SCT
SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TEMARIO PARA EL PUESTO:

ADMINISTRADOR DE RED

(DIRECCIÓN GENERAL DE FOMENTO Y ADMINISTRACIÓN PORTUARIA)

TEMA	SUBTEMA	BIBLIOGRAFÍA
COMPUTACIÓN	SISTEMAS OPERATIVOS	Libro: Introducción a la Informática con MS-OFFICE 2000. Beskeen, Friedrischsen, Reding, Swanson, Parsons, Oja. Editorial Thomson. 2002 Capitulo 2
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 Fundamentos de Redes Ópticas
	CABLES DE FIBRA OPTICA	Libro: Sistemas Eléctricos De Comunicaciones Luis E. Frezel Austin Community College, Riverside Campus, Austin, Texas Editorial Alfaomega Capitulo 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	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. Capítulo 3. Medios de red Capitulo 4. Comprobación del Cable y Cableado de LAN Y WAN
	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. Capitulo 10: Wan y Routers.
	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. Capitulo 7: Conjunto de Protocolos TCP/IP Y Direccionamiento IP
	NETWORKING	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 2
	TRANSMISIÓN DE MEDIOS	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 6: Tecnologías Ethernet y Conmutación Ethernet

Para cualquier duda acerca de este Temario favor de llamar al tel: 01 (55) 57239300, ext.: 30235, 32068, 32587 ,32593 Y 32594

SCT
SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TEMARIO PARA EL PUESTO:

ADMINISTRADOR DE RED

(DIRECCIÓN GENERAL DE FOMENTO Y ADMINISTRACIÓN PORTUARIA)

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
	OPCIONES DE DHCP	Libro: Red Hat Linux 8. Christopher Negus. Ed. Anaya Multimedia, c2003. Capítulo 23.-Configurar servidores de inicio
	SERVIDOR APACHE http	Documento: Red Hat Enterprise LINUX 4 Manual de Referencia, 2005. Capítulo 10.- Servidor Apache http
	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

Para cualquier duda acerca de este Temario favor de llamar al tel: 01 (55) 57239300, ext.: 30235, 32068, 32587 ,32593 Y 32594