



CONTRA DESCUENTO

MANUAL DE INSTALACIÓN

Profesores: Dr. CP. Scali Jorge / Ing. Parkinson Christian

Turno: Noche

Comisión: 5° B

Sede: Centro

Alumno: Aguilera Patalano Carlos Ignacio

Legajo: 44563

Correo: CarlosIgnacio.AguileraPatalano@alumnos.uai.edu.ar

Fecha: 21/12/2019

	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería		Legajo: 44563	
	Alumno: Aguilera Patalano Carlos Ignacio		Docentes: Dr. CP. Scali Jorge / Ing. Parkinson Christian	
	Sede: Centro	Comisión: 5° B	Turno: Noche	Año: 2019
Contra Descuento				Entrega final

HISTORIAL DE REVISIONES

Fecha	Versión	Descripción	Autor
20/12/2019	1.0	Creación de documento	Carlos Ignacio Aguilera Patalano

Contenido

INTRODUCCIÓN	3
INSTALACIÓN	3
INSTRUCTIVO	4
PASOS PREVIOS	4
INSTALADOR PRINCIPAL.....	5
RESTAURADOR DE BASE DE DATOS	7
ARCHIVO RESTAURACIÓN MANUAL	8





	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería		Legajo: 44563	
	Alumno: Aguilera Patalano Carlos Ignacio		Docentes: Dr. CP. Scali Jorge / Ing. Parkinson Christian	
	Sede: Centro	Comisión: 5° B	Turno: Noche	Año: 2019
Contra Descuento				Entrega final

INTRODUCCIÓN

A continuación se detallarán los pasos para poder realizar la instalación del sistema ContraDescuento.

INSTALACIÓN

En el presente entregable, encontrará en la carpeta “Instalador” los siguientes archivos.

 ContraDescuento_TFI.exe	INSTALADOR PRINCIPAL
 INSTALADOR.BAT	RESTAURADOR DE BASE DE DATOS
 RESTORE_BD.sql	ARCHIVO RESTAURACIÓN MANUAL
 ContraDescuento.bak	RESGUARDO DE BASE DE DATOS

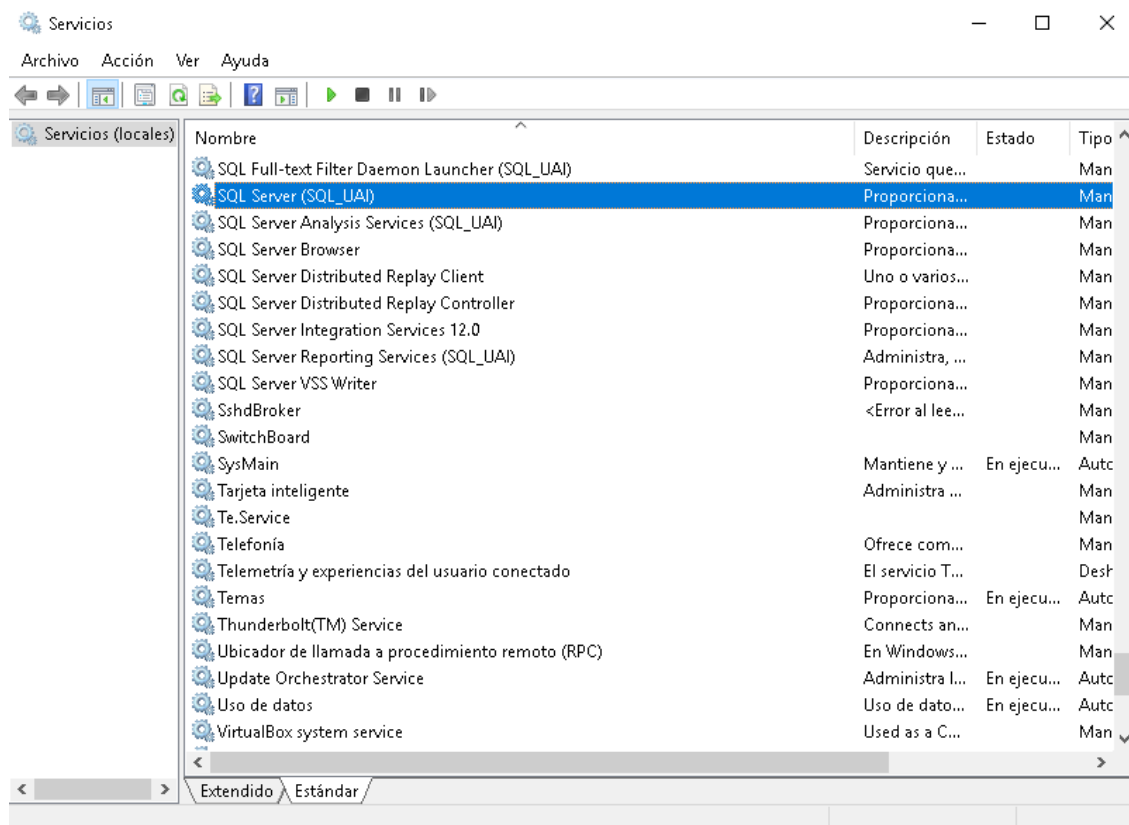
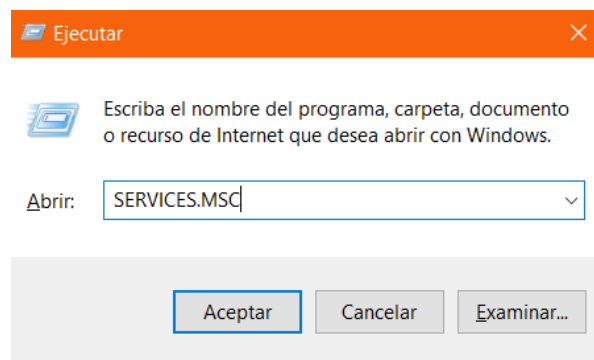
	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA Facultad de Tecnología Informática					Entrega final
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería			Legajo: 44563		
	Alumno: Aguilera Patalano Carlos Ignacio		Docentes: Dr. CP. Scali Jorge / Ing. Parkinson Christian			
	Sede: Centro	Comisión: 5° B	Turno: Noche	Año: 2019		
	Contra Descuento					

