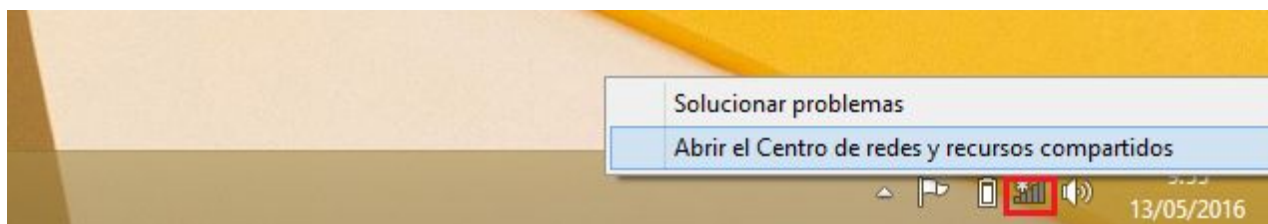


# Guía de configuración de EDUROAM para Windows 8

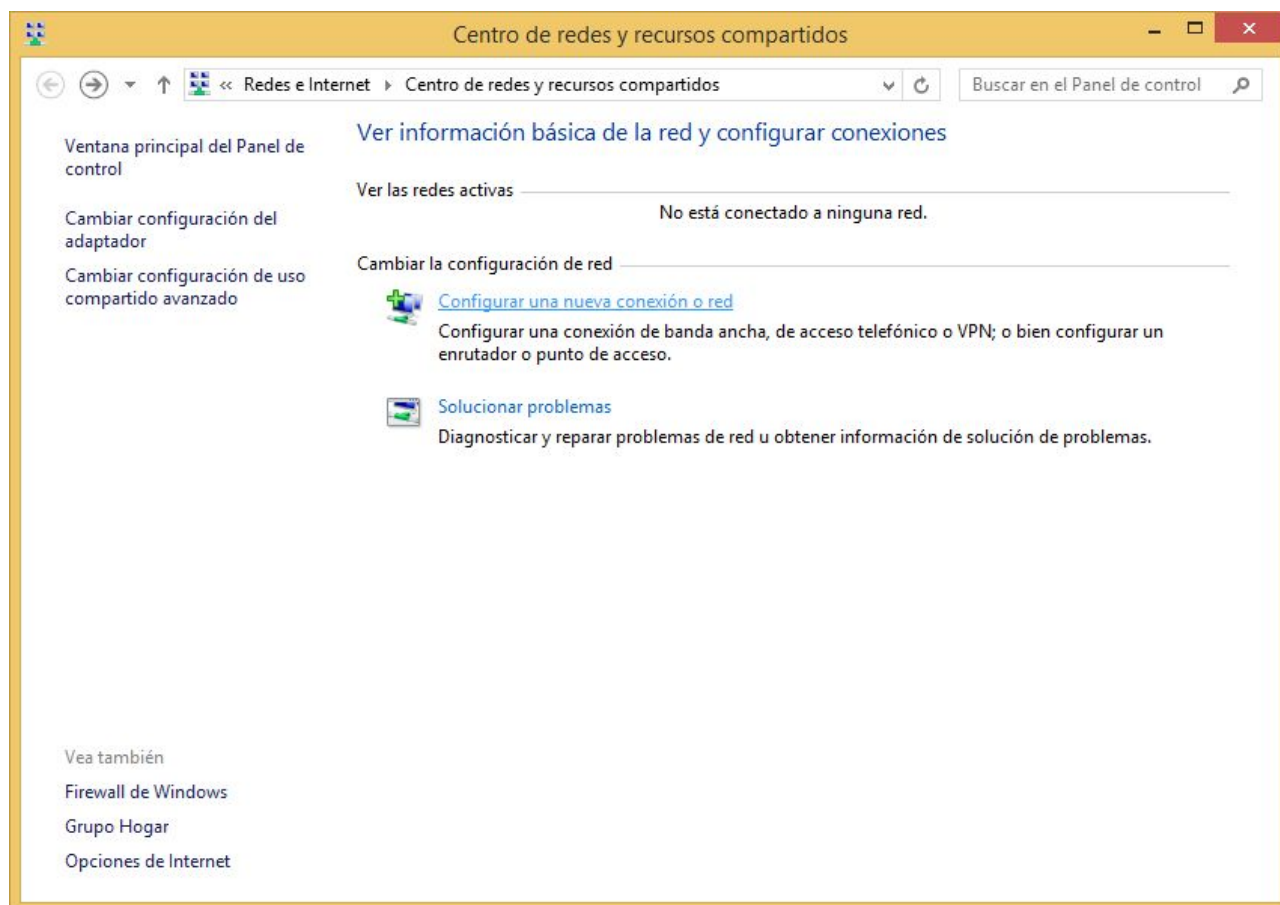
A continuación te explicamos de forma detallada los pasos a seguir para configurar el método de conexión 802.1X a la red EDUROAM de la UC3M. También pueden aparecer diversos avisos sobre condiciones especiales que no debes dejar de leer.

