



Configuración Y Administración De Protocolos Dinámicos

Sku: 3160EC

Horas: 10

OBJETIVOS

Conocer que es el enrutamiento: rutas estáticas vs rutas dinámicas. Analizar los protocolos basados en vector-distancia, en estado de enlace y en enrutamiento de híbridos.

CONTENIDOS

1.INTRODUCCIÓN A LA CONFIGURACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE PROTOCOLOS DINÁMICOS 2.INICIACIÓN AL ENRUTAMIENTO 3.RUTAS ESTÁTICAS VS RUTAS DINÁMICAS 4.PROTOCOLOS DE ENRUTAMIENTO DINÁMICO Y EVOLUCIÓN DE LOS PROTOCOLOS DE ENRUTAMIENTO DINÁMICO 4.1.PROTOCOLOS DE ENRUTAMIENTO DINÁMICO 4.2.EVOLUCIÓN DE LOS PROTOCOLOS DE ENRUTAMIENTO DINÁMICO 5.PROTOCOLOS BASADOS EN VECTOR-DISTANCIA 5.1.RIP V1 (ROUTING INFORMATION PROTOCOL) 5.2.RIP V2 (ROUTING INFORMATION PROTOCOL) 5.3.BGP (BORDER GATEWAY PROTOCOL) 6.PROTOCOLOS BASADOS EN ESTADO DE ENLACE 6.1.OSPF (OPEN SHORTEST PATH FIRST) 6.2.IS-IS (INTERMEDIATE SYSTEM TO INTERMEDIATE SYSTEM) 7.PROTOCOLOS DE ENRUTAMIENTO HÍBRIDOS 7.1.EIGRP (ENHANCED INTERIOR GATEWAY ROUTING PROTOCOL) 8.ENRUTAMIENTO POR VECTOR DISTANCIA FRENTE A ENRUTAMIENTO DE ESTADO DE ENLACE