**EJERCICIOS**

**1-** Crea una carpeta nueva en el escritorio y nómbrala:

**Conexiones de Red.{7007ACC7-3202-11D1-AAD2-00805FC1270E}**

**2-** Crea una carpeta de sistema en el escritorio añadiendo a la clave de registro:

**HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Desktop\NameSpace**

La siguiente clave nueva:

{BB06C0E4-D293-4f75-8A90-CB05B6477EEE}

**3-** Compara los dos productos anteriores, pulsando con el botón derecho del ratón y analizando las opciones que se presentan.

**5-** Confecciona dos ficheros inf, complementarios, de forma que el primero instale una serie de carpetas de sistema en el escritorio y el contrario las borre.

Carpetas de sistema:

{ED7BA470-8E54-465E-825C-99712043E01C}

{74246bfc-4c96-11d0-abef-0020af6b0b7a}

{7bd29e00-76c1-11cf-9dd0-00a0c9034933}

{241D7C96-F8BF-4F85-B01F-E2B043341A4B}

{26EE0668-A00A-44D7-9371-BEB064C98683}

{1206F5F1-0569-412C-8FEC-3204630DFB70}

{60632754-c523-4b62-b45c-4172da012619}

{7b81be6a-ce2b-4676-a29e-eb907a5126c5}

{4026492F-2F69-46B8-B9BF-5654FC07E423}

{3080F90E-D7AD-11D9-BD98-0000947B0257}

{D20EA4E1-3957-11d2-A40B-0C5020524153}

**Carpetas de sistema**

Son carpetas especiales o accesos directos que ejecutan claves del Registro e inician herramientas y funciones del sistema.

Las carpetas de sistema facilitan el acceso a diversas herramientas de Windows, la ejecución de tareas y permite personalizar el sistema operativo. Mediante ellas podemos acceder a funciones del sistema de una manera más cómoda y directa.

Estos accesos directos creados pueden ser manipulados como si se trataran de carpetas normales, copiarlas, moverlas, renombrarlas, etc. de esta forma se facilita la personalización de Windows y mejora la experiencia de usuario al tener disponibles las herramientas y funciones a tu manera.

**CLSID o identificador de clase**

Los CLSID son identificadores de clases, claves del registro que contienen toda la información para manipular y acceder a determinadas funciones de Windows.

Se representan mediante números en formato hexadecimal de 128 bits entre dos llaves o paréntesis.  
Cada clave contiene la ruta al icono que representa la función, ruta a las librerías necesarias, ejecutables, etc.  
Se almacenan en la siguiente rama del registro:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Classes\CLSID

o en

HKEY\_CLASSES\_ROOT\CLSID\

**Crear una carpeta de sistema**

Es algo sencillo, consiste en crear una nueva carpeta y renombrarla, agregándole al nombre que le asignemos, el código que corresponde al CLSID (identificadores de clase) que posee el elemento necesario en el Registro de Windows.

El formato debe ser exactamente de la siguiente forma:

**Nombre de carpeta.{valor del CLSID}**

Ojo con el punto no puede faltar.  
  
Por ejemplo para crear una carpeta de sistema en el escritorio, que permita abrir conexiones de red, crea una nueva carpeta y pega lo siguiente:

**Conexiones de Red.{7007ACC7-3202-11D1-AAD2-00805FC1270E}**

**Crear las carpetas de sistema manualmente**

Las carpetas de sistema corresponden cada una a un CLSID (Identificador de clases), con el que Windows identifica la función a iniciar.

Para crear una carpeta de sistema en el escritorio sigue los siguientes pasos:

* Inicia la herramienta REGEDIT, como administrador y navega hasta la siguiente clave:

**HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Desktop\NameSpace**

* Clic derecho y en el menú escoge: Nuevo -> Clave
* Dale, como nombre, la clave creada del CLSID (Identificador de clases) que necesites utilizar.  
   Instantáneamente disponible en el escritorio.
* Si no se muestra la carpeta, usa la tecla F5 para refrescar el escritorio.

