

UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
VICE-RECTORADO ACADÉMICO

DECANATO DE ESTUDIOS DE POSTGRADO

ESPECIALIZACIÓN EN TELEMÁTICA
COORDINACIÓN DEL POSTGRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA

DENOMINACIÓN:	Administración de Redes
CÓDIGO:	CI6881
REQUISITO:	
OBJETIVOS:	<p>Desarrollar las bases necesarias para administrar, configurar, y actualizar plataformas de computación basadas en software libre y de código abierto para la comunicación entre sus diversas redes, y su uso como plataformas que soportan el desarrollo de aplicaciones distribuidas bajo entorno web.</p>
PROGRAMA SINÓPTICO:	<ul style="list-style-type: none">• Administración de Usuarios.• Administración de Recursos Compartidos (Impresión y Archivos).• Configuración de Red.• Administración de Servicios de Red• DHCP.• DNS.• Correo Electrónico.• Actualización.• Arranque y parada de procesos.
PRACTICAS:	Configuración de Cuentas, Usuarios y Servicios bajo Linux.
BIBLIOGRAFÍA:	<p>Texto:</p> <p>Long , Cormac. "IP Network Design". McGrawHill. 2001.</p> <p>McCabe, James. "Practical Computer Network Analysis and Design". Morgan Kaufmann. 1998.</p> <p>Hunt, Craig. "TCP/IP Network Administration". O'Reilly. 1998.</p>