

Puesto:	DIRECTOR GENERAL DE OPERACIÓN Y SISTEMAS	
Convocatoria:		
TEMARIO		
Tema 1:		
<i>GESTIÓN ADMINISTRATIVA EN MATERIA DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN</i>	Subtema1:	
	MAAGTICSI	Bibliografía
		ACUERDO publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF), el 4 de febrero de 2016, que tiene por objeto emitir las políticas y disposiciones para la Estrategia Digital Nacional, en materia de tecnologías de la información y comunicaciones, y en la de seguridad de la información, así como establecer el Manual Administrativo de Aplicación General en dichas materias.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		En su totalidad
		Página Web
		http://www.gob.mx/cidige/acciones-y-programas/politica-tic-maagticsi-2017
	Subtema2:	
	ADMINISTRACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	Bibliografía
		"ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN" Jack T Marchewlca, John Willey & Sons./ "ADMINISTRACIÓN AVANZADA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS ", Gómez López Julio, Gil Montoya Francisco, Villar Fernández Eugenio
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
	Subtema3:	
	ASEGURAMIENTO DE SERVICIOS DE TI	Bibliografía
		"ESTRATEGIA DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN CORPORATIVA" Lynda Applegate, Robert Austin, Warren-Mcfarian
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
	Subtema4:	
	GESTIÓN DE PROYECTOS TI	Bibliografía
		"INTRODUCTION TO INFORMATION SYSTEMS" O'Brien, McGrawHill
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
Tema 2:		
<i>TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN</i>	Subtema1:	
	DESARROLLO DE SISTEMAS	Bibliografía
		"Ingeniería del Software, un Enfoque Práctico" Pressman R., / "Ingeniería de Software, Teoría y Práctica" PFleeger S./ "Ingeniería del Conocimiento" Gómez A., Juristo N., Montes C., Pazos J.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
	Subtema2:	
	TELECOMUNICACIONES	Bibliografía
		"LAN Switching and Wireless, CCNA Exploration Companion Guide" W. Lewis, Ciaco Prass, 2008/ "Tecnología Avanzada de Telecomunicaciones" J.M. Huidobro Moya./ "Comunicaciones y Redes de Computadores" (7ª Edición). W. Stallings
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
	Subtema3:	
	CENTROS DE COMPUTO	Bibliografía
		"Administración de la función informática" Ricardo Hernández Jiménez/ "Administración de centros de cómputo", Ricardo Hernández Jiménez/ "AUDITORIA EN INFORMÁTICA", José Antonio Echenique/ "AUDITORIA EN INFORMÁTICA", MARIO G. PIATTINI

EJECUTIVO DE SERVICIOS DE CONTROL Y REGISTRO CONTABLE

TEMA 1

PRESUPUESTO GUBERNAMENTAL

SUBTEMA 1

PRESUPUESTACIÓN Y EJERCICIO DEL PRESUPUESTO

BIBLIOGRAFÍA

- ✓ CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO
- ✓ CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
- ✓ LEY DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA
- ✓ REGLAMENTO DE LA LEY DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA
- ✓ MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE RECURSOS FINANCIEROS
- ✓ CAPÍTULOS 1000, 2000, 3000, 4000, 5000, 6000 Y 7000, ANTEPROYECTO Y PROYECTO DE PRESUPUESTO
- ✓ EJERCICIO DEL PRESUPUESTO
- ✓ DISCIPLINA Y AUSTERIDAD PRESUPUESTARIA

PÁGINA WEB

www.hacienda.gob.mx
www.normateca.gob.mx

SUBTEMA 2

EJERCICIO Y CONTROL PRESUPUESTAL DEL GASTO

BIBLIOGRAFÍA

- ✓ LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO
- ✓ REGLAMENTO DE LA LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO
- ✓ MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE RECURSOS FINANCIEROS
- ✓ ADMINISTRACIÓN, EJERCICIO Y CONTROL DEL GASTO PÚBLICO