**Lista completa de los identificadores de clase o CLSID disponibles en Windows**

La primera en la lista es la famosa Carpeta Mágica o God Mode, cuyo verdadero nombre es All Tasks que permite acceder a todas las funciones visibles y ocultas del Panel de Control, no tiene nada de mágico ni secreto.  
La crearon los especialistas de Microsoft para dirigir a ella todas las búsquedas y así agilizar el proceso, funciona como un nodo de redirección, es muy útil pero no es visible normalmente en la interface del sistema operativo, por eso el misterio que siempre la ha rodeado.

AllTask.{ED7BA470-8E54-465E-825C-99712043E01C}

Administrador de dispositivos.{74246bfc-4c96-11d0-abef-0020af6b0b7a}

Administrar Redes Inalámbricas.{1FA9085F-25A2-489B-85D4-86326EEDCD87}

Agregar hardware.{7A979262-40CE-46ff-AEEE-7884AC3B6136}

Agregar sitio de red.{D4480A50-BA28-11d1-8E75-00C04FA31A86}

Archivos temporales de internet.{7bd29e00-76c1-11cf-9dd0-00a0c9034933}

Ayuda.{2559a1f1-21d7-11d4-bdaf-00c04f60b9f0}

Barra de tareas y menú de inicio.{0DF44EAA-FF21-4412-828E-260A8728E7F1}

BitLocker Drive Encryption.{D9EF8727-CAC2-4e60-809E-86F80A666C91}

Buscar.{2559A1F0-21D7-11D4-BDAF-00C04F60B9F0}

Carpetas Publicas.{4336a54d-038b-4685-ab02-99bb52d3fb8b}

Centro de acción.{BB64F8A7-BEE7-4E1A-AB8D-7D8273F7FDB6}

Centro de Redes.{8E908FC9-BECC-40f6-915B-F4CA0E70D03D}

Conectarse a Escritorio Remoto.{241D7C96-F8BF-4F85-B01F-E2B043341A4B}

Conexiones de Red.{7007ACC7-3202-11D1-AAD2-00805FC1270E}

Configuración de Grupo Hogar.{67CA7650-96E6-4FDD-BB43-A8E774F73A57}

Configuración Regional y de Idioma.{62D8ED13-C9D0-4CE8-A914-47DD628FB1B0}

Configurar Reproducción Automática.{9C60DE1E-E5FC-40f4-A487-460851A8D915}

Control Panel.{21EC2020-3AEA-1069-A2DD-08002B30309D}

Control Panel.{26EE0668-A00A-44D7-9371-BEB064C98683}

Copia de Seguridad.{B98A2BEA-7D42-4558-8BD1-832F41BAC6FD}

Copia de Seguridad.{B98A2BEA-7D42-4558-8BD1-832F41BAC6FD}

Credenciales de Inicio Automático.{1206F5F1-0569-412C-8FEC-3204630DFB70}

Cuentas de Usuario.{60632754-c523-4b62-b45c-4172da012619}

Cuentas de usuario.{7A9D77BD-5403-11d2-8785-2E0420524153}

Desinstalar Programas.{7b81be6a-ce2b-4676-a29e-eb907a5126c5}

Dispositivos biométricos.{0142e4d0-fb7a-11dc-ba4a-000ffe7ab428}

Dispositivos Bluetooth.{28803F59-3A75-4058-995F-4EE5503B023C}

Dispositivos e Impresoras.{A8A91A66-3A7D-4424-8D24-04E180695C7A}

Ejecutar.{2559A1F3-21D7-11D4-BDAF-00C04F60B9F0}

Email.{2559a1f5-21d7-11d4-bdaf-00c04f60b9f0}

Evaluación del sistema.{78F3955E-3B90-4184-BD14-5397C15F1EFC}

Firewall.{4026492F-2F69-46B8-B9BF-5654FC07E423}