INSTRUCTIVO

PASOS PREVIOS

Verificar que el servicio de SQL SERVER (SQL_UAI) se encuentre activa, para ello vaya hacia los servicios de Windows desde, Inicio → Ejecutar. A continuación escriba el comando

- SERVICES.MSC



	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería		Legajo: 44563	
	Alumno: Aguilera Patalano Carlos Ignacio		Docentes: Dr. CP. Scali Jorge / Ing. Parkinson Christian	
	Sede: Centro	Comisión: 5° B	Turno: Noche	Año: 2019
Contra Descuento				
Entrega final				

La Instancia de SQL SERVER SQL_UAI debe encontrarse activa.

NOTA: El nombre de la instancia puede cambiar, más adelante veremos cómo cambiarla desde el web.config

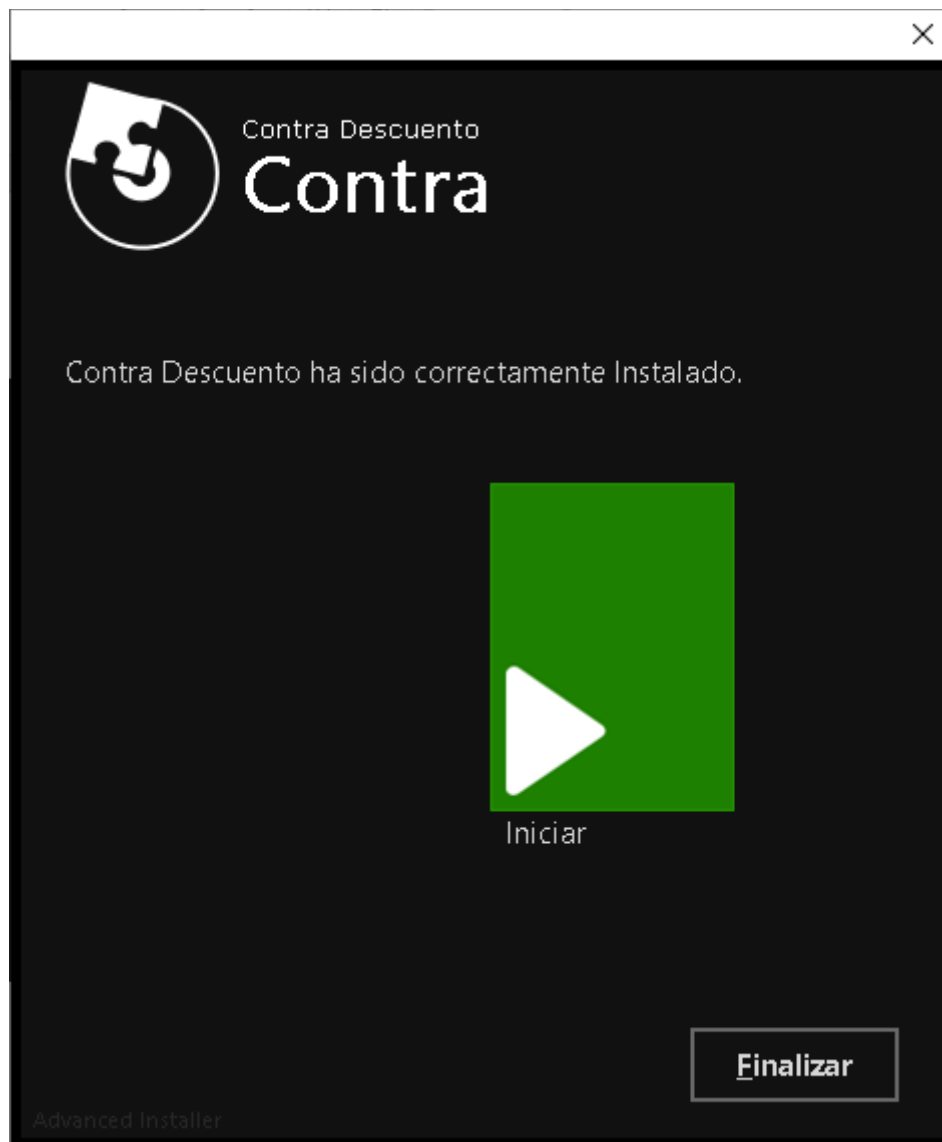
INSTALADOR PRINCIPAL

Ejecutar el instalador, a continuación se abrirá el siguiente programa. Es posible que el sistema operativo nos pregunte si queremos realizar la acción de ejecutar el programa. Debemos indicarle que queremos realizar dicha acción.



Luego de ejecutar la instalación, el instalador nos permitirá directamente abrir el sitio web. Aguardaremos esta acción para primero restaurar la base de datos que será utilizada por ContraDescuento.

	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería		Legajo: 44563	
	Alumno: Aguilera Patalano Carlos Ignacio		Docentes: Dr. CP. Scali Jorge / Ing. Parkinson Christian	
	Sede: Centro	Comisión: 5° B	Turno: Noche	Año: 2019
Contra Descuento				Entrega final



A continuación, ejecutar el restaurador de la base de datos.

	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería		Legajo: 44563	
	Alumno: Aguilera Patalano Carlos Ignacio		Docentes: Dr. CP. Scali Jorge / Ing. Parkinson Christian	
	Sede: Centro	Comisión: 5° B	Turno: Noche	Año: 2019
Contra Descuento				Entrega final