PÁGINA WEB

www.funciónpublica.gob.mx
www.normateca.gob.mx

SUBTEMA 3

FONDO ROTATORIO O REVOLVENTE, COMISIONADO HABILITADO, ACUERDOS DE MINISTRACIÓN

BIBLIOGRAFÍA

- ✓ LEY DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA
- ✓ REGLAMENTO DE LA LEY DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA
- ✓ MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE RECURSOS FINANCIEROS
- ✓ EJERCICIO Y CONTROL DEL GASTO PÚBLICO

PÁGINA WEB

www.funciónpublica.gob.mx
www.normateca.gob.mx

TEMA 2

SUBTEMA 1

CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL

MOVIMIENTOS CONTABLES DE LOS EGRESOS, INVENTARIOS, PATRIMONIO, PASIVOS

BIBLIOGRAFÍA

- ✓ LEY GENERAL DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL
- ✓ MANUAL DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL
- ✓ MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE RECURSOS FINANCIEROS
- ✓ NORMAS GUBERNAMENTALES DE INFORMACIÓN
- ✓ REGISTRO DE LOS MOMENTOS CONTABLES DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS
- ✓ REGISTRO DEL PATRIMONIO
- ✓ REGISTRO Y CONTROL DE LOS INVENTARIOS
- ✓ REGISTRO DE LOS PASIVOS

PÁGINA WEB

www.hacienda.gob.mx
www.conac.gob.mx

SUBTEMA 2

BIBLIOGRAFÍA

MARCO CONCEPTUAL DE LA CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL

- ✓ LEY GENERAL DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL
- ✓ MANUAL DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL
- ✓ SISTEMA DE CONTABILIDAD Y REGISTRO DE LAS OPERACIONES PRESUPUESTALES Y SU VINCULACIÓN
- ✓ CUENTA PÚBLICA
- ✓ TRANSPARENCIA
- ✓ FISCALIZACIÓN
- ✓ TOMA DE DECISIONES
- ✓ CONTROL Y EVALUACIONES

PÁGINA WEB

www.hacienda.gob.mx
www.conac.gob.mx

EJECUTIVO DE SERVICIOS DE OPERACIÓN PRESUPUESTAL

TEMA 1

PRESUPUESTO GUBERNAMENTAL

SUBTEMA 1

PRESUPUESTACIÓN Y EJERCICIO DEL PRESUPUESTO

BIBLIOGRAFÍA

- ✓ CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO
- ✓ CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
- ✓ LEY DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA
- ✓ REGLAMENTO DE LA LEY DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA
- ✓ MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE RECURSOS FINANCIEROS
- ✓ CAPÍTULOS 1000, 2000, 3000, 4000, 5000, 6000 Y 7000, ANTEPROYECTO Y PROYECTO DE PRESUPUESTO
- ✓ EJERCICIO DEL PRESUPUESTO
- ✓ DISCIPLINA Y AUSTERIDAD PRESUPUESTARIA

PÁGINA WEB

www.hacienda.gob.mx
www.normateca.gob.mx

SUBTEMA 2

EJERCICIO Y CONTROL PRESUPUESTAL DEL GASTO

BIBLIOGRAFÍA

- ✓ LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO
- ✓ REGLAMENTO DE LA LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO
- ✓ MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE RECURSOS FINANCIEROS
- ✓ ADMINISTRACIÓN, EJERCICIO Y CONTROL DEL GASTO PÚBLICO

PÁGINA WEB

www.funciónpublica.gob.mx
www.normateca.gob.mx

SUBTEMA 3

FONDO ROTATORIO O REVOLVENTE, COMISIONADO HABILITADO, ACUERDOS DE MINISTRACIÓN

BIBLIOGRAFÍA

- ✓ LEY DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA
- ✓ REGLAMENTO DE LA LEY DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA
- ✓ MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE RECURSOS FINANCIEROS
- ✓ EJERCICIO Y CONTROL DEL GASTO PÚBLICO

