



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 almacena información de directivas de seguridad de dominio ()
Al habilitar "Auditar el acceso del servicio de directorio" genera múltiples entradas en los registros de seguridad del controlador de dominio ()
En el entorno LC "Auditar el acceso del servicio de directorio" se configura por defecto como "Sin Auditoria" ()
La infección cache en un servidor DNS provoca un redireccionamiento de los clientes a equipos no autorizados ()
Por defecto el IIS se configura en modo "Bloqueado" ()
La directiva de dominio corresponde al tercer nivel de aplicación de una GPO ()
Los husmeadores es una de las características de IPSec para reducir el riesgo de ataques ()
El IKE permite generar de forma dinámica material de claves criptográficas secretas compartidas ()
El propósito del Agente de directivas IPSec es recuperar información de directivas y pasarla a otros componentes de IPSec ()
El modo de túnel AH encapsula un paquete IP con un encabezado AH e IP y firma todo el paquete para asegurar su integridad y autenticación ()

- 2.Cuál es la arquitectura para la implementación de una solución WSUS (2 Puntos)

3. Determine el significado de las siguientes siglas (4 Puntos)

DSBP _____
SSLF _____
SACL _____
WSUS _____

4. Realice el grafico del funcionamiento WSUS y describa los pasos involucrados en el mismo (4 Puntos)



ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL

"Impulsando la Sociedad del Conocimiento"

5. Mencione 4 tipos de ataques comunes a las redes (2 Puntos)

6. Dentro de la configuración de directivas de contraseña, determine los valores por defecto en la siguiente tabla (3 Puntos)

Configuración	Configuración predeterminada del controlador de dominio	EC	SSLF
Vigencia máxima de la contraseña			
Vigencia mínima de la contraseña			
Longitud mínima de la contraseña			

7. Mencione 4 servicios de seguridad en IPSec (2 Puntos)

8. Establezca 3 diferencias y similitudes del Modo Transporte y Modo Túnel con sus diferentes formas de protección al paquete IP al momento de seleccionar el tipo de protocolo IPsec (3 Puntos)

9. Tema Práctico (20 Puntos)