

Los pasos para configurar y conectarse a la red inalámbrica **eduroam** de la UAM son los siguientes:

1. [Requisitos previos para establecer conexión con la red eduroam.](#)
2. [Descargar configurador eduroamCAT.](#)
3. [Instalación del configurador eduroamCAT.](#)
4. [Configuración manual.](#)
5. [Desconexión de la red inalámbrica.](#)

1. Requisitos previos para establecer conexión con la red eduroam

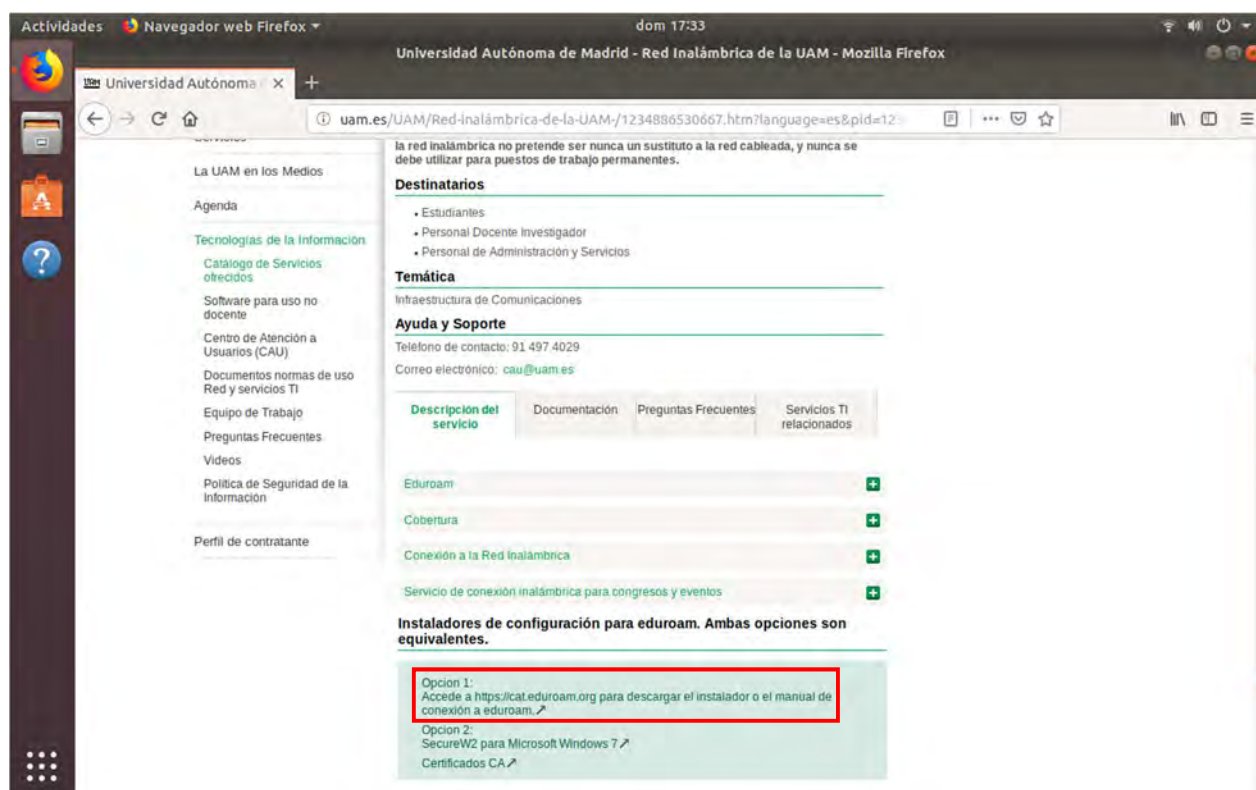
- 1.1. El usuario de la sesión debe de ser Administrador Local o disponer de los permisos necesarios
- 1.2. Habilitar la tarjeta inalámbrica mediante el botón/interruptor correspondiente en el portátil o para un dispositivo USB inalámbrico conectarlo al equipo.
- 1.3. Es necesario tener acceso a Internet a través de otra red inalámbrica, a través de una conexión cableada o desde otro equipo que tenga acceso a Internet.

