



# REDES INFORMÁTICAS /IT

## REDES INFORMÁTICAS /IT

**Título en Asociados de Ciencias**

Certificado

**21 Unidades**

21 Unidades

El Colegio de Oxnard es una Academia de Cisco, asimismo de Educación CompTIA para Career Partner, capacitador en función de Especialista Tecnológico Certificado de Microsoft y centro oficial de exámenes PearsonVUE. El programa en Redes Informáticas/IT prepara a los alumnos para carreras de mayor demanda, como lo son técnicos PC, especialistas de apoyo técnico de computadoras, técnicos IT, administradores de redes, ingeniero en computación y redes, técnico en seguridad de computación y redes y vendedor de sistemas de computación.

EMPLEO	SUELDO BASE	PUESTOS DE TRABAJOS PREVISTOS	CRECIMIENTO PREVISTO
--------	-------------	-------------------------------	----------------------

**Especialista en Apoyo Técnico para Usuarios de Computadora**

**\$22.41/h.-\$46,620**

**196,900**

**+15-21%**

Ofrecen asistencia técnica a los usuarios de computadora. Responden a preguntas o resuelven los problemas de computación de los clientes ya sea por medio de contacto personal, telefónico o electrónico. Pueden brindar asistencia en lo que se refiere al uso de programas, hardware y software, lo cual incluye impresión, instalación, procesamiento de texto, correo electrónico y sistemas operativos.

**Administrador de Redes Informáticas y**

**Sistemas de Computación**

**\$34.88/h.-\$72,560**

**366,400**

**+12%**

Las redes de computación son esenciales para el funcionamiento de toda organización. Los administradores de redes y sistemas instalan, configuran y dan apoyo a la red de área local (LAN), red de área amplia (WAN) y sistema de Internet o un segmento de un sistema de la red de una organización. Monitorean la red para garantizar la disponibilidad para todos los usuarios del sistema y probar el funcionamiento de sitios Web para garantizar su correcto funcionamiento sin interrupción. Pueden supervisar a los especialistas en apoyo técnico para usuarios de computadora.

**Ingeniero de Redes Informáticas y Sistemas**

**de Computación**

**\$45.85/h.-\$95,380**

**43,500**

**+15-21%**

Diseñan e implementan redes informáticas y de información, tales como redes de área local (LAN) y redes de área amplia (WAN), intranet, extranet y otras redes de comunicación de datos. Desempeñan tareas de modelado de redes, análisis y planificación. También pueden diseñar medidas de seguridad para computadoras y redes informáticas. También pueden investigar y recomendar programas software y hardware de redes y de comunicación de datos.