



Unidad Administrativa:

INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE

Nombre de la plaza:

JEFE DE LA UNIDAD DE LABORATORIO NACIONAL DE TRANSPORTE Y LOGÍSTICA

Código de la plaza:

09-A00-1-M1C015P-0000263-E-C-C

Enero 2023

Fecha:

TEMARIO PARA EXAMEN DE CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

TEMA 1:	GESTIÓN DE TECNOLOGÍA E INVESTIGACIÓN EN TRANSPORTE	
	SUBTEMA 1:	MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EN TRANSPORTE
		BIBLIOGRAFÍA 1
		Tamayo, Mario. (2005). "El proceso de la investigación científica". Editorial Limusa 4ª Edición TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES TITULO: "EL PROCESO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA", CAPÍTULOS 1, 2 Y 3 PÁGINA WEB http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq
		BIBLIOGRAFÍA 2
	SUBTEMA 2:	Radelat, Guido (1992). Publicación Técnica N° 12. IMT. México. TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES TITULO "METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN PARA INGENIEROS EN VÍAS", CAPITULOS 5 Y 6. PÁGINA WEB http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq
		SISTEMA DE TRANSPORTE NACIONAL
	SUBTEMA 2:	BIBLIOGRAFÍA 1
		DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN, 15 DE ABRIL DE 1987 TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES ACUERDO DE CREACIÓN DEL IMT, ARTÍCULOS 1º AL 7º PÁGINA WEB http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq
	SUBTEMA 2:	TECNOLOGÍA DEL TRANSPORTE
BIBLIOGRAFÍA 1		
LIBRO, "HACIA UNA ARQUITECTURA NACIONAL PARA LOS SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE" (2004). ACHA-DAZA, JORGE TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES CAPÍTULO 3. DESCRIPCIÓN DE SERVICIOS ITS PARA EL USUARIO EN MÉXICO PÁGS. 50-57 PÁGINA WEB http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq		
BIBLIOGRAFÍA 2		
SUBTEMA 2:	"REGLAMENTO DE PESOS Y DIMENSIONES DE LA SCT", SUBSECRETARÍA DE TRANSPORTE, REGLAMENTO 1997, TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES "REGLAMENTO SOBRE EL PESO, DIMENSIONES Y CAPACIDAD DE LOS VEHÍCULOS DE AUTOTRANSPORTE QUE TRANSITAN EN LOS CAMINOS Y PUENTES DE JURISDICCIÓN FEDERAL", INCISOS 3 y 4. PÁGINA WEB	



		http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq
	SUBTEMA 3:	BIBLIOGRAFÍA 3
		CEPAL (2012) SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE EN LA LOGÍSTICA PORTUARIA LATINOAMERICANA
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES
		CAPÍTULO III. PRINCIPALES SISTEMAS ITS EN EL ÁMBITO LOGÍSTICO-PORTUARIO. PÁGS. 2-3
		PÁGINA WEB
		http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq
	SUBTEMA 4:	ASPECTOS SOCIALES Y ECONÓMICOS DEL TRANSPORTE
		BIBLIOGRAFÍA 1
		LIBRO, GINÉS DE RUS, JAVIER CAMPOS Y GUSTAVO NOMBELA (2003), EDITORIAL ANTONI BOSCH. BARCELONA, ESPAÑA,
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES
		TITULO "ECONOMÍA DEL TRANSPORTE". CAPITULO 8
		PÁGINA WEB
		http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq
TEMA 2:	FORMULACIÓN Y DESARROLLO DE ESTUDIOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN EL TRANSPORTE	
	SUBTEMA 1:	MÉTODOS, TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS PARA EL CONTROL DE ESTUDIOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN EL TRANSPORTE
		BIBLIOGRAFÍA 1
ORTEGÓN, E., PACHECO, J. F. Y PRIETO A. (Santiago DE Chile, 2005). MANUAL DEL INSTITUTO LATINOAMERICANO Y DEL CARIBE DE PLANIFICACIÓN ECONÓMICA Y SOCIAL (ILPES), CEPAL, ONU.		
		TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES
		"METODOLOGÍA DEL MARCO LÓGICO PARA LA PLANIFICACIÓN, EL SEGUIMIENTO Y LA EVALUACIÓN DE PROYECTOS Y PROGRAMAS"
		CAPITULOS 1 Y 2.
		PÁGINA WEB
		http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq

TEMA 3:	GESTIÓN LOGÍSTICA Y TRANSPORTE MULTIMODAL	
	SUBTEMA 1:	LOGÍSTICA
		BIBLIOGRAFÍA 1
		SCHÖNSLEBEN, PAUL. (2007). INTEGRAL LOGISTICS MANAGEMENT. AUERBACH PUBLICATIONS. USA, FLORIDA.
TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES		