PÁGINA WEB

www.funciónpublica.gob.mx
www.normateca.gob.mx

TEMA 2

SUBTEMA 1

CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL

MOVIMIENTOS CONTABLES DE LOS EGRESOS, INVENTARIOS, PATRIMONIO, PASIVOS

BIBLIOGRAFÍA

- ✓ LEY GENERAL DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL
- ✓ MANUAL DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL
- ✓ MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE RECURSOS FINANCIEROS
- ✓ NORMAS GUBERNAMENTALES DE INFORMACIÓN
- ✓ REGISTRO DE LOS MOMENTOS CONTABLES DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS
- ✓ REGISTRO DEL PATRIMONIO
- ✓ REGISTRO Y CONTROL DE LOS INVENTARIOS
- ✓ REGISTRO DE LOS PASIVOS

PÁGINA WEB

www.hacienda.gob.mx
www.conac.gob.mx

SUBTEMA 2

BIBLIOGRAFÍA

MARCO CONCEPTUAL DE LA CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL

- ✓ LEY GENERAL DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL
- ✓ MANUAL DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL
- ✓ SISTEMA DE CONTABILIDAD Y REGISTRO DE LAS OPERACIONES PRESUPUESTALES Y SU VINCULACIÓN
- ✓ CUENTA PÚBLICA
- ✓ TRANSPARENCIA
- ✓ FISCALIZACIÓN
- ✓ TOMA DE DECISIONES
- ✓ CONTROL Y EVALUACIONES

PÁGINA WEB

www.hacienda.gob.mx
www.conac.gob.mx

EJECUTIVO DE SERVICIOS DE REGISTRO CONTABLE

TEMA 1

PRESUPUESTO GUBERNAMENTAL

SUBTEMA 1

PRESUPUESTACIÓN Y EJERCICIO DEL PRESUPUESTO

BIBLIOGRAFÍA

- ✓ CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO
- ✓ CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
- ✓ LEY DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA
- ✓ REGLAMENTO DE LA LEY DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA
- ✓ MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE RECURSOS FINANCIEROS
- ✓ CAPÍTULOS 1000, 2000, 3000, 4000, 5000, 6000 Y 7000, ANTEPROYECTO Y PROYECTO DE PRESUPUESTO
- ✓ EJERCICIO DEL PRESUPUESTO
- ✓ DISCIPLINA Y AUSTERIDAD PRESUPUESTARIA

PÁGINA WEB

www.hacienda.gob.mx
www.normateca.gob.mx

SUBTEMA 2

EJERCICIO Y CONTROL PRESUPUESTAL DEL GASTO

BIBLIOGRAFÍA

- ✓ LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO
- ✓ REGLAMENTO DE LA LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO
- ✓ MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE RECURSOS FINANCIEROS
- ✓ ADMINISTRACIÓN, EJERCICIO Y CONTROL DEL GASTO PÚBLICO

PÁGINA WEB

www.funciónpublica.gob.mx
www.normateca.gob.mx

SUBTEMA 3

FONDO ROTATORIO O REVOLVENTE, COMISIONADO HABILITADO, ACUERDOS DE MINISTRACIÓN

BIBLIOGRAFÍA

- ✓ LEY DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA
- ✓ REGLAMENTO DE LA LEY DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA
- ✓ MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE RECURSOS FINANCIEROS
- ✓ EJERCICIO Y CONTROL DEL GASTO PÚBLICO

PÁGINA WEB

www.funciónpublica.gob.mx
www.normateca.gob.mx

TEMA 2

SUBTEMA 1

CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL

MOVIMIENTOS CONTABLES DE LOS EGRESOS, INVENTARIOS, PATRIMONIO, PASIVOS

BIBLIOGRAFÍA

- ✓ LEY GENERAL DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL
- ✓ MANUAL DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL
- ✓ MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE RECURSOS FINANCIEROS
- ✓ NORMAS GUBERNAMENTALES DE INFORMACIÓN
- ✓ REGISTRO DE LOS MOMENTOS CONTABLES DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS
- ✓ REGISTRO DEL PATRIMONIO
- ✓ REGISTRO Y CONTROL DE LOS INVENTARIOS
- ✓ REGISTRO DE LOS PASIVOS