RESTAURADOR DE BASE DE DATOS

Desde el disco C:\ContraDescuento\Backup\ deberemos ejecutar el programa

“INSTALADOR.BAT”.

```

C:\ContraDescuento\Backup>sqlcmd -S .\SQL_UAI -i C:\ContraDescuento\Backup\RESTORE_BD.sql
Mensaje 5011, Nivel 14, Estado 5, Servidor 334-823-87851\SQL_UAI, Línea 1
El usuario no tiene permiso para modificar la base de datos 'ContraDescuento', la base de datos no existe, o la base de datos no está en un estado que permita las compr
obaciones de acceso.
Mensaje 5009, Nivel 16, Estado 1, Servidor 334-823-87851\SQL_UAI, Línea 1
Error de la instrucción ALTER DATABASE.
Se cambió el contexto de la base de datos a 'master'.
5por ciento procesado.
10por ciento procesado.
15por ciento procesado.
20por ciento procesado.
25por ciento procesado.
30por ciento procesado.
35por ciento procesado.
40por ciento procesado.
45por ciento procesado.
50por ciento procesado.
55por ciento procesado.
60por ciento procesado.
65por ciento procesado.
70por ciento procesado.
75por ciento procesado.
80por ciento procesado.
85por ciento procesado.
90por ciento procesado.
95por ciento procesado.
100por ciento procesado.
Se han procesado 936 páginas para la base de datos 'ContraDescuento', archivo 'ContraDescuento' en el archivo 1.
Se han procesado 2 páginas para la base de datos 'ContraDescuento', archivo 'ContraDescuento_log' en el archivo 1.
RESTORE DATABASE procesó correctamente 938 páginas en 0.291 segundos (25.157 MB/s).

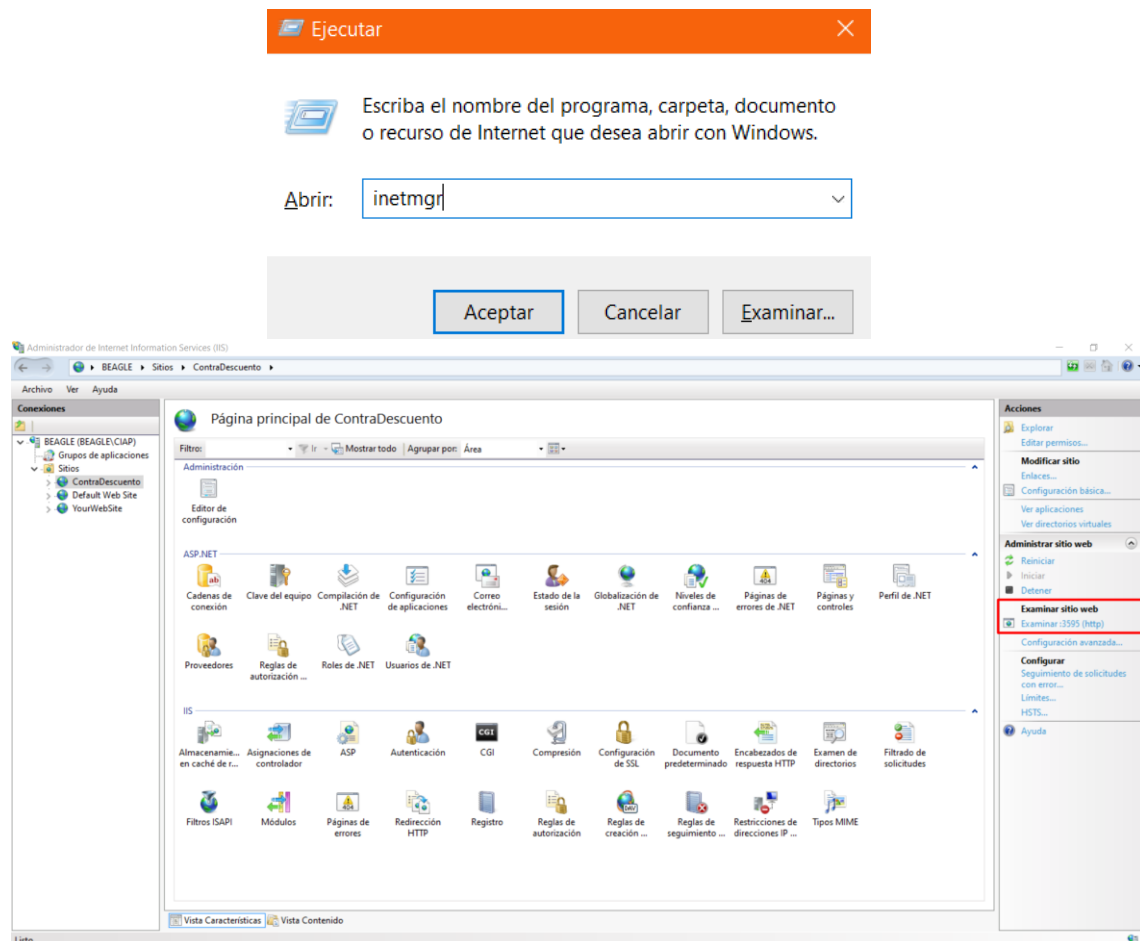
C:\ContraDescuento\Backup>pause::
Presione una tecla para continuar . . .

```

Una vez visualizado el resultado mostrado, procederemos a iniciar el sitio web. Si ha cerrado el instalador anterior no se preocupe, podemos abrir el sitio web desde el puerto correspondiente en el navegador o ingresando desde el Internet Information Services.

Para abrir el IIS (Internet Information Services), debe ir hacia Inicio → Ejecutar.

	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA Facultad de Tecnología Informática					Entrega final
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería			Legajo: 44563		
	Alumno: Aguilera Patalano Carlos Ignacio		Docentes: Dr. CP. Scali Jorge / Ing. Parkinson Christian			
	Sede: Centro	Comisión: 5° B	Turno: Noche	Año: 2019		
	Contra Descuento					



En la carpeta “Sitios”, podremos ver instalado el sitio web, a continuación en el panel derecho podrá observar el puerto correspondiente luego de la instalación, si realizar click sobre el link “Examinar” se le abrirá el navegador web y podrá acceder al sitio.

ARCHIVO RESTAURACIÓN MANUAL

Ante cualquier contingencia presentada, puede contar con el script de Esquema y Datos de la base de datos en su línea base.