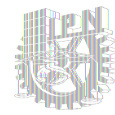




	Datos Generales de la Dependencia Politécnica		
Datos para el Diagnóstico de Sustentabilidad			
Fecha del Registro:	28/01/2026		
Dependencia Politécnica:	CICATA Unidad Querétaro		
Nombre y cargo del responsable del levantamiento (correo y extensión):	Dr. Juan Bautista Hurtado Ramos Director dircicatagro@ipn.mx 81002		
Localización (Estado, municipio/Alcaldía, Colonia):	Querétaro, Querétaro, Colinas del Cimatario		
Población durante el Ciclo Escolar:	123		
Docentes:	58		
PAAES:	20		
Estudiantes presenciales:	112		
Personal de servicio:	16		
Población flotante:	30		
Población total:	236		
Superficie total (m2 o hectareas):	20,533.84		
Área verde total:	5,994.10		
Número total de edificios:	11		
Tipo de instalaciones especiales (jardines, gimnasio, laboratorios de investigación, comedor, cisterna, otro)	Jardines, gimnasio, diversos laboratorios de investigación, comedor, cisterna, lactario		
Lista de Cotejo Marque sí/no y adjunte documentos soporte			
Documentación disponible	Sí	No	Observaciones
Planos			



Arquitectónico general	☒	☐	No actualizados
Croquis general	☒	☐	
De conjunto	☒	☐	No actualizados
Topográfico y de uso de suelo	☒	☐	No actualizados
Hidraulicos sanitarios	☒	☐	No actualizados
De planta	☒	☐	No actualizados
Eléctricos	☒	☐	No actualizados
Energías renovables (si aplica)	☐	☒	
Instalación pluvial (si aplica)	☐	☒	
Instalaciones de gas o vapor	☐	☒	
Áreas verdes	☐	☒	
Información adicional			
Inventario arbóreo o de áreas verdes	☒	☐	
Licencia de uso de suelo	☐	☒	
Bitácora de mantenimiento de infraestructura	☒	☐	
Acta constitutiva actualizada	☐	☒	
Recibos de servicios y Reportes			
Reporte de Minimización de Residuos	☒	☐	Indicador T1 28 402 (entregados a DSG de 2 años)
Recibos de servicios (de 2 años)	sí	No	
Recibo de Agua	☒	☐	En caso afirmativo extraer datos de



Recibo de Energía	☒	☐	registro de lecturas
Gas	☒	☐	
URL del Comité Ambiental			
Información disponible en página del Comité Ambiental			
¿Cuenta con Misión y Visión?	☒	☐	
¿Cuenta con Organigrama y Contacto del CA?	☒	☐	
Comisiones del Comité Ambiental			
Entorno natural e infraestructura	☒	☐	
Energía y Cambio climático	☒	☐	
Residuos	☒	☐	
Agua	☒	☐	
Transporte	☒	☐	
Educación e Investigación	☒	☐	
Otra	☐	☒	

		Entorno, Infraestructura y Biodiversidad					
Instrucciones generales		• Para áreas (m²), utilice números sin comas (ej. 60000, no 60,000). • Responda Sí / No en los indicadores cualitativos. • Complete siempre la columna “Observaciones” , incluso si la respuesta es “Sí”. • Integre a una carpeta digital los documentos de soporte indicados.					
1.1 Patrimonio Natural, Entorno e Infraestructura							
No.	Indicador	Datos a recabar	Área	Unidades		Observaciones	Documento soporte
1.1.1	Área total del polígono que ocupa la DP (m ²)	Área total del polígono que ocupa la dependencia	20,533.84	m2		Estimación en m2, del área total bajo resguardo de la DP	Planos arquitectonicos actualizados o capturas de Google Earth Pro con polígonos trazados y mediciones visibles. Omitir estos datos si es una dependencia que ocupa un inmueble administrado por otra entidad.
1.1.2	Área total del polígono de la DP construída (área que ocupa la base de los edificios de las dependencias (m ²)	Superficie basal total, que ocupan los edificios de la dependencia	5,817.68	m2		Incluye, además de edificios, pisos, pasillos, plazas de concreto y cisternas	Planos de planta baja o Google Earth Pro (contorno exterior de cada edificio).
1.1.3	Área total de edificios de la DP (m ²)	Área total construida edificios de la dependencia:	5,817.68	m2		Sólo estimar la superficie basal de las edificaciones en el polígono construida	Planos por nivel o cálculo detallado por edificio (anexar en soporte).
1.1.4	Superficie total ocupada por vegetación arbórea	Área total ocupada por vegetación arbórea	5,994.10	m2		Estimación en m2 de la cobertura de la copa de los árboles del campus	Mapa georreferenciado (GIS o plano) + fotografías terrestres representativas.
1.1.5	Superficie total ocupada por vegetación ornamental inducida.	Área total ocupada por vegetación ornamental	5,994.10	m2		Estimación en m2 de jardines cubiertos por macizos arbustivos ornamentales, huertos o césped.	Plano del campus señalizando la ubicación de jardines (+ imágenes de jardines, azoteas naturadas, huertos, etc.)
1.1.6	Superficie total ocupada por vegetación original del ecosistema local.	Área total ocupada por el ecosistema nativo	7159.71	m2		Conservación de vida silvestre (animal o vegetal), como recurso genético del ecosistema local donde se ubica la dependencia	Plano del campus señalizando la ubicación del área de conservación de vida silvestre bajo resguardo de la dependencia (+ imágenes de la zona de conservación, etc.)