PÁGINA WEB

www.hacienda.gob.mx
www.conac.gob.mx

SUBTEMA 2

BIBLIOGRAFÍA

MARCO CONCEPTUAL DE LA CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL

- ✓ LEY GENERAL DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL
- ✓ MANUAL DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL
- ✓ SISTEMA DE CONTABILIDAD Y REGISTRO DE LAS OPERACIONES PRESUPUESTALES Y SU VINCULACIÓN
- ✓ CUENTA PÚBLICA
- ✓ TRANSPARENCIA
- ✓ FISCALIZACIÓN
- ✓ TOMA DE DECISIONES
- ✓ CONTROL Y EVALUACIONES

PÁGINA WEB

www.hacienda.gob.mx
www.conac.gob.mx

Puesto:	JEFE DE AREA DE CATASTRO	
Convocatoria:		
TEMARIO		
Tema1:	CARTOGRAFIA	
	Subtema1:	CONCEPTOS Y DEFINICIONES, PROYECCIONES CARTOGRAFICAS Y CLAVES CARTOGRAFICAS
		Bibliografía
		FRANCISCO HANSEN A.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		CARTOGRAFIA BASICA
		Página Web:
		http://www.inegi.org.mx/inegi/SPC/doc/INTERNET/MANUAL%20CartograFIA.pdf
	Subtema2:	PROYECCION UTM Y PROYECCION TME
		Bibliografía
		RAUL ANGEL GOMEZ MORENO
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		GUIA DE PROYECCIONES CARTOGRAFICAS
		Página Web
	Subtema3:	CONCEPTO DE RUMBO, AZIMUT Y CONVERSIONES, DECLINACION MAGNETICA
		Bibliografía
		TOPOGRAFIA
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		MIGUEL MONTES DE OCA
		Página Web
	Subtema4:	CONCEPTOS DE MAPA, CARTA, PLANO, CROQUIS
		Bibliografía
		PRODUCTOS CARTOGRAFICOS Y SUS CARACTERISTICAS
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y GEOGRAFIA
		Página Web
		http://www.inegi.org.mx/inegi/SPC/doc/INTERNET/Productos%20cartográficos%20y%20sus%20características.pdf
Tema2:	NORMAS TECNICAS	
	Subtema1:	SISTEMA GEODESICO NACIONAL
		Bibliografía
		NORMA TECNICA PARA EL SISTEMA GEODESICO NACIONAL
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y GEOGRAFIA
		Página Web
		http://www.inegi.org.mx/geo/contenidos/normasTecnicas/doc/Norma_tecnica_para_el_sistema_geodesico_nacional.pdf
	Subtema2:	DELIMITACION DE LAS TIERRAS AL INTERIOR DE LOS NUCLEOS AGRARIOS
		Bibliografía
		NORMAS TECNICAS PARA LA DELIMITACION DE LAS TIERRAS AL INTERIOR DE LOS NUCLEOS AGRARIOS
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		REGISTRO AGRARIO NACIONAL
		Página Web
		http://www.ran.gob.mx/ran/index.php/nuestros-sistemas/normateca/normas-internas-de-operacion-sustantivas/Normateca---Normas-internas-de-operacion-(sustantivas)/Normas-Tecnicas/orderby,2/page,2/
	Subtema3:	MEDIOS MAGNETICOS
		Bibliografía
		ANEXOS A, B Y C DE LAS NORMAS TECNICAS PARA LA DELIMITACION DE LAS TIERRAS AL INTERIOR DE LOS NUCLEOS AGRARIOS
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		REGISTRO AGRARIO NACIONAL
		Página Web
		http://www.ran.gob.mx/ran/index.php/nuestros-sistemas/normateca/normas-internas-de-operacion-sustantivas/Normateca---Normas-internas-de-operacion-(sustantivas)/Normas-Tecnicas/orderby,2/page,1/