## CONFIGURACIÓN DE LA CONEXIÓN

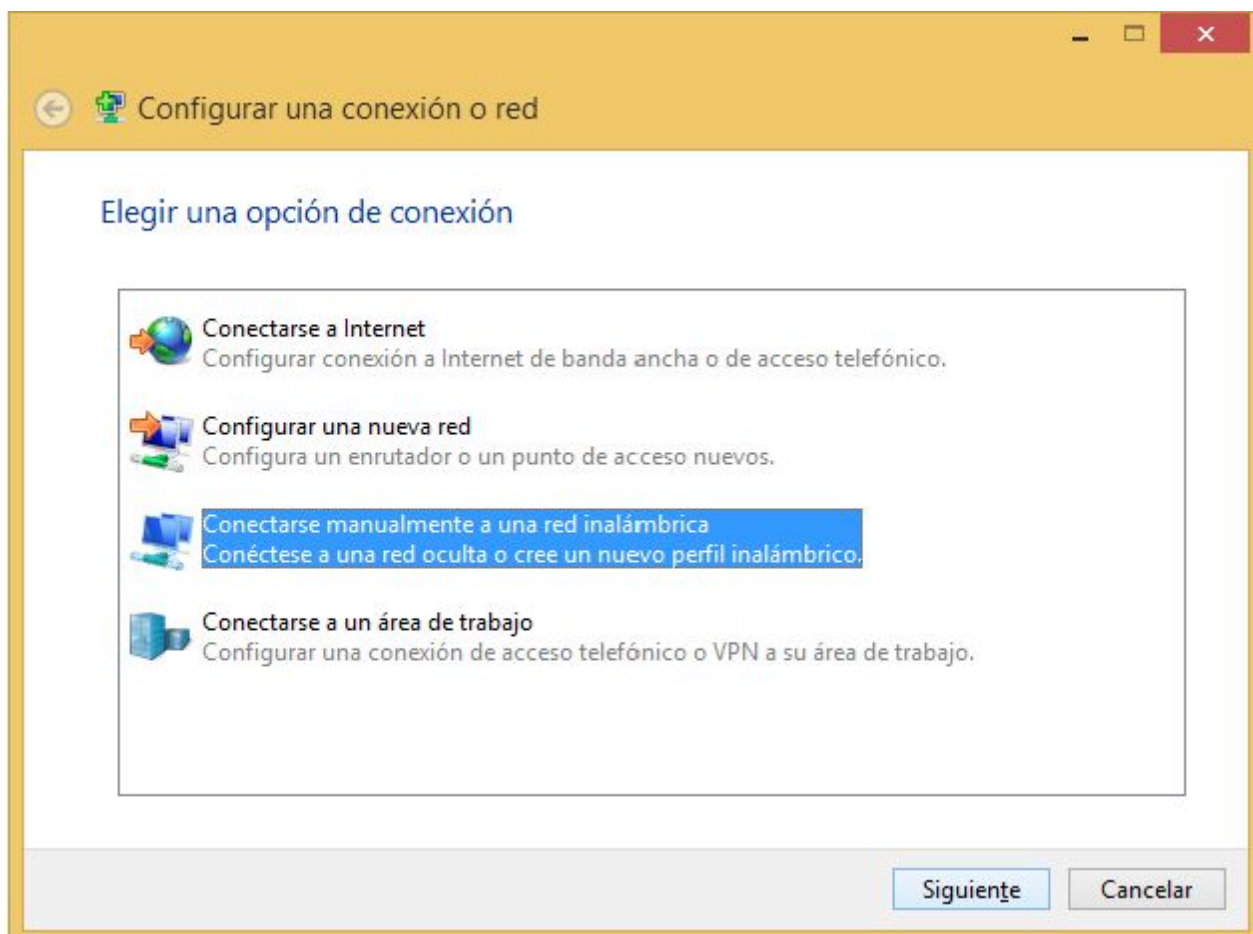
Haz click con el botón derecho del ratón sobre el icono de conexiones inalámbricas situado en la parte inferior derecha de la pantalla y a continuación pulsa la opción **Abrir el Centro de redes y recursos compartidos**.