1.1.7	Superficie de suelo no vegetado diseñado para infiltración de agua	Área total para absorción de agua:		m2			No aplica	Mapa con zonas permeables destacadas + fotos de materiales
			Datos a recabar	Unidades	sí	no		
1.1.8	Estrategias utilizadas para asegurar la salud del arbolado de su DP	Aplicación de composta			☐	☒	No aplica	
		Supervisión para evitar barrido del suelo			☐	☒	No aplica	
		Delimitación de senderos para evitar compactación			☒	☐		Evidencia fotográfica
		Riego en horarios establecidos de poca incidencia del sol			☒	☐		Evidencia fotográfica
		Solicitud periódica de control de muérdago			☒	☐		Evidencia fotográfica
		Solicitud periódica de diagnóstico del arbolado			☐	☒	No aplica	
1.1.9	No. de veces por año que se aplica composta en las áreas verdes		0	veces/año			No aplica	al cierre de año
1.1.10	No. de participantes de su DP con registros en Naturalista		0	participantes			No aplica	al cierre de año
1.1.11	No. de especies registradas a través de la plataforma Naturalista		0	especies			No aplica	al cierre de año
1.2 Infraestructura Inclusiva y de Bienestar								
Para cada artículo, marque Sí o No, y complete “Observaciones” con detalles (ubicación, cantidad, estado, planos futuros, etc.)								
No.	Instalaciones de la DP adaptadas para personas con discapacidad, necesidades especiales y/o atención de maternidad.				Sí	No	Observaciones	Documento soporte
1.2.1	Rutas accesibles (rampas, pasamanos, pisos podotáctiles)				☐	☒	No aplica	
1.2.2	Baños accesibles (al menos 1 por edificio principal)				☒	☐		Evidencia fotográfica
1.2.3	Aulas adaptadas				☐	☒	No aplica	
1.2.4	Biblioteca con recursos accesibles (lectores, software, mobiliario)				☐	☒	No aplica	
1.2.5	Señalética en braille o alto contraste				☐	☒	No aplica	
1.2.6	Salas de lactancia (equipadas y privadas)				☒	☐		Evidencia fotográfica
1.2.7	Guardería o espacio para cuidado infantil				☐	☒	No aplica	

