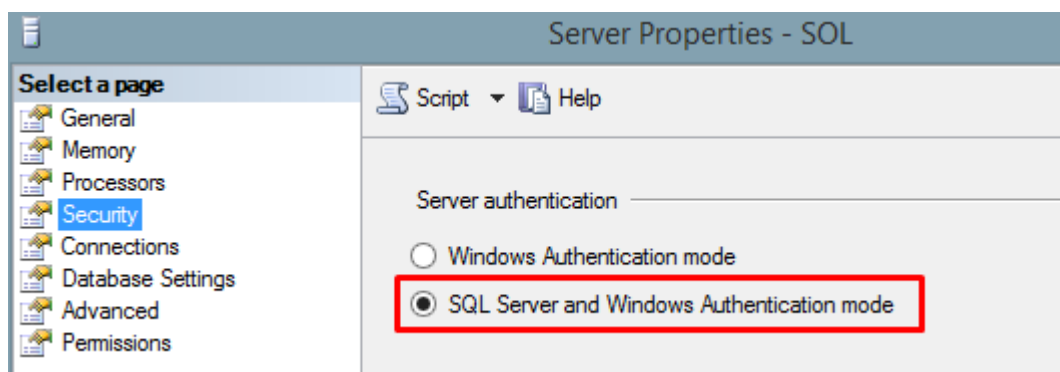
	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA			Versión 5.0
	Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería			22/11/2017
	Alumna: Soledad Coudures		Legajo: A0910046011-T1	
	Sede: Centro	Comisión: 5º "F"	Turno: Noche	
	Proyecto: Figure Skate Shop - Tecnología			

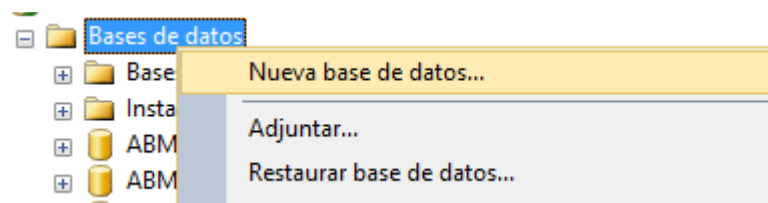
10.5. Guías de Instalación, Configuración y Fichero Léame

10.5.1. Instalación

1. Iniciar el motor de base de datos, (Motor Microsoft SQL Server 2008 o superior). Verificar que el mismo esté configurado en modo de autenticación mixto:




2. Crear una base de datos llamada "FSS".



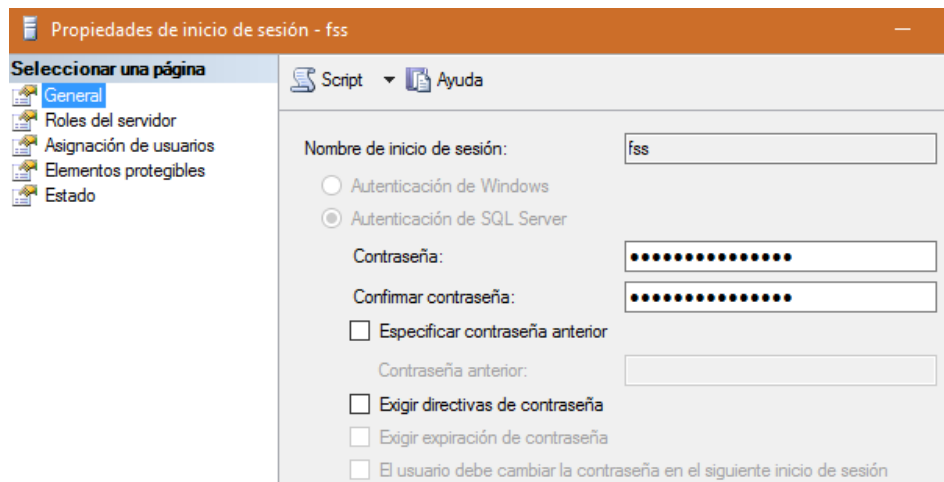
Nombre de la base de datos:	FSS			
Propietario:	<predeterminado>			
<input checked="" type="checkbox"/> Usar indexación de texto completo				
Archivos de la base de datos:				
	Tipo de archivo	Grupo de archivos	Tamaño inicial (MB)	Crecimiento automático/tamaño máximo
FSS	Datos de filas	PRIMARY	5	En 100 MB, sin límite
FSS_log	Registro	No aplicable	1	En 100 MB, sin límite

3. Ejecutar, sobre la base de datos FSS, los scripts que se encuentran en la carpeta "Scripts" del paquete de instalación:
 - a. FSS_00_master.sql
 - b. FSS_01_esquema.sql
 - c. FSS_02_datos.sql

