



Lo primero que debemos hacer es configurar los permisos de nuestro archivo .pem

Para ello ingresa a la carpeta donde está ubicado el archivo .pem y ejecuta:

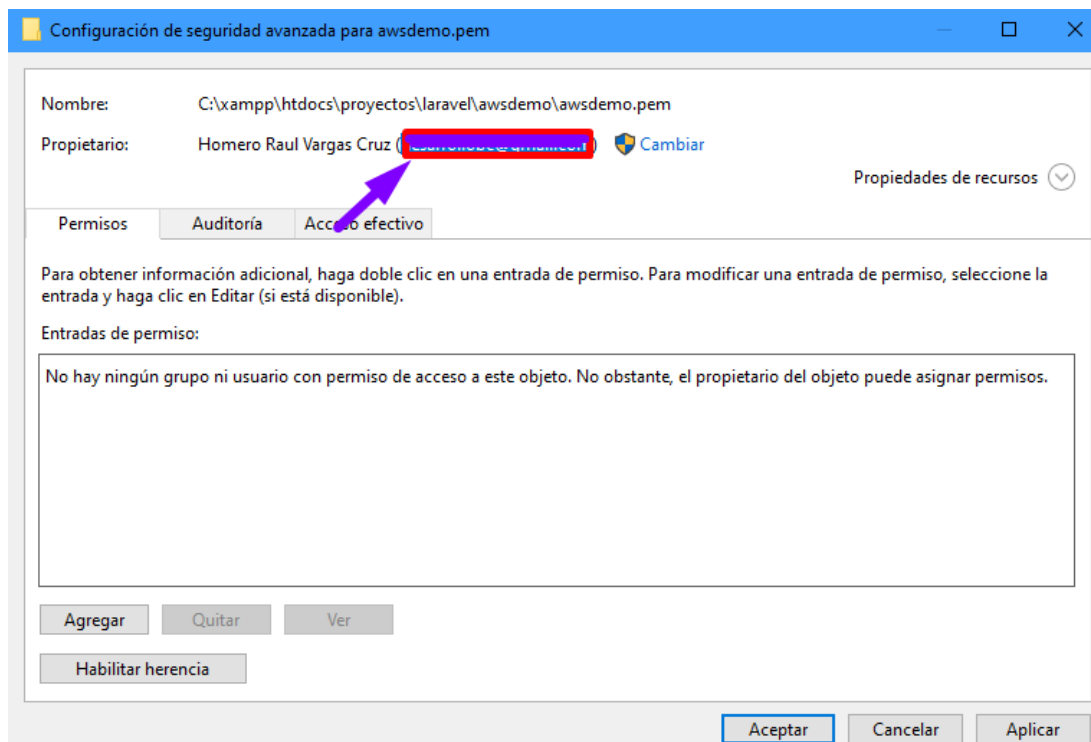
```
chmod 400 awsdemo.pem
```

Cabe mencionar que awsdemo es el nombre de mi archivo, si en tu caso tiene otro nombre deberás modificarlo al que corresponda.

Si eres un usuario de Windows también debes realizar lo siguiente:

### Solo para usuarios de Windows

1. Ingresa a la carpeta donde esté el archivo .pem
2. Da clic derecho sobre el archivo y selecciona **Propiedades**
3. Selecciona la pestaña de **Seguridad** y después da clic en el botón de **Opciones avanzadas**
4. Después debes dar clic en el botón de **Deshabilitar herencia**
5. Después selecciona la opción de **Quitar todos los permisos heredados de este objeto**
6. Ahora copia todo lo que está dentro de este paréntesis





- Después vamos a dar clic en **Agregar**
- Ahora da clic en **Seleccionar una entidad de seguridad**
- En el recuadro de **Escribe nombre del objeto para seleccionar** escribe lo que copiamos hace un momento y da clic en **Comprobar nombres** y después **Aceptar**
- Verifica que estén seleccionadas las opciones **Lectura y ejecución** y **Lectura** y después da clic Aceptar en todo lo demás

## Conexión mediante SSH

Regresa a la consola de AWS A la consola de EC2, selecciona la instancia que hemos creado para **awsdemo** y da clic en el botón de **Conectar**

EC2 > Instancias > i-03accac314f4febd5

**Resumen de instancia de i-03accac314f4febd5 (awsdemo)** Información

Se ha actualizado hace less than a minute

[Conectar](#) Estado de la instancia ▼

ID de la instancia i-03accac314f4febd5 (awsdemo)	Dirección IPv4 pública 100.26.157.12   <a href="#">dirección abierta</a>	Direcciones IPv4 privadas 172.31.62.97
Estado de la instancia En ejecución	DNS de IPv4 pública ec2-100-26-157-12.compute-1.amazonaws.com   <a href="#">dirección abierta</a>	DNS IPv4 privado ip-172-31-62-97.ec2.internal
Tipo de instancia t2.micro	Direcciones IP elásticas -	ID de VPC vpc-065a0a396c1331e3f
AWS Compute Optimizer finding Opt-in to AWS Compute Optimizer for recommendations.   <a href="#">Más información</a>	Rol de IAM -	ID de subred subnet-0d43e8a8d2383bbda

Selecciona el cliente SSH y copia el comando de conexión de ejemplo:

**Conectarse a la instancia** Información

Conéctese a la instancia i-03accac314f4febd5 (awsdemo) mediante cualquiera de estas opciones

Conexión de la instancia EC2 | Administrador de sesiones | **Cliente SSH**

ID de la instancia  
i-03accac314f4febd5 (awsdemo)

- Abra un cliente SSH.
- Localice el archivo de clave privada. La clave utilizada para lanzar esta instancia es awsdemo.pem
- Ejecute este comando, si es necesario, para garantizar que la clave no se pueda ver públicamente.  
chmod 400 awsdemo.pem
- Conéctese a la instancia mediante su DNS público:  
ec2-100-26-157-12.compute-1.amazonaws.com

Ejemplo:

```
ssh -i "awsdemo.pem" ubuntu@ec2-100-26-157-12.compute-1.amazonaws.com
```

**Nota:** En la mayoría de los casos, el nombre de usuario adivinado es correcto. Sin embargo, lea las instrucciones de uso de la AMI para comprobar si el propietario de la AMI ha cambiado el nombre de usuario predeterminado de la AMI.



Ejecuta este comando dentro de la carpeta que contiene el archivo .pem

Después debemos aceptar la conexión y listo nos encontramos dentro de nuestro servidor:

```
ubuntu@ip-172-31-62-97: ~  
ubuntu@ip-172-31-62-97:~$ |
```