Flip.{3080F90E-D7AD-11D9-BD98-0000947B0257}

Fuentes.{93412589-74D4-4E4E-AD0E-E0CB621440FD}

Gadgets.{37efd44d-ef8d-41b1-940d-96973a50e9e0}

Herramientas administrativas.{D20EA4E1-3957-11d2-A40B-0C5020524153}

Historial.{ff393560-c2a7-11cf-bff4-444553540000}

Impresoras.{2227A280-3AEA-1069-A2DE-08002B30309D}

Infrarrojo.{A0275511-0E86-4ECA-97C2-ECD8F1221D08}

Inicio.{7be9d83c-a729-4d97-b5a7-1b7313c39e0a}

Instalar Programas desde la red.{15eae92e-f17a-4431-9f28-805e482dafd4}

Internet Explorer.{871C5380-42A0-1069-A2EA-08002B30309D}

Keyboard.{725BE8F7-668E-4C7B-8F90-46BDB0936430}

Lápiz y dispositivos de entrada.{F82DF8F7-8B9F-442E-A48C-818EA735FF9B}

Librerías.{031E4825-7B94-4dc3-B131-E946B44C8DD5}

Mapa de Red.{E7DE9B1A-7533-4556-9484-B26FB486475E}

Mi PC.{20D04FE0-3AEA-1069-A2D8-08002B30309D}

Mis documentos.{450d8fba-ad25-11d0-98a8-0800361b1103}

Mostrar Escritorio.{3080F90D-D7AD-11D9-BD98-0000947B0257}

Mouse.{6C8EEC18-8D75-41B2-A177-8831D59D2D50}

Opciones de Carpeta.{6DFD7C5C-2451-11d3-A299-00C04F8EF6AF}

Opciones de energía.{025A5937-A6BE-4686-A844-36FE4BEC8B6D}

Opciones de Internet.{A3DD4F92-658A-410F-84FD-6FBBBEF2FFFE}

Panel de Control.{21EC2020-3AEA-1069-A2DD-08002B30309D}

Pantalla.{C555438B-3C23-4769-A71F-B6D3D9B6053A}

Papelera.{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}

Personalización.{ED834ED6-4B5A-4bfe-8F11-A626DCB6A921}

Personalizar Iconos del Área de Notificación.{05d7b0f4-2121-4eff-bf6b-ed3f69b894d9}

Programas Predeterminados.{17cd9488-1228-4b2f-88ce-4298e93e0966}

Propiedades del Sistema.{BB06C0E4-D293-4f75-8A90-CB05B6477EEE}

Reconocimiento de Voz.{58E3C745-D971-4081-9034-86E34B30836A}

Reconocimiento de Voz.{58E3C745-D971-4081-9034-86E34B30836A}

Red Toda la red.{208D2C60-3AEA-1069-A2D7-08002B30309D}

Redes.{F02C1A0D-BE21-4350-88B0-7367FC96EF3C}

Resolución de pantalla.{06622D85-6856-4460-8DE1-A81921B41C4B}

Restauración del Sistema.{9FE63AFD-59CF-4419-9775-ABCC3849F861}

Restaurar Sistema.{3f6bc534-dfa1-4ab4-ae54-ef25a74e0107}

Sensores.{E9950154-C418-419e-A90A-20C5287AE24B}

Solucionar Problemas.{C58C4893-3BE0-4B45-ABB5-A63E4B8C8651}

Sync Center.{9C73F5E5-7AE7-4E32-A8E8-8D23B85255BF}

Tablet PC.{80F3F1D5-FECA-45F3-BC32-752C152E456E}

Teléfono y Modem.{40419485-C444-4567-851A-2DD7BFA1684D}

Ubicación.{00C6D95F-329C-409a-81D7-C46C66EA7F33}

Windows CardSpace.{78CB147A-98EA-4AA6-B0DF-C8681F69341C}

Windows Defender.{D8559EB9-20C0-410E-BEDA-7ED416AECC2A}

Windows Mobility Center.{5ea4f148-308c-46d7-98a9-49041b1dd468}

Windows SideShow.{E95A4861-D57A-4be1-AD0F-35267E261739}

Windows Update.{36eef7db-88ad-4e81-ad49-0e313f0c35f8}