

Índice:

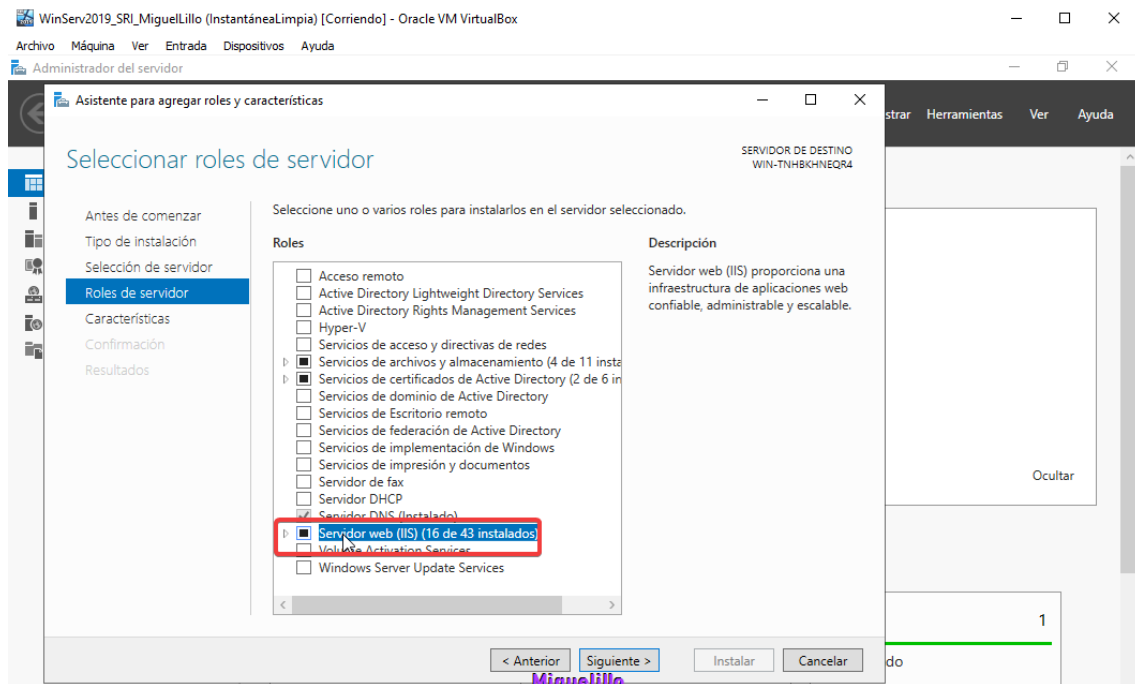
Ejercicio 1	2
a) Instalación	2
b) Sitios, Directorios virtuales	3
c) Monitorización	5
d) Autenticación	7
e) Acceso seguro	9

Ejercicio 1

a) Instalación

Solución:

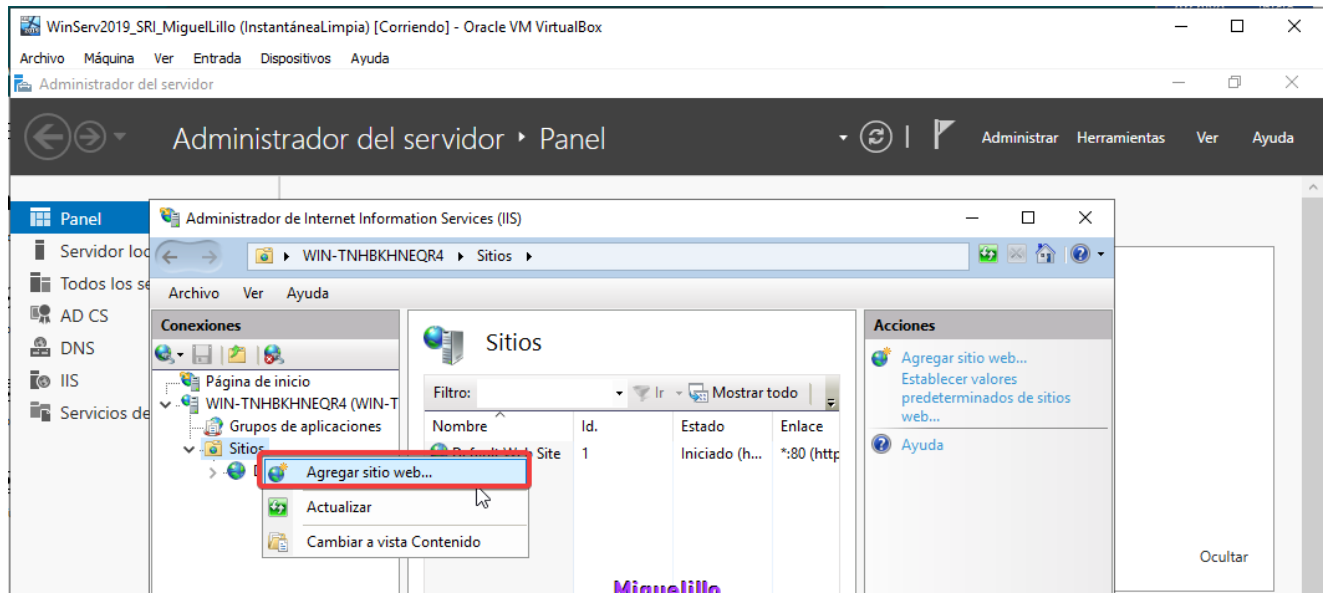
Vamos al **Administrador del servidor** → **Administrar** → **Agregar roles y características** seleccionamos **Servidor web (IIS)**