1.2.8	Transporte accesible (si aplica)			☐	☒	No aplica	
1.2.9	Apoyo psicopedagógico para necesidades especiales			☐	☒	No aplica	
1.3 Infraestructura para un Entorno Seguro							
No.	Instalaciones de seguridad y protección.			Sí	No	Observaciones	Documento soporte
1.3.1	Sistema de iluminación en exteriores (cobertura, funcionamiento)			☒	☐	100% de áreas comunes iluminadas.	Listado de iluminación + registros de mantenimiento.
1.3.2	Vigilancia y control de acceso (turnos, cámaras, rondines)			☒	☐	Vigilancia 24/7	Bitacoras de vigilancia
1.3.3	Señalización de seguridad (salidas de emergencia, riesgos, rutas)			☒	☐		Evidencia fotográfica
1.3.4	Equipos contra incendios (extintores, rociadores, revisiones)			☒	☐		Vales de resguardo y croquis de ubicación
1.3.5	Planes de emergencia (sismos, incendios, contingencias) y simulacros (frecuencia)			☒	☐		Programa Internos de Protección Civil
1.3.6	Mantenimiento preventivo de edificios, escaleras, barandales			☒	☐		Con acta entrega recepción del servicio
1.3.7	Protocolos de seguridad asociados a medidas de bienestar animal			☐	☒	No aplica	Protocolo de seguridad y manejo con censos de animales de compañía (perros, gatos y burros), con medidas de esterlización y salud para su adopción responsable.
1.3.8	Protocolos contra violencia, acoso o discriminación			☒	☐		Actas de creación de Comités
1.4 Infraestructura y Servicios de Salud							
No.	Instalaciones de infraestructura de salud para el bienestar de estudiantes, académicos y personal administrativo.			Sí	No	Observaciones	Documento soporte
1.4.1	Clínica o módulo de salud física (horario, personal, servicios)			☐	☒	No aplica	
1.4.2	Servicios de salud mental (psicólogos, talleres, líneas de atención)			☒	☐		El centro cuenta con la atención de un psicólogo para apoyar a los estudiantes además que durante todo el año se publica el número telefónico de la línea de ayuda del IPN.
1.4.3	Programas de prevención (vacunación, salud sexual, adicciones)			☒	☐		A lo largo del año tenemos periodos de vacunación, especialmente en temporada invernal, por parte de la RED de Género a lo largo del año ofrecen pláticas de salud sexual y prevención.
1.4.4	Acceso a primeros auxilios (botiquines, personal capacitado)			☒	☐		Cada año por parte de la Unidad Municipal de Protección Civil del Estado de Querétaro nos proporcionan cursos, el centro tiene botiquines para la brigada de primeros auxilios.

1.4.5	Convenios con instituciones de salud externas			☐	☒	No aplica	
1.4.6	Atención a emergencias médicas (protocolos, traslados)			☒	☐	Brigada de Primeros Auxilios	Programa Internos de Protección Civil
Observaciones generales							

				Energía y Cambio Climático									
Instrucciones generales				• Para áreas (m²), utilice números sin comas (ej. 60000, no 60,000). • Responda Sí / No en los indicadores cualitativos. • Complete siempre la columna “Observaciones” , incluso si la respuesta es “Sí”. • Integre a una carpeta digital los documentos de soporte indicados.									
Nombre de la dependencia:				Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada, unidad Querétaro									
Población :				77 trabajadores	121 estudiantes								
Nombre y cargo del responsable del levantamiento (correo y extensión):				Dr. Juan Bautista Hurtado Ramos Director dircicataqro@ipn.mx 81002									
En caso de sí contar con Recibo, especificar lo siguiente:		Mensual	Bimestral	Otro									
Frecuencia del recibo		☒	☐	☐									
2.1 Lectura de consumo registrada en recibos de tres años (kwh)													
2.1.1	Lectura de consumo registrada en recibo 2025	13,360	17,440	16,720	16,320	17,360	19,840	16,640	14,960	18,880	17,760	15,920	17,040
2.1.2	Período del registro 2025	1/2025	2/2025	3/2025	4/2025	5/2025	6/2025	7/2025	8/2025	9/2025	10/2025	11/2025	12/2025
2.1.3	Lectura de consumo registrada en recibo 2024	13,120	16,720	16,800	17,680	20,320	20,960	18,160	15,360	18,400	17,520	16,880	18,480
2.1.4	Período del registro 2024	1/2024	2/2024	3/2024	4/2024	5/2024	6/2024	7/2024	8/2024	9/2024	10/2024	11/2024	12/2024
2.1.5	Lectura de consumo registrada en recibos subsecuentes	14,400	15,360	16,960	15,920	18,320	18,880	18,480	14,000	16,720	16,720	15,040	16,240
2.1.6	Período del registro de años previos	1/2023	2/2023	3/2023	4/2023	5/2023	6/2023	7/2023	8/2023	9/2023	10/2023	11/2023	12/2023
2.2 Levantamiento energético													
No.	Equipo	Existe Si/No	Funcionan SI/No	Demanda total (Watts)	Tiempo de uso (Horas)	Consumo diario (KWh/d)	Observaciones						
2.2.1	Lámparas	Sí	Sí	16848	14	235.87							
2.2.2	Computadoras (CPU)	Sí	Sí	30800	8	246.40							
2.2.3	Pantallas/Monitores	Sí	Sí	23100	8	184.80							
2.2.4	Focos incandescentes	NO	NO	0	0	0	NO HAY						
2.2.5	Focos ahorradores	SI	SI	880	14	12.32							
2.2.6	Focos LED	SI	SI	1840	14	25.76							
2.2.7	Proyectores	Sí	Sí	0	0	0	NO SE UTILIZA						
2.2.8	Ventiladores	Sí	Sí	1950	6	11.7	SÓLO EN ÉPOCA DE CALOR						

