

## FICHA DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS



PROYECTO: 0143 Carretera "Siglo XXI", tramo Jantetelco-El Higuerón (Xicatlacotla)

SECTOR: Transporte

SUBSECTOR: Carreteras / Puentes **ETAPA ANALIZADA:** Operación

AÑO DE ACTUALIZACIÓN:

2022

Guía para lectura de esta ficha Ver

Resumen de sostenibilidad del proyecto: El objetivo del proyecto es mantener la continua comunicación entre la zona del Golgo y el Pacífico, logrando la integración de 15 comunidades en 8 municipios en el tramo Jantetelco-Xicatlacotla de la Autopista Siglo XXI en el Estado de Morelos.



**EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS** 

Criterios de sostenibilidad	ND	T1 :	T2   T3
Retorno económico y social del proyecto		- 1	
Generación de empleo y productividad local			
Sostenibilidad financiera de los activos			
Análisis detallado de riesgos			
Claridad de los flujos de caja y solvencia económica		- 1	
Mantenimiento de activos y uso óptimo			
Incentivos de sostenibilidad		- !	!



#### **EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS**

El plan de gestión ambiental emplea técnicas útiles para definir los pasos de fauna.

Criterios de sostenibilidad	ND	T1	T2	¦ Т3
Emisiones de gases de efecto invernadero	i			
Riesgos climáticos, resiliencia y gestión de desastres				1
Efectos en la biodiversidad en la zona y flora/fauna autóctonas				
Impactos medioambientales del proyecto				
Control y monitoreo de contaminantes				
Uso eficiente de recursos y estrategias de reciclaje				
Uso eficiente de energía y fuentes renovables				
Preservación o mejora de espacios públicos y naturales				



Criterios de sostenibilidad	ND T	1   T2	T3
Reducción de los índices de pobreza y acceso a servicios básicos	3	!	!
Integración de las comunidades y otras partes interesadas	3	!	!
Integración de personas con discapacidad u otras necesidades especiales	3	!	!
Efectos del proyecto en la seguridad de la zona y en la salud de los trabajadores y comunidades aledaña	S	!	!
Cumplimiento de los derechos humanos y laborales	3	!	!
Patrimonio cultural y pueblos indígenas	<b>;</b>		!
Integración de género y empoderamiento económico de las mujeres a través del proyecto	)	- !	!
Distribución equitativa de beneficios y compensación de las comunidades	3	- !	!



**SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL** 

**EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS** 

ND 11 T2 T3 Criterios de sostenibilidad Alineación con objetivos nacionales e internacionales Integración sectorial e institucional Sostenibilidad corporativa, gestión y gobernanza Protocolos de transparencia y anticorrupción Requisitos legales y cumplimiento de políticas sociales y medioambientales Desarrollo de capacidades y tecnologías más sostenibles Transferencia de conocimiento en aspectos relacionados con la sostenibilidad Condiciones preexistentes y su monitoreo

Fuente de este proyecto: Título de Concesión / Bases Generales del Concurso / APÉNDICE 1 Apartado de Aspectos Técnicos / APÉNDICE 2 Apartado de Aspectos Económicos y Financieros / MIA 17MO2009V0001 / APÉNDICE 4 Lineamientos del Fideicomiso de Administración / Resolutivo de la MIA 17MO2009V0001 / MIA 17MO2013V0003 / Resolutivo de la MIA 17MO2013V0003 / Resumen de la MIA 17MO2013V0003 / Cuestionario de Principios y Mejores Prácticas de Gob Mostrar más..













# FICHA DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS



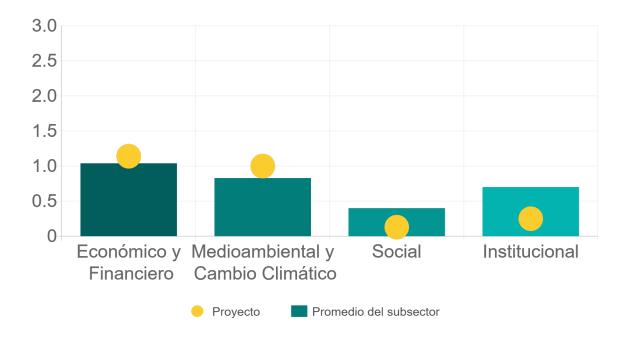
PROYECTO: 0143 Carretera "Siglo XXI", tramo Jantetelco-El Higuerón (Xicatlacotla)

SECTOR: SUBSECTOR: Transporte Carreteras / Puentes

ETAPA ANALIZADA: Operación AÑO DE ACTUALIZACIÓN: 2022

# Comparativo de este proyecto vs otros proyectos del mismo subsector

(Número de proyectos incluidos: 62)