Temario	Jefe de Área de Control Documental
Subtema 1:	Archivística
Bibliografía	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Marco Jurídico General relacionado con el manejo de archivos. ✓ Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental. ✓ Ley Federal sobre Monumentos y zonas Arqueológicas, Artísticos e Históricos ✓ Reglamento de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental. ✓ Lineamientos generales para la organización y la conservación de los archivos de las dependencias de la Administración Pública Federal. ✓ Órganos rectores en materia de archivos y transparencia. ✓ Instituto Federal de Acceso a la Información Pública Gubernamental. ✓ EL Instituto de Acceso a la Información Pública Gubernamental. ✓ De los procesos ante el Instituto. ✓ Procedimiento de acceso a la información. ✓ Procedimiento de acceso a la información continuación. ✓ www.normateca.gob.mx
Títulos , preceptos y/o Epígrafes	<ul style="list-style-type: none"> ✓ importancia del archivo ✓ Valoración documental ✓ Valores secundarios ✓ Elementos de descripción y procesos de clasificación archivística ✓ El expediente ✓ La informática y el manejo de los archivos ✓ Archivos e informática ✓ El Archivo General de la Nación ✓ Estructura ✓ Historia del AGN ✓ Instrumentos de consulta y control archivístico ✓ Estructura del cuadro ✓ Desarrollo del cuadro general de clasificación archivística ✓ Guía simple del archivo ✓ Catalogo de disposición documental ✓ Bajas documentales ✓ Procedimiento

Puesto:	JEFE DE ÁREA DE FINANZAS	
TEMARIO		
Tema1:	MARCO GENERAL	
	Subtema1:	MARCO JURÍDICO DEL REGISTRO AGRARIO NACIONAL
		Bibliografía
		REGLAMENTO INTERIOR DEL REGISTRO AGRARIO NACIONAL
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		TÍTULO PRIMERO Y TÍTULO SEGUNDO CAPÍTULO III Y IV
		Página Web:
		http://ran.gob.mx ; www.dof.gob.mx
Tema2:	MARCO FINANCIERO	
	Subtema1:	PRESUPUESTO Y GASTO PÚBLICO
		Bibliografía
		LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA Y SU REGLAMENTO
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		TÍTULO PRIMERO, TÍTULO SEGUNDO Y TÍTULO TERCERO
		Página Web
		http://diputados.gob.mx ; www.dof.gob.mx
		CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO
		Bibliografía
		ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA EL CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO PUBLICADO EN D.O.F. 27/12/2011
	Subtema 2:	LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		TÍTULO PRIMERO, TÍTULO SEGUNDO Y TÍTULO TERCERO
		Página Web
		http://diputados.gob.mx ; www.dof.gob.mx
	Subtema 3:	RECURSOS FINANCIEROS
		Bibliografía
		MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE RECURSOS FINANCIEROS
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		EN SU TOTALIDAD
		Página Web
		www.normateca.gob.mx
		VIATICOS Y PASAJES NACIONALES
		Bibliografía
		NORMAS QUE REGULAN LOS VIÁTICOS Y PASAJES PARA LAS COMISIONES EN EL DESEMPEÑO DE FUNCIONES EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL.

TEMARIO	
Tema1:	INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA Y SISTEMAS OPERATIVOS
	Subtema1: Hardware y Software
	Bibliografía
	Introducción a la computación, Sonia Norton Mc Graw Hill
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes
	En su Totalidad
	Página Web:
	Subtema2: Historia de la computadora
	Bibliografía
	Introducción a la computación, Peter Norton Mc Graw Hill
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes
	En su totalidad
	Página Web
	Subtema3: Concepto y diferentes sistemas operativos
	Bibliografía
	Introducción a la computación, Peter Norton Mc Graw Hill
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes
	En su totalidad
	Página Web
	Subtema4: Ambiente windows
	Bibliografía
	Introducción a la computación, Sonia Norton Mc Graw Hill
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes
	En su totalidad
	Página Web
Tema2:	REDES
	Subtema1: Fundamentos de redes de computadoras y protocolos de comunicación