2.3.4	Consumo energético anual de la DP, en Kwh En caso de carencia de recibos de consumo de energía eléctrica, para su estimación cada DP empleará metodologías simples de diagnóstico energético (nivel 1) que permita una primera aproximación del consumo de energía de sus instalaciones y establecer las bases para futuras acciones de eficiencia energética.		☐	☒	NO EXISTE							
2.3.5	En caso de generar energía de fuentes renovables, estimar la relación del total de energía renovable producida entre el total de energía consumida en la DP en un año (en Kwh)		☐	☒	NO EXISTE							
2.3.6	Los componentes de edificaciones sustentables pueden ser desde la ventilación pasiva (ventanas opuestas que permitan el paso de aire), iluminación natural con libre paso del sol y muros blancos o tonos claros, descarga cero de efluentes, arquitectura bioclimática y diversos parámetros de sustentabilidad aplicables.			☒	VENTANAS OPUESTAS, ILUMINACIÓN NATURAL Y MUROS BLANCOS							
2.3.7	Programa que tiene como objetivo la reducción de consumos energéticos directos e indirectos (consumos de energía eléctrica, combustibles así como una estimación de la huella de carbono de consumibles, con base en los principios de "Alcance 1", Alcance 2" y "Alcance 3")				NO EXISTE							
2.3.8	Estimación de la huella de carbono total de la Dependencia				tCO2e		89.79456					
Observaciones generales												

				Generación de Residuos Sólidos Urbanos (RSU), Residuos de Manejo Especial (RME) y Residuos peligrosos (RP)																			
Instrucciones generales				- Registre la información asentada por su dependencia, durante el último año (2025) en el "Reporte de Minimización de Residuos" de la Dirección de Servicios Generales del IPN - Para cantidades, utilice números enteros sin comas (ej. 120, no 120.0), especificar unidad de medida (UM) - Responda Sí / No en los indicadores cualitativos, ó No Aplica, según corresponda. - Complete siempre la columna "Observaciones", incluso si la respuesta es "Sí". - Integre a una carpeta digital los documentos de soporte indicados. Mencionar en donde se generan estos residuos																			
3.1 Residuos Sólidos Urbanos																							
a. Orgánicos (Biodegradables)																							
Manejo y disposición de residuos																			Observaciones		Documentos soporte		
Empresa recolectora de residuos				MUNICIPAL															LA DP NO CUENTA CON EL SERVICIO DE RECOLECCIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS		Frecuencia mensual (ej. 1-4 recolecciones) Tipo de vehículo: (ej. Camión de carga trasera, camioneta, camión con doble compartimento, etc.). Especifique:		
Número de registro para el manejo y transporte de residuos				No Aplica																			
Número de autorización para el manejo y transporte de residuos				No Aplica																			
No.	Indicadores	Sí	No	No Aplica	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Observaciones						
3.1.1 a	Residuos de jardinería	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Lo retira el camión municipal autorizado una vez al mes.	Comprobante					
3.1.2 a	Residuos de alimentos		X	X													No aplica	Comprobante					
3.1.3 a	Otros (especifique)																¿Destino final? describa	Comprobante					
	Subtotal (Kg)																						
b. Inorgánicos Valorizables (con potencial de reciclaje)																							
Manejo y disposición de residuos																			Observaciones		Documentos soporte		
Empresa recolectora de residuos				MUNICIPAL																			
Número de registro para el manejo y transporte de residuos				No Aplica																			
Número de autorización para el manejo y transporte de residuos				No Aplica																			
No.	Indicadores	Sí	No	No aplica	Ene	Feb	Mar	Abil	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Observaciones	Documentos soporte					
3.1.1 b	Papel	X															El camión municipal se encarga de retirarlo	Comprobante					
3.1.2 b	Cartón	X			138	80	160	200	192	160	192	320	360	440	480	600	En el reporte de Minimización de residuos se reporta en m3, se realizó una conversión y el dato es aproximado.	Evidencia					
3.1.3 b	Plástico (Especificar que tipo)	X			40	20	48	80	72	48	84	100	120	140	80	60	En el reporte de Minimización de residuos se reporta en m3, se realizó una conversión y el dato es aproximado.	Evidencia					
3.1.4 b	Empaques plásticos flexibles limpias	X															El camión municipal se encarga de retirarlo						
3.1.5 b	Vidrio	X															El camión municipal se encarga de retirarlo	Comprobante					
3.1.6 b	Envases multicapa	X															El camión municipal se encarga de retirarlo	Comprobante					
3.1.7 b	Madera	X															El camión municipal se encarga de retirarlo	Comprobante					

