



Unidad Administrativa:

INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE

Nombre de la plaza:

COORDINACIÓN DE ESTUDIOS ECONÓMICOS Y SOCIALES DEL TRANSPORTE

Código de la plaza:

09-A00-1-M 1C017P-0000248-E-C-C

Fecha:

JUNIO 2023

TEMA 1	ANÁLISIS COSTO Y BENEFICIO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN	
	SUBTEMA 1:	Análisis costo y beneficio de los programas y proyectos de inversión
		BIBLIOGRAFÍA 1
		LINEAMIENTOS para la elaboración y presentación de los análisis costo y beneficio de los programas y proyectos de inversión, Publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de diciembre de 2013
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES
		LINEAMIENTOS para la elaboración y presentación de los análisis costo y beneficio de los programas y proyectos de inversión.
		PÁGINA WEB
http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND		

TEMA 2	VALOR DEL TIEMPO	
	SUBTEMA 1:	Valor del tiempo de los usuarios de la red carretera
		BIBLIOGRAFÍA 1
		Metodología para estimar el valor del tiempo de los usuarios de la red carretera, actualización 2020” Publicación técnica-IMT No. 657
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES
		Capítulo 1. Valor del tiempo en la evaluación de proyectos de inversión pública en carreteras
		PÁGINA WEB
		http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND
		BIBLIOGRAFÍA 2
		“Propuesta metodológica para la estimación del valor del tiempo de los usuarios de la infraestructura carretera en México: el caso del transporte de pasajeros” Publicación técnica-IMT. Publicación técnica No. 291
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES
		Capítulo 2. Estimación del valor del tiempo de los usuarios de la red carretera nacional
PÁGINA WEB		
http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND		





TEMA 3	COSTOS DE OPERACIÓN VEHICULAR	
	SUBTEMA 1:	Costos de operación base de los vehículos representativos del transporte interurbano
		BIBLIOGRAFÍA 1
		“Costo de operación base de los vehículos representativos del transporte interurbano 2021” Publicación técnica-IMT No. 653
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES
		Capítulo 4. Cálculo de los costos de operación base, pág. 47 Conclusiones y recomendaciones
		PÁGINA WEB
		http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND
		BIBLIOGRAFÍA 2
		“Incremento económico en algunos consumos y en los costos de operación base de los vehículos representativos del transporte interurbano en México en el año 2019 con relación al 2016 y su impacto en la conservación de carreteras” Publicación técnica-IMT No. 633
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES
		Capítulo 1. Costos en consumos, operadores, mantenimiento, refacciones y COV para los diferentes tipos de vehículos a precios corrientes (2016-2019)
		PÁGINA WEB
	http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND	
	SUBTEMA 2:	Precio de los combustibles en los costos de operación vehicular
		BIBLIOGRAFÍA 1
		Impacto del incremento al precio de los combustibles en los costos de operación vehicular” Publicación técnica-IMT No. 553
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES
Capítulo 2. COV (2016-2017) a precios de 2008.		
PÁGINA WEB		
http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND		
TEMA 4	INVERSIÓN PÚBLICA EN PROYECTOS CARRETEROS	
	SUBTEMA 1:	Inversión pública en proyectos de caminos rurales
		BIBLIOGRAFÍA 1
		Una metodología multicriterio para la jerarquización de inversiones públicas en proyectos de caminos rurales” Publicación técnica-IMT No. 622
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES
Capítulo 1. Infraestructura de caminos y desarrollo		
PÁGINA WEB		
http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND		





TEMA 4	SUBTEMA 2:	Inversión en infraestructura carretera	
		BIBLIOGRAFÍA 1	
		Exploración de los efectos de las inversiones de la infraestructura carretera en la producción nacional de México” Publicación técnica-IMT No. 580	
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPIGRAFES	
		Capítulo 3. Infraestructura e inversión en el sub-sector de transporte, 3.1 Infraestructura carretera en México, 1997-2018.	
		PÁGINA WEB	
			http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND
	SUBTEMA 3:	Evaluación social en proyectos de caminos rurales	
		BIBLIOGRAFÍA 1	
		Metodología de evaluación social de proyectos de caminos rurales en México” Publicación técnica-IMT No. 234	
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPIGRAFES	
		- Capítulo 1. Principios de la evaluación de proyectos - Conclusiones	
PÁGINA WEB			
		http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND	