		Bibliografía
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
		http://vig.prenhall.com/acadbook/0,2581,0133499456,00.html
	Subtema2:	Introducción a los modelos OSI y TCP/IP
		Bibliografía
		Redes de Computadoras, Andrew S. Tanenbaum
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		En su totalidad
		Página Web
	Subtema3:	Elementos estructurales
		Bibliografía
		Redes de Computadoras, Andrew S. Tanenbaum
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		En su totalidad
		Página Web
	Subtema4:	Elementos de Conectividad
		Bibliografía
		Redes de Computadoras, Andrew S. Tanenbaum
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		En su totalidad
		Página Web
	Subtema5:	Protocolos de Comunicación
		Bibliografía
		Redes de Computadoras, Andrew S. Tanenbaum
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		En su totalidad
		Página Web
	Subtema6:	Niveles de Aplicación
		Bibliografía

		Redes de Computadoras, Andrew S. Tanenbaum
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		En su totalidad
		Página Web
Tema3:	MANTENIMIENTO PC's	
	Subtema1:	Conceptos generales
		Bibliografía
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
	Subtema2:	Diagnostico de fallas
		Bibliografía
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
	Subtema3:	Mantenimiento preventivo
		Bibliografía
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
	Subtema4:	Mantenimiento correctivo de computadoras e impresoras
		Bibliografía
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
	Subtema5:	Construcción y reparación de cables de red
		Bibliografía

		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
Tema4:	CONCEPTOS BASICOS DE PROGRAMACION Y BASES DE DATOS	
	Subtema1:	Conceptos generales
		Bibliografía
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
	Subtema2:	Bases de datos SQL
		Bibliografía
		Fundamentos de Bases de Datos, SilbertSchatz, I. Kort, Sudarshan Mc. Graw Hill
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		En su totalidad
		Página Web

Temario	Jefe de Área de Recursos Humanos y Materiales
Tema 1:	<i>El Servicio Profesional de Carrera</i>
Subtema 1:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Importancia de la Profesionalización del Servicio Público ✓ El Servicio Profesional de Carrera y su Marco Normativo: la Ley del Servicio Profesional de Carrera y su Reglamento
Bibliografía	✓ Ley y Reglamento del Servicio Profesional de Carrera www.normateca.gob.mx
Tema 2:	Subsistemas del Servicio Profesional de Carrera: El Subsistema de ingreso
Subtema 2:	Subsistemas del Servicio Profesional de Carrera: El Subsistema de ingreso
Bibliografía	✓ Ley y Reglamento del Servicio Profesional de Carrera
Tema 3:	Procesos de Selección e ingreso en el Servicio Profesional de Carrera: El Reclutamiento www.normateca.gob.mx
Subtema 3	<ul style="list-style-type: none"> ✓ El Reclutamiento: fuentes y medios ✓ Características de las Convocatorias ✓ El Sistema Informático trabajaen.gob.mx
Bibliografía	✓ Ley y Reglamento del Servicio Profesional de Carrera www.normateca.gob.mx
Tema 4:	Procesos de Selección e Ingreso en el Servicio Profesional de Carrera: La selección y el ingreso
Subtema 4:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ El Comité Técnico de Selección y su papel en los procesos de selección e ingreso al Servicio Público ✓ Importancia del proceso de selección ✓ La revisión curricular ✓ Los exámenes de capacidades gerenciales y técnicas ✓ La evaluación de experiencia y evaluación del mérito ✓ La entrevista ✓ La determinación de ganadores de los concursos
Bibliografía	✓ Ley y Reglamento del Servicio Profesional de Carrera www.normateca.gob.mx
Tema 5:	Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (art. 123)
Subtema 5:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Apartado "A" del art. 123 Constitucional ✓ Apartado "B" del art. 123 Constitucional ✓ Ley del ISSSTE préstamos personales en la nueva Ley del ISSSTE servicios sociales, culturales y vivienda ✓ Reglamento de prestaciones económicas ✓ Régimen de cuentas individuales