2. Descargar configurador eduroamCAT

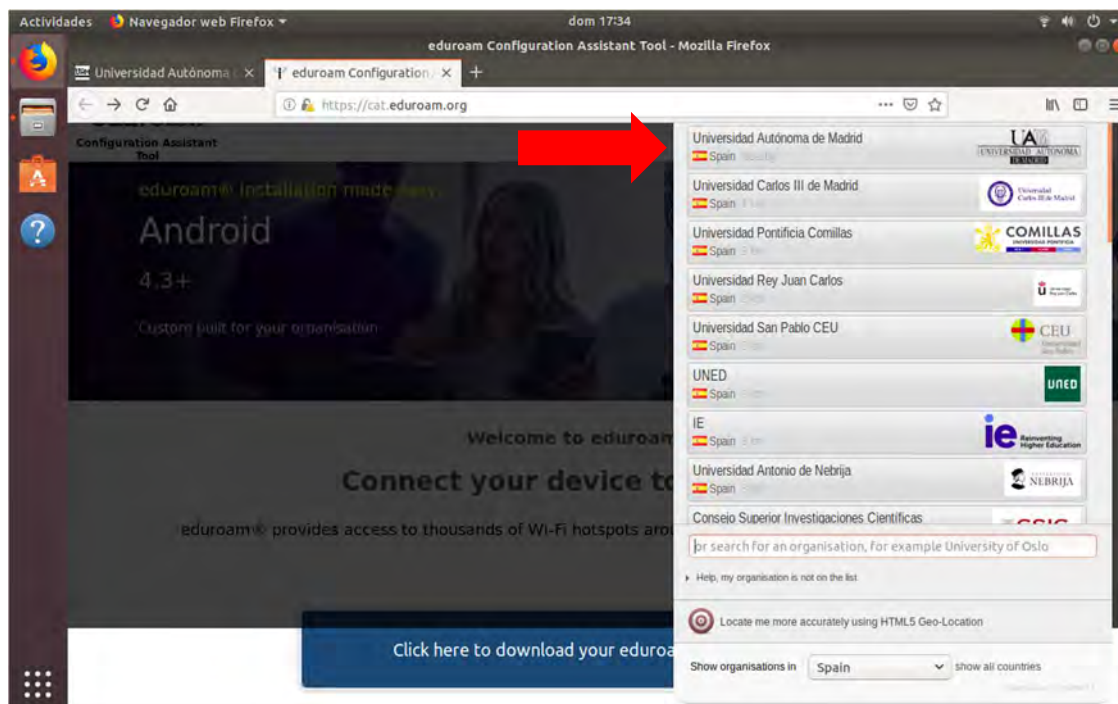
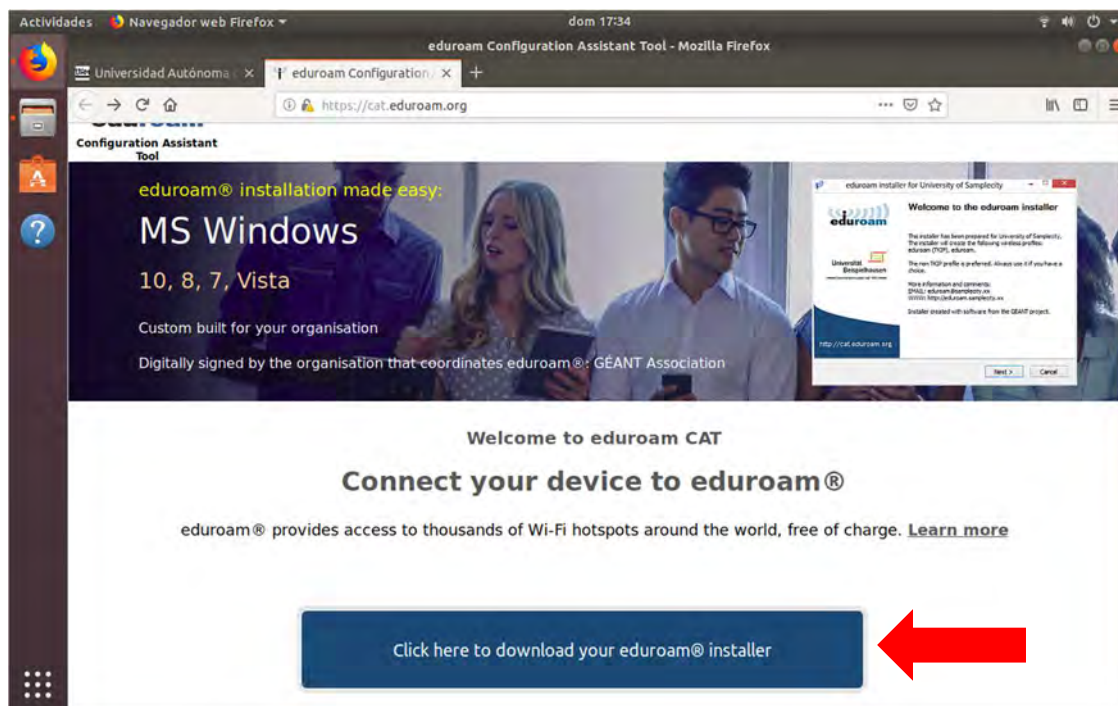
- 2.1. Para iniciar la descarga del Certificado dirigirse al siguiente enlace:

<http://www.uam.es/wifi>

- 2.2. Al final de la página pulsar sobre el enlace *“Opcion 1: Accede a <https://cat.eduroam.org> para descargar el instalador o el manual de conexión a eduroam”*.



- 2.3. A continuación, nos redirigirá a la siguiente web que detectará nuestro S.O. y mostrará el instalador correspondiente para descargar. Hacer click en el rectángulo que indica la flecha. El navegador web preguntará si queremos *guardar o ejecutar el archivo*. Seleccionar **guardar**.