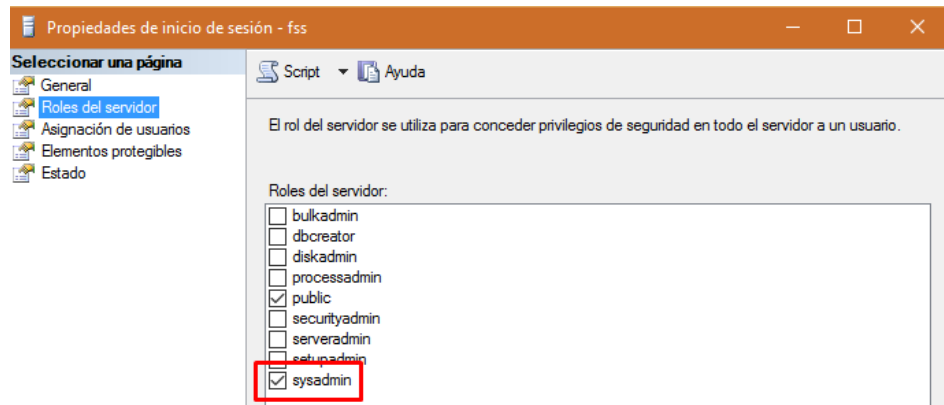
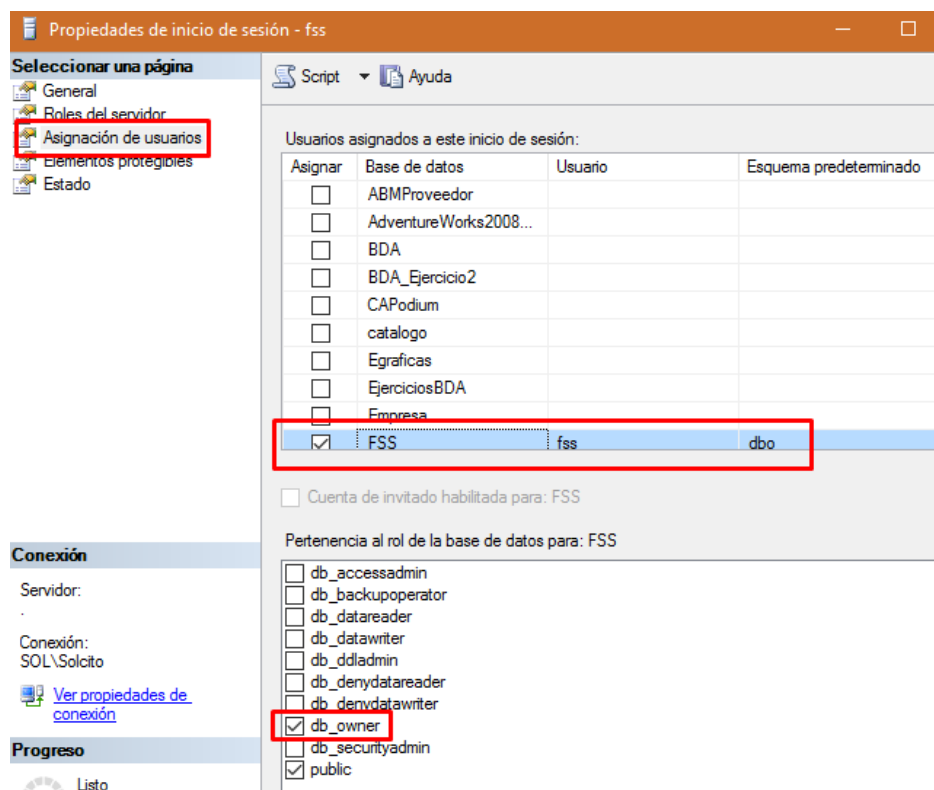
NOTA: el usuario que utilice para ejecutar estos scripts debe contar con permisos de creación de bases y objetos.


	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA			Versión 5.0
	Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería			22/11/2017
	Alumna: Soledad Coudres		Legajo: A0910046011-T1	
	Sede: Centro	Comisión: 5º “F”	Turno: Noche	
Proyecto: Figure Skate Shop - Tecnología				

4. Crear el Inicio de sesión "fss":



5. asignarle el rol de servidor "Sysadmin" y el rol de base de datos "db_owner":

	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA			Versión 5.0
	Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería			22/11/2017
	Alumna: Soledad Coudures		Legajo: A0910046011-T1	
	Sede: Centro	Comisión: 5º “F”	Turno: Noche	
Proyecto: Figure Skate Shop - Tecnología				

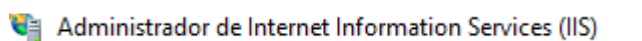
6. Crear las carpetas "D:\PaginaTFI\" y "D:\BKP_FSS\" y otorgarle los permisos necesarios para que el usuario que publica la aplicación desde IIS pueda escribir en ellas (ante la duda, otorgar control total al grupo everyone).
7. Copiar el contenido de la carpeta "Aplicación" del paquete de Instalación en "D:\PaginaTFI\".
8. Verificar que en el archivo "D:\PaginaTFI\bin\04_Datos.xml" los datos de conexión al servidor de base de datos sean correctos:

```

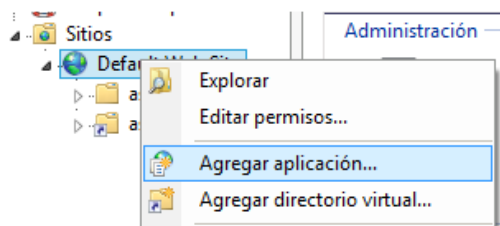
</member><member name="P:_04_Datos.My.Resources.Resources.Base">
  <summary>
    Busca una cadena traducida similar a FSS.
  </summary>
</member><member name="P:_04_Datos.My.Resources.Resources.Log">
  <summary>
    Busca una cadena traducida similar a D:\PaginaTFI\DAL.log.
  </summary>
</member><member name="P:_04_Datos.My.Resources.Resources.Pass">
  <summary>
    Busca una cadena traducida similar a 123.
  </summary>
</member><member name="P:_04_Datos.My.Resources.Resources.RutaBKP">
  <summary>
    Busca una cadena traducida similar a D:\BKP_FSS\.
  </summary>
</member><member name="P:_04_Datos.My.Resources.Resources.Servidor">
  <summary>
    Busca una cadena traducida similar a .\SQL_UAI.
  </summary>
</member><member name="P:_04_Datos.My.Resources.Resources.Usuario">
  <summary>
    Busca una cadena traducida similar a fss.
  </summary>

