## CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR - TÉCNICO EN ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS EN REDES

IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS

## **Ejercicios**

1.- ¿Qué diferencia fundamental hay entre una directiva de seguridad y otra del grupo de Windows Server?(2.5.- pto)

Las directivas de seguridad configuran la seguridad de los equipos y los dominios, mientras que las directivas de grupo afectan la configuración y comportamiento de equipos y usuarios.

- 2.- Indica el orden de aplicación de las directivas de grupo (1.5.pto)
  - 1. Directiva de equipo local
  - 2. Directiva de usuario local
  - 3. Directiva de grupo del sitio
  - 4. Directiva de grupo de dominio
  - 5. Directiva de grupo de unidad organizativa
  - 6. Directiva de grupo de controlador de dominio
- **3.-** Enumera y explica las directivas de grupo que vienen integradas en el Sistema Operativo(2.5- pto)
- <u>1.</u> <u>La directiva de equipo local:</u> Aplicada cuando se inicia el equipo, afectando su seguridad y comportamiento independientemente del usuario que lo utilice.
- <u>2.</u> <u>La directiva de usuario local:</u> Aplicada cuando un usuario inicia sesión en un equipo afectando a su entorno y comportamiento independientemente del equipo que use.
- 3. La directiva de grupo del sitio: Aplicada a todos los equipos y usuarios dentro de un sitio específico en la red, basada en su ubicación física o conectividad.
- <u>4.</u> <u>La directiva de grupo de dominio:</u> Aplicada a todos los equipos y usuarios que son miembros de un dominio, gestionada por el controlador de dominio.
- <u>5.</u> <u>La directiva de grupo de unidad organizativa:</u> Aplicada a todos los usuarios y equipos dentro de una unidad organizativa específica dentro del dominio permitiendo una gestión por partes.

- <u>6.</u> <u>La directiva de grupo de controlador de dominio:</u> Aplicada específicamente a todos los controladores de dominio, asegurando una configuración de seguridad consistente en la red.
- **4.-**Indique que afirmación es verdadera: **(1.- pto)** 
  - a. La directiva de grupo de la Udad Organizativa, prevalece sobre la directiva de grupo del sitio
  - b. La directiva de grupo de la Udad Organizativa, prevalece sobre la directiva de grupo del dominio
  - c. La directiva de grupo de la Udad Organizativa, prevalece sobre la directiva del controlador de dominio
  - d. La directiva de grupo de la Udad Organizativa, prevalece sobre la directiva del equipo local
- 5.- Indique que afirmación es falsa: (1.- pto)
  - a. La directiva de seguridad local es la que es la que se debe utilizar si se desea modificar la configuración de seguridad de un equipo y dicho equipo no es un servidor Windows o no tiene instalado el Directorio Activo
  - La Directiva de Seguridad de Dominio es la que se debe utilizar si el Servidor Windows 2003/2008 es un controlador de dominio y se desea modificar la configuración de seguridad para todos los equipos que sean miembros del dominio
  - c. La Directiva de Seguridad del Controlador de Dominio es la que se debe utilizar si el Servidor Windows 2003/2008 no es un controlador de dominio y se desea modificar la configuración de seguridad para todos los equipos que sean controladores del dominio
  - d. Puede haber Directivas de Seguridad para los sitios y para las Udes Organizativas
- **6.-** ¿Para qué se utiliza el comando: EJECUTAR COMO?(1.5.- pto) Se usa para mejorar la seguridad del sistema, evitando tener que iniciar sesión como administrador continuamente y también permite hacer tareas específicas con privilegios de administrador.