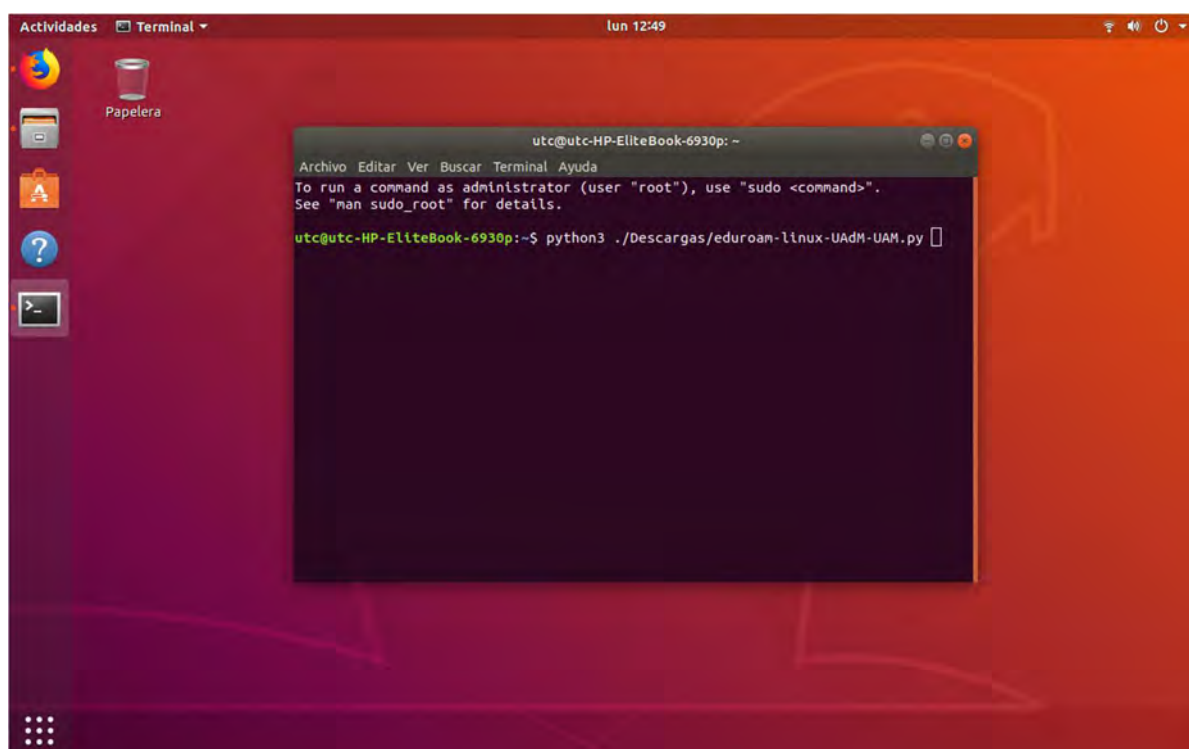


Si nuestro S.O. es distinto pulsar en: ***“Todas las plataformas”*** donde habrá que hacer click en: ***“Linux”***

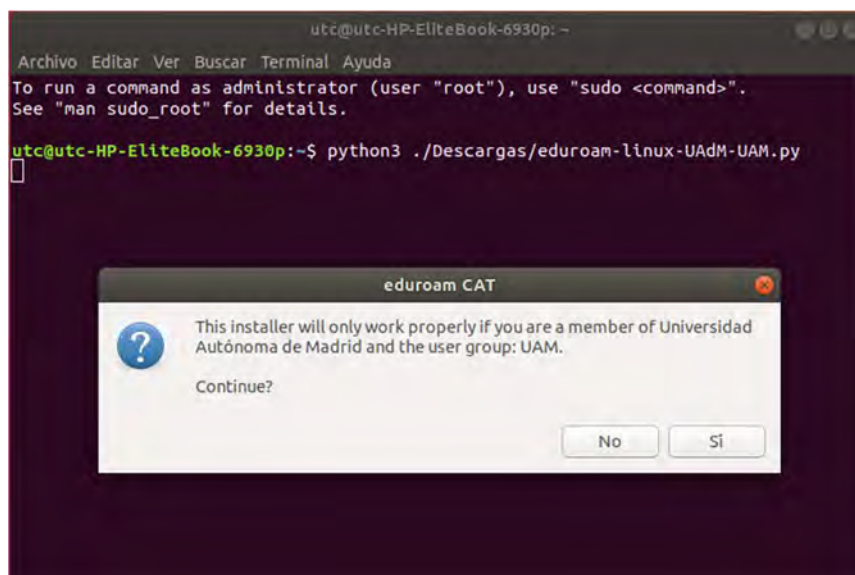
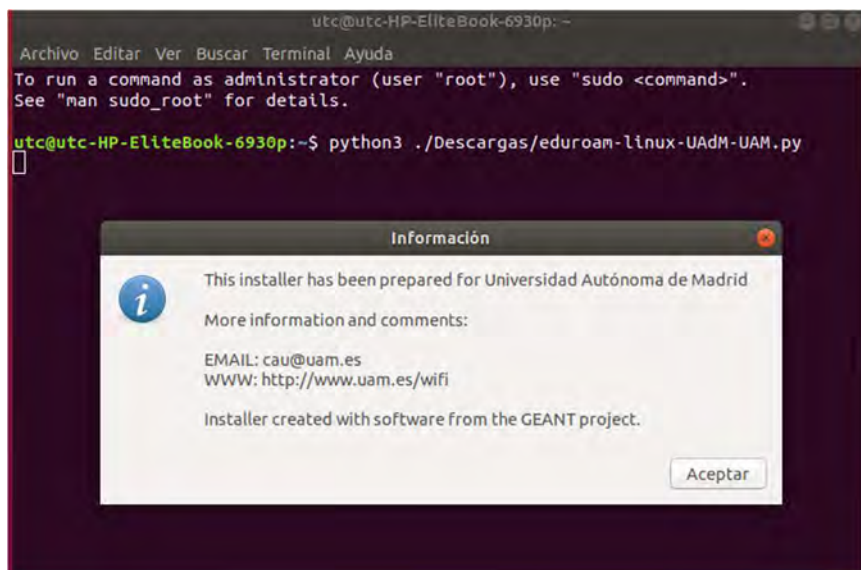
3. Instalación del configurador eduroamCAT

