## ¿Cómo crear un respaldo de una Base de Datos?

Primero, buscamos el programa SQL Server Management Studio en inicio, todos los programas y Microsoft SQL Server 2005 o 2008 dependiendo de la versión que tengamos instalada.



Después vamos a tener una pantalla para inicio de sesión donde ingresamos el usuario y contraseña de la instancia de SQL Server que tenemos instalada

Tipo <mark>d</mark> e servidor:	Motor de base de datos	•
Nombre del servidor:	SOCREATICA-PC\SQLEXPRESS	÷
Autenticación:	Autenticación de SQL Server	•
Inicio de sesión:	sa	•
Contraseña:	*****	
	🔽 Recordar contraseña	

Al ingresar tendremos una pantalla parecida a esto:

Microsoft SQL Server Management Studio	and the second s	Thereased in such that the second	
Archivo Editar Ver Herramientas Ventana	Comunidad Ayuda		
일 Nueva consulta 👔 📴 📴 🗐 🥘			
Object Explorer 🗸 🗘 🗙			
SOCREATICA-PC\SQLEXPRESS (SQL Server 9.0			
Gases de datos     Gases de datos     Gases de datos			
🕀 🛅 Objetos de servidor			
Replicación     Administración			
Administración			
< III >			
Listo			
U			

Al lado izquierdo, tenemos las bases de datos:

SOCREATICA-PC\SQLEXPRESS (SQL Server 9.1
🖃 🚞 Bases de datos
🕀 🚞 Bases de datos del sistema
😱 Bacon (Sin conexión)
😱 BDSJ (Sin conexión)
😱 CES (Sin conexión)
🚺 Dbmaxis (Sin conexión)
🗉 间 Mantenimientos
🗉 间 Matcw
😱 Sisecom (Sin conexión)
🕀 间 XEDI
😱 xs (Sin conexión)
🕀 🧰 Seguridad
🕀 🧰 Objetos de servidor
🕀 🧰 Replicación
🕀 🚞 Administración

Para hacer el respaldo usaremos la base "XEDI".

Presionamos con click derecho sobre la base de datos, tareas, copia de seguridad, así:

Image: Segution of the sector of the sect		
Repli Tareas	•	Separar
Directivas Facetas Iniciar PowerShell	•	Poner fuera de conexión Poner en conexión Reducir •
Informes	•	Copia de seguridad
Cambiar nombre Eliminar		Restaurar  Generar scripts
Actualizar Propiedades		Publicar mediante servicio web Importar datos Exportar datos

Luego tendremos una pantalla como esta:

Seleccionar una página	🛒 Generar script 🔻 📑 Ayuda				
Seneral Opciones					
	Origen				
	Base de datos:		XEDI		-
	Modelo de recuperación:		SIMPLE		
	Tipo de copia de seguridad:		Completa		-
	Copia de seguridad de sól	o copia			
	Componente de copia de segu	uridad:			
	Base de datos				
	🕐 Archivos y grupos de ar	chivos:			
	Conjunto de copia de seguridad		12		
	Nombre:	XEDI-Comple	ta Base de datos (	Copia <mark>de s</mark> egui	idad
	Descripción:				
	El conjunto de copia de seguri	idad expira:			
Conexión	Oespués de:	0	. <u>*</u>	días	
Servidor:	<u></u> В:	04/01/2013			
SOCREATICA-PC\SQLEXPRESS	Destino	-			
Conexión:	Copia de seguridad en:	Disco		🗇 Cinta	
sa Ner ompiedades de	C:\compartido\XEDI\EDI.bak	<u>.</u>			Agregar
<u>conexión</u>				Ĩ	<u>.</u>
Progreso				-	Quitar
Listo				ſ	Contenido
No. of Contract of				] [	

Y aquí dejamos todo como está, nada mas presionamos aceptar. En caso de que quisiéramos cambiar el nombre del archivo o la ruta donde guardarlo quitamos la ruta existente (con el botón quitar) y presionamos agregar y sería algo así:

eleco opia e uso	cione el archivo o <mark>d</mark> ispositivo de copia de seguridad para el destino de la de seguridad. Puede crear dispositivos de copia de seguridad para archiv o frecuente.
)estin	nos en disco
۲	Nombre de archivo:
ra	am Files (x86)\Microsoft SQL Server\MSSQL.1\MSSQL\Backup\
Ö	Dispositivo de copia de seguridad

Presionamos el botón con los tres puntos.

Seleccionar el archivo:	
E- C:	
* SRecycle.Bin	
🗄 🧰 35f8335c5a291e	e988277feb54ac7
🗄 🧰 64f5f40133cab1	01f1e3fb28ef
🗄 🧰 7a368ceeea6fde	e7b942742
🗄 🧰 Boot	AND HELP REPORTED AND
🗄 🧰 CES	
🗄 🧰 compartido	
🗄 🧰 Conclick	
🗄 🧰 Documents and	Settings
🕀 🧰 FirstGear	
🕀 🧰 Manuales de los	Sistemas
🗄 🧰 maquinas virtuale	es 🗧
🕀 🧰 Maxis	
🕀 🧰 MSOCache	
🕀 🧰 parkplus	
🕀 🧰 Program Files	and a second sec
🕀 🧰 Program Files (x8	36)
🕀 🧰 Program Data	
🕀 🧰 rtplus	
🕀 🧾 Sisecom	
🕀 🧰 SQL data	
E System Volume I	nformation
Windows	
E XEDI	-
im 1 ath bak	
Ruta seleccionada:	CA
Archivos de tipo:	Archivos de copia de seguridad (*,bak;*,tm) 👻
Nombre de archivo:	Respaldo XEDI 2013

