

**TEMARIO PARA EL PUESTO:
ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA
(DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS TÉCNICOS)**

TEMA	SUBTEMA	BIBLIOGRAFÍA
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
	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	Normativa para la Infraestructura del Transporte, Libro CMT Características de los Materiales Parte 4: Materiales para pavimentos Título 5 Materiales Asfálticos, Aditivos y Mezclas Capítulo 01 Calidad de los Materiales Asfálticos N-CMT-4-05-001/06
	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
HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS	RECOPIACION, MANEJO ESTADÍSTICO DE DATOS Y CARTAS DE CONTROL	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT. Libro CAL: Control y Aseguramiento de Calidad Parte: 1. Control de Calidad. Título: 03. Análisis Estadísticos de Control de Calidad. M.CAL.1.03/03
	RECOPIACION, MANEJO ESTADÍSTICO DE DATOS Y CARTAS DE CONTROL	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT. Libro: Control y Aseguramiento de Calidad (CAL) Parte: 1. Control de Calidad. Título: 02. Criterios Estadísticos de Muestreo. M.CAL.1.02/01
VÍAS TERRESTRES	CONSERVACION DE CARRETERAS	Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT Libro: CSV. Conservación Tema CAR Carreteras Parte: 3. Trabajos de Conservación Periódica Título 2 Pavimentos Capitulo 002 Carpetas de Riego N-CSV-CAR-3-02-002/00
		Normativa para la Infraestructura del Transporte. SCT Libro: CSV. Conservación, Tema CAR Carreteras, Parte: 3 Trabajos de Conservación Periódica, Título 2 Pavimentos, Capítulo 003 Carpetas de Granulometría Abierta N-CSV-CAR-3-02-003/00

**TEMARIO PARA EL PUESTO:
ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA
(DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS TÉCNICOS)**

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.
		Manual de Proyecto Geométrico de Carreteras. SCT. Capítulo 10 Sección 10.2 http://www.sct.gob.mx/fileadmin/DireccionesGrales/DGRH/html_spc/formatos/manual_de_proyecto_geometrico_SCT.pdf
	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 Ejecución de Estudios Hidráulico-Hidrológicos para puentes N-PRY-CAR-1-06-001/00
		Libro: La Ingeniería de Suelos en las Vías Terrestres. Carreteras, Ferrocarriles y Aeropistas. Rico, A y del Castillo, H. Ed. Limusa, México, (1976) Volumen 1 Capítulo. 1
		Libro: La Ingeniería de Suelos en las Vías Terrestres. Carreteras, Ferrocarriles y Aeropistas. Rico, A y del Castillo, H. Ed. Limusa, México, (1976) Volumen 1 Capítulo 2.
		Libro: La Ingeniería de Suelos en las Vías Terrestres. Carreteras, Ferrocarriles y Aeropistas. Rico, A y del Castillo, H. Ed. Limusa, México, (1976) Volumen 1 Capítulo 4
		Libro: La Ingeniería de Suelos en las Vías Terrestres. Carreteras, Ferrocarriles y Aeropistas. Rico, A y del Castillo, H. Ed. Limusa, México, (2005) Volumen 2 Capítulo 13

**TEMARIO PARA EL PUESTO:
ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA
(DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS TÉCNICOS)**

TEMA	SUBTEMA	BIBLIOGRAFÍA
<p>TECNOLOGÍAS DE VÍAS TERRESTRES</p>	<p>ESTUDIOS GEOTÉCNICOS E HIDRÁULICOS</p>	<p>Libro: La Ingeniería de Suelos en las Vías Terrestres. Carreteras, Ferrocarriles y Aeropistas. Rico, A y del Castillo, H. Ed. Limusa, México, (2005) Volumen 2 Capítulo. 16</p>
		<p>Libro: Fundamentos de Hidrología de Superficie, México, Aparicio, F.J. , (1992) Ed. Limusa Capítulo 6</p>