



NOMBRE DE LA PLAZA: COORDINADOR TECNICA DE PLANEACION DE
INFRAESTRUCTURA CARRETERA

CÓDIGO DE LA PLAZA: 09-214-1-CFMC002-0000005-E-C-F

ADSCRIPCIÓN: DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO CARRETERO

TEMARIO			
Tema	Subtema	Bibliografía	Título, Capítulo, Sección, etc
Administración Pública Federal	De la Competencia de las Secretarías de Estado y Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal	Ley Organica de la Administracion Pública Federal última reforma 2 de abril de 2013.	Título Segundo Capítulo II,
Análisis conceptual de un puerto fronterizo y problemas de transporte	Dosificación de elementos de diseño interno	Manual de diseño de la Infraestructura de Transporte para los Puertos Fronterizos – Subsecretaría de Infraestructura Septiembre 2000	Título 4, http://uac.sct.gob.mx/fileadmin/espanol/spc/it/manual.pdf
Análisis de Operatividad del Tránsito	Externalidades De Transporte	Willumsen, Luis G.; Cruzar Juan De Dios. Modelling Transport, Ed. Wiley, Third Edition, Isbn 13: 978-0-471-86110-2.	Other Important Topics, Chapter 13, Valuing External Effects Of Transport. http://filebox.vt.edu/users/duteodot/P%2043.pdf
Apartado que contiene el Código.	Código De Conducta de los Servidores Públicos de la SCT. Segunda Edición	Código De Conducta de los Servidores Públicos de la SCT. Segunda Edición, 2005	Completo
Asociaciones Público Privadas	Introducción	Diseño y gestión de Proyectos Carreteros en Asociaciones Público-Privadas	Introducción. http://uac.sct.gob.mx/fileadmin/espanol/esquema_concesiones/librodisenoygestion/introduccion.pdf
	Concesiones Carreteras	Asociaciones Público-Privadas para el Desarrollo Carretero de México.	Introducción. http://uac.sct.gob.mx/fileadmin/espanol/esquema_concesiones/librosociaciones/cap1.pdf
	Disposiciones Preliminares	Ley de Asociaciones Público Privadas última reforma 16 de enero de 2012	Capítulo Primero
Aspectos Generales de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes	De las atribuciones de las unidades administrativas	Reglamento Interior de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes Publicado el 31 de julio de 2009	Capítulo VI
Competitividad Global	Wef: Indice Global de Competitividad	Índice Global de Competitividad 2012 del 16 de febrero de 2013	Primera página http://consulta.mx/web/index.php/estudios/el-mundo/130-indice-global-de-competitividad
Componentes del puerto fronterizo como sistema y su dimensionamiento	Componentes del puerto fronterizo como sistema y su dimensionamiento	Manual de diseño de la Infraestructura de Transporte para los Puertos Fronterizos – Subsecretaría de Infraestructura Septiembre 2000	Título 5 http://uac.sct.gob.mx/fileadmin/espanol/spc/it/manual.pdf
	Diagrama funcional del sistema	Manual de diseño de la Infraestructura de Transporte para los Puertos Fronterizos – Subsecretaría de Infraestructura Septiembre 2000	Título 5, http://uac.sct.gob.mx/fileadmin/espanol/spc/it/manual.pdf
De Los Caminos Y Puentes	De La Construccion, Conservacion Y Explotacion De Los Caminos Y Puentes	Ley de Caminos Puentes y Autotransporte Federal última reforma 18 de mayo de 2012	Título Segundo Capítulo único



