



Política de sostenibilidad

El Instituto Tecnológico Autónomo de México está comprometido con la integración de una visión de sostenibilidad en sus actividades docentes y de investigación, así como en sus operaciones, en apego a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). El ITAM promueve la adopción de conocimientos y prácticas que minimicen el impacto ambiental, fomenten la responsabilidad social y generen conocimiento útil y pertinente para enfrentar los desafíos socioambientales a través de dos principios rectores:

1. **Educación para transformar:** fortalecer los conocimientos y desarrollar herramientas en el alumnado y el propio personal docente y administrativo con el fin de contribuir a la resolución de problemas relacionados con la sostenibilidad.
2. **Responsabilidad socioambiental:** formar una ciudadanía consciente que actúe con una visión de transformación dirigida a la adecuada gestión de los recursos, con un sentido comunitario, de integridad, responsabilidad y respeto a la diversidad.

Con el fin de que la sostenibilidad esté presente en todos los ámbitos de la vida universitaria, la estrategia de Sostenibilidad ITAM se fundamenta en tres rubros clave: docencia, investigación y operaciones.

1. **Docencia.** Integración de la sostenibilidad en los planes de estudios con el fin de que el alumnado comprenda mejor los problemas socioambientales y actúe para hacerles frente.
 - **Integración curricular:** Incluir contenidos de sostenibilidad en todos los programas académicos, con asignaturas obligatorias y optativas que aborden temas de sostenibilidad con diferentes enfoques, según la disciplina en cuestión.
 - **Proyectos de vinculación:** fomentar proyectos en los que los estudiantes puedan aplicar principios de sostenibilidad en escenarios reales, como la gestión de residuos en la universidad, el diseño de alternativas de economía circular o la integración de la sostenibilidad en problemáticas locales.
 - **Evaluación de literacidad en sostenibilidad:** instrumento que permita hacer un diagnóstico sobre los conocimientos en sostenibilidad.

2. **Investigación.** Desarrollo de conocimiento que proponga soluciones y enfoques diversos al análisis de problemas ambientales y sociales, con un énfasis en la interdisciplinariedad.
 - **Líneas de investigación ligadas:** reforzar líneas de investigación que respondan a los problemas socioambientales actuales, como gestión del agua, energías renovables, la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, entre otras.
 - **Fomento de la investigación interdisciplinaria:** impulsar proyectos de investigación interdisciplinarios que reúnan a especialistas de distintas áreas para desarrollar soluciones sostenibles, así como el diseño y la participación de convocatorias de investigación que aborden la sostenibilidad desde múltiples perspectivas y especialidades.
 - **Transferencia del conocimiento y divulgación:** establecer políticas que incentiven la publicación abierta de investigaciones en sostenibilidad para facilitar el acceso y el impacto de los hallazgos en la comunidad académica y en el público general.

3. **Operaciones.** Implementación de medidas sostenibles en la gestión de recursos y actividades del campus, que lleven a reducir el impacto ambiental de las operaciones diarias.
 - **Eficiencia energética:** sistemas de energías limpias en el campus y establecimiento de estrategias para disminuir el consumo energético.
 - **Agua:** desarrollar un plan de gestión del agua que conduzca a la reducción en el consumo de agua, así como bucas su reutilización en las instalaciones.
 - **Residuos:** adoptar un modelo de economía circular en la gestión de residuos, a través de su separación apropiada, la reducción de plásticos de un solo uso, el reúso de materiales y, en su caso, buscar opciones para su reciclaje.
 - **Movilidad:** fomentar el uso de transporte público, bicicletas y vehículos compartidos por la comunidad universitaria.
 - **Acciones responsables:** Establecer políticas de compras responsables y éticas, que prioricen la contratación de proveedores locales y productos de bajo impacto ambiental.