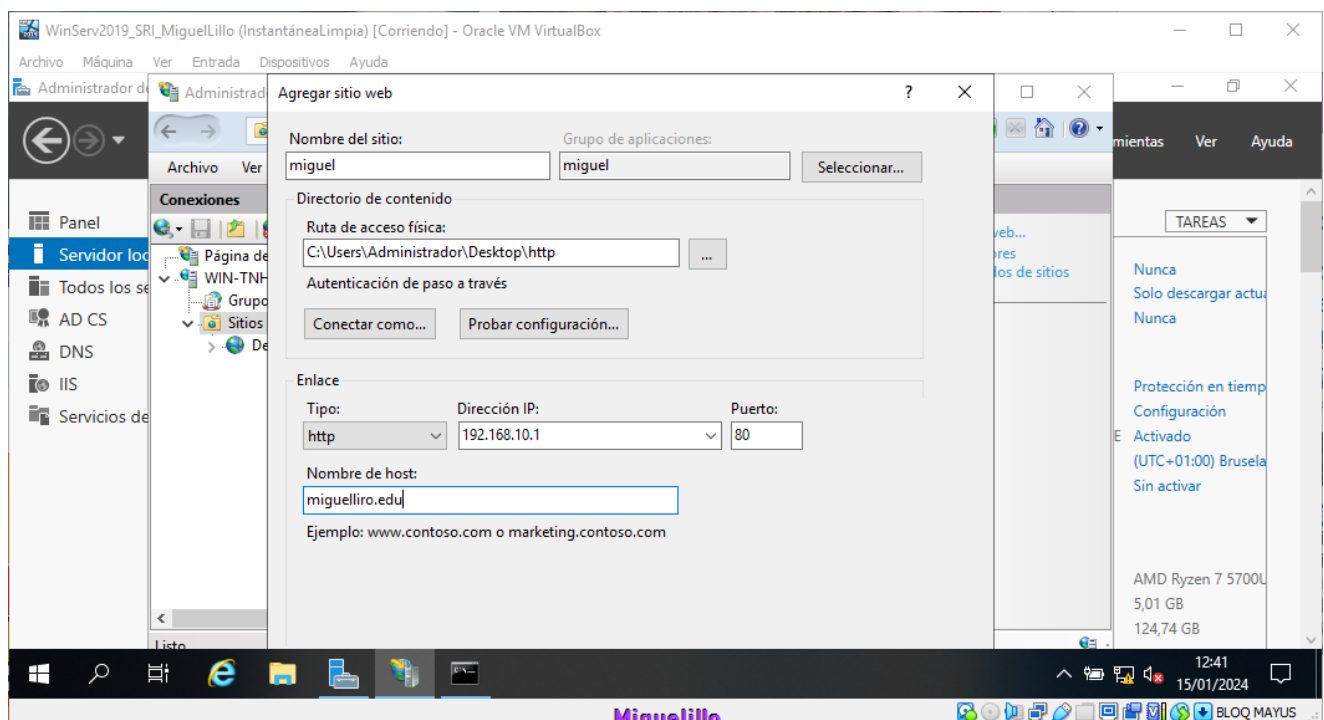
b) Sitios, Directorios virtuales

Solución:

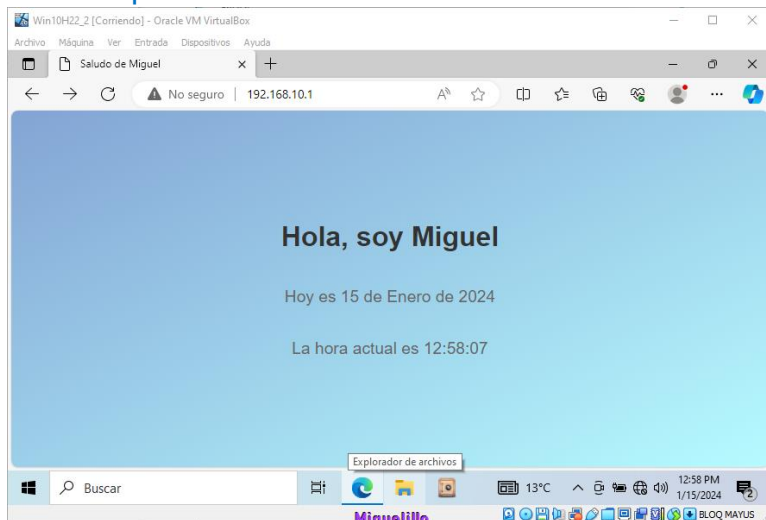
Por defecto trae una web para crear una nueva vamos a **Administrador del servidor** → **Herramientas** → **Administración de Internet Information Services (IIS)** → clic derecho en Sitios → **Agregar sitio web...**



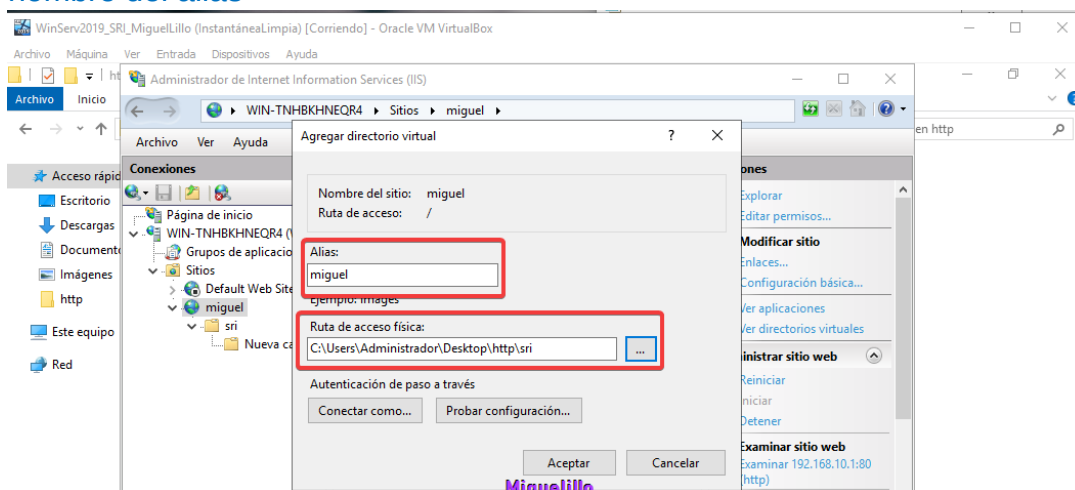
Agregamos el nombre del sitio, la ruta de acceso al fichero donde guardaremos lo que se muestra, la IP el puerto y el nombre de host



