con la intención de evitar la erosión, el paso peatonal a través de las áreas verdes y por ende, la compactación de suelos; además de mejorar el paisaje visual y disminuir las superficies con pasto. Ésta actividad se realizará con el apoyo de la Dirección de Servicios Generales, particularmente con la planta de composta.
- Implementar una campaña en la Unidad Académica, a fin de concientizar a la Comunidad Textil sobre la importancia de separar los desechos, ya que a pesar de que se tienen colocados los contenedores, no existe señalización que indique qué tipo de desechos se deben colocar en cada contenedor. También se colocarán contenedores exclusivamente para pañuelos desechables, con el fin de disminuir en lo posible, los contagios del coronavirus SARS-COV2 (COVID-19); Para ello, se tiene previsto que el personal médico adscrito a ésta Unidad Académica, instruya al personal de limpieza, a fin de que su recolección se realice de manera adecuada y con las medidas necesarias.
- Se mantendrá en condiciones óptimas la tubería hidráulica de la Unidad Académica, a fin de evitar fugas y desperdicio de agua. También se hará lo propio con la instalación eléctrica, a través de actividades como mantenimiento a los tableros eléctricos, sustitución de lámparas fluorescentes por lámparas de bajo consumo (LED), reinstalación de luminarias con apagadores independientes, a fin de evitar que gran cantidad de luminarias permanezcan encendidas. En este punto también se pretende instalar lámparas alimentadas a través de fotoceldas solares, en primera instancia como prueba, para verificar su funcionamiento y posible implementación en otros lugares.

- Generar conciencia en la comunidad Textil sobre la importancia de atender las medidas señaladas por las autoridades sanitarias, a fin de evitar la propagación del COVID-19, por medio de señalética adecuada tanto en áreas comunes como en las aulas de clases, laboratorios y talleres. Es importante señalar que la Unidad Académica ha realizado adecuaciones con el propósito de atender las medidas sanitarias y dentro de sus prioridades está la de proporcionar los insumos necesarios, para que se mantengan las medidas sanitarias.

Otra actividad importante que se busca considerar es la atención constante de los desechos de la cafetería, ya que éstos deben ser manejados de manera correcta, a fin de evitar focos de contaminación, por verter desechos en lugares inadecuados.

Por otra parte, en el espacio recientemente creado para el Comité Ambiental en la página web de la ESIT, se incluyó un video realizado por un trabajador adscrito a esta unidad Académica, con lo que se pretende participar dentro del tópico: Gestión sustentable de los campus educativos, en la modalidad de participación de videoclip, de acuerdo a la convocatoria para el "XI Coloquio de los Comités Ambientales del IPN, 2020", el cual señala que deberá preferentemente enviarse el enlace al canal de YouTube del Comité Ambiental (dirección <https://www.esit.ipn.mx/comit%C3%A9-ambiental-esit.html>).

Los trabajos que se lleven a cabo por el Comité Ambiental se difundirán en su espacio, de la página electrónica de la Escuela Superior de Ingeniería Textil.

Sin más por el momento y en espera de que la información proporcionada sea de utilidad, quedamos atentos a sus comentarios.

Atentamente:

Comité Ambiental ESIT

Contacto: Dante Iván Cerecedo Sáenz

Correo electrónico: dcerecedo@ipn.mx; recursos_materiales@ipn.mx

Tel 57 29 6000, ext. 55217

No. Tel. Cel. 55 80 37 63 74