Pincha sobre **Configurar una nueva conexión o red**.



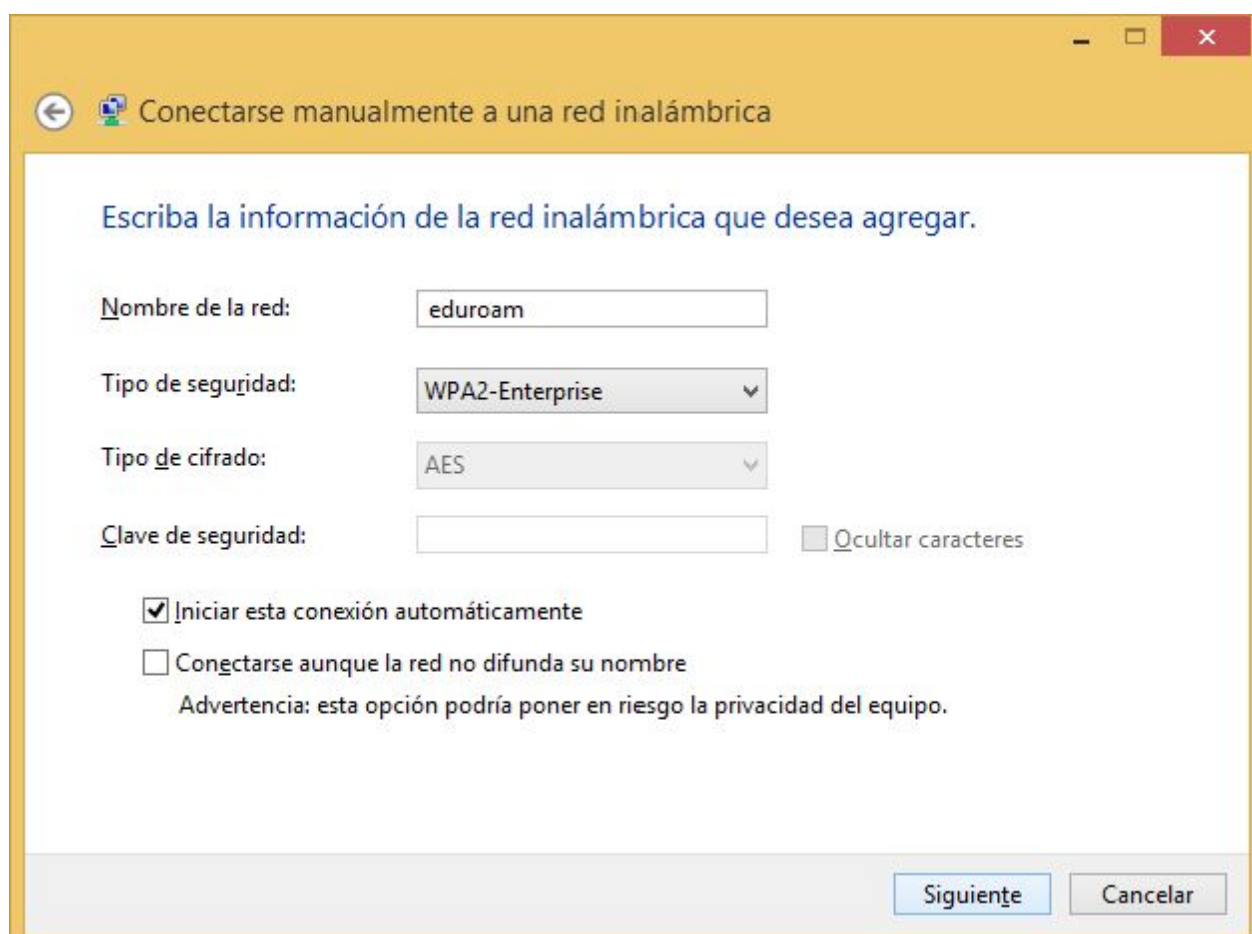
Selecciona **Conectarse manualmente a una red inalámbrica** y pulsa en **Siguiente**.



Se abrirá una ventana en la que tendrás que introducir los siguientes datos y a continuación pinchar sobre el botón **Siguiente**.

- Nombre de la red: **eduroam**
- Tipo de seguridad: **WPA2-Enterprise**
- Tipo de cifrado: **AES**

Puedes marcar la casilla **Iniciar esta conexión automáticamente**. Esto hará que el PC se conecte de forma automática a la red **Eduroam**



Conectarse manualmente a una red inalámbrica

Escriba la información de la red inalámbrica que desea agregar.

