# **Prácticas de Infraestructura Informática**

Bloque 2: Gestión de equipos mediante Directorio Activo

# **Sesión 3 - Gestión centralizada de equipos mediante directivas de grupo: casos prácticos**

**Alumno 1 Rubén Martinez Ginzo**

**Alumno 2 Juan Francisco Mier Montoto**

**(1) PREGUNTA**. ¿Qué directivas son necesarias para aplicar la *Configuración 1*?

**Nombre de la directiva: Firewall de Windows Defender: proteger todas las conexiones de red**

**Ruta desde Plantillas admin.: Red\Conexiones de red\Firewall de Windows Defender\Perfil de Dominio**

**Nombre de la directiva: Firewall de Windows Defender: proteger todas las conexiones de red**

**Ruta desde Plantillas admin.: Red\Conexiones de red\Firewall de Windows Defender\Perfil Estándar**

**(2) PREGUNTA**. Indica el nombre de la directiva requerida para aplicar la *Configuración 3*.

**Desactivar Windows Installer.**

**(3) PREGUNTA**. ¿Qué opción debes especificar en el campo *Opciones*?

**Se debe marcar la opción “Siempre”.**

**(4) PREGUNTA**. ¿Qué mensaje muestra Windows Installer?

**Windows Installer: El administrador del sistema estableció directivas para impedir esta insctalación.**

**(5) PREGUNTA**. ¿Qué directiva se requiere para aplicar la *Configuración 4*?

**Nombre de la directiva: Permitir que los usuarios se conecten de forma remota mediante servicios de escritorio remoto.**

**Ruta desde Plantillas admin.: Componentes de Windows/Servicios de escritorio remoto/Host de sesión de escritorio remoto/Conexiones**

**(6) PREGUNTA**. ¿A qué unidad organizativa debes vincular el GPO *Caso‑2*? ¿Por qué? Si tienes dudas pregúntale a tu profesor.

**Empleados. Esta es la unidad organizativa vinculada a los usuarios profesores.**

**(7) PREGUNTA**. Indica el identificador UNC utilizado.

**\\PL4-S-FS.practicas.local\Comaprtida2**

**(8) PREGUNTA**. Si inicias sesión con el administrador del dominio, ¿tendrá este usuario mapeada la unidad Z? ¿Por qué?

**No, porque no se encuentra dentro de la unidad organizativa “Empleados”.**

**(9) PREGUNTA**. ¿Cuál es este grupo de usuarios?

**Es el grupo de usuarios “PAS”.**

**(10) PREGUNTA**. A pesar de tener mapeada la unidad Z, ¿tiene este grupo de usuarios acceso a la misma? ¿Por qué?

**No, ya que no tiene acceso a la carpeta comaprtida. Esta sólo se ha compartido a usuarios profesores.**

**(11) PREGUNTA**. Indica el identificador UNC del recurso de distribución de software desplegado en el apartado *Actuaciones preliminares*.

**\\PL4-S-FS.practicas.local\RDS**

**(12) PREGUNTA**. ¿Qué valores has utilizado en la configuración IP de la MV?

**Dirección IP: 192.168.0.201**

**Puerta de enlace: 192.168.0.1**

**DNS: 192.168.0.25**

**(13) PREGUNTA**. Al compartir esta carpeta, además de *Administrador* y *Administradores*, debes agregar un usuario y un grupo. Señálalos a continuación, indicando también el nivel de permiso que les has asignado.

**Grupo: A01-AluG1 → Lectura y escritura**

**Usuario: A01-Prfo1 → Lectura y escritura**

**(14) PREGUNTA**. Al compartir esta carpeta, además de *Administrador* y *Administradores*, debes agregar un usuario y un grupo. Señálalos a continuación, indicando también el nivel de permiso que les has asignado.

**Grupo: A01-AluG1 → Lectura**

**Usuario: A01-Prfo1 → Lectura y escritura**

**(15) PREGUNTA**. ¿Cuál es?

**Leeme.txt**

**(16) PREGUNTA**. Indica el tipo de acceso que tiene en cada una de ellas.

**Y: Lectura y escritura**

**Z: Lectura**

**(17) PREGUNTA**. Indica cómo se encuentra el *Firewall de Windows Defender* y porqué.

**Activo. El usuario no se ve afectado por las directivas anteriores ya que no pertenece al grupo A01.**

**(18) PREGUNTA**. ¿Qué ocurre si tratas de modificar la configuración IP del equipo?

**No es posible (se piden permisos de administrador), ya que el usuario no se encuetra dentro del grupo Administradores.**

**(19) PREGUNTA**. ¿Qué ocurre?

**Se piden permisos de administrador, ya que el suaurio no se encuentra en el grupo Administradores.**