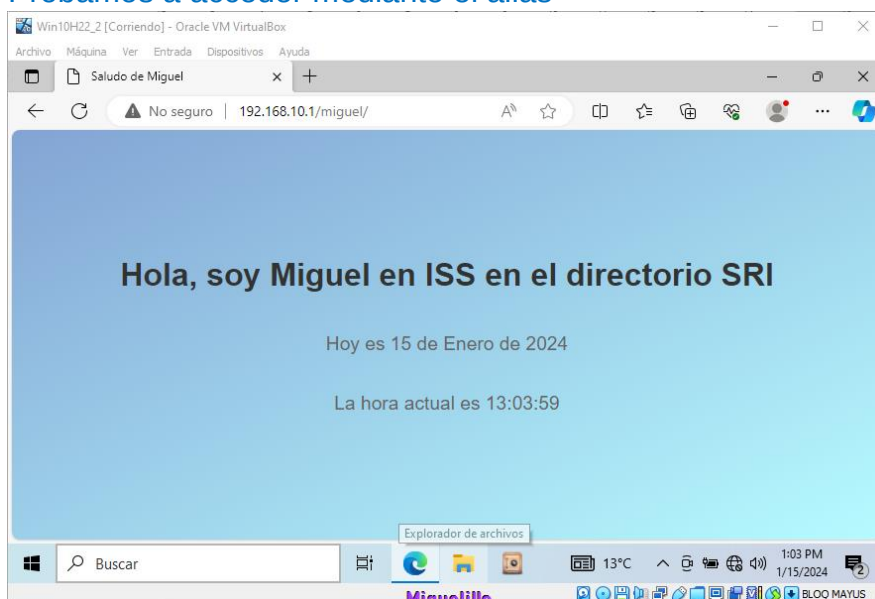
Pruebo que funcione el sitio web añadiéndole el Index.html



Para añadir un alias de una carpeta haremos clic con el botón derecho sobre el sitio que hemos creado **Agregar directorio virtual** e introducimos la ruta y el nombre del alias

