

**TEMARIO PARA EL PUESTO:
JEFE DE LA UNIDAD DE ESTUDIOS
(CENTRO SCT TABASCO)**

TEMA	SUBTEMA	BIBLIOGRAFÍA
LEY DE OBRA PÚBLICA	CRITERIOS GENERALES EN LA ADJUDICACIÓN, EJECUCIÓN Y SUPERVISIÓN DE LA OBRA PÚBLICA	Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, (publicado el 28 de julio de 2010). Título Primero Capítulo Primero
CONTRATOS Y ESTIMACIONES DE OBRA PÚBLICA	PROCESO DE LICITACIÓN	Ley de Obras Pública y Servicios Relacionados con las Mismas. (Última reforma 16 de enero del 2012) Título Segundo Capítulo Segundo
TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN	PROYECTO DE OBRA	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT Libro PRY Proyecto, Tema CAR Carreteras, Parte 1 Estudios, Título 01 Estudios Topográficos Capítulo 003 Levantamiento de las Secciones Transversales para el Estudio Topográfico N.CTR.CAR.1.01.003/07
NORMAS DE SERVICIOS TECNICOS. PROYECTO GEOMETRICO	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	Manual de Proyecto Geométrico de Carreteras, SCT Capítulo 2 Factores de Seguridad Sección 2.1 Accidentes http://dc.sct.gob.mx/index.php?id=544
	ESPECIFICACIONES TECNICAS	Manual de Proyecto Geométrico de Carreteras, SCT. Capítulo 8. Alineamiento Vertical Sección 8.2 http://dc.sct.gob.mx/index.php?id=544
METODOLOGÍA PARA LA EVALUACIÓN SOCIOECONÓMICA DE CAMINOS RURALES	CONCEPTOS BÁSICOS PARA LA EVALUACIÓN DE PROYECTOS	Metodología De Evaluación Para Caminos Rurales Capítulo I Metodología para la evaluación Socioeconómica de caminos rurales Subtema 1.2 Identificación, Cuantificación y Valoración de Costos.
NORMATIVA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE (NORMATIVA SCT)	CARRETERAS CAL. CONTROL Y ASEGURAMIENTO DE CALIDAD	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT Libro CAL Control y Aseguramiento de Calidad, Parte 1 Control de Calidad, Título 1 Ejecución del Control de Calidad durante la Construcción o Conservación N.CAL.1.01/05
	CARRETERAS CTR.CONSTRUCCIÓN	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT Libro CTR Construcción, Tema CAR Carreteras, Parte 1 Conceptos de Obra, Título 2 Estructuras Capítulo 1 Mampostería de Piedra N.CTR.CAR.1.02.001/00
	CARRETERAS, CONSERVACIÓN	Normativa para la Infraestructura del Transporte, SCT Libro: CSV Conservación, Tema CAR Carreteras Parte 2 Trabajos de Conservación Rutinaria Título 2 Pavimentos Capítulo 3 Bacheo Superficial Aislado N.CSV.CAR.2.02.003/00
VÍAS TERRESTRES	CONSERVACION DE CARRETERAS	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT Libro: CSV. Conservación Tema CAR Carreteras Parte: 2 Trabajos de Conservación Rutinaria Título: 01 Obras de Drenaje y Subdrenaje Capítulo: 001 Limpieza de Cunetas y Contracunetas N-CSV-CAR-2-01-001/01
TECNOLOGÍAS DE VÍAS TERRESTRES	ELEMENTOS DE PROYECTO DE CARRETERAS	Manual de Proyecto Geométrico de Carreteras,SCT Capitulo 5 Sección: 5.4 http://dc.sct.gob.mx/index.php?id=544
	EVALUACIÓN Y DISEÑO DE PAVIMENTOS	LIBRO: Ingeniería de Suelos en las Vías Terrestres. Volumen 2. Alfonso Rico Rodríguez. Editorial Limusa, México, 2005. Capítulo 9: Pavimentos Flexibles.

**TEMARIO PARA EL PUESTO:
JEFE DE LA UNIDAD DE ESTUDIOS
(CENTRO SCT TABASCO)**

TEMA	SUBTEMA	BIBLIOGRAFÍA
TECNOLOGÍAS DE VÍAS TERRESTRES	ESTUDIOS GEOTÉCNICOS E HIDRÁULICOS	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT. Libro: PRY. Proyecto. Tema: CAR. Carreteras Parte: 1. Estudios Título: 06. Estudios Hidráulico-Hidrológicos para Puentes. Capítulo: 001. Trabajos de Campo. N-PRY-CAR-1-06-001/00
		Libro: Ingeniería de Suelos en las Vías Terrestres. Volumen 1 Rico, A y del Castillo, H. Ed. Limusa, México, 1976. Capítulo 2.
TECNOLOGÍA DE MATERIALES	CALIDAD DE MATERIALES ASFÁLTICOS	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT. Libro: CMT Características de los Materiales Parte: 4. Materiales para pavimentos. Título: 05. Materiales Asfálticos, Aditivos y Mezclas. Capítulo: 001. Calidad de Materiales Asfálticos. N-CMT-4-05-001/05
	CALIDAD DE MEZCLAS ASFÁLTICAS	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT Libro: CMT. Características de los Materiales Parte: 4. Materiales para pavimentos. Título: 05. Materiales Asfálticos, Aditivos y Mezclas. Capítulo: 003. Calidad de Mezclas Asfálticas para Carreteras. N.CMT.4.05.003/08
	CALIDAD DE MATERIALES PARA TERRACERÍAS Y CAPAS DE PAVIMENTOS	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT. Libro: CMT Características de los Materiales. Parte 1. Materiales para Terracerías. Título 01: Materiales para Terraplén. N-CMT-1-01/02
	CALIDAD DE MATERIALES PARA ESTRUCTURAS	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT. Libro: CMT Características de los Materiales. Parte: 2. Materiales para Estructuras. Título: 02. Materiales para concreto hidráulico. Capítulo: 002. Calidad de Agregados Pétreos para Concreto Hidráulico. N-CMT-2-02-002/02
	RESISTENCIA DE MATERIALES	Documento: Diseño de Pavimento Flexibles, Manuel Zarate Aquino, Asociación Mexicana del Asfalto A. C., 2da parte, Capítulo 3