



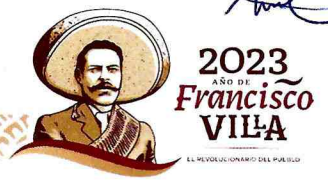
Unidad Administrativa: Instituto Mexicano del Transporte  
 Nombre de la plaza: Unidad de Seguridad Vial  
 Código de la plaza: 09-A00-1-M1C015P-0000264-E-C-C  
 Fecha: Febrero 2023

<b>Tema 1:</b>	<b>Métodos de Investigación en el Transporte</b>	
		<b>La ejecución de la investigación y el desarrollo</b>
		Metodología de la Investigación para Ingenieros en Vías” PUBLICACIÓN TÉCNICA No. 12” Instituto Mexicano del Transporte (1992)
		<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>
		Capítulo 6. La ejecución de la investigación y el desarrollo. “Modelos físicos y simbólicos”.
		<b>Página Web</b>
	<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>	

<b>Tema 2</b>	<b>Ingeniería de Tránsito</b>	
	<b>Subtema 1:</b>	<b>Antecedentes históricos</b>
		<b>Bibliografía</b>
		Ingeniería de Tránsito: Fundamentos y aplicaciones, Rafael Cal y Mayor R. y James Cárdenas G. 8ª edición, Alfaomega, 2007
		<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>
		Capítulo 1. Antecedentes Históricos.
		<b>Página Web</b>
		<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>
	<b>Subtema 2:</b>	<b>Problemas de tránsito y su solución</b>
		<b>Bibliografía</b>
		Ingeniería de Tránsito: Fundamentos y aplicaciones, Rafael Cal y Mayor R. y James Cárdenas G. 8ª edición, Alfaomega, 2007
		<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>
		Capítulo 2. Problemas del tránsito y su solución.
		<b>Página Web</b>
		<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>
<b>Subtema 3:</b>	<b>Usuario</b>	
	<b>Bibliografía</b>	
	Ingeniería de Tránsito: Fundamentos y aplicaciones, Rafael Cal y Mayor R. y James Cárdenas G. 8ª edición, Alfaomega, 2007	
	<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>	
	Capítulo 4. Usuario.	
	<b>Página Web</b>	
	<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>	

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](http://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](http://www.gob.mx/imt)





<b>Tema 3:</b>	<b>Marco Institucional</b>	
		<b>Acuerdo de creación del Instituto Mexicano del Transporte</b>
		"Acuerdo de creación del Instituto Mexicano del Transporte" Diario Oficial de la Federación publicada DOF 15-04-1987
		<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>
		Acuerdo ARTICULO SEGUNDO.
	<b>Página Web</b>	<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>

<b>Tema 4</b>	<b>Carreteras</b>		
	<b>Subtema 1:</b>	<b>Clasificación de carreteras</b>	
		<b>Bibliografía</b>	
		Carlos Crespo Villalaz, 3ª edición, Limusa "VÍAS DE COMUNICACIÓN: Caminos, ferrocarriles, aeropuertos, puentes y puertos", 2014	
		<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>	
		CAPÍTULO 1, Carreteras, Clasificación de carreteras.	
		<b>Página Web</b>	<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>
	<b>Subtema 2:</b>	<b>Etapas de una carretera</b>	
		<b>Bibliografía</b>	
		Carlos Crespo Villalaz, 3ª edición, Limusa "VÍAS DE COMUNICACIÓN: Caminos, ferrocarriles, aeropuertos, puentes y puertos", 2014	
<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>			
CAPÍTULO 2, Etapas de una carretera.			
	<b>Página Web</b>	<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>	

<b>Tema 5:</b>	<b>Regulación del Transporte Carretero</b>	
	<b>Subtema 1:</b>	<b>Pesos, dimensiones y capacidad de los vehículos de autotransporte</b>
		<b>Bibliografía</b>
		"Reglamento Sobre El Peso, Dimensiones Y Capacidad De Los Vehículos De Auto-transporte Que Transitan En Los Caminos Y Puentes De Jurisdicción Federal", DOF 26 enero de 1994, Última Reforma publicada DOF 15-11-2006
		<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>
		Apéndice para la clasificación de los caminos y puentes a que se refiere el artículo 6°, del reglamento sobre el peso, dimensiones y capacidad de los vehículos de autotransporte que transitan en los caminos y puentes de jurisdicción federal.
	<b>Página Web</b>	<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>