Marco metodológico definido por el BID















## FICHA DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS



PROYECTO: 0143 Carretera "Siglo XXI", tramo Jantetelco-El Higuerón (Xicatlacotla)

SECTOR: Transporte

SUBSECTOR: Carreteras / Puentes **ETAPA ANALIZADA:** Operación

AÑO DE ACTUALIZACIÓN:

2022

1. ALINEACIÓN POR SUBSECTOR



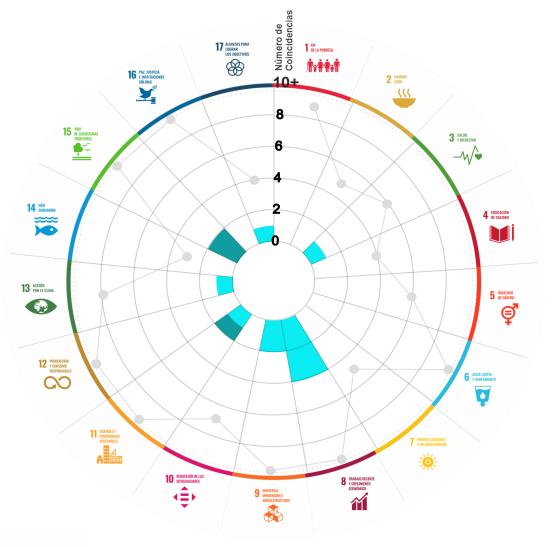


Esta sección tiene como objetivo presentarla alineación potencial del proyecto de infraestructura con los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030. La relevancia de este ejercicio reside en que provee información a los actores del ecosistema de infraestructura para una toma de decisiones de inversión que considere y fomente el desarrollo sostenible.

Guía para lectura Ver 📜



#### 2. ALINEACIÓN POR ODS

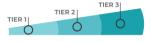


3. ALINEACION POR **CRITERIOS Y METAS** 

Ver 👚



Explicación de alineación de criterios de sostenibilidad y ODS. Ver 🛖



La tonalidad de las barras representa el nivel de detalle de la información disponible de los criterios con alineación potencial con base en la escala: N.D., TIER 1, TIER 2 o TIER 3, para cada ODS.



Número de veces que la información del proyecto coincide con la alineación de los criterios de la metodología del BID los У



Referencia aproximada al número de alineaciones máximas que puede tener un proyecto entre los criterios de la metodología del BID metas de ODS.













## PROYECTO

CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, CONSERVACIÓN, MANTENIMIENTO Y EXPLOTACIÓN DE LA AUTOPISTA SIGLO XXI, TRAMO JANTETELCO-EL HIGUERÓN (XICATLACOTLA), EN EL ESTADO DE MORELOS.

SECTOR: TRANSPORTE SUBSECTOR: CARRETERAS / PUENTES

Tipo de inversión:	Brownfield	Participación Banobras/Fonadin		
Nombre corto del proyecto:	0143 Carretera "Siglo XXI", tramo Ja			
Moneda del contrato: Pesos mexicanos MXN	Inversión estimada MXN \$ 2,719,000,000	Inversión estimada USD \$ 131,990,291	Tipo de cambio pesos por dólar utilizado por la SHCP para el paquete ecónomico 2023 \$ 20.6	

#### **DESCRIPCIÓN**

TÍTULO ORIGINAL (18/12/2013). Construir, operar, explotar, conservar y mantener la autopista tipo A2 Siglo XXI, tramo Jantetelco-EI Higuerón (Xicatlacotla), con una longitud de 61.8 km. Se incluye el derecho de vía, sus servicios auxiliares y accesorios.

(\*) Proyecto con participación financiera o apoyo de Banobras y/o Fondo Nacional de Infraestructura (Fonadin).

Alcances del contrato:

Construcción, Operación, Mantenimiento, Conservación, Explotación

Tipo de proyecto:Público / PrivadoProceso de selección:Licitación Pública InternacionalPlazo:30 añosTipo de contrato:ConcesiónFuente de pago:Ingresos del Proyecto – Tarifa

Activo: Carretera 61.80 km-A2

#### **GEOLOCALIZACIÓN**





#### PROMOTOR / CONVOCANTE

#### **Entidad responsable**

Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes

### Área responsable

Dirección General de Desarrollo Carretero

Contacto Fernando Palma Soto / Director General

Adjunto de Seguimiento de Concesiones

de Autopistas

Correo fpalmaso@sct.gob.mx

### **CRONOGRAMA**