	<p>CHAPTER 1. LOGISTICS AND OPERATIONS MANAGEMENT AND ENTERPRICE PERFORMANCE</p> <p>PÁGINA WEB</p> <p>http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq</p> <p>BIBLIOGRAFÍA 2</p> <p>WATERS, DONALD (2003). GLOBAL LOGISTICS AND DISTRIBUTION PLANNING. STRATEGIES FOR MANAGEMENT. 4A ED. KOGAN PAGE LIMITED.</p> <p>TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES</p> <p>DEVELOPMENT AND TRENDS IN SUPPLY CHAIN MANAGEMENT, CHAPTER 1</p> <p>PÁGINA WEB</p> <p>http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq</p> <p>BIBLIOGRAFÍA 3</p> <p>BOWERSOX, DONALD L, & CLOSS, DAVID, J. (1996). LOGISTICAL MANAGEMENT. MCGRAW HILL INTERNATIONAL EDITIONS.</p> <p>TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES</p> <p>LOGISTICAL OPERATIONS INTEGRATION, CHAPTER 2</p> <p>PÁGINA WEB</p> <p>http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq</p> <p>BIBLIOGRAFÍA 4</p> <p>LONG, DOUGLAS. (2009). LOGÍSTICA INTERNACIONAL. ADMINISTRACIÓN DE LA CADENA DE ABASTECIMIENTO GLOBAL. ED. LIMUSA, S.A. DE C.V.</p> <p>TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES</p> <p>DOCUMENTOS PARA EL INTERCAMBIO COMERCIAL, CAPÍTULO 11</p> <p>PÁGINA WEB</p> <p>http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq</p> <p>BIBLIOGRAFÍA 5</p> <p>MARÍ, RICARD Y DE LARRUCEA, JAIME R. (2007). EL TRANSPORTE EN CONTENEDOR. MARGE, BOOKS.</p> <p>TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES</p> <p>USO Y TRANSPORTE DEL CONTENDOR, CAPÍTULO 2</p> <p>PÁGINA WEB</p> <p>http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq</p>
SUBTEMA 2:	<p>CADENA DE SUMINISTRO</p> <p>BIBLIOGRAFÍA 1</p> <p>LONG, DOUGLAS. (2009). LOGÍSTICA INTERNACIONAL. ADMINISTRACIÓN DE LA CADENA DE ABASTECIMIENTO GLOBAL. ED. LIMUSA, S.A. DE C.V.</p> <p>TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES</p> <p>ADMINISTRACIÓN DE LA CADENA DE SUMINISTRO GLOBAL, CAPÍTULO 3</p> <p>PÁGINA WEB</p> <p>http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq</p>
SUBTEMA 3:	<p>TRANSPORTE MULTIMODAL E INTERMODAL</p> <p>BIBLIOGRAFÍA 1</p> <p>MARTNER, P. CARLOS (2008). TRANSPORTE MULTIMODAL Y GLOBALIZACIÓN EN MÉXICO. ED. TRILLAS</p> <p>TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES</p> <ul style="list-style-type: none"> • GLOBALIZACIÓN Y CAMBIO TÉCNICO-ORGANIZATIVO DEL TRANSPORTE DE MERCANCÍAS, CAPÍTULO 1



		<ul style="list-style-type: none"> HACIA UNA RED GLOBAL DE TRANSPORTE MULTIMODAL, CAPÍTULO 2 <p>PÁGINA WEB http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq</p> <hr/> <p>BIBLIOGRAFÍA 2</p> <p>DOUGLAS, LONG (2009). LOGÍSTICA INTERNACIONAL. ADMINISTRACIÓN DE LA CADENA DE ABASTECIMIENTO GLOBAL. ED. LIMUSA, S.A. DE C.V. TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES PLANEAMIENTO DEL TRANSPORTE, CAPÍTULO 5 PÁGINA WEB http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq</p> <p>BIBLIOGRAFÍA 3</p> <p>MARÍ, RICARD Y DE LARRUCEA, JAIME R. (2007). EL TRANSPORTE EN CONTENEDOR. MARGE, BOOKS. TÍTULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES USO Y TRANSPORTE DEL CONTENDOR, CAPÍTULO 2 PÁGINA WEB http://nube.imt.mx/index.php/s/1paRXaPkzbFUWmq</p>
--	--	---

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

Periférico Sur, N° 1990, Nivel PH
 Col. Tlacopac, Alcaldía Álvaro Obregón
 C.P. 01049, Ciudad de México
 T: 01 (55) 5723 9300 www.gob.mx