3.1.8 b	Metales (Especificar que tipo)	X															El camión municipal se encarga de retirarlo	Comprobante
	Subtotal (Kg)				178	100	208	280	264	208	276	420	480	580	560	660		
c. Inorgánicos No Valorizables (Aprovechamiento limitado)																		
Manejo y disposición de residuos																	Observaciones	Documentos soporte
Empresa recolectora de residuos			MUNICIPAL														Frecuencia mensual (ej. 1-4 recolecciones) Tipo de vehículo: (ej. Camión de carga trasera, camioneta, camión con doble compartimento, etc.). Especifique:	
Número de registro para el manejo y transporte de residuos			No Aplica															
Número de autorización para el manejo y transporte de residuos			No Aplica															
No.	Indicadores	Si	No	No aplica	Ene	Feb	Mar	Abil	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Observaciones	Documentos soporte
3.1.1 c	Residuos sanitarios	X															El camión municipal se encarga de retirarlo	Comprobante
3.1.2 c	Unicel	X															El camión municipal se encarga de retirarlo	Comprobante
3.1.3 c	Empaques plásticos flexibles sucios	X															El camión municipal se encarga de retirarlo	
3.1.4 c	Colillas de cigarro			X													Por ser una dependencia libre de humo	Comprobante
3.1.5 c	No valorizables	X															El camión municipal se encarga de retirarlo	
3.1.6 c	Filtros de aspiradora			X													No tenemos	Comprobante
	Subtotal (Kg)			X														
3.2 Residuos de Manejo Especial																		
Manejo y disposición de residuos																	Observaciones	Documentos soporte
Empresa recolectora de residuos			Institucional														Frecuencia mensual (ej. 1-4 recolecciones) Tipo de vehículo: (ej. Camión de carga trasera, camioneta, camión con doble compartimento, etc.). Especifique:	
Número de registro para el manejo y transporte de residuos			Información que la maneja el área central del Instituto															
Número de autorización para el manejo y transporte de residuos			Información que la maneja el área central del Instituto															
No.	Indicadores	Si	No	No aplica	Ene	Feb	Mar	Abil	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Observaciones	Documentos soporte
3.2.1	Grandes y pequeños electrodomésticos	X						X									El retiro de los bienes lo realiza el Cemtro a través de la División de Infraestructura Física del Instituto.	Reporte anual de solicitud de baja por desecho
3.2.2	Equipo de informática y telecomunicaciones	X						X									El retiro de los bienes lo realiza el Cemtro a través de la División de Infraestructura Física del Instituto.	Reporte anual de solicitud de baja por desecho
3.2.3	Aparatos electrónicos de consumo y paneles fotovoltaicos	X						X									El retiro de los bienes lo realiza el Cemtro a través de la División de Infraestructura Física del Instituto.	Reporte anual de solicitud de baja por desecho
3.2.4	Aparatos de alumbrado	X						X									El retiro de los bienes lo realiza el Cemtro a través de la División de Infraestructura Física del Instituto.	Reporte anual de solicitud de baja por desecho