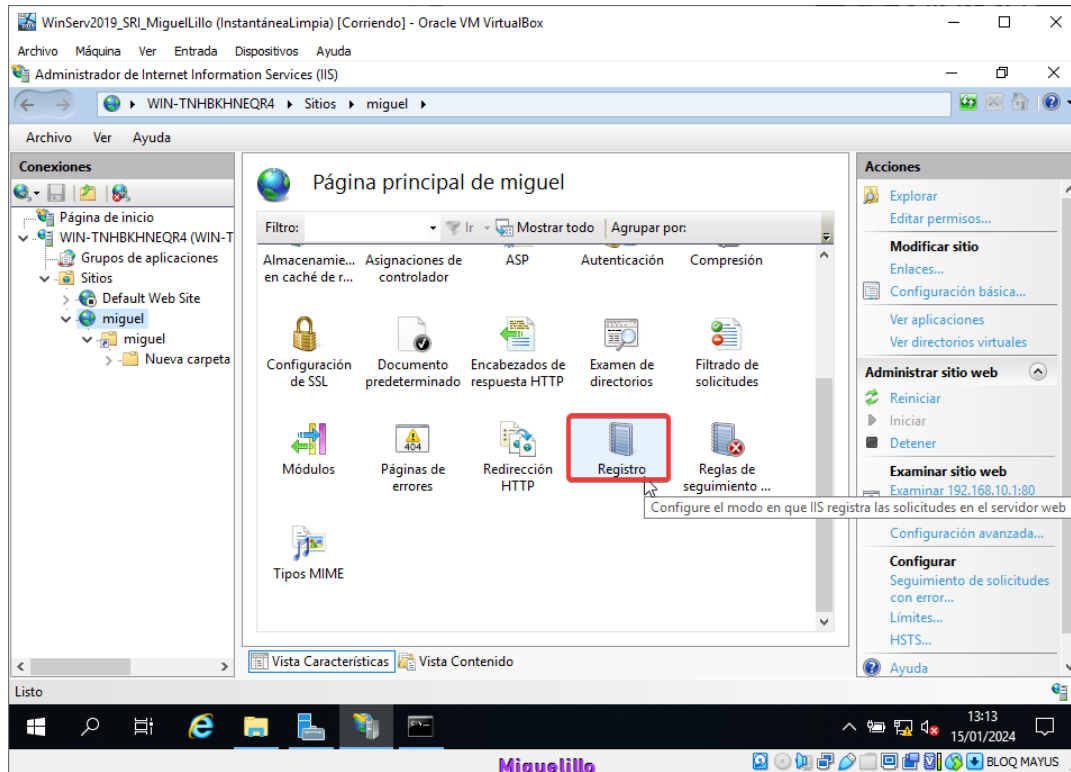


Probamos a acceder mediante el alias

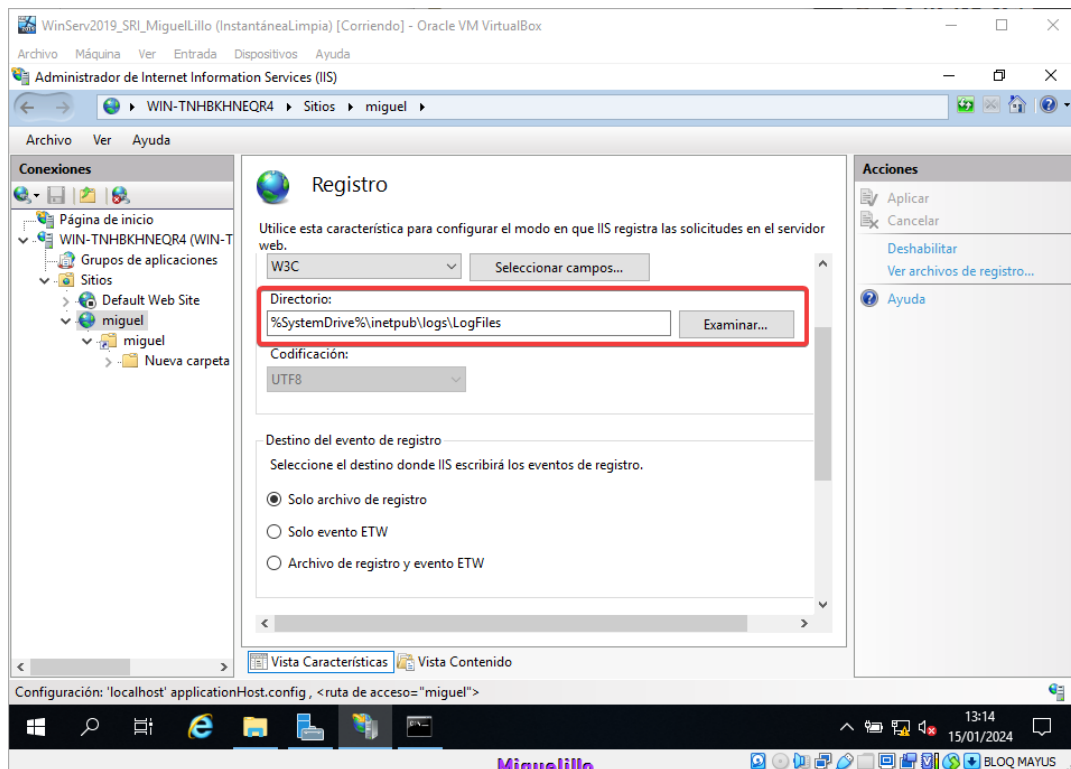


c) Monitorización

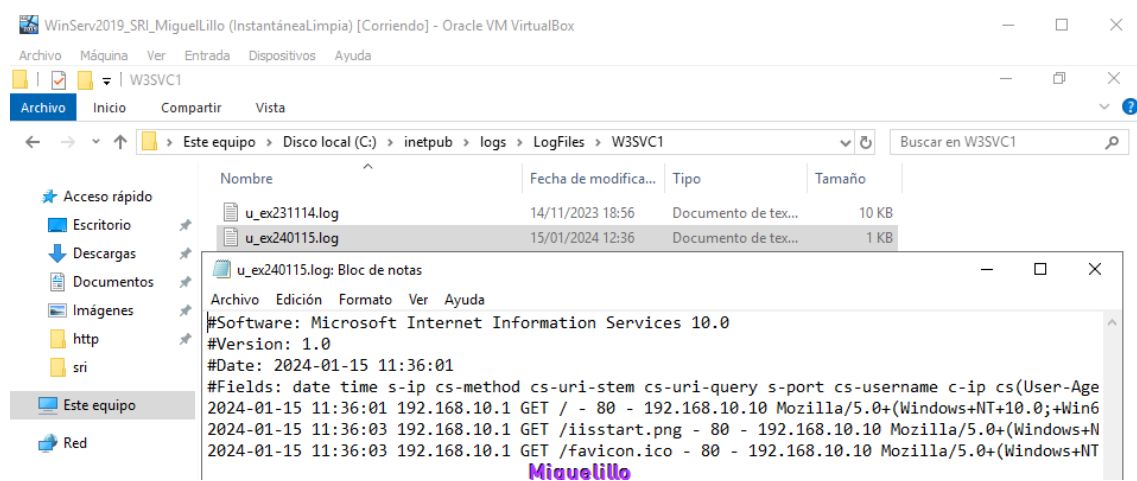
Solución:

Seleccionamos **Registro** y hacemos doble clic

Donde podemos ver el fichero donde se guardan los registros del servidor

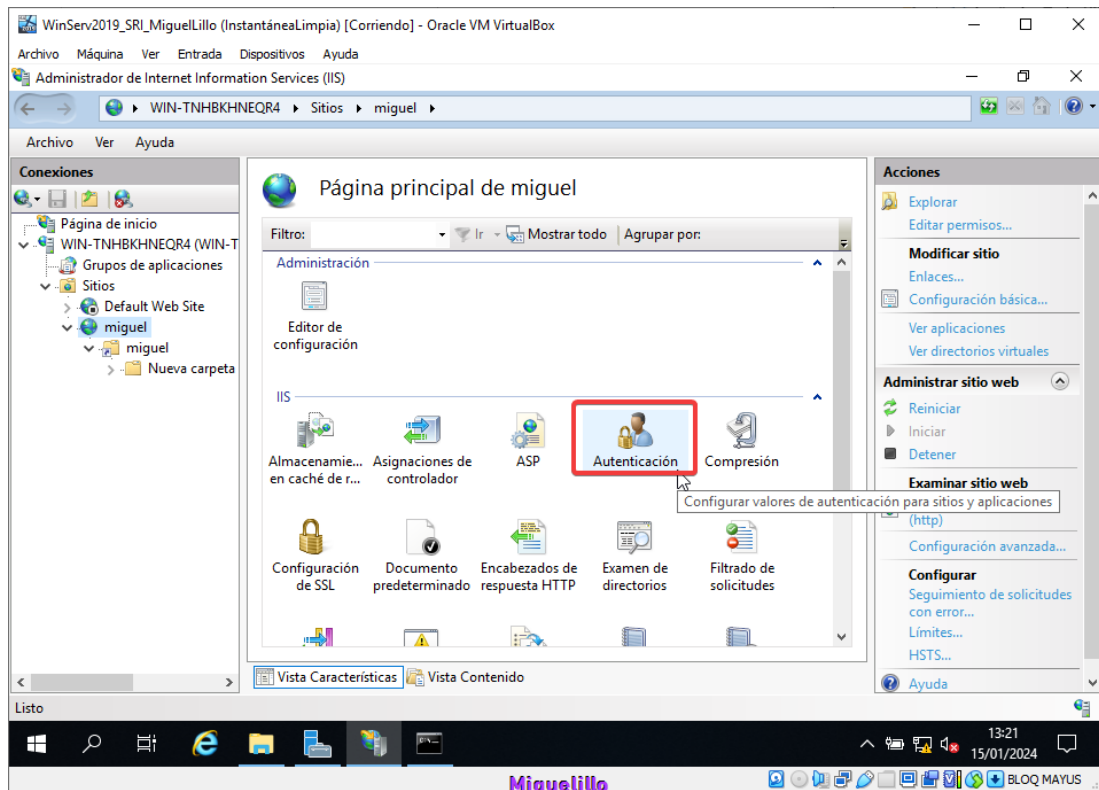


En esta ruta podemos ver los ficheros log se creará uno cada día que detecte registros siguiendo un formato de u_ex24(año)01(mes)15(día).log en este fichero podemos ver desde donde se ha accedido con que navegador etc.

