



ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL

"Impulsando la Sociedad del Conocimiento"

EXAMEN DE MEJORAMIENTO ADMINISTRACION DE SEGURIDADES EN WINDOWS 2003 SERVER

Nombre: _____

Profesor: Ing. Fabián Barboza G.

- Conteste verdadero(V) o Falso(F) según corresponda(10 Puntos)
 - La estructura física de Active Directory optimiza el tráfico de red ()
 - La configuración de partición contiene la topología del Forest ()
 - La privacidad de la información está considerada como una de las ventajas de una entidad electrónica ()
 - La autoridad certificadora se encarga de gestionar la revocación de certificados ()
 - Una tarjeta inteligente puede ser aplicada como protección del correo electrónico ()
 - Es posible cifrar archivos o directorios en volúmenes NFS ()
 - Es posible emitir un certificado EFS sin especificar un CSP ()
 - Los servidores miembro poseen una base de datos local de cuentas de seguridad ()
 - Las relaciones de confianza están consideradas como un elemento del modelo de seguridad ()
 - En la asignación de derechos de usuario "Tener acceso a este equipo desde la red" se encuentra configurado como "No está definido" para Cliente heredado (EC) ()

- Complete el significado de las siguientes siglas(5 Puntos)

CIFS _____
EFS _____
CRL _____
ESP _____
IKE _____

- Cuál sería la solución si al abrir un archivo cifrado, aparece el mensaje "Acceso Denegado".(5 Puntos)

- Complete según corresponda (10 Puntos)

_____ Proceso por el que se verifica que una persona, entidad u objeto es quien dice ser

_____ Contiene un subconjunto de atributos de todos los objetos de Active Directory

_____ Permite el intercambio de certificados digitales entre entidades autenticadas

_____ Paquete de información de tamaño fijo, dependiente del documento original y solo puede generarse por el poseedor de la clave privada

_____ Punto de comunicación entre los usuarios PKI y la autoridad certificadora

_____ Comprueba la identidad del usuario que solicita la autenticación y el servidor que proporciona la autenticación solicitada.

_____ No procesa inicios de sesión, ni participa en la replicación de Active Directory

_____ Están vinculados a los contenedores, entre los que se incluyen unidades organizativas, dominio y sitios de Active Directory