3.2.5	Herramientas eléctricas y electrónicas	X						X									El retiro de los bienes lo realiza el Cemtro a través de la División de Infraestructura Física del Instituto.	Reporte anual de solicitud de baja por desecho	
3.2.6	Muebles	X						X									El retiro de los bienes lo realiza el Cemtro a través de la División de Infraestructura Física del Instituto.	Reporte anual de solicitud de baja por desecho	
3.2.7	Baterías	X			-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	Para este servicio se contrata a la empresa WessCorporate, el pago lo realizan los investigadores.	Evidencia	
	Subtotal (Kg)			X															
3.3 Residuos Peligrosos																			
Manejo y disposición de residuos																		Observaciones	Documentos soporte
	SI utiliza el servicio de disposición del IPN																		
Empresa recolectora de residuos				Institucional, privado, municipal, otro (especifique)														Señale frecuencia del servicio; (ej: mensual)	
Número de registro para el manejo y transporte de residuos				Cuando aplique:															
Número de autorización para el manejo y transporte de residuos				Cuando aplique:															
No	Indicadores	Si	No	No aplica	Ene	Feb	Mar	Abil	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov		Observaciones		
3.3.1	Fármacos y medicamentos caducos			X													No recolectamos fármacos y medicamentos caducos	Manifiesto	
3.3.2	Lámparas fluorescentes y otros dispositivos de iluminación con contenido de mercurio	X															Quedan a disposición del proveedor al realizar el mantenimiento.	Manifiesto	
3.3.3	Residuos de mantenimiento	X															Quedan a disposición del proveedor al realizar el mantenimiento.	Manifiesto	
3.3.4	Residuos de oficina			X													Describe:	Manifiesto	
3.3.5	Residuos de enseñanza e investigación	X															Tenemos un proveedor y se le llama según se tenga necesidad	Manifiesto	
3.3.6	RPBI			X													No tenemos ese tipo de residuos en el Centro	Manifiesto	
	Subtotal (Kg)																		
Observaciones generales																			

[illegible]

[illegible]

		Transporte				
Instrucciones generales		• Para cantidades, utilice números enteros sin comas (ej. 120, no 120.0). • Responda Sí / No en los indicadores cualitativos. • Complete siempre la columna “Observaciones” , incluso si la respuesta es “Sí”. • Integre a una carpeta digital los documentos de soporte indicados.				
5.1 Transporte						
No.	Indicadores	Datos a recabar	Número	Unidades	Obervaciones	Documentos soporte
5.1.1	Población (estudiantes, académicos, administrativos y flotante) que acude en transporte público a la dependencia	Número de personas	19	Personas	El número se obtiene a partir de un formulario diseñado ex profeso, levantado con la participación de todas las personas activas de la dependencia en ese momento.	https://www.cicatagro.ipn.mx/cicatagro/gro/cicata/images/files/comite_ambiental/Gestion_ambiental_transporte.pdf
5.1.2	Población (estudiantes, académicos, administrativos y flotante) que acude en transporte público a la dependencia	Número de personas	19	Personas	El número se obtiene a partir de un formulario diseñado ex profeso, levantado con la participación de todas las personas activas de la dependencia en ese momento.	https://www.cicatagro.ipn.mx/cicatagro/gro/cicata/images/files/comite_ambiental/Gestion_ambiental_transporte.pdf
5.1.3	Capacidad del (los) estacionamientos gestionados por la DP	Cupo del (los) estacionamientos gestionados por la DP	90	Cajones de estacionamiento	87 cajones de estacionamiento y 3 cajones reservados	Foto en carpeta
5.1.4	Promedio diario de automóviles que ingresan a la dependencia	Promedio diario de automóviles con motor de combustión que ingresan	527	Autos/Día	Muestreo de: 5 días lectivos, 2 días no lectivos, 5 días vacacionales.	Imagen de búsqueda
5.1.5	Promedio diario de motocicletas que ingresan a la dependencia	Promedio diario de automóviles con motor de combustión que ingresan	10	Autos/Día	Muestreo de: 5 días lectivos, 2 días no lectivos, 5 días vacacionales.	Imagen de búsqueda
5.1.6	Área total de estacionamiento a nivel de suelo	Área total de estacionamiento al aire libre	765.45	m²	Estacionamiento autos: 756 m2 + Estacionamiento motos: 9.45 m2	Planos de arquitectura actualizados o capturas de Google Earth Pro con polígonos trazados y mediciones visibles.
5.1.7	Estrategías identificadas para limitar o disminuir el área de estacionamiento en el campus		1	Describir	La capacidad actual del estacionamiento corresponde al diseño y la infraestructura originalmente contemplados en los planos arquitectónicos del edificio.	Plano
5.1.8	Capacidad de estacionamiento para bicicletas	Número de bicicletas de las y los usuarios de la DP	8	Bicicletas	Este numero varía , depende mucho de las actividades de los alumnos.	
5.1.9	Cantidad de iniciativas activas para desincentivar el uso del vehículo privado	Tipo de iniciativas activas	0	Describir	Aún no se tienen pero se planea trabajar en ello.	
5.1.10	Andadores peatonales en la DP	Proporción de andadores peatonales seguros y accesibles en la DP	los edificios A, B y C, indicando si cuentan con: 1)98 ml del acceso principal al edificio principal (edificio A) rampas, *Parcial* pisos táctiles, *No* iluminación, *Sí, total* bancas. *No* 2)150 ml del acceso principal al Laboratorio de Sistemas Avanzados (edificio B) rampas, *No* pisos táctiles, *No* iluminación, *Sí, total* bancas. *No* 3)180 ml del acceso principal al Laboratorio del arco techo (edificio C) rampas, *No* pisos táctiles, *No* iluminación, *Sí, total* bancas. *No*	Estimar proporción	Se indican proporciones en metros lineales.	Fotos en carpeta