TEMA 5	MOVILIDAD		
	SUBTEMA 1:	Movilidad urbana e interurbana	
		BIBLIOGRAFÍA 1	
		Caracterización de la movilidad (urbana e interurbana) y el transporte de pasajeros en México” Publicación técnica-IMT No. 377	
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPIGRAFES	
		Capítulo 5. Retos clave en la movilidad urbana e interurbana	
		PÁGINA WEB	
			http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND
	SUBTEMA 2:	Movilidad de pasajeros	
		BIBLIOGRAFÍA 1	
		Movilidad de pasajeros en México: implicaciones ambientales y económicas” Publicación técnica-IMT No. 372	
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPIGRAFES	
		Capítulo 4. Políticas de fomento al transporte sustentable en México, 4.3 Proyecto de Transformación del Transporte Urbano (PTTU)	
		PÁGINA WEB	
		http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND	

Km 12 Carretera Estatal N° 431, El Colorado-Galindo, San Fandila, Pedro Escobedo C.P. 76703 Querétaro, México.
Tel: (442) 216 97 77 www.gob.mx/imt

Periférico Sur N° 1990, Planta Baja, Tlacopac, Alcaldía Álvaro Obregón, C.P. 01049, Ciudad de México.
(Oficialía de Partes) www.gob.mx/imt





TEMA 5	SUBTEMA 3:	Financiamiento para la movilidad
		BIBLIOGRAFÍA 1
		“Entramado institucional y financiamiento para la movilidad urbana sustentable” Publicación técnica-IMT No. 371
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPIGRAFES
		Capítulo 1. Esquema de decisiones y entramado institucional en el transporte urbano, 1.1 Principales actores en el sistema de transporte
		PÁGINA WEB http://nube.imt.mx/index.php/s/GOF2HpLNZlu8tND

TEMA 6	SUBTEMA 1:	CONCEPTOS DE LOS SISTEMAS DE TRANSPORTE
		Conceptos básicos
		BIBLIOGRAFÍA 1
		Análisis de los sistemas de transporte. Vol. 1: Conceptos básicos” Publicación técnica-IMT No. 307
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPIGRAFES
		Capítulo 2. Transporte, concepto e importancia
PÁGINA WEB http://nube.imt.mx/index.php/s/GOF2HpLNZlu8tND		

TEMA 7	SUBTEMA 1:	PRODUCTIVIDAD EN EL TRANSPORTE
		Productividad en los modos de transporte
		BIBLIOGRAFÍA 1
		“Productividad en el transporte mexicano” Publicación técnica-IMT No. 149
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPIGRAFES
		Capítulo 4. Productividad en las empresas de transporte, 4.1 Medición de la productividad de una empresa de transporte.
Capítulo 5. Medición de la productividad en los diferentes modos de transporte		
PÁGINA WEB http://nube.imt.mx/index.php/s/GOF2HpLNZlu8tND		





TEMA 8	OFERTA Y DEMANDA PARA EL TRANSPORTE CARRETERO	
	SUBTEMA 1:	Velocidades y tiempos de recorrido por tipo de vehículo
		BIBLIOGRAFÍA 1
		Guía para la ejecución de trabajos de campo para la determinación de la oferta y la demanda de los estudios de tránsito para el transporte carretero” Publicación técnica-IMT No. 581
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPIGRAFES
		Capítulo 3. Desarrollo de la guía
		PÁGINA WEB
		http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND
	SUBTEMA 2:	Demanda de transporte
		BIBLIOGRAFÍA 1
		Estudio de la demanda de transporte” Publicación técnica-IMT No. 213
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPIGRAFES
		Capítulo 2. La demanda de transporte: características económicas
		Capítulo 4. La movilidad y el problema del transporte
PÁGINA WEB		
http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND		

TEMA 9	EXTERNALIDADES EN EL TRANSPORTE	
	SUBTEMA 1	La función de producción y sus componentes
		BIBLIOGRAFÍA 1
		“Economía del Transporte”, Ginés de Rus, Javier Campos y Gustavo Nombela 1ª edición, Antoni Bosch editor, 2003.
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPIGRAFES
		2.2.1. La función de producción y sus componentes.
		PÁGINA WEB
		http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND
	SUBTEMA 2	Las externalidades en las actividades de transporte
		BIBLIOGRAFÍA 1
		“Economía del Transporte”, Ginés de Rus, Javier Campos y Gustavo Nombela 1ª edición, Antoni Bosch editor, 2003.
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPIGRAFES
		8. Externalidades en el transporte
		PÁGINA WEB
http://nube.imt.mx/index.php/s/G0F2HpLNZlu8tND		

