

**TEMARIO PARA EL PUESTO:
JEFE DE DEPARTAMENTO DE INFORMATICA
(CENTRO SCT NAYARIT)**

TEMA	SUBTEMA	BIBLIOGRAFÍA
BASES DE DATOS	CONCEPTO DE SISTEMA DE INFORMACIÓN	Libro: Fundamentos y Modelos de Bases de Datos, Adoración de Miguel Castaño, Mario G. Piattini Velthuis., Alfaomega Grupo Editor, S.A. de C.V, 1999. Capítulo 1.- Sistemas de Información Y Bases de Datos
CONOCIMIENTOS BÁSICOS EN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN Y APLICACIONES	FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN DE MICROSOFT SQL SERVER 2008	Libro: SQL Server Guía del Administrador, William R. Stanek Microsoft. Ed. Anaya. Título 4.- Configuración y ajustes de Microsoft SQL Server 2008,
	ADMINISTRACION DE MICROSOFT SQL 2008	Libro: SQL Server Guía del Administrador, William R. Stanek Microsoft. Ed. Anaya. Título 7.- Administración de bases de datos
CONOCIMIENTOS EN PLATAFORMAS DE COMPUTO BASADAS EN WEB	CONFIGURACIONES	Documento: Oracle® WebLogic Server; Securing WebLogic Server, 10g Release 3 (10.3), July 2008. Capítulo 6.- Solo Configuración Sign-On con Clientes Microsoft,
	INTRODUCCIÓN API JAVA PERSISTENCE	Documento:The Java EE 5 Tutorial. For Sun Java System Application Server 9.1, Sun Microsystems, October 2008 Capítulo 5 Persistencia
FUNDAMENTOS	FUNDAMENTOS DE REDES ÓPTICAS	Libro: Academia de Networking de Cisco Systems, Guía para el segundo año CCNA 3 Y 4 tercera edición Cisco Systems, INC. CISCO Networking, Academy Program. Capítulo 17
	CABLES DE FIBRA OPTICA	Libro: Sistemas Eléctricos De Comunicaciones Luis E. Frezel Austin Community College, Riverside Campus, Austin, Texas Editorial Alfaomega Capítulo 18 Comunicaciones Ópticas
LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN	DESARROLLO WEB	Libro: Desarrollo WEB con PHP y MYSQL., Welling, Luke; Thomson, Laura. Ediciones Anaya Multimedia, 2005. Capítulo 3.- Utilizar Matrices
REDES	REDES	Libro: Academia de Networking de Cisco Systems, Guía para el primer año CCNA 1 Y 2, tercera edición, Cisco Systems, INC. CISCO Networking, Academy Program. Capítulo 3. Medios de red
	SEGURIDAD EN EL ENTORNO INALÁMBRICO	Libro: Academia de Networking de Cisco Systems, Guía para el primer año CCNA 1 Y 2, tercera edición, Cisco Systems, INC. CISCO Networking, Academy Program. Capitulo 3. Medios de red Capitulo 4. Comprobación del cable y cableado de LAN Y WA
	CARACTERISTICAS DE UNA WAN	Libro: Academia de Networking de Cisco Systems, Guía para el primer año CCNA 1 Y 2, tercera edición, Cisco Systems, INC. CISCO Networking, Academy Program. Capítulo 10: WAN y ROUTERS.
	ADMINISTRADOR DE IMÁGENES DEL SOFTWARE CISCO IOS	Libro: Academia de Networking de Cisco Systems, Guía para el primer año CCNA 1 Y 2, tercera edición, Cisco Systems, INC. CISCO Networking, Academy Program. Capitulo 14: El Software CISCO IOS.
	TRANSMISIÓN DUPLEX- LATENCIA	Libro: Academia de Networking de Cisco Systems, Guía para el primer año CCNA 1 Y 2, tercera edición, Cisco Systems, INC. CISCO Networking, Academy Program. Capítulo 6: Tecnologías Ethernet y Conmutación Ethernet
	ASIGNACIÓN DE DIRECCIÓN IP DHCP.	Libro: Academia de Networking de Cisco Systems, Guía para el primer año CCNA 1 Y 2, tercera edición, Cisco Systems, INC. CISCO Networking, Academy Program. Capítulo 7: Conjunto de protocolos TCP/IP y direccionamiento IP

**TEMARIO PARA EL PUESTO:
JEFE DE DEPARTAMENTO DE INFORMATICA
(CENTRO SCT NAYARIT)**

TEMA	SUBTEMA	BIBLIOGRAFÍA
SISTEMAS OPERATIVOS	COMO CONVERTIR DOCUMENTOS	Libro: Red Hat Linux 8. Christopher Negus. Ed. Anaya Multimedia, c2003. Capítulo 6.- Publicación con red Hat Linux
	INSTALACION DE RED HAT LINUX	Libro: Red Hat Linux 8. Christopher Negus. Ed. Anaya Multimedia, c2003 Capítulo 2.- Instalación de red Hat Linux
	COMO DETECTAR INSTRUCCIONES GRACIAS A LOS FICHEROS DE REGISTRO	Libro: Red Hat Linux 8. Christopher Negus. Ed. Anaya Multimedia, c2003. Capítulo 14.- Linux cuestiones relativas a la seguridad
	OPCIONES DE DHCP	Libro: Red Hat Linux 8. Christopher Negus. Ed. Anaya Multimedia, c2003. Capítulo 23.-Configurar servidores de inicio
	ADMINISTRACIÓN DE INTERNET INFORMACIÓN SERVER	Manual: Windows Server 2003. Rafael García García. Gabinete de Informática y Comunicaciones E.T.S.I. de Telecomunicación Capítulo 11: Internet Information Services
	INTEGRACION DE DNS Y DE ACTIVE DIRECTORY	Libro: Microsoft Windows 2000 Active Directory Services, Curso Oficial De Certificación Ed. Mc Graw Hill. 2001 Capítulo 5.- Integración del DNS y de Active Directory