ACTIVIDAD 4 UD4

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA OPERATIVO DE BASE PROPIETARIO

- Administración de usuarios i grupos
- Usuarios del Windows
- Tipos de cuentas de usuario. Gestión de contraseñas.
- Modificación de las contraseñas.
- Perfiles de usuarios locales y grupos de usuarios
- Dominios y grupos de trabajo.
- Navegación
- Controlador de dominio.
- Dominio Active Directory.
- Configuración del protocolo de red
- Protocolos
- Modelo TCP/IP
- Proceso de comunicación
- Direccionamiento de red
- Protocolos de capa 2 de TCP/IP
- Direccionamiento y clases IPv4
- Direccionamiento estático o dinámico para dispositivos de usuario final
- Desfragmentar el disco duro
- Limpiar el disco duro

Puedes apoyarte para realizar estas prácticas en la url:

http://somebooks.es/category/ws-2019/page/4/

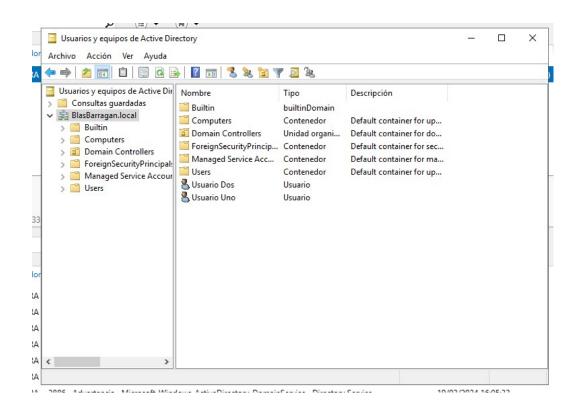
Realiza las siguientes prácticas de administración de Active Directory.

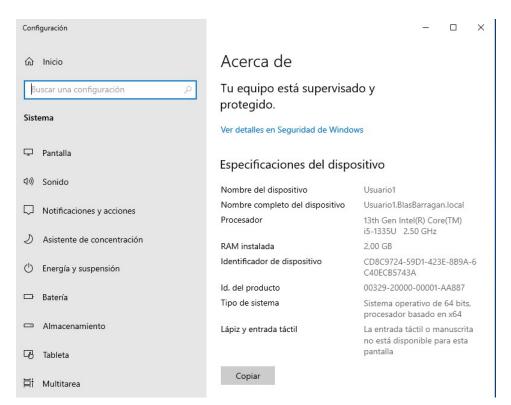
Práctica 1

En esta práctica haremos uso de los dos equipos Windows 10 y el Windows 2019 server que tenemos instalados de la sesión anterior.

En esta práctica deberemos agregar los dos equipos Windows 10 al dominio que creaste en la sesión anterior llamado **nombreapellido.local**.

- Muéstrale al profesor la configuración realizada y muéstrale viendo el nombre de los equipos Windows10 que ya pertenecen al dominio. También compruébalo en el Controlador de Dominio. (Usuarios y Equipos de AD)
- Indica con imágenes la actividad realizada.



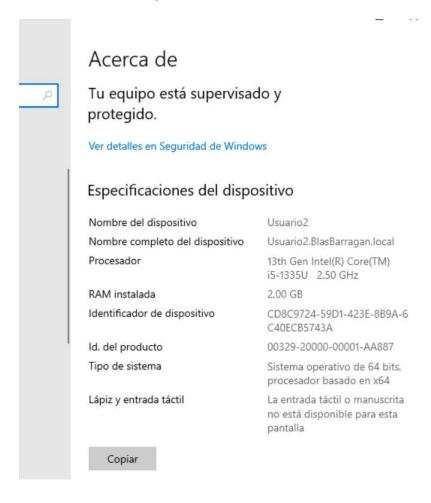


Práctica 2

Una vez los tengamos agregados al dominio, debemos de logarnos desde uno de los dos

equipos Windos10 con el usuario del dominio creado en la práctica 3 de la actividad 3.

- Muestra al profesor que has conseguido logarte con dicho usuario.
- Indica con imágenes la actividad realizada.



Práctica 3

Consulta la estructura del dominio nombreapellido.local desde la línea de comandos.

• Indica con imágenes la actividad realizada.

```
PS C:\Users\Administrador> Get-ADForest

ApplicationPartitions : {DC=DomainDnsZones,DC=BlasBarragan,DC=local, DC=ForestDnsZones,DC=BlasBarragan,DC=local}
CrossForestReferences : {}
DomainNamingMaster : WS2019BlasBarragan.BlasBarragan.local}
Domains : {BlasBarragan.local}
ForestMode : Windows2016Forest
GlobalCatalogs : {WS2019BlasBarragan.BlasBarragan.local}
Name : BlasBarragan.local
PartitionsContainer : CN=Partitions,CN=Configuration,DC=BlasBarragan,DC=local
RootDomain : BlasBarragan.local
SchemaMaster : WS2019BlasBarragan.BlasBarragan.local
Sites : {Default-First-Site-Name}
SPNSuffixes : {}
UPNSuffixes : {}
UPNSuffixes : {}
```

