Cuales son las herramientas de administrador de Windows con una pequeña explicación de ellas:

1. Administración de equipos: Gestiona configuraciones del sistema, hardware, software y usuarios.
2. Administración de impresión: Administra impresoras y trabajos de impresión.
3. Administrador de tareas: Supervisa y gestiona aplicaciones y procesos en ejecución.
4. Conexión a Escritorio remoto: Permite conectarse de forma remota a otro equipo.
5. Configuración del sistema: Configura opciones de inicio y otros ajustes avanzados del sistema.
6. Defragmentar y optimizar unidades: Optimiza el rendimiento del disco reorganizando los datos.
7. Diagnóstico de memoria de Windows: Prueba la memoria RAM del equipo en busca de errores.
8. Directiva de seguridad local: Gestiona políticas de seguridad en el equipo local.
9. Editor del Registro: Permite ver y editar el registro de Windows.
10. Ejecutar: Abre aplicaciones y documentos mediante comandos.
11. Fax y Escáner de Windows: Envía y recibe faxes, y escanea documentos.
12. Grabación de acciones de usuario: Graba acciones del usuario para solucionar problemas.
13. Información del sistema: Proporciona detalles sobre el hardware y software del sistema.
14. Iniciador iSCSI: Conecta a dispositivos de almacenamiento iSCSI.
15. Liberador de espacio en disco: Libera espacio en el disco duro eliminando archivos innecesarios.
16. Mapa de caracteres: Visualiza e inserta caracteres especiales.
17. Monitor de recursos: Proporciona información detallada sobre el uso de recursos del sistema.
18. Monitor de rendimiento: Supervisa y analiza el rendimiento del sistema.
19. ODBC Data Sources (32-bit): Gestiona orígenes de datos ODBC para aplicaciones de 32 bits.
20. Orígenes de datos ODBC (64 bits): Gestiona orígenes de datos ODBC para aplicaciones de 64 bits.
21. Panel de control: Configura ajustes del sistema.
22. Power Automate: Automatiza flujos de trabajo y tareas.
23. Programador de tareas: Programa tareas automáticas.
24. Servicios: Gestiona y configura servicios del sistema operativo.
25. Servicios de componentes: Configura y gestiona componentes COM.
26. Símbolo del sistema: Ejecuta comandos de línea de comandos.
27. Unidad de recuperación: Crea una unidad de recuperación para solucionar problemas.
28. Visor de eventos: Visualiza registros de eventos del sistema.
29. Windows Defender Firewall con seguridad avanzada: Configura el firewall y su seguridad avanzada.
30. Windows Media Player Legacy: Versión anterior de Windows Media Player.
31. Windows PowerShell: Consola de comandos y lenguaje de scripts.
32. Windows PowerShell (x86): Versión de 32 bits de Windows PowerShell.
33. Windows PowerShell ISE: Entorno de Scripting Integrado para Windows PowerShell.
34. Windows PowerShell ISE (x86): Versión de 32 bits de Windows PowerShell ISE.
35. WordPad: Aplicación básica de procesamiento de texto.

Procesos en Windows:

* Es una unidad básica de ejecución que tiene su propio espacio de memoria y recursos del sistema.
* Los procesos pueden ser de corta o larga duración, dependiendo de la tarea que estén ejecutando.
* Ejemplos
  + winword.exe (Microsoft Word)
  + chrome.exe (Google Chrome)
  + explorer.exe (Explorador de Windows).

Servicios en Windows:

* es una aplicación que se ejecuta en segundo plano y proporciona funcionalidades esenciales del sistema o de soporte a otras aplicaciones
* Los servicios son gestionados por el Administrador de servicios de Windows.
* Los servicios suelen estar diseñados para ejecutarse continuamente o en intervalos regulares, desde que se inicia el sistema hasta que se apaga
* Ejemplos
  + Spooler (Servicio de impresión)
  + wuauserv (Servicio de actualización de Windows)
  + BITS (Servicio de transferencia inteligente en segundo plano).