3.1. Abrir una consola o terminal y ejecutar el siguiente comando o posicionarnos en el directorio donde se haya descargado el fichero:

python3 ./Descargas/eduroam-linux-UAdM-UAM.py

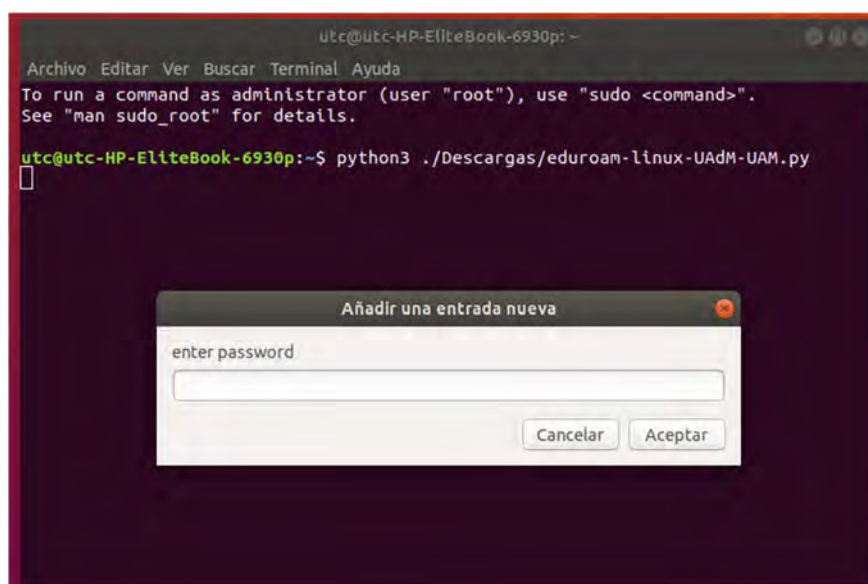
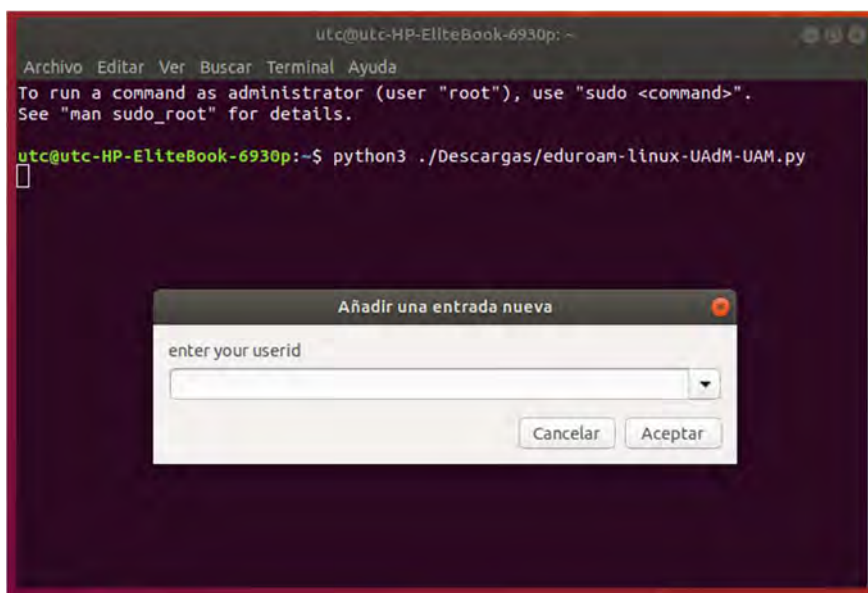


