

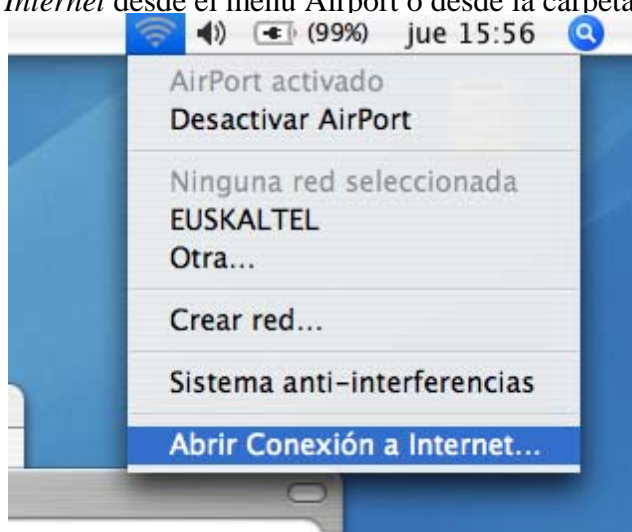
Guía de configuración red *eduroam* – Macintosh

La red *eduroam* proporciona acceso inalámbrico a Internet a todos miembros de las universidades Europeas inscritas al programa, en cualquiera de las universidades. Las cuentas de usuario necesarias residen en un directorio LDAP y son dadas de alta automáticamente para todos los trabajadores de la Universidad.

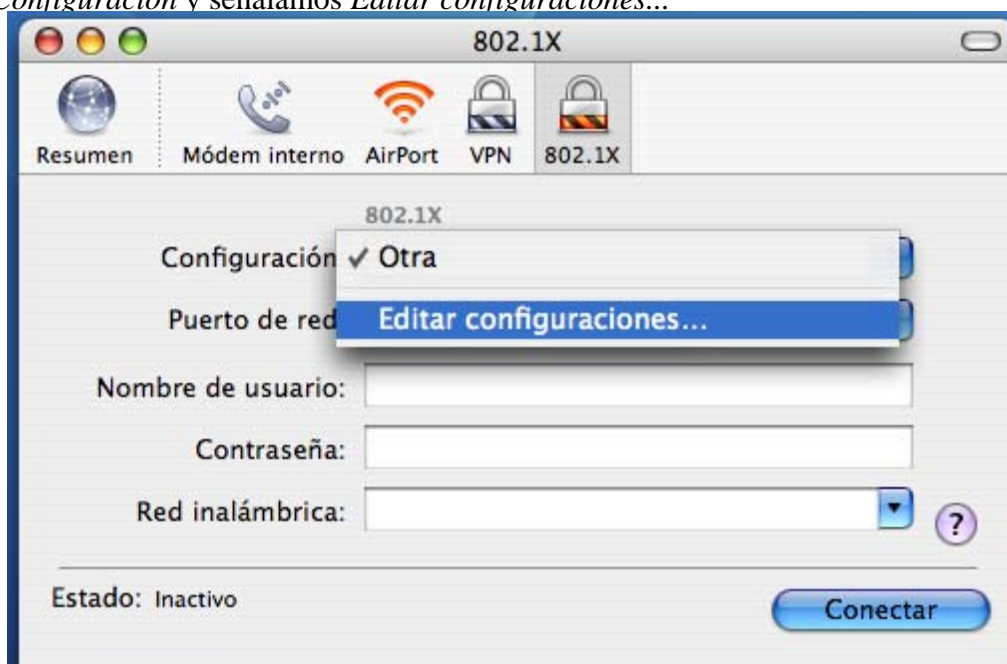
Esta red está basada en los estándares IEEE 802.1X con autenticación EAP-TTLS-PAP, por lo que existe autenticación y cifrado.