```

9. Verificar la existencia del archivo "D:\PaginaTFI\DAL.log"
10. Abrir el administrador de IIS (Internet Information Server versión 8.5 o superior):



11. Dentro de "Default site" seleccionar la opción "Agregar aplicación":



	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA			Versión 5.0
	Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería			22/11/2017
	Alumna: Soledad Coudures		Legajo: A0910046011-T1	
	Sede: Centro	Comisión: 5º “F”	Turno: Noche	
Proyecto: Figure Skate Shop - Tecnología				

Agregar sitio web

?

Nombre del sitio: Grupo de aplicaciones:

Directorio de contenido

Ruta de acceso física:

Autenticación de paso a través

Enlace

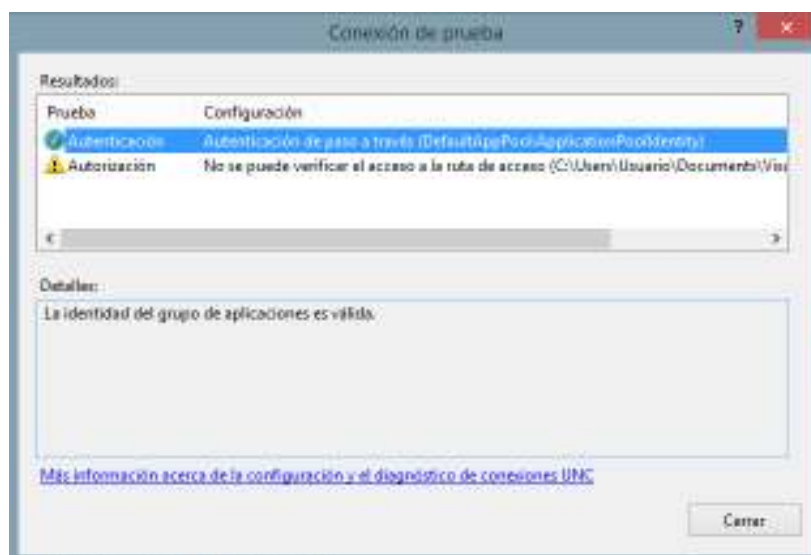
Tipo: Dirección IP: Puerto:


Nombre de host:

Ejemplo: www.contoso.com o marketing.contoso.com

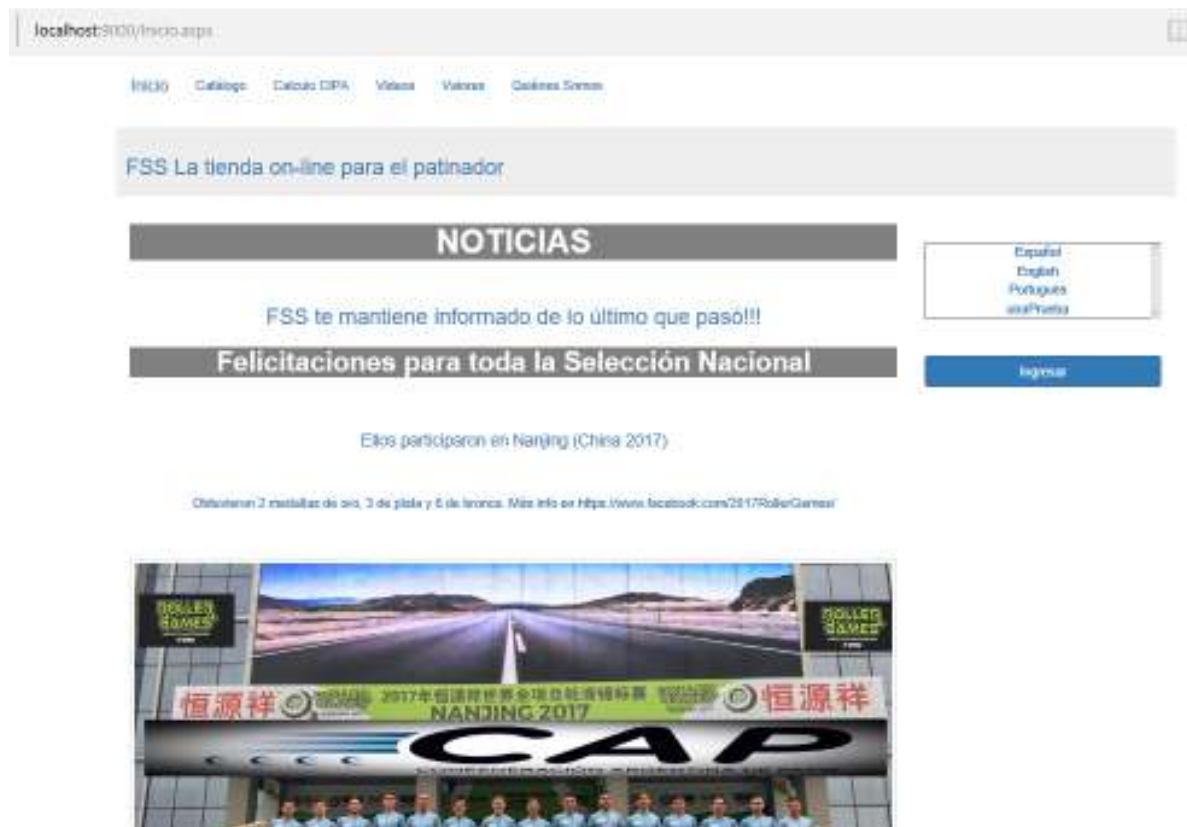
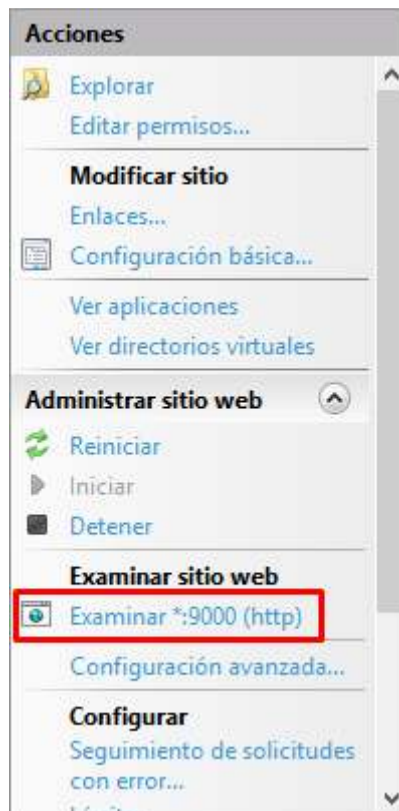
Aquí se deberá seleccionar el directorio donde copió el contenido de la carpeta "Aplicación" del paquete de Instalación, que debería ser "D:\PaginaTFI".


