**PRÁCTICA N°2**

**TEMA: “GESTIÓN DE POLÍTICAS Y PROTECCIÓN DE DATOS”**

**1. OBJETIVOS**

1.1 Configurar políticas de seguridad en Windows orientadas en permisos de usuario y longitud, complejidad, caducidad de contraseñas.

1.2 Implementar el cifrado de información en Windows utilizando herramientas nativas.

**2. REACTIVOS**

¿Cuál es la función principal de las Políticas de Grupo en Windows?

1. Administrar aplicaciones de terceros.
2. Proporcionar actualizaciones automáticas al sistema operativo.
3. Administrar configuraciones y políticas de seguridad de forma centralizada.
4. Monitorear el rendimiento del hardware en tiempo real.

¿Cuál de las siguientes características es una característica distintiva de BitLocker en comparación con EFS?

1. Cifra archivos individuales seleccionados por el usuario.
2. Protege toda la unidad, incluyendo el sistema operativo.
3. No requiere hardware adicional para su funcionamiento.
4. Se utiliza exclusivamente para cifra comunicaciones en red.

¿Qué requisito de hardware es recomendable para el uso de BitLocker?

1. Tarjeta gráfica.
2. Modulo TPM.
3. Procesador de alta velocidad.
4. Disco duro SSD.

¿Seleccione las afirmaciones correctas respecto a las Políticas de Grupo?

1. Se aplican solo a usuarios individuales.
2. Permiten configurar políticas tanto para usuarios como para equipos.
3. Requieren de Active Directory para su implementación.
4. Puede afectar configuraciones de seguridad, software y red.