



90 Años de la Creación del Consejo Técnico de la Escuela Politécnica Nacional
90 Aniversario del CECyT 9 "Juan de Dios Bátiz"
50 Aniversario del CICS, Unidad Milpa Alta
25 Aniversario del CICS, Unidad Santo Tomás y del CICATA, Unidad Altamira
20 Aniversario de la Defensoría de los Derechos Politécnicos

Programa de actividades Período 2025-2026

Acciones	Estrategias
Uso apropiado y eficiente del agua	Evaluar los niveles de consumo histórico
	Evaluar los sistemas de distribución de agua potable
	Supervisar el funcionamiento de baños y mingitorios
	Sensibilizar a la Comunidad en la cultura del ahorro de agua
Uso apropiado y eficiente de la energía	Evaluar el consumo energético histórico del CICIMAR
	Actualizar los datos y el registro del Centro ante la CONUEE
	Evaluar el estado de las luminarias de áreas internas, pasillos y áreas exteriores
	Fomentar de la cultura del ahorro de energía en la comunidad
Uso apropiado y eficiente de insumos de oficina en actividades administrativas y académicas	Promover un registro de consumo de papel bond en las diferentes áreas académicas y administrativas
	Instalar puntos de recolección de papel para un segundo uso y reciclaje
	Promover el uso de reciclaje de papel para la impresión de borradores
Manejo de residuos sólidos urbanos	Promover la separación de residuos sólidos en el CICIMAR
	Promover un modelo de recolección interna de los RSU
Manejo adecuado de sustancias químicas y peligrosas	Establecer lineamientos para el manejo de residuos químicos, y médico-biológicos, así como su disposición temporal en la bodega de tóxicos
	Gestionar recursos para la disposición final de los residuos peligrosos
	Realizar campañas de recolección de baterías y medicamentos para trasportarlos a un destino final seguro
Movilidad y uso adecuado de la flota vehicular	Fomentar la regulación y establecimiento de bitácoras de uso de los equipos de transporte terrestres y marítimos





Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas
Dirección

90 Años de la Creación del Consejo Técnico de la Escuela Politécnica Nacional
90 Aniversario del CECyT 9 "Juan de Dios Bátiz"
50 Aniversario del CICS, Unidad Milpa Alta
25 Aniversario del CICS, Unidad Santo Tomás y del CICATA, Unidad Altamira
20 Aniversario de la Defensoría de los Derechos Politécnicos

	Establecer zonas de estacionamiento para bicicletas y motocicletas para el uso de personal, alumnado y visitantes
	Fomentar el uso compartido de vehículos entre el personal y alumnos
Salud forestal de áreas verdes y arquitectura del paisaje	Realizar un inventario del arbolado y plantas existentes en los jardines del CICIMAR y su entorno
	Solicitar asesoría de la CPS para el diseño de un estudio de paisajismo

ver





90 Años de la Creación del Consejo Técnico de la Escuela Politécnica Nacional
90 Aniversario del CECyT 9 "Juan de Dios Bátiz"
50 Aniversario del CICS, Unidad Milpa Alta
25 Aniversario del CICS, Unidad Santo Tomás y del CICATA, Unidad Altamira
20 Aniversario de la Defensoría de los Derechos Politécnicos

Cronograma de actividades

2026												
Entregables/Plazos (por Comisión)	1er trim			2do trim			3er trim			4 trim		
Comisión de Entorno Natural e Infraestructura												
Diagnóstico de flora nativa y estado del arbolado del CICIMAR			X									
Reforestación		X										
Limpieza de Manglar	X											
Evaluar zonas erosionadas y áreas críticas por su cercanía al ambiente costero			X									
Identificar áreas aptas para jardines xerófitos de bajo consumo hídrico.		X										
Elaborar un mapa de infraestructura verde-institucional.						X						
Elaborar y colocar señalética educativa sobre flora y fauna local.									X			
Taller sobre cuidado de espacios verdes áridos								X				
Implementar acciones de protección contra erosión en áreas cercanas a la costa.											X	
Evaluar sobrevivencia de áreas reforestadas.											X	
Reporte a Campus IPN-Sustentabilidad.												X
Comisión de Energía y Cambio Climático												
Diagnóstico del consumo eléctrico			X									
Campaña "Apaga y desconecta" enfocada en Aires Acondicionados y equipos.		X						X				
Sustitución gradual de luminarias por LED (prioridad: aulas, laboratorios, pasillos)		X			X				X			X
Elaboración de Infografía o Vídeo sobre eficiencia energética						X						
Implementar medidas para optimizar uso del Aire Acondicionado (rango 24-26 °C).								X				
Elaborar informe anual para IPN-Sustentabilidad												X
Comisión de Residuos												
Actualizar el Manual de Manejo de Residuos del CICIMAR.			X									
Identificar zonas críticas y colocar contenedores para separación de residuos y correcta señalización.	X											