	Observaciones generales

			Educación e Investigación			
Instrucciones generales		• Para cantidades, utilice números enteros sin comas (ej. 120, no 120.0). • Responda Sí / No en los indicadores cualitativos. • Complete siempre la columna “Observaciones” , incluso si la respuesta es “Sí”. • Integre a una carpeta digital los documentos de soporte indicados.				
6.1 Educación e Investigación						
No.	Indicadores	Datos a recabar	Sí	No	Observaciones	Documentos soporte
6.1.1	Docentes de la UA que han cursado alguna edición del Diplomado FORTAS		☒	☐	4	Constancia
6.1.2	Programas académicos ofrecidos en la dependencia que se han actualizado de 2020 a la fecha		☒	☐	Tres Programas académicos (Especialidad, Maestría y Doctorado en Tecnología Avanzada) se hizo la actualización a créditos SATCA, además que se han registrado nuevas Unidades de Aprendizaje optativas para cada programa	Tres oficios uno para cada programa por la Dirección de Posgrado del IPN, y oficios emitidos por la misma dirección donde se autoriza la Unidad de Aprendizaje con la clave asignada.
6.1.3	Docentes que han egresado del Diplomado FORTAS que forman parte de los equipos de rediseño curricular		☐	☒	Ej.: “ .”	
6.1.4	Número de Unidades de Aprendizaje relacionadas con el Desarrollo Sustentable o sus componentes		☒	☐	Ej.: “Sustentabilidad; Energía Solar, Biotecnología Ambiental”	Oficios emitidos por la dirección de Posgrado del IPN para los programas de Maestría y Doctorado en Tecnología Avanzada y SIP30 para cada Unidad de Aprendizaje
6.1.5	Número total de Acciones formativas (cursos, diplomados, talleres, seminarios, etc) relacionadas con la sustentabilidad, ofrecidas por la UA en un año		☐	☐		Catálogo publicado al iniciar el año en la página oficial de la DP.
6.1.6	Número de publicaciones académicas de la DP sobre sustentabilidad de 2022 a la fecha		☐	☐	Ej.: “Investigaciones que utilicen palabras clave como Sustentabilidad, cambio climático, verde, medio ambiente, energía renovable, etc etc’.”	
6.1.7	Número de eventos relacionados con la sustentabilidad realizados durante el último año.		☐	☐	Ej.: “ Congresos, Simposia, Conferencias, Seminarios, Talleres y eventos diversos sobre tópicos de sustentabilidad”.	Catálogo publicado al iniciar el año en la página oficial de la DP.
6.1.8	De éstos, señale el número de eventos organizados por estudiantes, relacionados con la sustentabilidad durante el último año.		☐	☐	Ej.: “ Talleres, obras de teatro, eventos deportivos, culturales, bazares o exposiciones sobre materiales reciclados, extensión comunitaria, etc)”.	Catálogo publicado al iniciar el año en la página oficial de la DP.