12. Probar configuracion:



	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA			Versión 5.0
	Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería			22/11/2017
	Alumna: Soledad Coudres		Legajo: A0910046011-T1	
	Sede: Centro	Comisión: 5º "F"	Turno: Noche	
Proyecto: Figure Skate Shop - Tecnología				

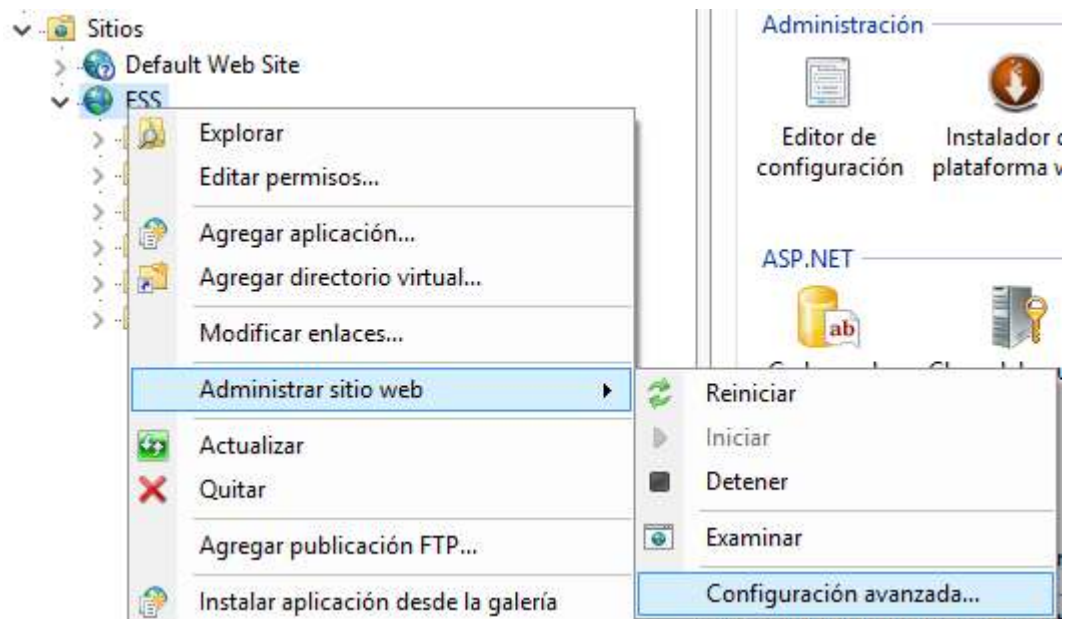
13. Abrir la página:



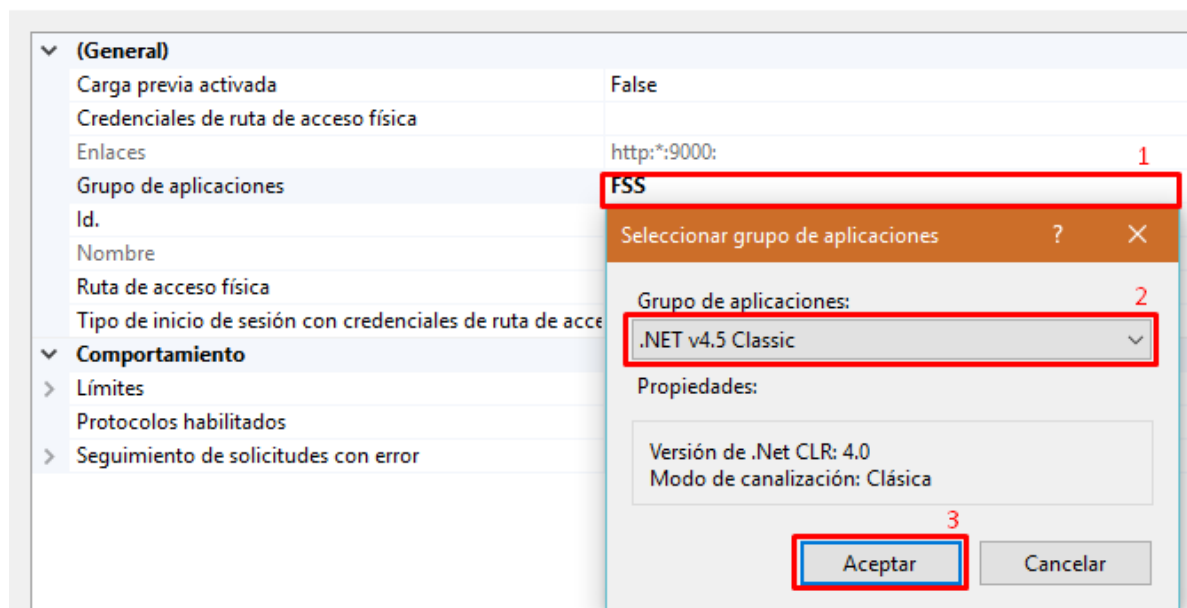
	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA			Versión 5.0
	Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería			22/11/2017
	Alumna: Soledad Coudures		Legajo: A0910046011-T1	
	Sede: Centro	Comisión: 5º “F”	Turno: Noche	
Proyecto: Figure Skate Shop - Tecnología				


10.5.2. Configuración

1. Verificar el framework en caso de error, accediendo a la configuración avanzada del sitio desde el administrador de IIS (Internet Information Server versión 8.5 o superior) y seleccionando el grupo de Aplicaciones:

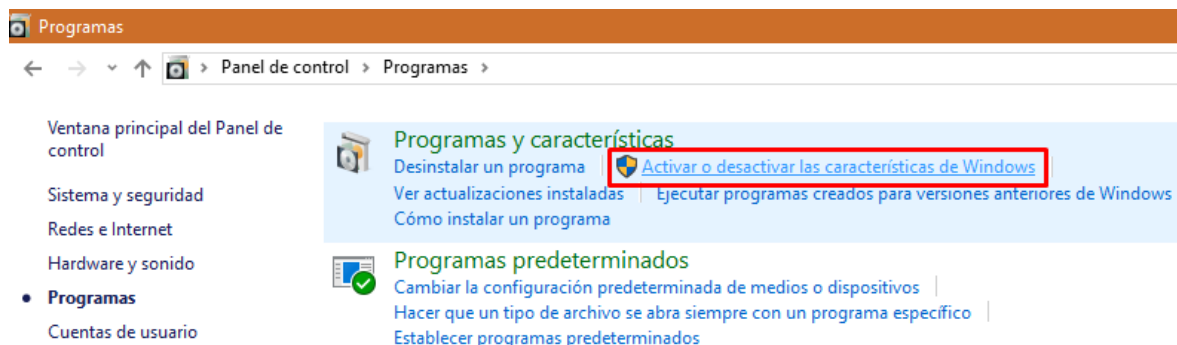


Configuración avanzada

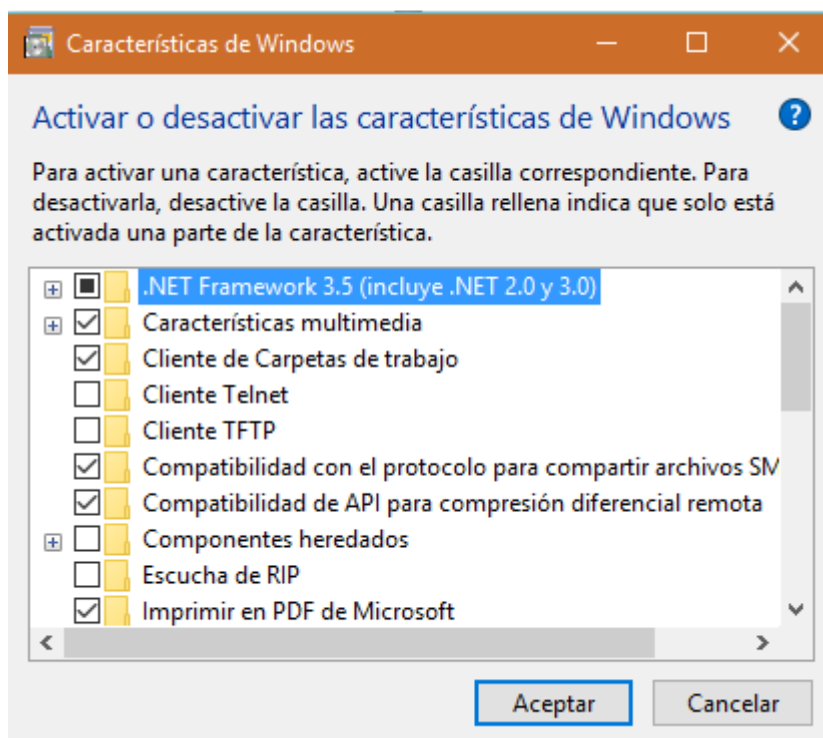



	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA			Versión 5.0
	Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería			22/11/2017
	Alumna: Soledad Coudures		Legajo: A0910046011-T1	
	Sede: Centro	Comisión: 5º “F”	Turno: Noche	
Proyecto: Figure Skate Shop - Tecnología				

