

Práctica 1.5

Guarda en un fichero de nombre SVCHOST.TXT los servicios que se están ejecutando bajo el proceso svchost.exe.

¿Qué es Svchost.exe?

(*Service Host*) es un proceso del sistema que sirve u hospeda a varios servicios de Windows

%SystemRoot%\System32\Svchost.exe (para sistemas de 32-bit)

%SystemRoot%\SysWOW64\Svchost.exe (para sistemas de 64-bit)

Estos procesos se encuentran en el **Administrador de tareas** (se accede a él pulsando CTRL + ALT + SUPR y luego eligiendo el **Administrador de tareas**). Una vez dentro, expandimos la ventana y nos desplazamos hasta el tercer apartado, el que se llama Procesos de Windows.

Svchost.exe es el nombre de proceso de host genérico para servicios que se ejecutan desde bibliotecas de vínculos dinámicos (DLL)

El Host de Servicio (svchost.exe) es un proceso que ejecuta trozos de programas (un archivo DLL, vamos). Por sí solos ellos no tienen la capacidad de funcionar, así que necesitan un ejecutable para hacerlo. La ventaja de los DLL es que podemos reutilizar el código que ya está escrito, además de que podemos actualizarlo de forma inmediata sin tener que estar cambiando nada más. Normalmente estos son los procesos necesarios y que por lo tanto permanecen abiertos siempre:

- Host de servicio: Copias de seguridad de Windows.
- Host de servicio: Iniciador de procesos de servidor DCOM.
- Host de servicio: Llamada a procedimiento remoto.
- Host de servicio: Servicio de la aplicación auxiliar del host de aplicación de IIS.
- Host de servicio: Servicio de red.
- Host de servicio: Servicio local.
- Host de servicio: Servicio local (red restringida).
- Host de servicio: Servicio local (sin red).
- Host de servicio: Servicio local (sin suplantación).
- Host de servicio: Unistack Service Group.
- Host de servicio: UtcSvc.