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Régimen solidario ✓ Pensiones por accidente o enfermedades de trabajo ✓ Créditos a corto y mediano plazo ✓ Créditos para vivienda
Bibliografía	✓ Ley Federal de los Trabajadores al Servicio del Estado www.normateca.gob.mx
Tema 6:	Ley Federal de los Trabajadores al Servicio del Estado causas de suspensión temporal de nombramiento escalafón
Subtema 6:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Manual de percepciones de los Servidores Públicos ✓ Grupo civil ✓ Grupo militar de las fuerzas armadas mexicanas ✓ Disposiciones generales del manual ✓ Remuneraciones ✓ Tabuladores de sueldos y salarios ✓ Ley del ISSSTE ✓ Ley del impuesto sobre la renta ✓ Comprobantes fiscales ✓ Reglas sobre honorarios, arrendamientos y salarios
Bibliografía	www.normateca.gob.mx
Tema 7:	Estructuras organizacionales del Sector Público Federal
Subtema 7:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Estructura Orgánica de la APF ✓ Las estructuras organizacionales en el marco de la SPC ✓ Procesos de diseño, valuación y registro de estructuras organizacionales ✓ Consideraciones de aplicación general para todos los casos y opciones ✓ El contenido básico del manual de organización considera los siguientes apartados: Organigrama general, Descripción de áreas, esquemas de reestructuración en las organizaciones públicas
Bibliografía	www.normateca.gob.mx
Tema 8:	El catálogo de puestos y su importancia en las organizaciones públicas
Subtema 8	<ul style="list-style-type: none"> ✓ El catálogo de puestos en el marco del SPC ✓ El proceso de descripción, perfil y valuación de puestos ✓ Descripción del puesto ✓ Valuación de puestos
	✓ Servicios que proporciona la unidad de Recursos Humanos y Profesionalización de la APF
Bibliografía	www.normateca.gob.mx
Tema 9:	El capítulo 1000 Servicios Personales
Subtema 9:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Lineamientos programáticos presupuestarios capítulo 1000 ✓ De los servicios personales ✓ Características del proceso de programación, presupuesto, ejercicio y control de los recursos presupuestales del capítulo 1000 ✓ La subdirección general de Administración tendrá

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ las siguientes atribuciones ✓ El proceso de programación- presupuestación ✓ Clasificación del presupuesto ✓ Clasificador por objeto del gasto ✓ Presupuesto del capítulo 1000 de la dependencia para el ejercicio fiscal 2008 ✓ Características de los sistemas informáticos utilizados en el proceso programático-presupuestario del capítulo 1000 (PIPP, SIAFF y SII) ✓ Los sistemas informáticos en el proceso y presupuesto ✓ El sistema del proceso integral de programación y presupuesto (PIPP)
Bibliografía	www.normateca.gob.mx
Tema 10:	Importancia de las adquisiciones de Bienes Muebles y Contratación de Servicio
Subtema 10:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Marco normativo de las adquisiciones y la contratación de servicios en la APF (LAASSP y Reglamento) ✓ Constitución Política de los E.U.M. ✓ Características y clasificación de las Adquisiciones de Bienes Muebles y Contratación de servicios ✓ Características ✓ Clasificación
Bibliografía	www.normateca.gob.mx
Tema 11:	El proceso general de las adquisiciones de Bienes Muebles y Contratación de servicios
Subtema 11:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ La planeación de las necesidades y la integración del Programa Anual de Adquisiciones ✓ ¿Qué es la Planeación? ✓ ¿Qué son los Comités de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios? ✓ El presupuesto del programa anual de adquisiciones de bienes Muebles y Contratación de servicios ✓ Clasificador por objeto del gasto ✓ En la clasificación económica del gasto ✓ Procedimientos establecidos para la celebración de contratos de Adquisiciones de Bienes Muebles y contratación de servicios por parte de las dependencias de la APF
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Licitación Pública ✓ Invitación a cuando menos tres personas ✓ Adjudicación directa ✓ Bases y convocatorias
Bibliografía	www.normateca.gob.mx