Aquí ya tenemos seleccionada la ruta, que sería en el disco C y el archivo se llamará "Respaldo\_XEDI\_2013". Presionamos aceptar

eleccione el archivo o dispositivo d opia de seguridad. Puede crear disp e uso frecuente.	e copia de seguridad para el destino de la positivos de copia de seguridad para archivos
estinos <mark>en disco</mark>	
Nombre de archivo:	
C:\Respaldo_XEDI_2013	
🕐 Dispositivo de copia de segui	ridad:
	*
	Aceptar Cancelar

Aquí ya nos sale con la ruta y nombre que pusimos. Presionamos aceptar.

Seleccionar una página 🔮 General	🖾 Generar script 🔻 🚺 Ayuda					
Process Contract Cont	Origen					
	Base de datos:		XEDI	•		
	Modelo de recuperación:		SIMPLE			
	Tipo de copia de seguridad:		Completa 🗸			
	Componente de copia de segundad:					
	Base de datos					
	Archivos y grupos de a	rchivos:				
	Conjunto de copia de seguridad		4			
	Nombre:	XEDI-Comp	pleta Base de datos Copia	de seguridad		
	Descripción:	1	1)	1		
	El conjunto de copia de segu	ridad expira:				
Conevión	Oespués de:	0	≑ día	35		
Servidor	© B:	04/01/201	3 📴 🖛			
SOCREATICA-PC\SQLEXPRESS	Destino					
Conexión:	Copia de seguridad en:	O Disco	00	inta		
sa	C:\Respaldo_XEDI_2013			Agregar		
<u>conexión</u>						
Progreso				Quitar		
Listo				Contenido		
			Ace	ptar Cancelar		

Seleccionar una página	🔄 Generar script 🔻 🚺 Ayuda			
Popciones	Origen			
	Base de datos:		XEDI	
	Modelo de recuperación:		SIMPLE	
	Tipo de copia de seguridad:		Completa	Ŧ
	🔲 Copia de <mark>s</mark> eguridad de só	lo copia	31	
	Componente de copia de seg	uridad:		
	Base de datos			
	🔘 Archivos y grupos de a	rchivos:		
	Conjunto de copia de seguridad	-		
	Nombre:	XEDI-Comple	ta Base de datos Copia de	e seguridad
	Descripción:			
	El conjunto de copia de segu	ridad expira:		
onexión	Oespués de:	0	días	
Servidor:	© В:	04/01/2013		
SOCREATICA-PC\SQLEXPRES	S Destino	Dises	(5) (5)	
Conexión: sa	Copia de segundad en:	Disco	() uni	a
Ver propiedades de	C.W.DINNESPELOCALDI-2	10.DdK		Agregar
<u>conexión</u>				Quitar
rogreso				
Ejecutando (100%)				Contenido
Detener acción ahora				

Ya con la ruta y nombre que queremos, presionamos aceptar y empezará a realizar el proceso.

Luego podemos buscar el respaldo en la ruta, y lo encontraremos así:

Irganize 🕶 📄 Open Burn Nev						
	v folder				8≡ ▼ [	
Favorites	Name	Date modified	Туре	Size		
🔜 Desktop	Respaldo_XEDI_2013.bak	04/01/2013 14:05	BAK File	3,748 KB		
Downloads	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_25	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
🔢 Recent Places	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_24	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_23	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
🗃 Libraries	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_22	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
Documents	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_21	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
J Music	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_20	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
Pictures	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_19	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
Videos	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_18	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_17	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
🖏 Homegroup	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_16	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_15	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
Computer	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_14	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
🏭 TI106302W0C (C:)	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_13	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
compartido (\\SOCREATICA-PC) (S:)	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_12	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_11	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
🙀 Network	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_10	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
🛤 ADMIN-PC	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_09	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
💻 CREATICA-PC	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_08	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
NGSDN4Q4Q1	ENTRADA CALDERA 03070012 1427 07	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
JOSE-PC	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_06	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
SOCREATICA-PC	ENTRADA CALDERA 03070012 1427 05	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
	ENTRADA CALDERA 03070012 1427 04	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
	ENTRADA CALDERA 03070012 1427 03	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
	ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_02	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		
	ENTRADA CALDERA 03070012 1427 01	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB		

En caso de querer copiarlo, lo más recomendable es comprimirlo para que no ocupe mucho espacio, y sería nada mas dando click derecho en el archivo y presionamos "Agregar a Respaldo\_XEDI\_2013.rar" y nos saldría así:

Name	Date modified	Туре	Size
Espaldo_XEDI_2013	04/01/2013 14:09	WinRAR archive	136 KB
Respaldo_XEDI_2013.bak	04/01/2013 14:05	BAK File	3,748 KB
ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_25	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB
ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_24	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB
ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_23	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB
ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_22	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB
ENTRADA_CALDERA_03070012_1427_21	03/07/2012 14:27	Text Document	1 KB

Para descomprimirlo nada más se presiona con click derecho en el archivo y se selecciona "Extraer aquí" y listo.