



ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL

"Impulsando la Sociedad del Conocimiento"

EXAMEN I PARCIAL **ADMINISTRACION DE SEGURIDADES EN WINDOWS 2003 SERVER**

Nombre: _____

Profesor: Ing. Fabián Barboza G.

1. Determine los componentes de una estructura física de Active Directory (3 Puntos)
2. En base al gráfico determine los componentes de un Relative Distinguished Names: (3 Puntos)

espol.com



Sistemas



soporte



Jorge Perez

CN=
OU=
OU=
DC=
DC=

3. Realice el gráfico de arquitectura de los componentes de seguridad de una red Microsoft y señale las formas de implementación de cada uno de los mismos. (5 Puntos)



ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL

"Impulsando la Sociedad del Conocimiento"

4. Dentro de los procedimientos recomendados de PKI, detalle la fase de evaluación y sus elementos (3 Puntos)

5. Explique el proceso de autenticidad de una firma digital al momento de transmitirse (3 Puntos)

6. Determine cuál es la información que contiene un Certificado Digital (3 Puntos)

7. Cuáles son las funciones asignadas a una Autoridad Certificadora (3 Puntos)

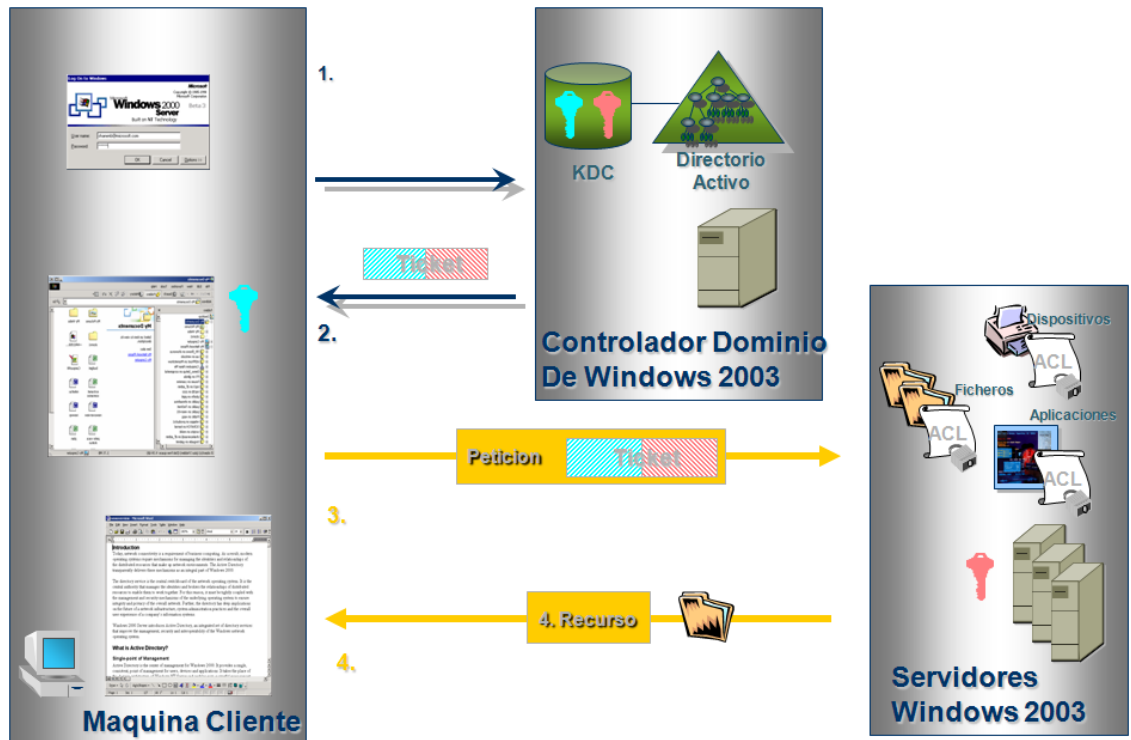
- 8.Cuál es el punto de comunicación entre los usuarios de la PKI y la Autoridad certificadora. (3 Puntos)



ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL

"Impulsando la Sociedad del Conocimiento"

9. Complete los procesos involucrados en el acceso a un recurso dentro de una infraestructura de Active Directory usando como protocolo de autenticación Kerberos (4 Puntos)



10. Tema Práctico (20 Puntos)