3.2. A continuación, seguir los pasos del asistente:

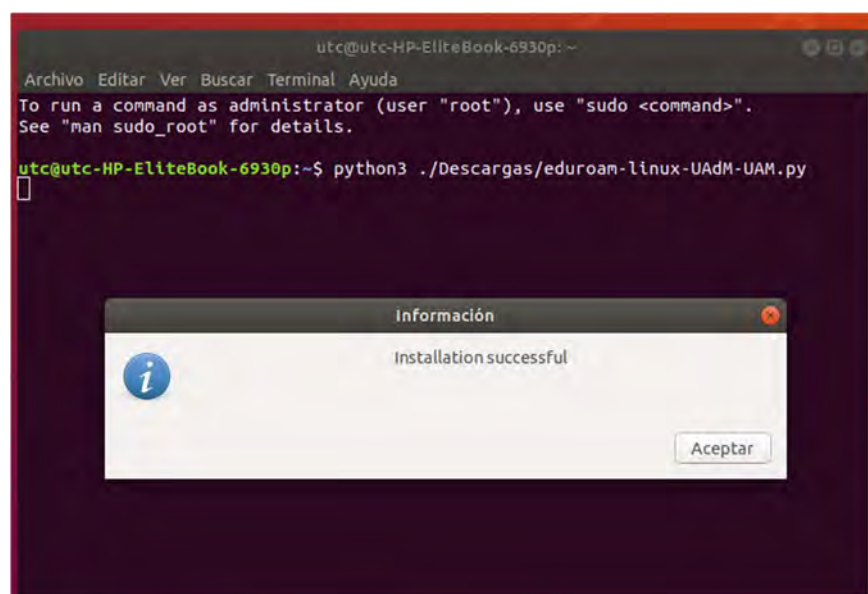


Para los campos **Nombre de usuario** y **Contraseña** completar del siguiente modo:

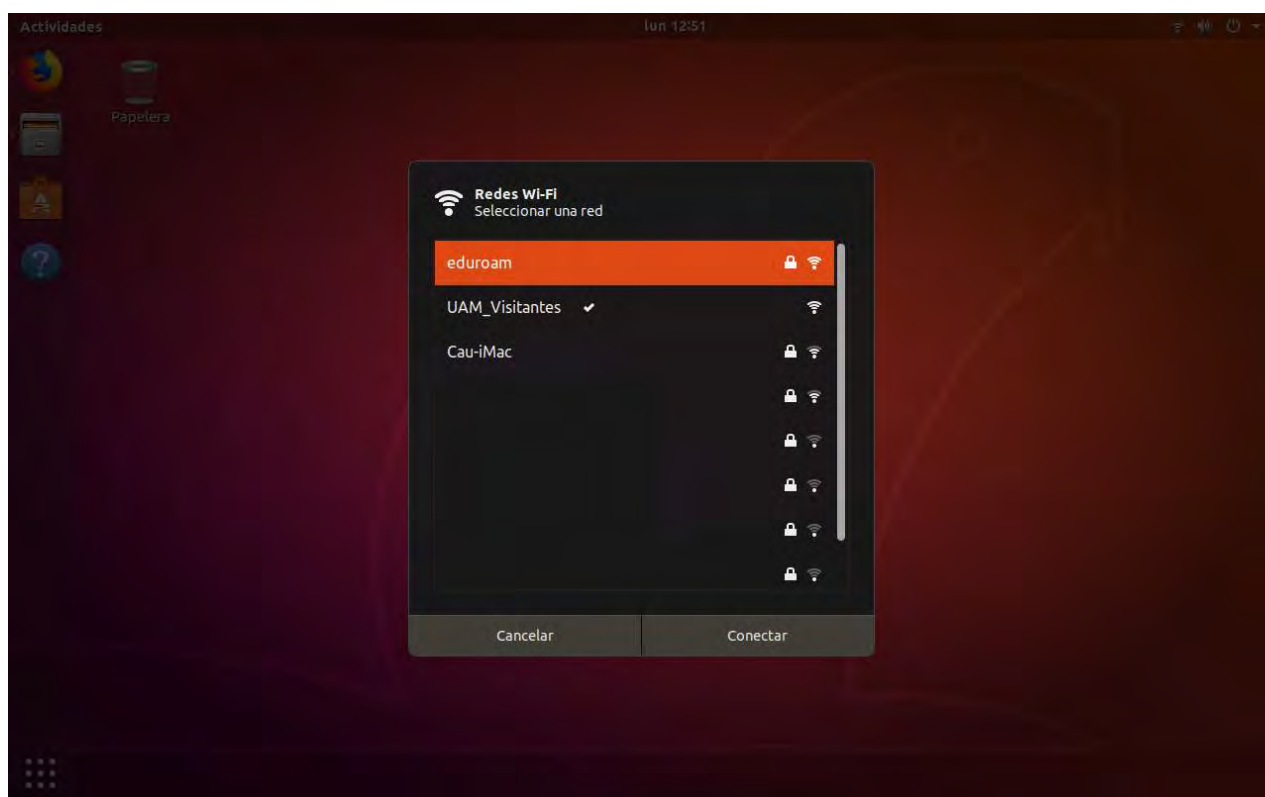
- **Nombre de usuario:** Poner el nombre de usuario del correo de la UAM
 - PAS/PDI: nombre.apellido@uam.es
 - Estudiantes: nombre.apellido@estudiante.uam.es
 - Personal externo: nombre.apellido@externo.uam.es
- **Contraseña:** La que el usuario utilice para consultar el correo.



