

FICHA N° 24		TI, INGENIERÍA Y TELECOMUNICACIONES
Nombre del Programa		ADMINISTRACIÓN DE REDES
Perfil académico y profesional	Dirigido a	<ul style="list-style-type: none"> Técnicos de Nivel Superior Profesionales de carreras de hasta 8 semestres sin licenciatura
	Experiencia Laboral	Al menos dos años de experiencia laboral en el área
	Otros requisitos	<ul style="list-style-type: none"> Técnicos o Profesionales de carreras de hasta 8 semestres sin licenciatura, con experiencia en empresas de la industria informática.
Requisitos idiomáticos	Idioma de impartición	Español
Descripción del programa de perfeccionamiento	Cupos	Mínimo: 10 Máximo: 10
	Duración del programa	7 meses
	Objetivo del programa	Proveer a los participantes tanto de la información necesaria para conocer las Redes de nueva generación, como del análisis de los servicios proporcionados por esas redes con la finalidad de aprovechar los beneficios que acarrearán esos servicios convergentes, todo ello en un ambiente de conectividad IP. Esta capacitación permitirá un desempeño más eficiente en puestos de administración y liderazgo que involucre la planeación, el diseño, la operación y el mantenimiento de proyectos de telecomunicaciones tanto en empresas usuarias, como en empresas proveedoras de equipos y servicios de telecomunicaciones
	Certificación a obtener	Diploma de la Institución Educativa.
Información de IEE	Principales contenidos del programa	<ul style="list-style-type: none"> Módulo 1: Estado de los servicios de Telecomunicaciones en la actualidad. Módulo 2: Internet (Redes de datos). Módulo 3: Redes TCP – IP. Módulo 4: Redes de Telecomunicaciones de Nueva Generación. Módulo 5: Servicios Convergentes en las Redes de Nueva Generación. Módulo 6: Redes Inalámbricas de Telecomunicaciones. Módulo 7: Redes de Transporte de Nueva Generación. Módulo 8: Actualización Regulatoria. Intervención en empresa, práctica profesional.
	Institución	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey
	URL	http://www.itesm.mx/wps/portal?WCM_GLOBAL_CONTEXT=
	Ciudad	Pachuca, Hidalgo
	País	México