Para conectarnos a la red inalámbrica *eduroam* debemos realizar la siguiente configuración:

Arrancamos *Conexión a Internet* desde el menú Airport o desde la carpeta *Aplicaciones*:



Aquí creamos una conexión 802.1X (*Archivo -> Nueva conexión 802.1X*), donde desplegamos el menú de *Configuración* y señalamos *Editar configuraciones...*



En la configuración escribimos un nombre para descripción, puerto Airport, usuario y contraseña LDAP y escribimos en la casilla de Red inalámbrica *eduroam*, ya que esta red no se publica y no es accesible desde el menú desplegable.

The screenshot shows a configuration window for a network named 'Red EDUROAM'. On the left, there is a sidebar with a tree view containing 'Configuración' and 'Red EDUROAM'. The main area contains the following fields:

- Descripción: Red EDUROAM
- Puerto de red: AirPort
- Nombre de usuario: usuario
- Contraseña: (masked with dots)
- Red inalámbrica: eduroam
- Autenticación: A table with columns 'Activado' and 'Protocolo'. The 'Activado' column has checkboxes, with 'TTLS' checked. The 'Protocolo' column lists TTLS, TLS, LEAP, PEAP, and MDS.

Below the table is a 'Configurar...' button. At the bottom right are 'Cancelar' and 'OK' buttons. A note at the bottom reads: 'Seleccione los protocolos de autenticación soportados y ordénelos apropiadamente.'

Señalamos la Autenticación TTLS y pinchamos en *Configurar...*, donde elegimos la autenticación TTLS como PAP

The screenshot shows a dialog box titled 'TTLS'. It contains the following text and fields:

- Introductza la información para la autenticación TTLS. Se enviará la identidad externa.
- Autenticación TTLS interna: PAP
- Identidad externa: (Optional)

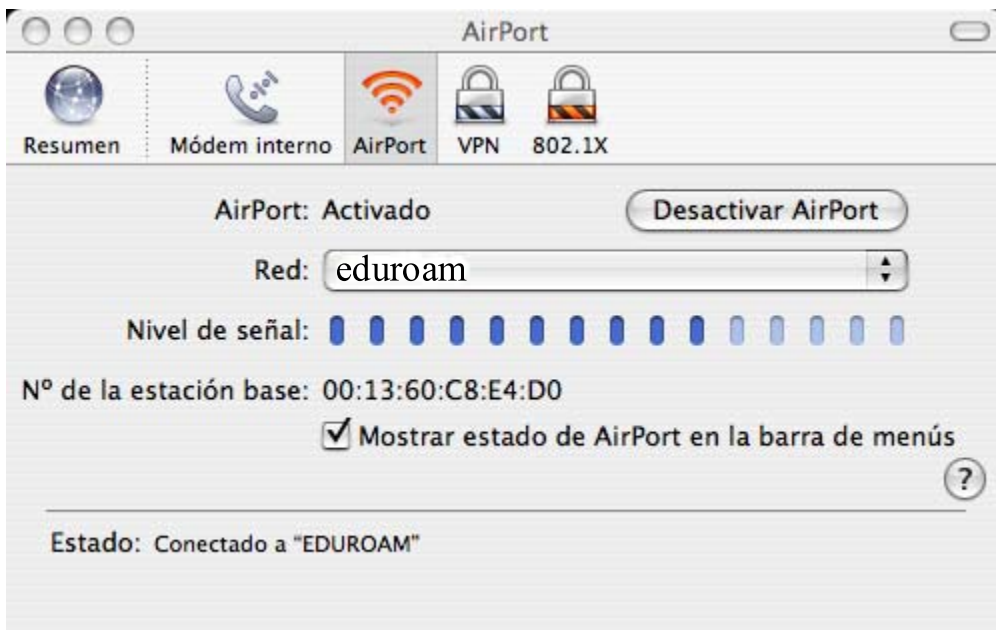
At the bottom are 'Cancelar' and 'OK' buttons.

Pinchamos en OK dos veces.

Al conectar nos sale una ventana indicándo que el certificado es desconocido. Pulsamos *Continuar*:



Y se nos muestra que estamos conectados:



Si pinchamos en 802.1X nos muestra el protocolo y el tiempo de conexión:

