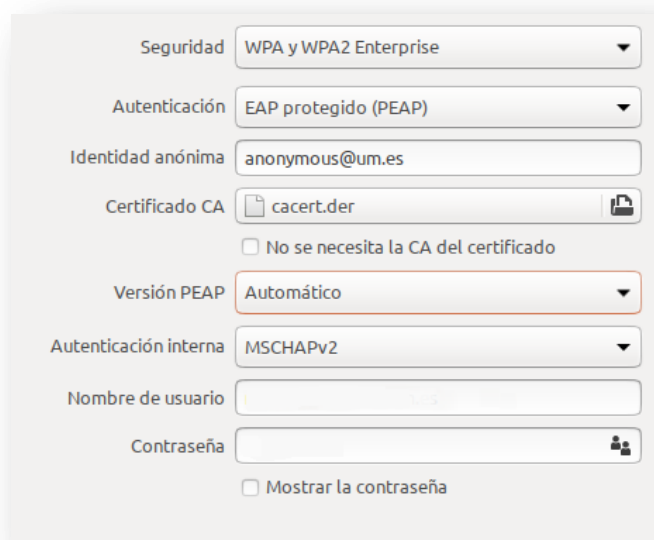


# Configuración eduroam para Linux

---

A partir de la versión 7.10 de Ubuntu, es posible conectarse a eduroam mediante la aplicación Network Manager incluida de base en dicha distribución. Las instrucciones dadas a continuación son válidas para cualquier distribución que incluya dicha aplicación en una versión igual o superior a la 0.6.5, antes de esta versión no se soportaba el protocolo de autenticación PAP.

1. Para estar seguros de que nos conectamos a la red inalámbrica eduroam de la Universidad de Murcia, hemos de descargar el certificado de su autoridad de certificación en formato PEM y añadirlo a la configuración de la conexión. Así que **abrimos un navegador** e introducimos la dirección <http://certificado.um.es/cacert.pem> para descargar dicho certificado.
2. Una vez descargado, nos dirigimos a la esquina superior derecha de la pantalla y hacemos clic en el icono de la red WiFi.
3. Nos aparece un listado de las redes inalámbricas disponibles y entre ellas debe estar eduroam. La seleccionamos para realizar la configuración.
4. Ahora debemos configurar todos los campos tal y como aparece en la siguiente imagen. Para el campo “Certificado de CA”, buscamos el certificado que nos hemos descargado, lo seleccionamos y le damos al botón Abrir. Rellenar los campos “Nombre de usuario” y “Contraseña” con vuestro usuario @um.es. Por último, pulsamos Conectar y, si todo ha ido bien, nos conectaremos a eduroam.



The image shows a screenshot of the Network Manager configuration window for eduroam. The settings are as follows:

- Seguridad: WPA y WPA2 Enterprise
- Autenticación: EAP protegido (PEAP)
- Identidad anónima: anonymous@um.es
- Certificado CA: cacert.der (with a file icon and a checkbox for "No se necesita la CA del certificado")
- Versión PEAP: Automático
- Autenticación interna: MSCHAPv2
- Nombre de usuario: (empty field)
- Contraseña: (empty field with a show/hide icon and a checkbox for "Mostrar la contraseña")

**RECOMENDACIÓN:** Eliminar “icarum” de vuestras redes conocidas para evitar conectarte a ella si el equipo se desconecta de eduroam.