2. En caso de no contar con el Framework 4.5, se deberá instalar accediendo a Programas y Características, desde el panel de control de windows:

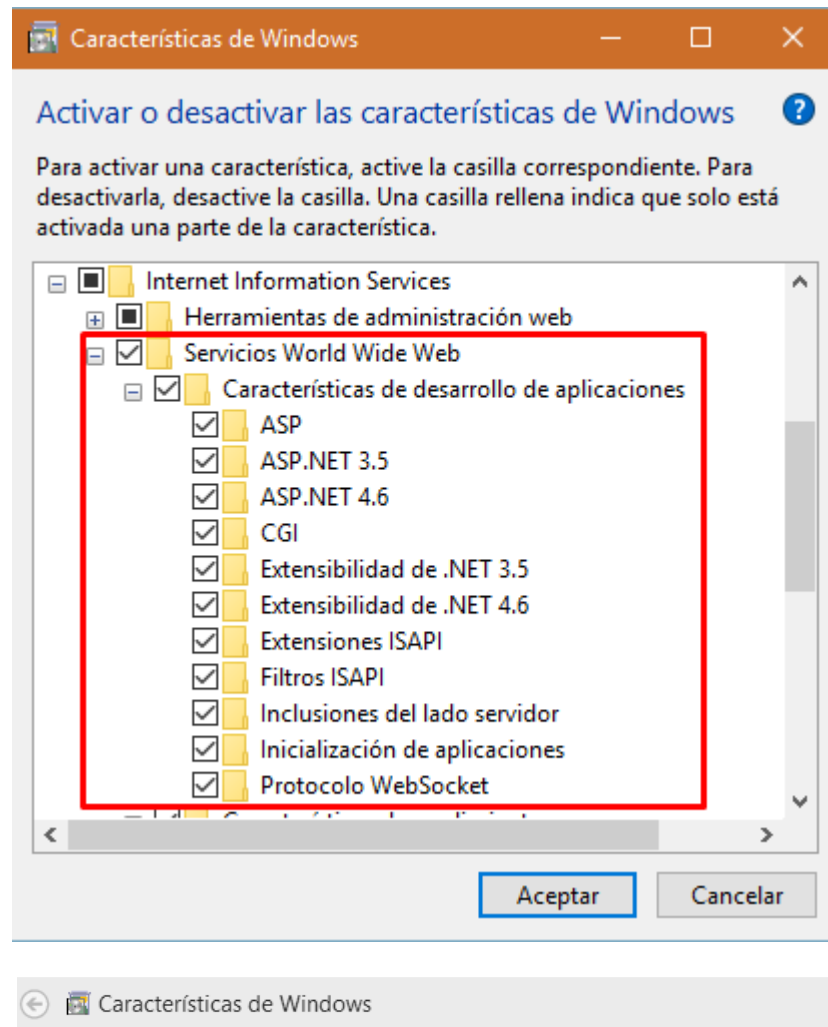


3. Luego de seleccionar la opción "Activar características de Windows", se visualizará el siguiente árbol:



	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA			Versión 5.0
	Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería			22/11/2017
	Alumna: Soledad Coudures		Legajo: A0910046011-T1	
	Sede: Centro	Comisión: 5º “F”	Turno: Noche	
Proyecto: Figure Skate Shop - Tecnología				

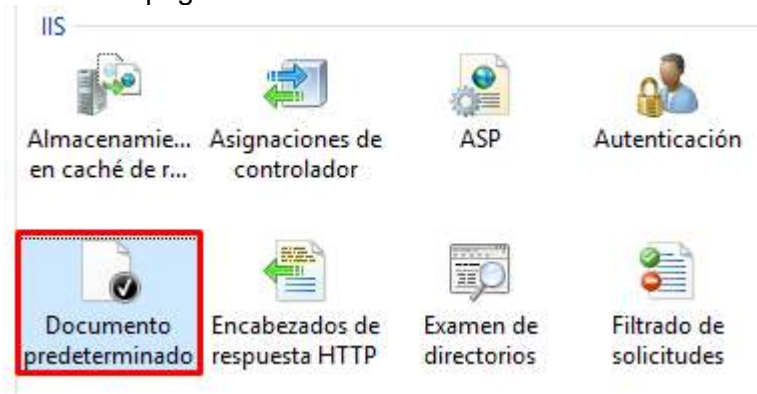
- Desplegar "Internet Information Services", seleccionar "Servicios World Wide Web" y tildar todas las "Características de desarrollo de aplicaciones":




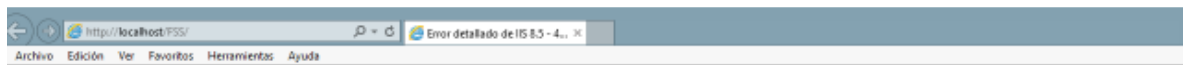
Windows completó los cambios solicitados.

Windows tiene que reiniciar el equipo para finalizar la instalación de los cambios solicitados.