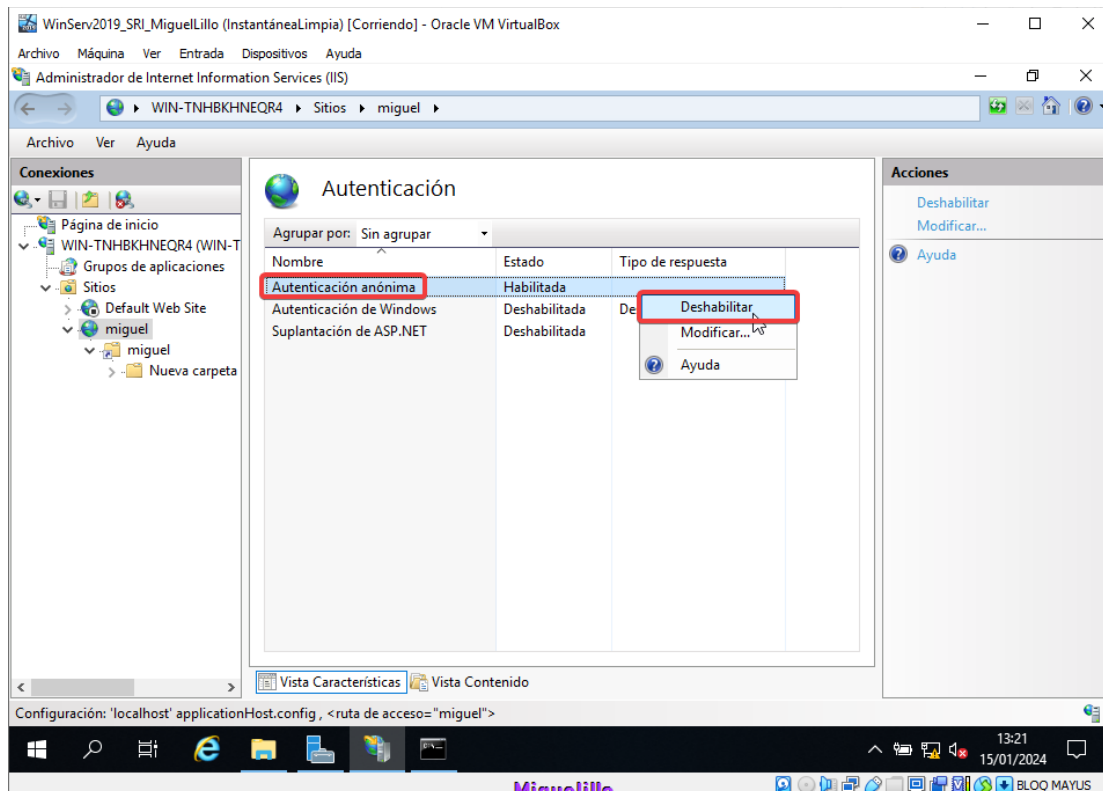


d) Autenticación

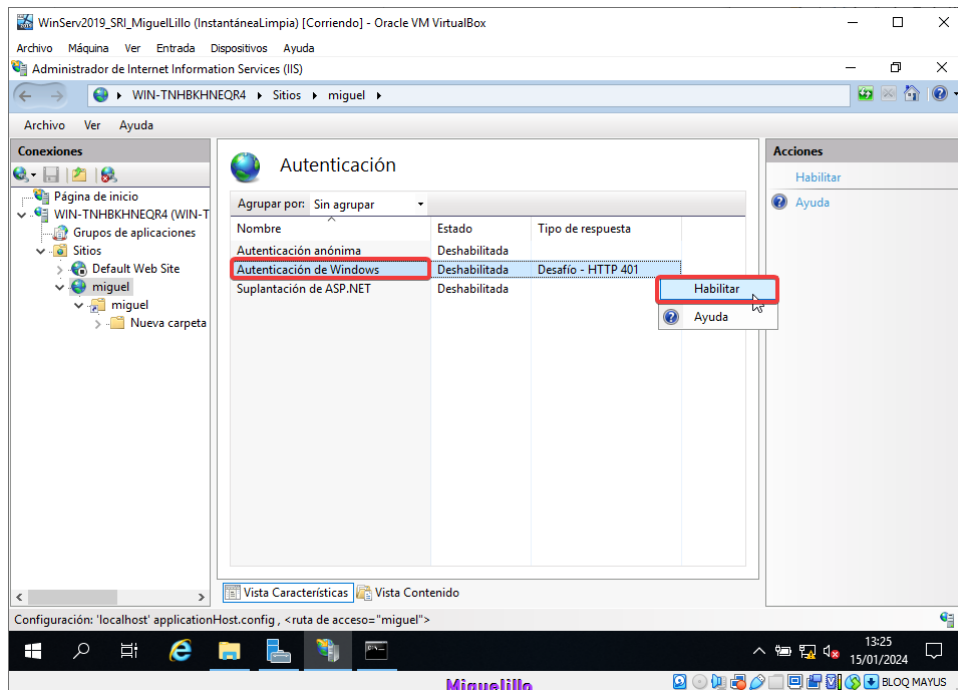
Solución:

Hacemos doble clic en **Autenticación**

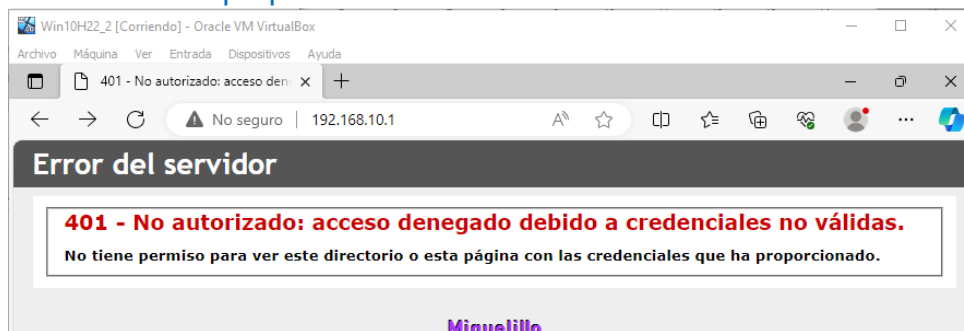
Deshabilitamos la autenticación anónima



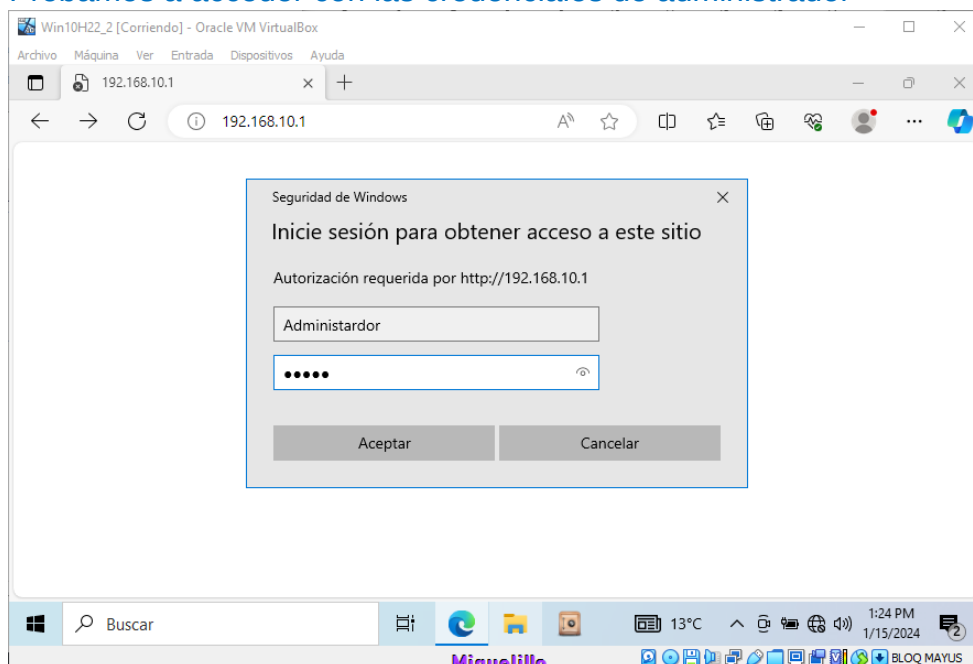
Habilitamos la autenticación de Windows



En caso de no proporcionar credenciales saldrá este error