Nombre de la red:

Tipo de seguridad:

Tipo de cifrado:

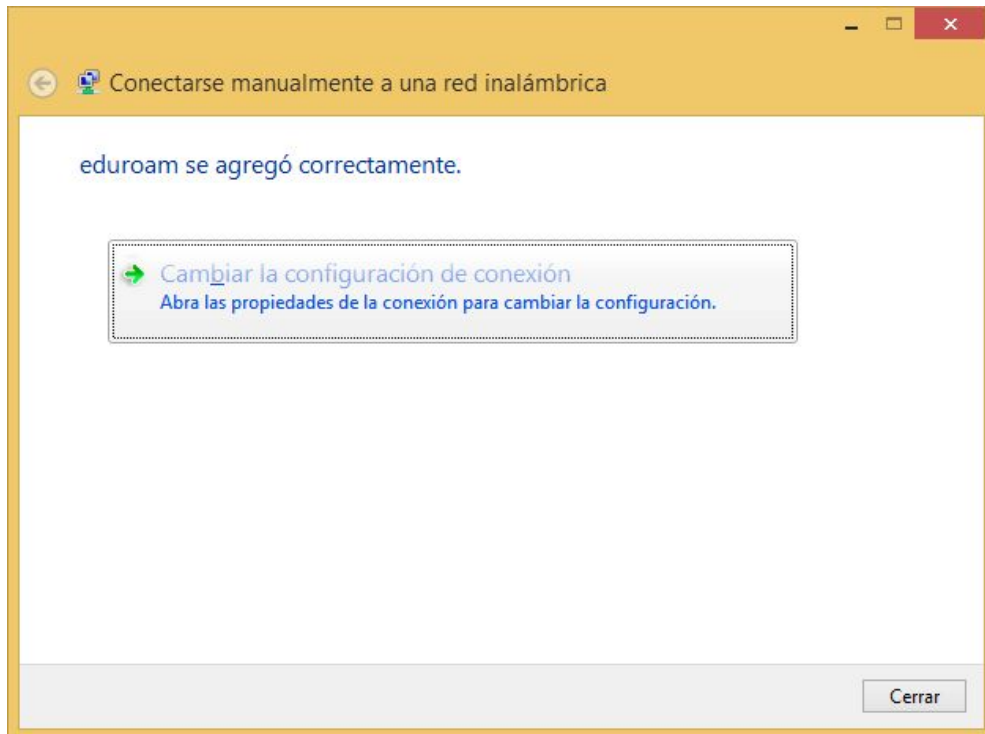
Clave de seguridad:   Ocultar caracteres

Iniciar esta conexión automáticamente

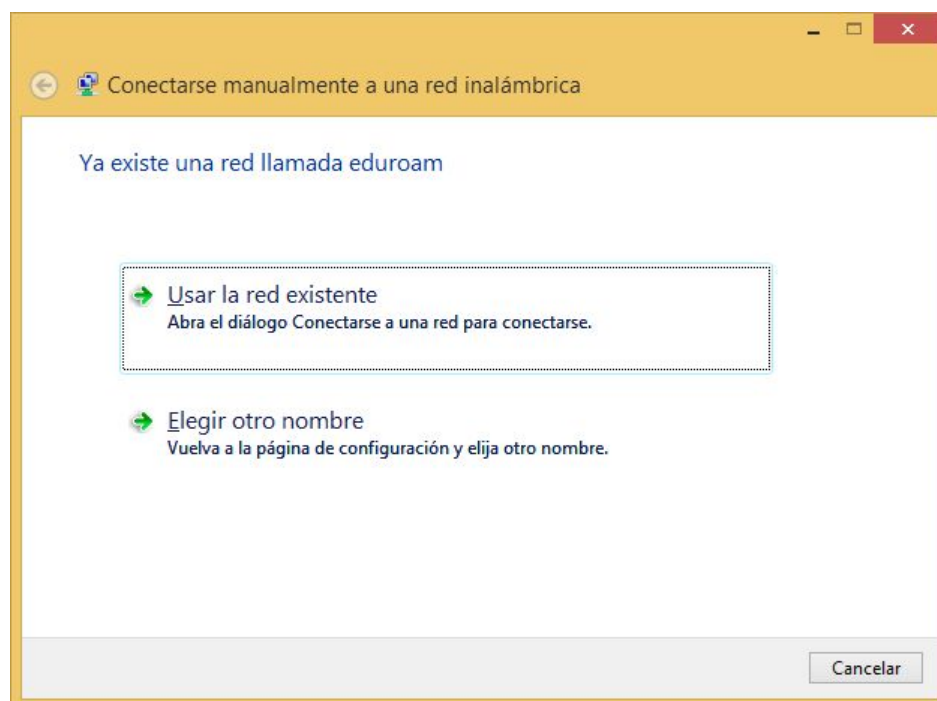
Conectarse aunque la red no difunda su nombre

Advertencia: esta opción podría poner en riesgo la privacidad del equipo.

