

CURSO DE SWITCHING DE RED

OBJETIVOS

Los objetivos del curso Switching de Red, son: Conocer los fundamentos de la conmutación. Administrar y gestar Switch. Conocer los principales protocolos de apilamiento.

REQUISITOS

Cableado y fundamentos de redes.

DURACIÓN

15 horas.

CONTENIDOS

INTRODUCCIÓN A REDES. FUNDAMENTO DE COMUNICACIÓN: PILAS OSI y TCP/IP. Capa física: Cableado. Capa de acceso al medio: Número MAC. Capa de red. SISTEMAS DE CONMUTACIÓN. Arquitectura de memoria compartida. Arquitectura Clear Channel. TIPOLOGÍA DE SWITCHING. Velocidades de conmutación. Switch gestionables y no gestionables. Apilamiento y conectividad. GESTIÓN DE SWITCH. Métodos de gestión. Puerto serie y Telnet. Administración web. Administración de usuarios. Gestión de puertos. Gestión de módulos. Mecanismos de seguridad. Protocolos de apilamiento. VIRTUAL LOCAL AREAL NET. Introducción. Tipos. Gestión. Implantación y rendimiento. RENDIMIENTO DE RED. Herramientas de testeo de red. Mejoras del Switching en entornos Microsoft: WINS y DNS. Broadcast y tramas enrutadas.

VENTAJAS CEDECO

1. Solo contamos con los mejores profesores especialistas
2. Asumimos toda la puesta en marcha del curso
3. Realizamos una prueba de nivel a los participantes para formar un grupo más homogéneo
4. Nos involucramos a fondo en el seguimiento del curso.
5. Evaluamos la calidad del curso

FORMACIÓN IN COMPANY

Entendemos la necesidad que tiene tu empresa de ajustar su Plan Formativo tanto en contenidos, como en tiempos, como en presupuesto:

1. Elige el grupo que quieres formar
2. Elige la duración y contenidos del curso
3. Elige el lugar. También podemos llevar nuestros ordenadores
4. Elige las fechas

Un consultor informático te ayudará a poner en marcha el Plan Formativo y a verificar la calidad de la formación.

CURSOS CALENDARIO

Consulta nuestros cursos en abierto

<http://www.cedeco.es/cedeco/planformacion/empresas/cursoscalendario/vercalendario.htm>

FORMACIÓN ONLINE

Consúltanos en la dirección infoempresas@cedeco.es o llamando al 913 554 482