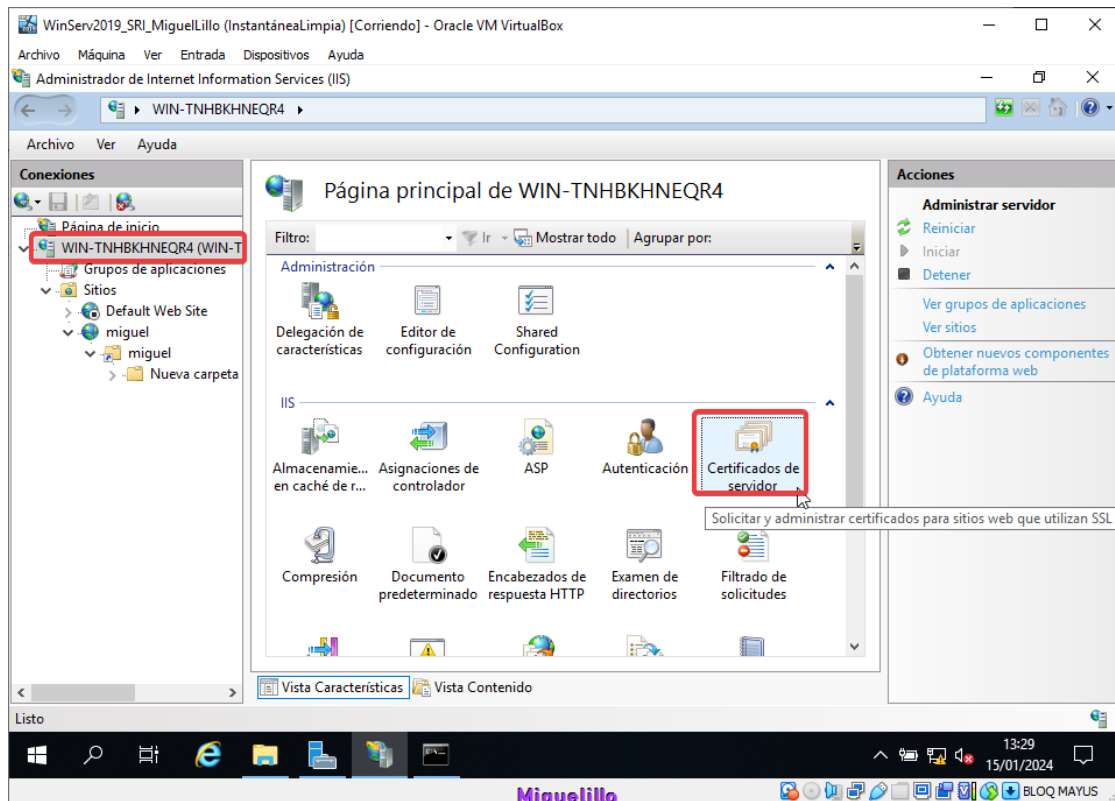


Probamos a acceder con las credenciales de administrador

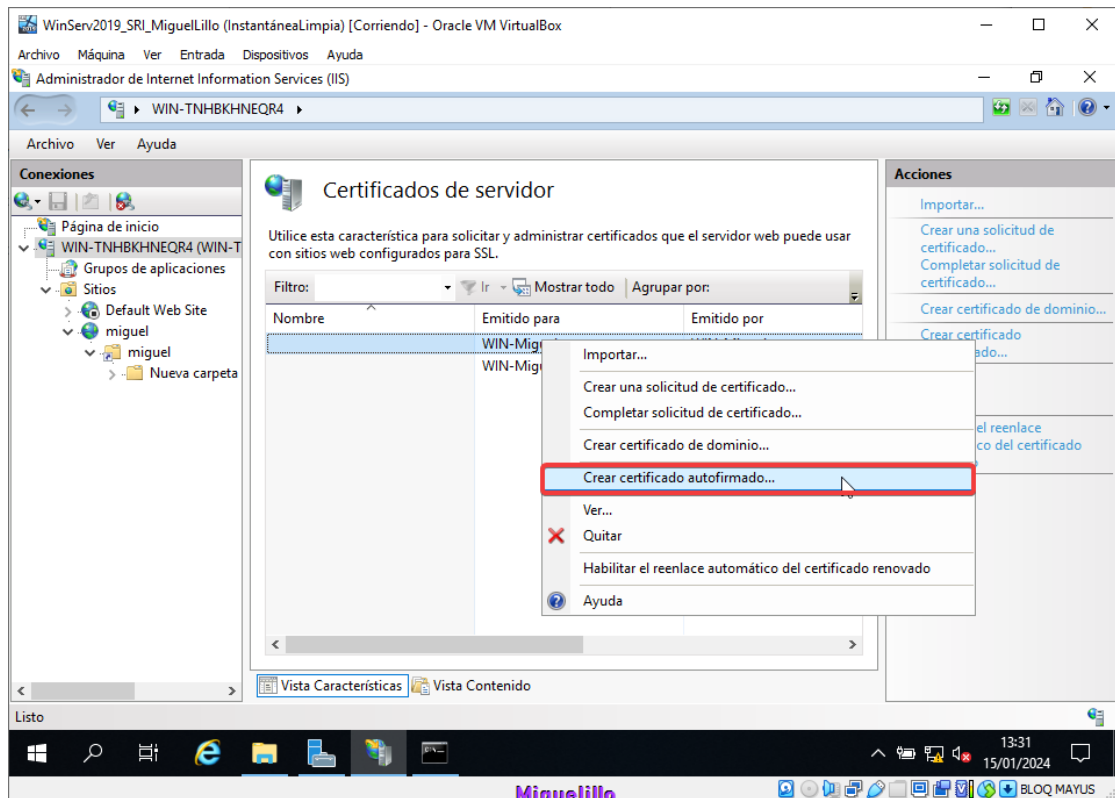


e) Acceso seguro

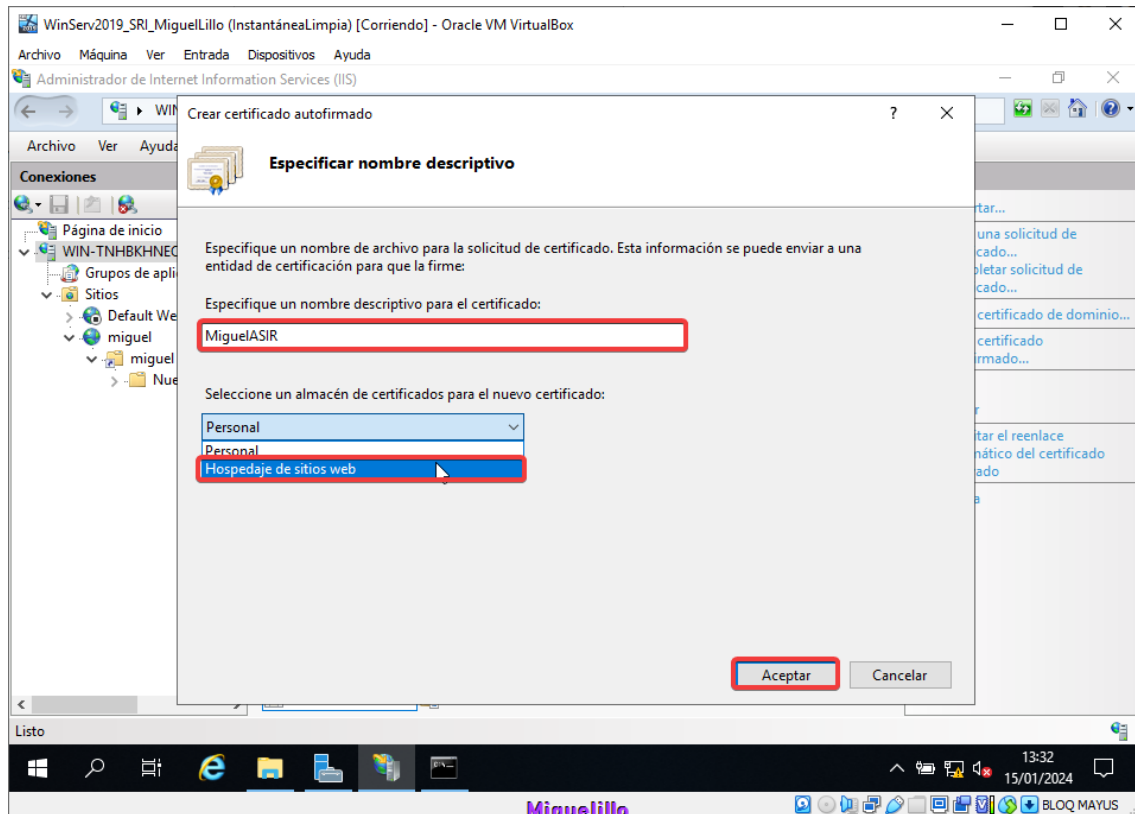
Solución:

Hacemos doble clic en **Certificados de servidor**

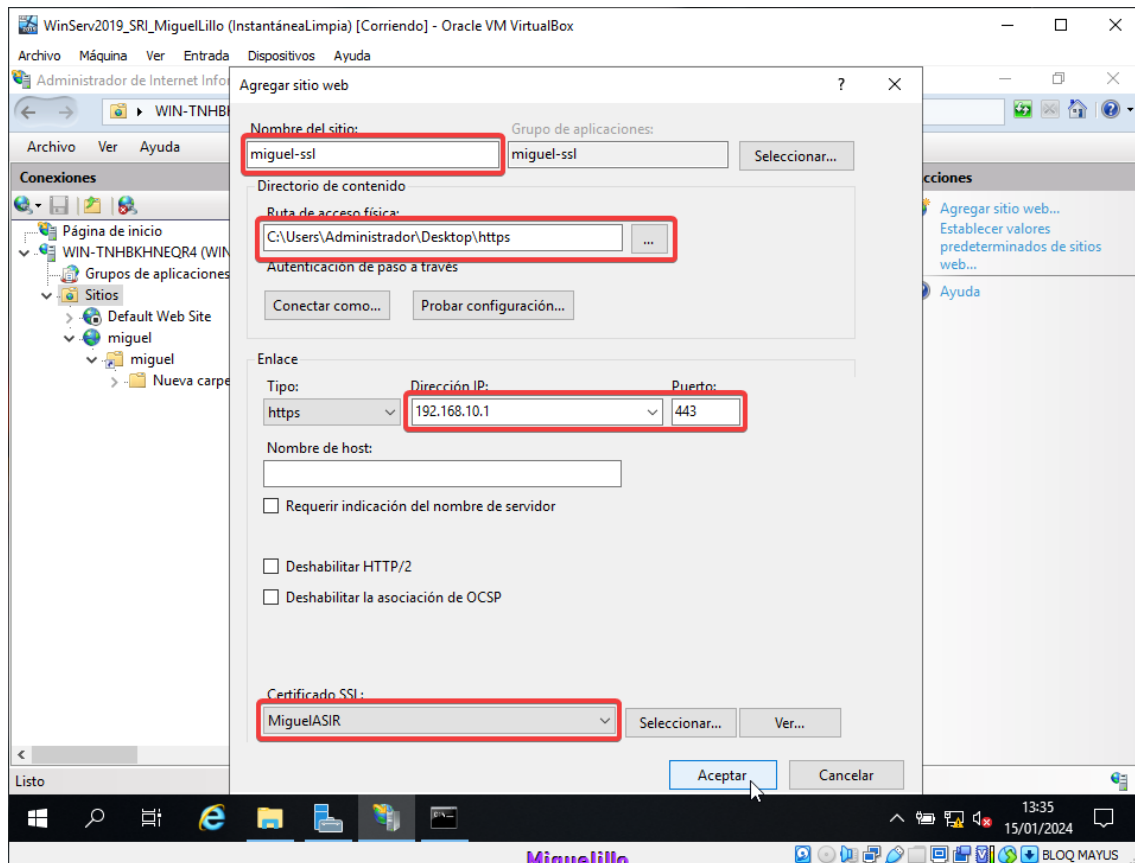
Creamos un certificado autofirmado



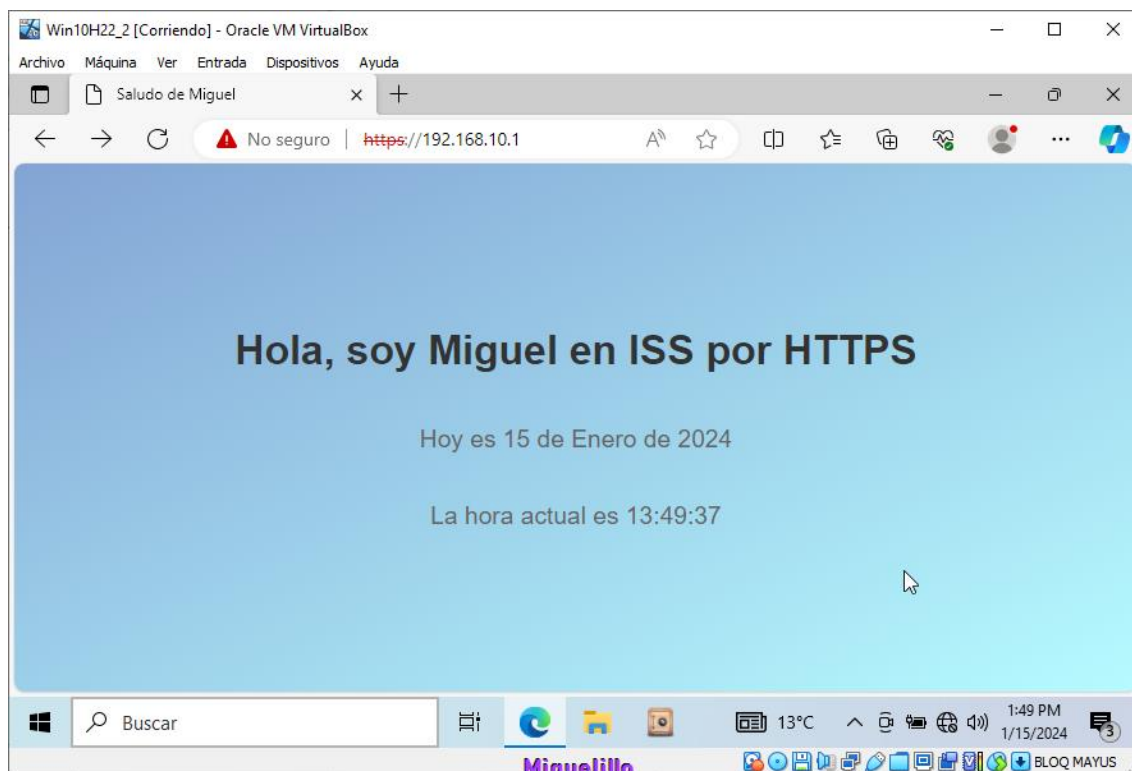
Rellenamos los datos como el nombre y el tipo de certificado



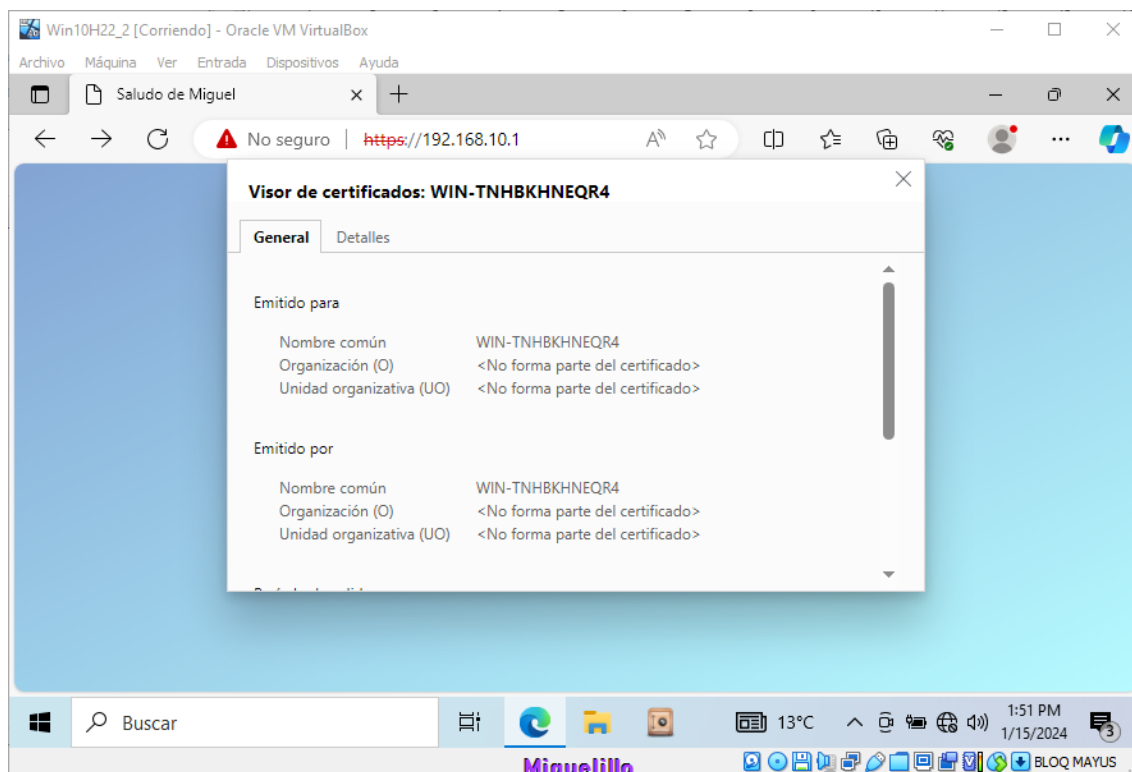
Creamos un sitio nuevo y seleccionamos https y seleccionamos el certificado



Probamos por https



Vemos que el certificado ha sido creado por el servidor por el nombre



Si vemos el nombre del servidor coinciden