A continuación pincha sobre: **Cambiar la configuración de conexión**

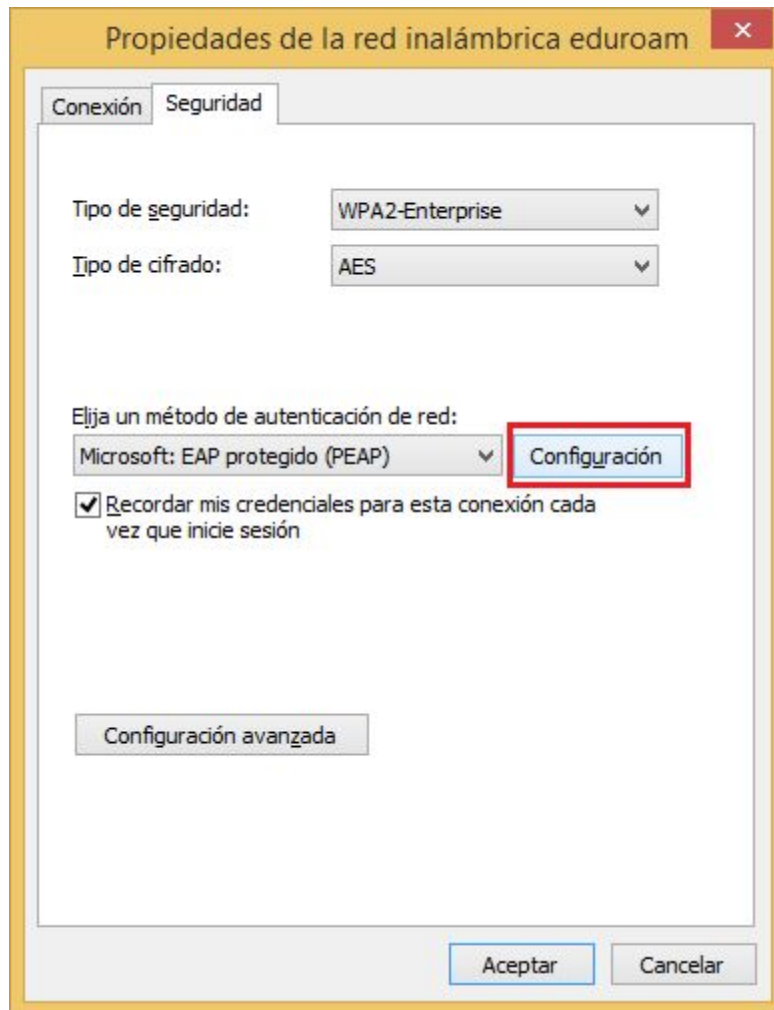


Es posible que la red eduroam ya esté configurada, en ese caso aparecerá la siguiente ventana:



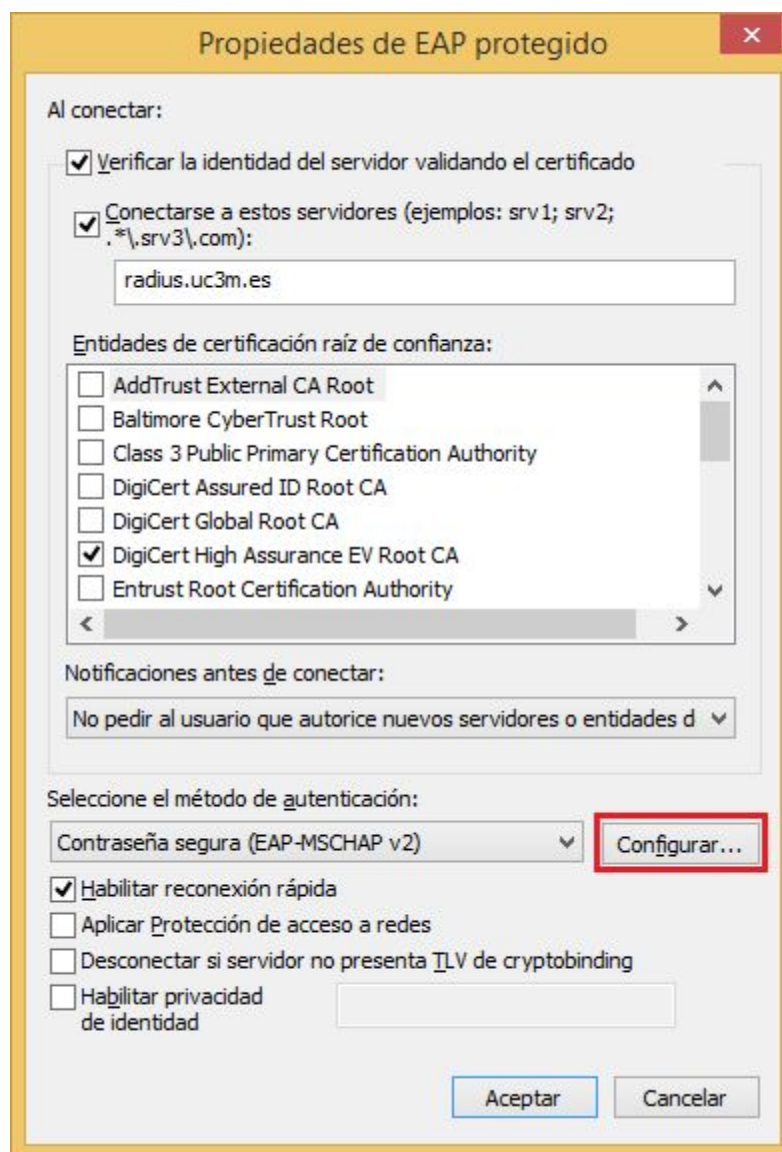
Para poder realizar la configuración de la red **eduroam** debes borrar la configuración previa que tenga almacenada el equipo. Para ello pulsa el botón **Cancelar** y sigue los pasos que se indican en el último apartado de esta guía llamado: BORRAR LA RED EDUROAM

Se abrirá una nueva ventana, selecciona la pestaña **Seguridad** y elige como método de autenticación: **EAP protegido (PEAP)**. A continuación pincha sobre el botón **Configuración**



Deberás marcar los siguientes apartados:

- **Verificar la identidad del servidor validando el certificado.**
- Conectarse a estos servidores: **radius.uc3m.es.**
- Como entidades de certificación, deberás marcar:
  - **DigiCert High Assurance EV Root CA.**
- Notificaciones antes de conectar: **No pedir al usuario que autorice nuevos servidores o entidades de certificación de confianza.**
- Como método de autenticación seleccionar **Contraseña segura (EAP-MSCHAP v2).**
- **Habilitar reconexión rápida.**



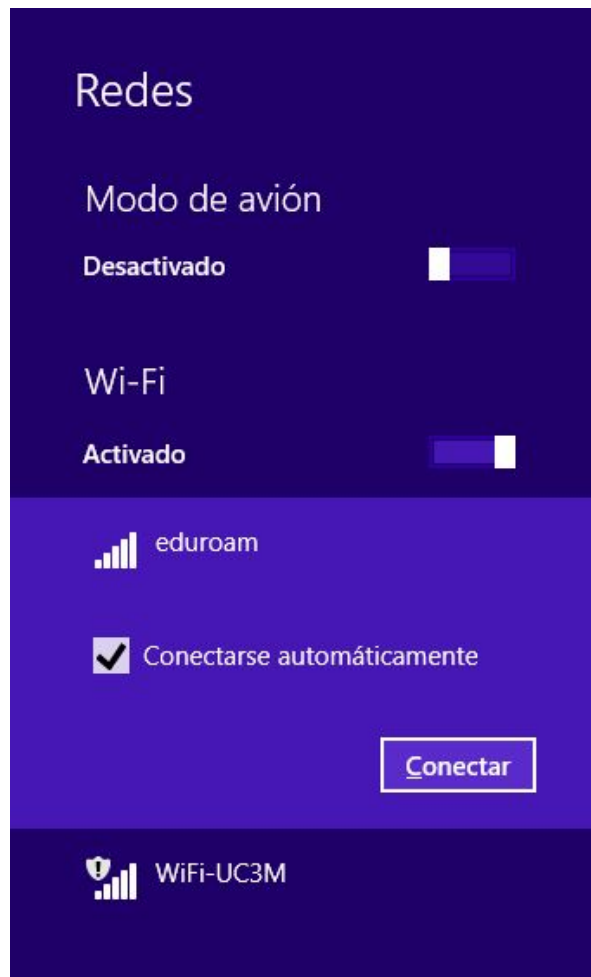
Seguidamente pincha sobre el botón **Configurar...**

En la ventana que aparece, deberás **desmarcar** la opción que aparece habilitada, y luego guardar la configuración pinchando sobre el botón **Aceptar** en todas las ventanas de configuración que se abrieron anteriormente.