- Desde el administrador de IIS (Internet Information Server versión 8.5 o superior), verificar la página default del sitio FSS:



	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA			Versión 5.0
	Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería			22/11/2017
	Alumna: Soledad Coudures		Legajo: A0910046011-T1	
	Sede: Centro	Comisión: 5º “F”	Turno: Noche	
Proyecto: Figure Skate Shop - Tecnología				



Error HTTP 403.14 - Forbidden

El servidor web está configurado para no mostrar una lista los contenidos de este directorio.

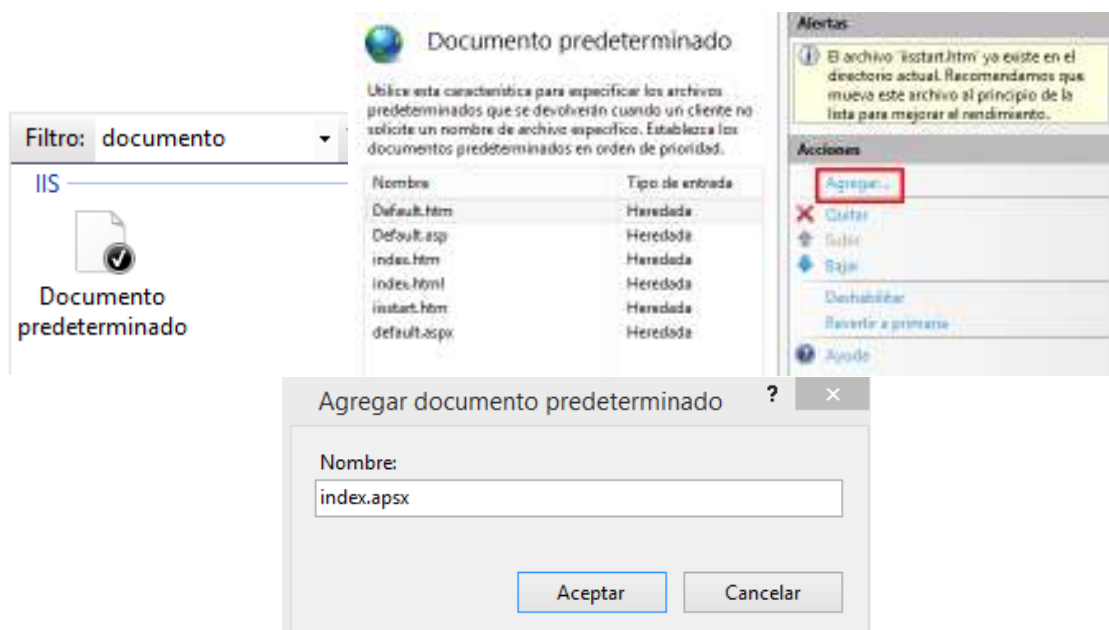
Causas más probables:

- No se ha configurado un documento predeterminado para la dirección URL solicitada y el examen de directorios no está habilitado en el servidor.

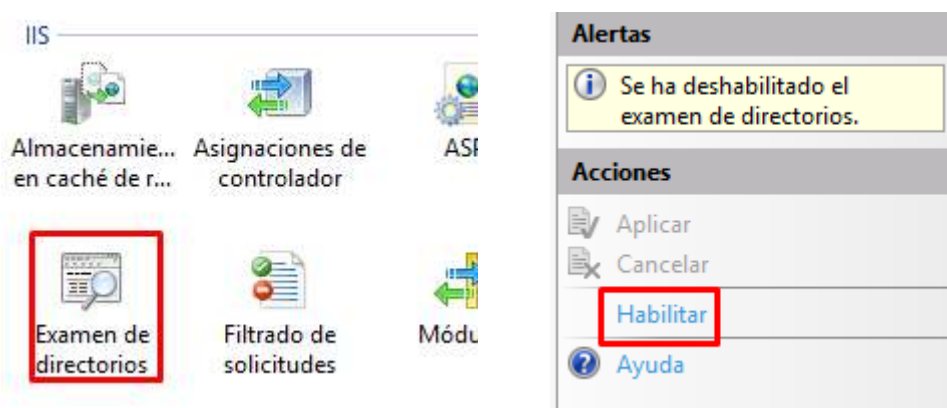
Qué puede intentar:


- Si no desea habilitar el examen de directorios, asegúrese de que se configura un documento predeterminado y de que el archivo existe.
- Habilite el examen de directorios mediante el Administrador de IIS.
 - Abra el Administrador de IIS.
 - En la vista Características, haga doble clic en Examen de directorios.
 - En la página Examen de directorios del panel Acciones, haga clic en Habilitar.
- Compruebe que el atributo configuration/system.webServer/directoryBrowse@enabled se establece como verdadero en el archivo de configuración del sitio o de la aplicación.