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](http://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](http://www.gob.mx/imt)



**2023**  
AÑO DE  
**Francisco VILA**  
EL REVOLUCIONARIO DEL CAMPO







Tema 6	<b>Externalidades en el Transporte</b>	
	Subtema 1:	<b>Introducción</b>
		<b>Bibliografía</b>
		"Economía del Transporte" Ginés de Rus, Javier Campo y Gustavo Nombela (2003) Antoni Bosch Editor, SA
		<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>
		Capítulo 8 Externalidades en el Transporte. "Introducción".
		<b>Página Web</b>
		<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>
	Subtema 2:	<b>Accidentes en carreteras</b>
		<b>Bibliografía</b>
		"Economía del Transporte" Ginés de Rus, Javier Campo y Gustavo Nombela (2003) Antoni Bosch Editor, SA
		<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>
Capítulo 8 Externalidades en el Transporte. "Accidentes, el problema de los accidentes en carreteras: la decisión individual".		
<b>Página Web</b>		
	<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>	

Tema 7:	<b>Seguridad Vial</b>	
	Subtema 1:	<b>Movilidad y niveles de riesgo</b>
		<b>Bibliografía</b>
		"Procedimientos de Estudio, Diseño y Gestión de Medidas de Seguridad Vial en las Infraestructuras" José Ma. Pardillo Mayora (2004) Editorial Fundación Agustín de Betancourt
		<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>
		Capítulo 4 Movilidad y Niveles de Riesgo. "Relación entre la exposición y frecuencia de accidentes".
		<b>Página Web</b>
		<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>
	Subtema 2:	<b>Planteamiento General de la Gestión de Actuaciones de Seguridad Vial</b>
		<b>Bibliografía</b>
		"Procedimientos de Estudio, Diseño y Gestión de Medidas de Seguridad Vial en las Infraestructuras" José Ma. Pardillo Mayora (2004) Editorial Fundación Agustín de Betancourt
		<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>
		Capítulo 5 Planteamiento General de la Gestión de Actuaciones de Seguridad Vial. "Planes y programas de mejora de la seguridad vial".
		<b>Página Web</b>
		<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>
	Subtema 3:	<b>Obtención y Análisis de Información</b>
		<b>Bibliografía</b>
		"Procedimientos de Estudio, Diseño y Gestión de Medidas de Seguridad Vial en las Infraestructuras" José Ma. Pardillo Mayora (2004) Editorial Fundación Agustín de Betancourt
<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>		
Capítulo 6 Obtención y Análisis de Información. "Análisis estadístico de los datos de accidentalidad".		
<b>Página Web</b>		
	<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>	
Subtema 4	<b>Planteamiento de los Programas de Seguridad Vial</b>	

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

Periférico Sur N° 1990, Planta Baja, Tlacopac, Alcaldía  
 Álvaro Obregón, C. P. 06029, Ciudad de México.  
 (Oficialía de Partes) [www.gob.mx/imt](http://www.gob.mx/imt)