NOMBRE DE LA PLAZA: COORDINADOR TECNICA DE PLANEACION DE
INFRAESTRUCTURA CARRETERA

CÓDIGO DE LA PLAZA: 09-214-1-CFMC002-0000005-E-C-F

ADSCRIPCIÓN: DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO CARRETERO

TEMARIO			
Temas	Subtema	Bibliografía	Título, Capítulo, Sección, etc
Del Regimen Administrativo de los Caminos, Puentes y Autotransporte Federal	Concesiones Y Permisos	Ley de Caminos Puentes y Autotransporte Federal última reforma 18 de mayo de 2012	Título Primero, Capítulo III
El proceso de la planeación. Principios de la racionalidad y modelos del proceso de planeación	El Proceso de Planeación	Teoría de la Planeación	http://www.ingenieria.unam.mx/~jkuri/Apunt_Planeacion_internet/TEMAII.4.pdf
Esquemas de asociación público-privada.	Planeación y economía del transporte.	Plan nacional de Desarrollo 2007-2012.	Eje 2 Economía competitiva y generadora de empleos 2.10 Telecomunicaciones y transportes
Estimación del valor del tiempo de los ocupantes de los vehículos que circulan por la red carretera de México	Valores HTP y FIP derivados del Censo 2010	Boletines publicados por el IMT NOTAS núm. 140, ENERO-FEBRERO 2013, artículo 2	http://seww.imt.mx/SitioIMT/Boletines/fimResumenBoletin.aspx?idArticulos=373&IdBoletin=140
Lenguaje de Programación.	Programación Modular	El mundo informático.	http://joigesaavedra.wordpress.com/2007/05/05/lenguajes-de-programacion/
Ley de Caminos, Puentes y Autotransporte Federal	Concesiones y Permisos	Ley de Caminos Puentes y Autotransporte Federal última reforma 18 de mayo de 2012	Título Primero Capítulo III
Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria	Objeto y Definiciones de la Ley, Reglas Generales y Ejecutores del Gasto	Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria última reforma 9 de abril de 2012	Título I Capítulo I
Ley Organica de la Administracion Pública Federal	De la Administracion Pública Federal	Ley Organica de la Administracion Pública Federal última reforma 2 de abril de 2013.	Título primero Capítulo Único
Marco legal	Jurisdicción	Ley de Vías Generales de Comunicación, Última Reforma 9 de abril de 2012	Libro Primero, Capítulo II
Modelación De Transporte	Modelos De Distribución De Viajes	Willumsen, Luis G.; Ortuzar Juan De Dios. Modelling Transport. Ed. Wiley, Third Edition, Isbn 13: 978-0-471-86110-2	Trip Distribution Modelling, Chapter 5, Synthetic Or Gravity Models. http://filebox.vt.edu/users/duteodor/P%2043.pdf
Nuevo Esquema de Concesiones de Autopistas de Cuota	Cómo se aportan los recursos públicos a los proyectos?	Asociaciones Público-Privadas para el Desarrollo Carretero de México.	Capítulo 2, http://uac.sct.gob.mx/fileadmin/espanol/esquema_concesiones/libroasociaciones/cap2.pdf
	Compromiso de Aportación Subordinada	Asociaciones Público-Privadas para el Desarrollo Carretero de México.	Capítulo 2, http://uac.sct.gob.mx/fileadmin/espanol/esquema_concesiones/libroasociaciones/cap2.pdf



NOMBRE DE LA PLAZA: COORDINADOR TÉCNICA DE PLANEACION DE
INFRAESTRUCTURA CARRETERA

CÓDIGO DE LA PLAZA: 09-214-1-CFMC002-0000005-E-C-F

ADSCRIPCIÓN: DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO CARRETERO

TEMARIO			
Tema	Subtema	Bibliografía	Título, Capítulo, Sección, etc.
Obras Públicas	Título Primero	Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. Última reforma publicada DOF 09-04-2012	Título Primero Capítulo Único
Planeación de Programas y Proyectos de Inversión	Definiciones	LINEAMIENTOS para la determinación de la información que deberá contener el mecanismo de planeación de programas y proyectos de inversión. Del 27 de abril de 2012	Sección II
	Objeto y Definiciones de la Ley, Reglas Generales y Ejecutores del Gasto	Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria última reforma 9 de abril de 2012	Título I Capítulo I
Proceso de la Planeación	II.4 El proceso de la planeación. Principios de la racionalidad y modelos del proceso de planeación	Teoría de la Planeación	http://www.ingenieria.unam.mx/~jkarl/Apunt_Planeacion_internet/TEMII.4.pdf
Programación, Presupuestación y Aprobación	De la Programación y Presupuestación	a) Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria última reforma 9 de abril de 2012 b) Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria del 5 de noviembre de 2012	a) Título Segundo Capítulo I b) Título Tercero Capítulo I
Proyectos Ejecutivos Y Conceptuales	Proyecto Ejecutivo De Puentes, Diseño Por Viento	Normativa para la Infraestructura del Transporte SCT Normas De Proyecto,	Libro Proyecto, Tema Carreteras, Proyecto De Puentes Y Estructuras, Capítulo Viento N.PRY.CAR.6.01.004/01
	Elementos Estructurales De Puentes	Normativa para la Infraestructura del Transporte SCT Normas De Construcción	Libro Construcción, Tema Carreteras, Parte, Conceptos de Obra, Título Estructuras, Capítulo Estructuras De Concreto Presforzado. N.CTR.CAR.1.02.007/01
Régimen Administrativo de los Caminos, Puentes y Autotransporte Federal	Concesiones y permisos	Ley de Caminos Puentes y Autotransporte Federal última reforma 18 de mayo de 2012	Título Primero Capítulo III
Tipos de concesiones	Concesiones y permisos	Ley de Caminos Puentes y Autotransporte Federal última reforma 18 de mayo de 2012	Título Primero Capítulo III
Vías generales de comunicación	Construcción y establecimiento de vías generales de comunicación	Ley de Vías Generales de Comunicación, Última Reforma 9 de abril de 2012	Libro Primero Capítulo VI
	Jurisdicción	Ley de Vías Generales de Comunicación, Última Reforma 9 de abril de 2012	Libro Primero, Capítulo II



NOMBRE DE LA PLAZA: COORDINADOR TÉCNICA DE PLANEACION DE
INFRAESTRUCTURA CARRETERA
CÓDIGO DE LA PLAZA: 09-214-1-CFMC002-0000005-E-C-F
ADSCRIPCIÓN: DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO CARRETERO

TEMARIO			
Tema	Subtema	Bibliografía	Título, Capítulo, Sección, etc.
Vías Generales de Comunicación	Concesiones, permisos y contratos	Ley de Vías Generales de Comunicación, Última Reforma 9 de abril de 2012	Libro Primero Capítulo III
	Caducidad y rescisión de concesiones y contratos y revocación de permisos	Ley de Vías Generales de Comunicación, Última Reforma 9 de abril de 2012	Libro Primero Capítulo IV