

**TEMARIO PARA EL PUESTO:
SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS OPERATIVO
(DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO CARRETERO)**

TEMA	SUBTEMA	BIBLIOGRAFÍA
LEY DE OBRA PÚBLICA	ADJUDICACIÓN Y RECISIÓN DE CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA	Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas Última reforma publicada DOF 16 de enero del 2012 Título Tercero Capítulo Primero
	PLANEACIÓN	Ley de Planeación Última reforma publicada DOF 09 de abril de 2012 Capítulo Cuarto
CONTRATOS Y ESTIMACIONES DE OBRA PÚBLICA	PROCESO DE LICITACIÓN	Ley de Obras Pública y Servicios Relacionados con las Mismas. Última reforma publicada DOF 16 de enero del 2012 Título Segundo Capítulo Segundo
TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN	CONTROL DE CALIDAD	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT Libro: CAL Control y Aseguramiento De Calidad Parte 2: Aseguramiento de Calidad. Título 5: Calificación y aprobación de laboratorios Capítulo 1: Aprobación de laboratorios N-CAL-2-05-001/05
NORMAS DE SERVICIOS TÉCNICOS. PROYECTO GEOMETRICO	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	Manual de Proyecto Geométrico de Carreteras, SCT Capítulo 1 Criterios de Evaluación de Proyectos.
		Manual de Proyecto Geométrico de Carreteras, SCT Capítulo 2 Sección 2.1
METODOLOGÍA PARA LA EVALUACIÓN SOCIOECONÓMICA DE CAMINOS RURALES	CONCEPTOS BÁSICOS PARA LA EVALUACIÓN DE PROYECTOS	Metodología De Evaluación Para Caminos Rurales Centro de Estudios para la Preparación y Evaluación Socioeconómica de Proyectos (CEPEP) Capítulo I Metodología para la evaluación Socioeconómica de caminos rurales Subtema 1.2 Identificación, Cuantificación y Valoración de Costos.

**TEMARIO PARA EL PUESTO:
SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS OPERATIVO
(DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO CARRETERO)**

TEMA	SUBTEMA	BIBLIOGRAFÍA
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 3 Drenaje y Subdrenaje, Capítulo 13 Trincheras Estabilizadoras N.CTR.CAR.1.03.013/00
		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	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
	NORMATIVA PARA CARRETRAS	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT Libro: INT Introducción Parte 1 Propósito de la Normativa para la Infraestructura del Transporte N-INT-1/99
TECNOLOGÍAS DE VÍAS TERRESTRES	ELEMENTOS DE PROYECTO DE CARRETERAS	Manual de Proyecto Geométrico de Carreteras. SCT. Capítulo 10 Sección 10.2
		Manual de Proyecto Geométrico de Carreteras. SCT. Capítulo 11 Sección: 11.4

**TEMARIO PARA EL PUESTO:
SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS OPERATIVO
(DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO CARRETERO)**

TEMA	SUBTEMA	BIBLIOGRAFÍA
TECNOLOGÍAS DE VÍAS TERRESTRES	ELEMENTOS DE PROYECTO DE CARRETERAS	Libro Fundamentos de Topografía. Schmidt Milton, William Horace Rayner. Editorial: CECSA, México, 1983. Tema 6: Poligonación.
	ESTUDIOS DE INGENIERÍA DE TRÁNSITO	Manual de Proyecto Geométrico de Carreteras. SCT. Capítulo 5 Sección 5.4.3
		Manual de Proyecto Geométrico de Carreteras SCT. Capítulo 7 y 8 Sección 7.1 y 8.1
TECNOLOGÍA DE MATERIALES	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
	BANCOS DE MATERIALES PÉTREOS	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT Libro MMP Métodos de Muestreo y Prueba de Materiales Parte: 1 Suelos y Materiales Para Terracerías Título 02 Clasificación de Fragmentos de Roca y Suelos M-MMP-1-02/03