2023  
 AÑO DE  
**Francisco VILLA**  
 EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

*[Handwritten signature]*



	<p><b>Bibliografía</b> Procedimientos de estudio, diseño y gestión de medidas de seguridad vial en las infraestructuras, José Ma. Pardillo Mayora (2004), Editorial Fundación Agustín de Betancourt.</p> <p><b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b> Capítulo 7 Planteamiento de los Programas de Seguridad Vial. "Tratamiento de tramos de concentración de accidentes".</p> <p><b>Página Web</b> <a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a></p>
Subtema 5	<p><b>Detección de Problemas</b></p> <p><b>Bibliografía</b> Procedimientos de estudio, diseño y gestión de medidas de seguridad vial en las infraestructuras, José Ma. Pardillo Mayora (2004), Editorial Fundación Agustín de Betancourt.</p> <p><b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b> Capítulo 8 Detección de Problemas. "Problemas puntuales".</p> <p><b>Página Web</b> <a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a></p>
Subtema 6	<p><b>Estudio de Tramos de Concentración de Accidentes</b></p> <p><b>Bibliografía</b> "Procedimientos de Estudio, Diseño y Gestión de Medidas de Seguridad Vial en las Infraestructuras" José Ma. Pardillo Mayora (2004) Editorial Fundación Agustín de Betancourt</p> <p><b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b> Capítulo 9 Estudio de Tramos de Concentración de Accidentes. "Planteamiento".</p> <p><b>Página Web</b> <a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a></p>
Subtema 7	<p><b>Actuaciones preventivas</b></p> <p><b>Bibliografía</b> Procedimientos de Estudio, Diseño y Gestión de Medidas de Seguridad Vial en las Infraestructuras" José Ma. Pardillo Mayora (2004) Editorial Fundación Agustín de Betancourt</p> <p><b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b> Capítulo 10 Actuaciones Preventivas. "Concepción de las medidas preventivas".</p> <p><b>Página Web</b> <a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a></p>
Subtema 8	<p><b>Auditorías de seguridad vial</b></p> <p><b>Bibliografía</b> "Procedimientos de Estudio, Diseño y Gestión de Medidas de Seguridad Vial en las Infraestructuras" José Ma. Pardillo Mayora (2004) Editorial Fundación Agustín de Betancourt</p> <p><b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b> Capítulo 17 Auditorías de Seguridad Vial. "Concepto".</p> <p><b>Página Web</b> <a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a></p>
Subtema 9	<p><b>Conceptos básicos sobre el accidente de tráfico</b></p> <p><b>Bibliografía</b> "Manual de Investigación y Reconstrucción de Accidentes de Tráfico" Toledo, Mera, García e Hidalgo (2010) Universidad de Valencia, Inforse</p> <p><b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b> Capítulo 1 Conceptos Básicos sobre el Accidente de Tráfico. "Concepto Teórico-Técnico".</p>

Km 12 Carretera Estatal N. de Amil de Amil, Ordo-Ga...  
 Fandila, Pedro Escobedo C.P. 76703 Querétaro, Qro. Tel: (442) 216 97 77 www.gob.mx/imt

*[Handwritten signature]*



2023  
 ASO DE  
**Francisco**  
**VILA**  
 EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO







		<b>Página Web</b> <a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>
	<b>Subtema 10</b>	<b>Introducción a la investigación de accidentes</b>
		<b>Bibliografía</b> "Manual de Investigación y Reconstrucción de Accidentes de Tráfico" Toledo, Mera, García e Hidalgo (2010) Universidad de Valencia, Inforse
		<b>Títulos, preceptos y/o epígrafes</b>
		Capítulo 2 Introducción a la Investigación de Accidentes. "Introducción".
		<b>Página Web</b> <a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>
	<b>Subtema 11</b>	<b>Elementos o factores que intervienen en el accidente de tráfico</b>
		<b>Bibliografía</b> "Manual de Investigación y Reconstrucción de Accidentes de Tráfico" Toledo, Mera, García e Hidalgo (2010) Universidad de Valencia, Inforse
		Capítulo 3 Elementos o Factores que Intervienen en el Accidente de Tráfico. "El Vehículo y su Tecnología".
		<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>
	<b>Subtema 12</b>	<b>Teoría de la evolución del accidente de tráfico</b>
		<b>Bibliografía</b> "Manual de Investigación y Reconstrucción de Accidentes de Tráfico" Toledo, Mera, García e Hidalgo (2010) Universidad de Valencia, Inforse
		Capítulo 4 Teoría de la Evolución del Accidente de Tráfico. "La Cadena de Sucesos".
		<a href="http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH">http://nube.imt.mx/index.php/s/nZrheRTyHMTqHpH</a>

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



2023  
 AÑO DE  
**Francisco**  
**VILLA**

EL REVOLUCIONARIO DEL PAÍS