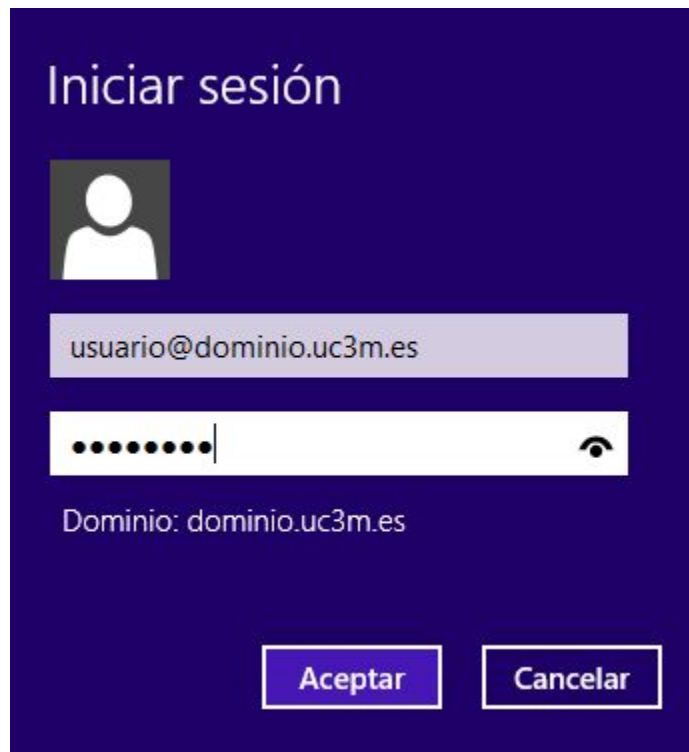


## ¿CÓMO CONECTARSE?

Pulsa sobre el icono de conexiones inalámbricas que aparece en el extremo de la derecha de la barra inferior de menú, a continuación pincha sobre la red **eduroam** y seguidamente pincha sobre el botón **Conectar**. (Puedes marcar la opción "Conectar automáticamente" si deseas que el equipo se conecte automáticamente a la red **eduroam** cuando esté disponible)



Aparecerá la siguiente ventana:



Para iniciar en la red **eduroam** introduce tu usuario y contraseña del correo de la UC3M, y



seguidamente pincha sobre el botón **Aceptar**:

- **ALUMNOS: NIA** seguido de **@alumnos.uc3m.es**

**Ejemplo: 100012345@alumnos.uc3m.es**

- **PAS/PDI: login** de usuario seguido de **@** y el **dominio** al que pertenece tu cuenta de correo. Ten en cuenta que debes introducir tu login, no tu alias de correo.

**Ejemplo: pepe@pa.uc3m.es**

**Ejemplo: pepe@inf.uc3m.es**

**Ejemplo: juan@di.uc3m.es**

- **Personal de otras universidades adheridas al proyecto Eduroam: login** que utilizas en tu universidad seguido de **@** y el **dominio** que tienes en la universidad a la que perteneces

**Ejemplo: juan@upc.es**

Finalmente se muestra un mensaje indicando que ha conectado correctamente a **eduroam**.