90 Años de la Creación del Consejo Técnico de la Escuela Politécnica Nacional
90 Aniversario del CECyT 9 "Juan de Dios Bátiz"
50 Aniversario del CICS, Unidad Milpa Alta
25 Aniversario del CICS, Unidad Santo Tomás y del CICATA, Unidad Altamira
20 Aniversario de la Defensoría de los Derechos Politécnicos

Capacitar a personal de laboratorio en manejo de RP y RPBI		X					X				
Campaña de acopio de electrónicos y tóner.				X					X		
Promover la reducción de plásticos de un solo uso en eventos.								X			
Solicitar al municipio un "Punto Verde".								X			
Fortalecer campañas permanentes de reciclaje (papel, cartón, PET, electrónicos) y reducción de desechables dentro del campus				X					X		
Informe anual de residuos generados y reducidos.										X	
Actualizar el plan para el próximo año.											
Comisión de Agua											
Revisión general de fugas en baños, laboratorios y áreas exteriores		X			X			X			X
Solicitar al municipio aguas grises para riego	X										
Diagnóstico del consumo			X								
Campaña de promoción "Agua Responsable en Laboratorios".		X						X			
Recuperación de agua de condensado de minisplits para riego							X				
Vídeo o Infografía sobre manejo eficiente del recurso hídrico en zonas áridas.				X							
Señalética en baños, pasillos y laboratorios sobre uso racional del agua	X			X			X			X	
Optimización del riego: horarios temprano y/o implementar riego por goteo donde sea posible.							X				
Evaluación del consumo y comparación anual											X
Revisión del Plan de Agua para el año siguiente.											X
Comisión de Transporte y Movilidad											
Diagnóstico de movilidad del personal y estudiantes (encuesta).		X						X			
Infografía: "Cómo llegar al CICIMAR en transporte público".		X						X			
Identificar espacios para aparca bicicletas, motocicletas y zona de carga/descarga.	X										
Señalización peatonal y vehicular para fortalecer la seguridad y reducir impactos negativos al entorno						X					
Campaña de sensibilización de movilidad					X			X			
Evaluación de movilidad interna										X	
Ajuste de rutas, señalética y nuevas propuestas.											X



90 Años de la Creación del Consejo Técnico de la Escuela Politécnica Nacional
90 Aniversario del CECyT 9 "Juan de Dios Bátiz"
50 Aniversario del CICS, Unidad Milpa Alta
25 Aniversario del CICS, Unidad Santo Tomás y del CICATA, Unidad Altamira
20 Aniversario de la Defensoría de los Derechos Politécnicos

Comisión de Educación e Investigación											
Diagnóstico de investigaciones del CICIMAR relacionadas con sustentabilidad		X									
Participación en Expo científicas para divulgación de la conservación y cuidados de los recursos naturales		X	X	X		X			X	X	X
Elaborar materiales digitales de educación ambiental dirigidas a la comunidad politécnica para reforzar la cultura de sustentabilidad						X			X		
Dar a conocer el repositorio digital del CICIMAR en temas de sustentabilidad									X		
Elaborar materiales digitales de educación ambiental sobre los proyectos de investigación					X					X	
Visitas guiadas para todos los niveles educativos					X	X			X	X	X
Elaborar informe anual de actividades y logros											X

W

[Handwritten signatures and initials]