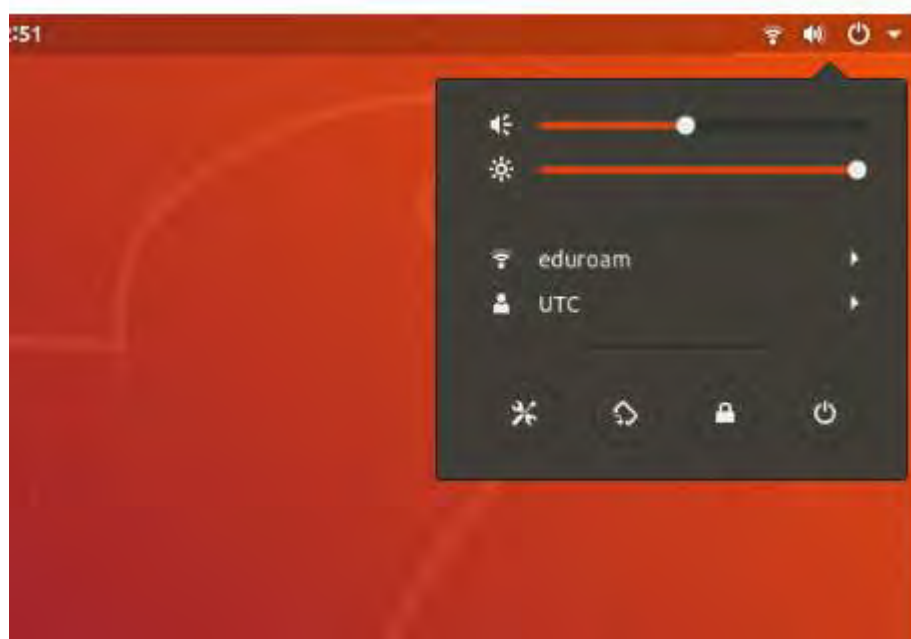
Si todos los pasos han sido correctos, al final debe de aparecer la siguiente ventana:



- 3.3. Seguidamente seleccionar la red inalámbrica eduroam en el listado de redes disponibles y pulsar en conectar:



En la barra de sistema aparecerá que el equipo está conectado:



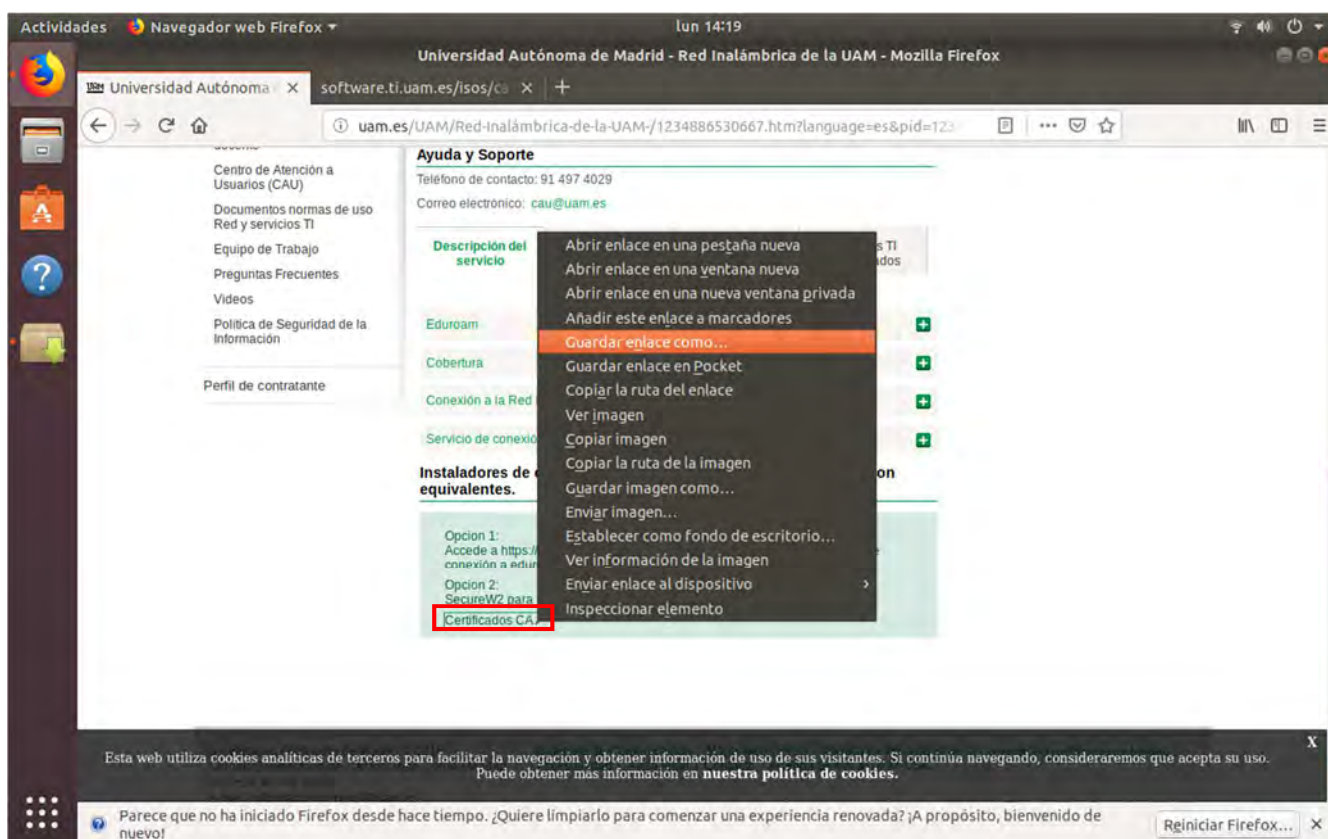
4. Configuración manual.

