



ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL

"Impulsando la Sociedad del Conocimiento"

EXAMEN FINAL ADMINISTRACION DE SEGURIDADES EN WINDOWS 2003 SERVER

Nombre: _____

Profesor: Ing. Fabián Barboza G.

1. Escriba verdadero(V) o Falso(F) según corresponda (10 Puntos)

- Un servidor miembro pertenece a un dominio ()
Un servidor de certificados está catalogado como un servidor miembro ()
Las auditorías de errores generan una entrada de auditoría cuando un usuario no consigue obtener acceso a un objeto de Active Directory ()
Auditar el acceso del servicio de directorio se configura en Sin auditoría en los entornos LC y EC ()
La longitud mínima de la contraseña en entornos SSLF es de 8 caracteres ()
SUS sólo podía actualizar parches de sistema operativo ()
IPSec genera un retardo al negociar una relación de seguridad entre dos equipos ()
Si los equipos que se limitan a enrutar datos desde el origen hasta el destino realiza NAT es necesario que sean compatibles con IPSec ()
Los filtros IPSec se insertan en la capa Internet del protocolo de red TCP/IP ()
La criptografía hace uso del hashing para transmitir información de forma segura ()

2. Complete los siguientes conceptos (5 Puntos)

_____ Comprueba que un mensaje sólo puede provenir de un equipo que conoce la clave secreta compartida

_____ proporcionan protección para los datos y la identidad de cada paquete IP

_____ no necesita del Directorio Activo

_____ no participa en la replicación de Active Directory ni almacena información de directivas de seguridad de dominio

_____ proporciona una línea de defensa adicional frente al software de averiguación de contraseñas sin conexión

3. Determine el significado de las siguientes siglas (5 Puntos)

LDAP _____

WMI _____

SACL _____

ESP _____

IKE _____

4. Determine 4 servicios de seguridad IPSec (4 Puntos)

5. Determine 2 objetivos principales de IPSec (2 Puntos)