6. Seleccionar la opción "Documento predeterminado" y agregar Inicio.aspx:

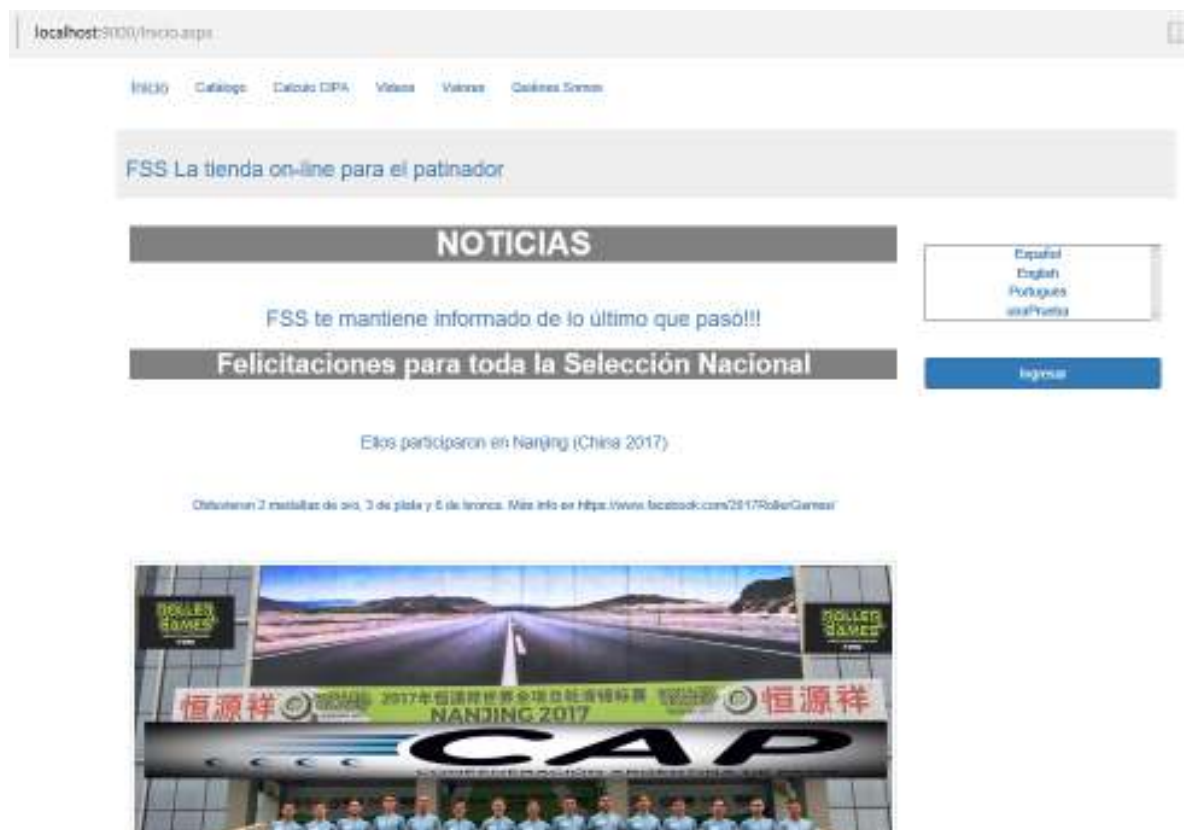
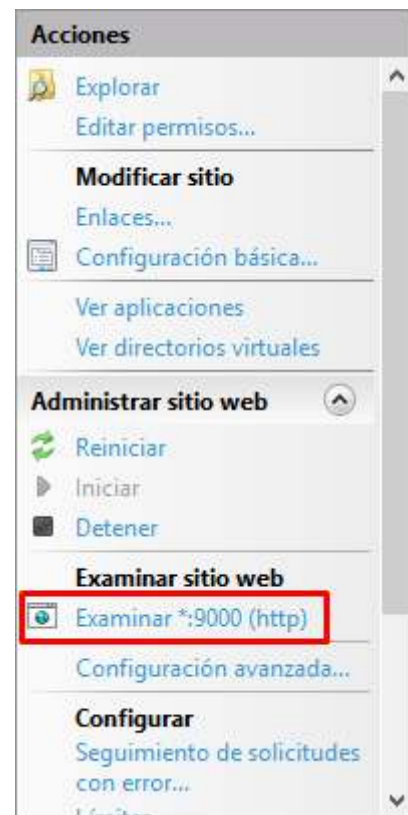



7. Seleccionar el Examinador de Directorios de IIS y habilitarlo (panel derecho):



	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA			Versión 5.0
	Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería			22/11/2017
	Alumna: Soledad Coudures		Legajo: A0910046011-T1	
	Sede: Centro	Comisión: 5º “F”	Turno: Noche	
Proyecto: Figure Skate Shop - Tecnología				

8. Verificar que la página responda:



	UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA			Versión 5.0
	Facultad de Tecnología Informática			
	Materia: Trabajo Final de Ingeniería			22/11/2017
	Alumna: Soledad Coudures		Legajo: A0910046011-T1	
	Sede: Centro	Comisión: 5º “F”	Turno: Noche	
	Proyecto: Figure Skate Shop - Tecnología			

10.5.3. Léame

Se requiere contar con:

- Servidor de base de datos con motor Microsoft SQL Server 2008 o superior.
- Servidor de aplicaciones con Internet Information Server (IIS) versión 8.5 o superior para la publicación de las páginas.

El paquete de Instalación consta de 2 carpetas:

1. Scripts
2. Aplicación

Deberá acceder en primer lugar a la carpeta "Scripts" y ejecutar los archivos que ésta contiene en el orden indicado.

NOTA: el usuario que utilice para ejecutar estos scripts debe contar con permisos de creación de bases y objetos.

La publicación de las páginas que se encuentran en la carpeta "Aplicación" se detallará en la guía de instalación.

NOTA: los errores que puedan surgir por la incorrecta configuración del sitio se podrán subsanar siguiendo los pasos detallados en la guía de configuración.