4.1. Para iniciar la descarga del Certificado dirigirse al siguiente enlace:

<https://www.uam.es/wifi>

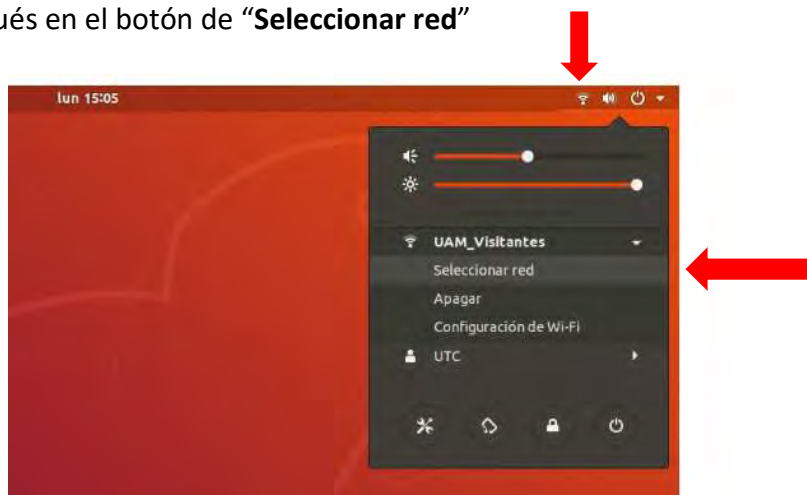
4.2. Al final de la página pulsar con el botón derecho del ratón sobre el enlace “*Opción2: Certificados CA*” y seleccionar “**Guardar enlace como...**”.

Nota: Requerirá autenticarnos con el correo del UAM y el password asociado.