TEMARIO DE ESTUDIOS PARA EL EXAMEN DE CAPACIDADES TECNICAS PARA LOS PUESTOS DE JEFE DE AREA DE REGISTRO JEFE DE ÁREA DE REGISTRO A JEFE DE ÁREA DE REGISTRO B		
TEMA 1:	RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS DE LOS SERVIDORES PUBLICOS DE LA ADMINISTRACION PUBLICA FEDERAL	
	SUBTEMA 1:	MATERIA AGRARIA
	BIBLIOGRAFIA	Constitución Política Ley Agraria Reglamento Interior del Registro Agrario Nacional
	TITULOS, PRECEPTOS Y/O EPÍGRAFES	CPEUM.- art 27. fracc. IV, VII,VIII,IX,XV,XVII,XVIII,XIX,XX LA.- arts. 1 al 133 y del 148 al 162 RIRAN.- arts. 1, 16, 17 del 25 al 97
	PAGINA WEB:	http://www.ordenjuridico.gob.mx
	Subtema2:	PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO
	Bibliografía	Ley Federal de Procedimientos Administrativos Ley de Sociedades de Solidaridad Social.-
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes	LFPA.- arts. 12 al 18 LSSS.- Capítulo I y II, arts. 33 a 38 y Constitución de Sociedades
	Página Web	http://www.ordenjuridico.gob.mx
	Subtema3:	RESPONSABILIDADES DE LOS SERVIDORES PUBLICOS
	Bibliografía	Ley Orgánica de la Administración Pública Federal
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes	LOAPF.- Título Primero, Capítulo Único y Título II , Capítulo II
	Página Web	http://www.ordenjuridico.gob.mx/Federal/

Temario:	Para Jefe de Departamento de Titulación y Catastro Rural
Tema1:	Cartografía
Subtema:	Definiciones: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Cartografía ✓ Escala ✓ Caneva ✓ Cuadrícula ✓ Geoide ✓ Coordenadas Geográficas ✓ Latitud ✓ Co latitud ✓ Longitud ✓ Coordenadas ✓ Sistemas de Coordenadas Planas ✓ Paralelos y Meridianos
Bibliografía	
D.H. Malling.	
Títulos, preceptos y/o Epígrafes	
Cartografía Matemática	
Página Web	
Tema2:	Proyecciones Cartográficas y Propiedades Especiales
Subtema:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Proyecciones Cilíndricas ✓ Proyecciones Cónicas ✓ Proyecciones Azimutales ✓ Conformidad ✓ Equivalencia ✓ Equidistancias
Bibliografía	
D.H. Malling	
Títulos, preceptos y/o Epígrafes	
Cartografía matemática	
Página Web	
Tema3:	Topografía
Subtema:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Cálculos Topográficos ✓ Conversión de Rumbos y Azimut
Bibliografía	
Ing. Alfredo Salazar Torres	
Títulos, preceptos y/o Epígrafes	
Topografía I y II	
Página Web	
Tema4:	Sistema de Posicionamiento Satelital

Subtema1:	Definiciones <ul style="list-style-type: none"> ✓ GPS ✓ Número de Satélites en que esta compuesto el segmento espacial en el sistema de Posicionamiento Global NAVSTAR ✓ Segmentos en que está compuesto el sistema NAVSTAR.
Bibliografía	
Ing. José Morales Rosas	
Títulos, preceptos y/o Epígrafes	
Instructivos para el uso y manejo de medición GPS, elaborados por la Dirección General de Catastro Rural, Dirección Técnica, Subdirección de Operación y Asistencia Técnica.	
Página Web	
Subtema2:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Geodesia ✓ Definiciones ✓ Geodesia ✓ Geoide ✓ Elipsoide ✓ Elipsoide de Revolución
Bibliografía	
Ing. José Morales Rosas	
Títulos, preceptos y/o Epígrafes	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Instructivos para el uso y manejo de medición GPS, Elaborado por la Dirección General de Catastro Rural, Dirección Técnica, Subdirección de Operación y Asistencia Técnica.	
Página Web	
Tema5:	NORMAS TEC NICAS
Subtema1:	Requerimientos técnicos para la delimitación y destino y asignación de las tierras al interior de los núcleos agrarios.
Bibliografía	
Registro Agrario Nacional	
Títulos, preceptos y/o Epígrafes	
Normas Técnicas para la Delimitación de tierras al Interior de los Ejidos.	
Página Web	
www.ran.gob.mx	