# Redes

Modo de avión


Desactivado



Wi-Fi

Activado



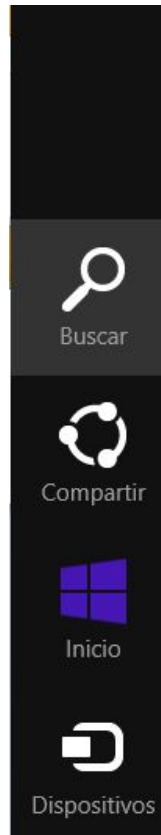
 eduroam  
Conectado

 WiFi-UC3M

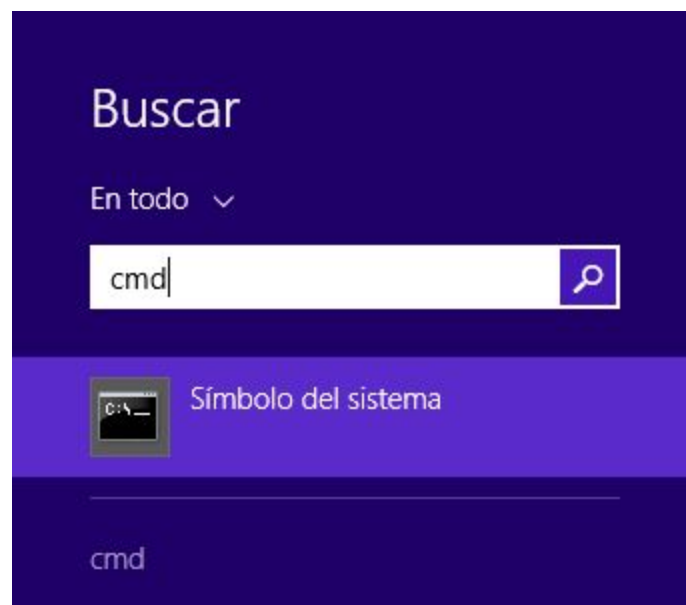
## BORRAR LA RED EDUROAM

Para poder configurar la red **eduroam** desde cero es necesario hacer que el equipo "olvide" la configuración previa que pudiera tener de esta red. Para ello sigue los siguientes pasos:

Mueve el cursor del ratón hacia la esquina superior derecha de la pantalla. Aparecerá una barra vertical, pulsa sobre el icono con forma de lupa.

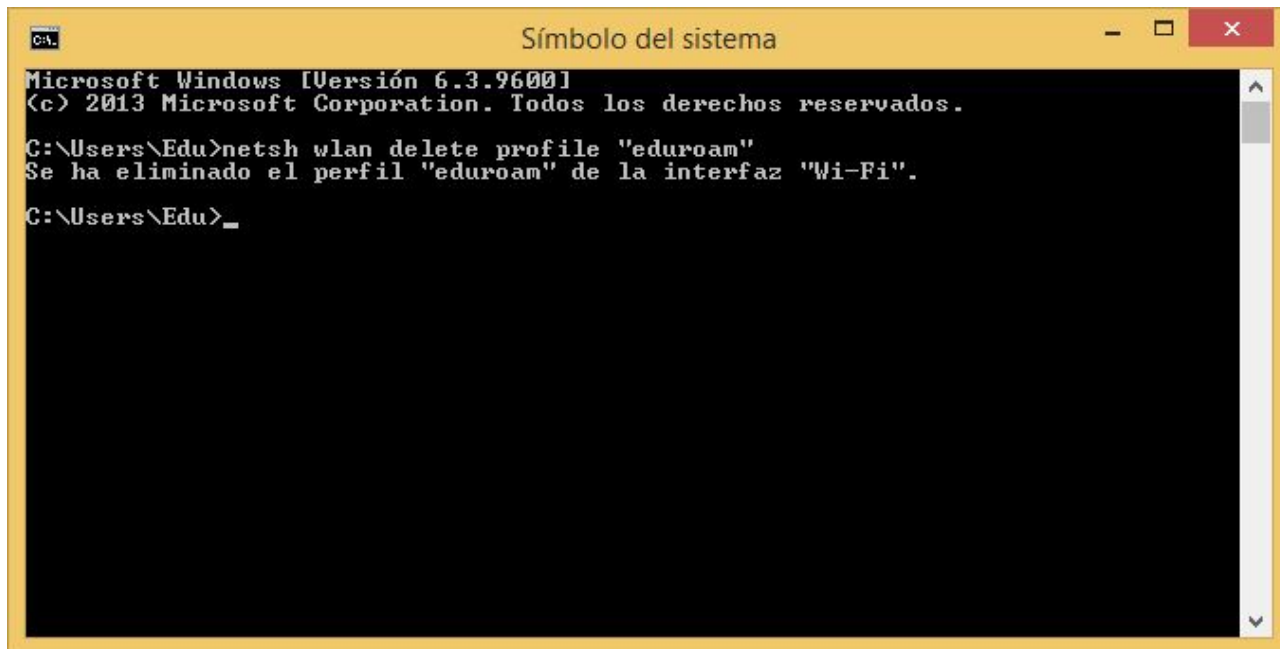


A continuación, en el cuadro de texto escribe la palabra **cmd**. Aparecerá el icono de la aplicación **Símbolo del sistema**, pulsa sobre el.



Aparecerá una pantalla con fondo en negro, en ella escribe el siguiente comando y pulsa la tecla "ENTER"

```
netsh wlan delete profile "eduroam"
```



```
Microsoft Windows [Versión 6.3.9600]
(c) 2013 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Edu>netsh wlan delete profile "eduroam"
Se ha eliminado el perfil "eduroam" de la interfaz "Wi-Fi".

C:\Users\Edu>_
```

Si el equipo tenía una configuración previa de la red **eduroam**, aparecerá un mensaje indicando que el perfil eduroam se ha eliminado y podrás comenzar la configuración de la red desde cero.