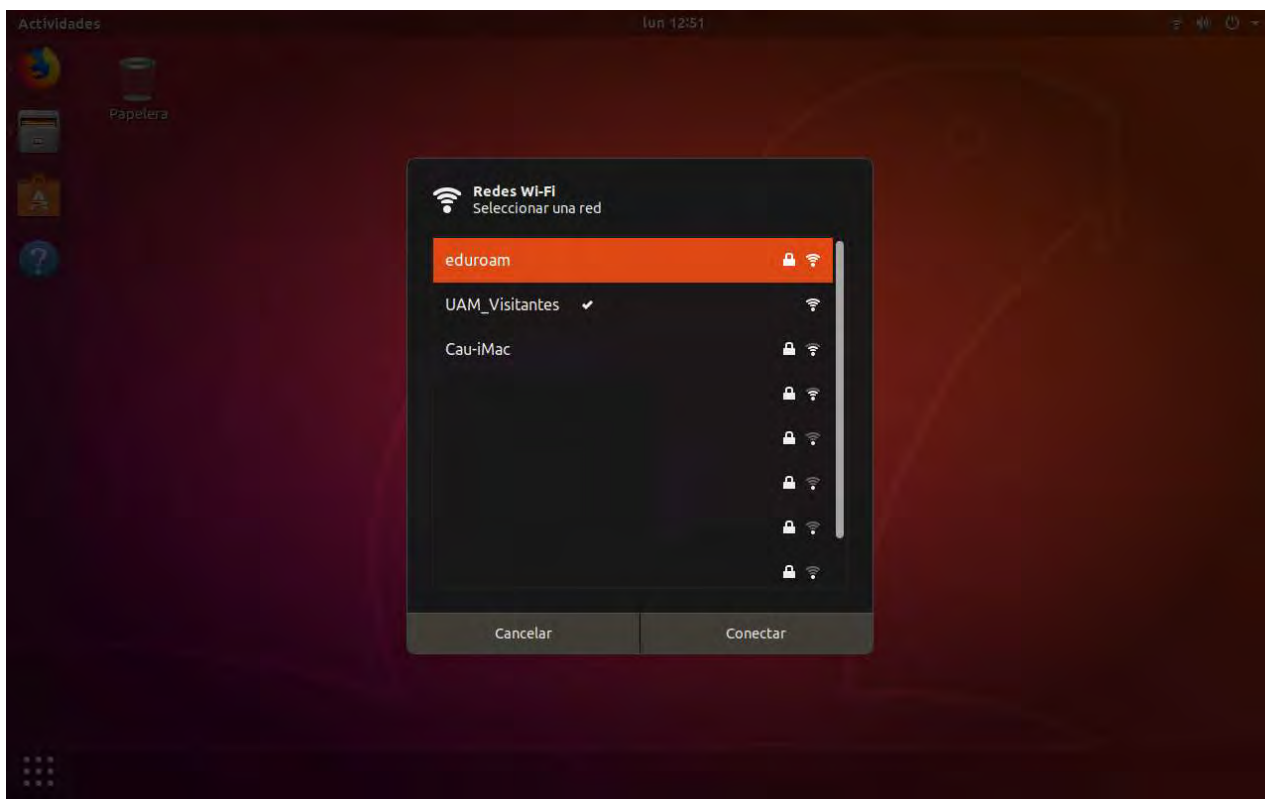


Nota: En caso de usar otro navegador web el proceso de guardar el fichero puede ser distinto.

4.3. Hacer clic con el ratón sobre el icono de red inalámbrica situado a la derecha del panel superior de la pantalla y después en el botón de “**Seleccionar red**”



- 4.4. En el menú aparecerán las redes inalámbricas detectadas. Seleccionar la red inalámbrica de **eduroam** y pulsar en “**Conectar**”.



- 4.5. A continuación, configurar todas las opciones tal y como aparecen en la captura de pantalla. En el apartado **Certificado CA** seleccionar el certificado descargado previamente en el paso 4.2 de este manual.



Para los campos **Nombre de usuario** y **Contraseña** completar del siguiente modo:

- **Nombre de usuario:** Poner el nombre de usuario del correo de la UAM
 - PAS/PDI: nombre.apellido@uam.es
 - Estudiantes: nombre.apellido@estudiante.uam.es
 - Personal externo: nombre.apellido@externo.uam.es
- **Contraseña:** La que el usuario utilice para consultar el correo.

Pulsar el botón **Conectar**.

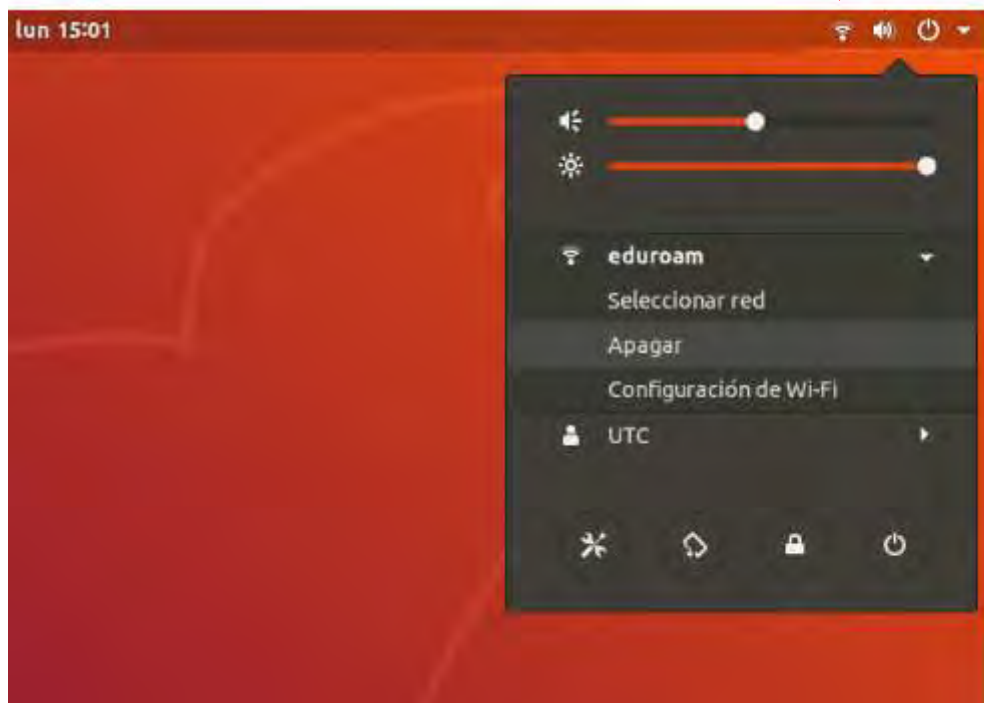
Si todos los pasos han sido correctos, seguir los pasos del **punto 3.3** de este manual.

5. Desconexión de la red inalámbrica

Para desconectar de la red inalámbrica existen varios modos, a continuación se explicarán dos.

5.1 Método 1: requiere menos pasos y facilita la reconexión en el futuro.

Hacer clic con el ratón sobre el icono de red inalámbrica situado a la derecha del panel superior de la pantalla



En el menú desplegable hacer clic con el ratón sobre la opción **Apagar**.

5.2 Método 2: en algunos ordenadores portátiles existe un botón/interruptor para apagar o encender la tarjeta inalámbrica.