

Universidad de la República Red Académica Uruguaya

Para conectarme a EduRoam con sistema operativo Ubuntu

Para la versión: Ubuntu Ver. 16.04

En el escritorio Ubuntu en la parte superior derecha, tenemos el icono que nos va a permitir configurar la redes Wi-Fi. Hacemos un clic y elegimos la opción editar las conexiones, hacemos clic y nos va a mostrar

×	Elegir un tip Seleccione el tip Si está creando en la lista, puec correcto.	o de conexión oo de conexión que quiere crear. una conexión VPN, y la que quiere crear no apa le que no tenga instalado el complemento de VI	rece PN	Ir a cambiar la opción cableada por Inalámbrica
	Cableada		•	
		Cancelar	ear	
800	Editando Cone	xión inalámbrica 1		Ŧ
Nombre	de la conexión:	Conexión inalámbrica 1		que cambiar:
General	Inalámbrica	Seguridad inalámbrica Ajustes de IPv4 Ajustes d	de IPv6	Nombre de la conexión:
SSID:				eduroam es el nombre del
Modo:		Cliente	•	conector
BSSID:			•	eduroam este
Dispos	itivo:		-	es el nombre de la red
Direcci	ón MAC clonada:			inalámbrica que ofrece el
MTU:		automático – +	bytes	AP
		Cancelar	Guardar	

Después de esto vamos a configurar la pestaña Seguridad Inalámbrica

🐵 🖻 🗊 Editando eduroam	
Nombre de la conexión: eduroam	
General Inalámbrica Seguridad inalámbrica Ajustes de IPv4 Ajustes de IPv6	
Seguridad: Ninguna	
Cancelar Guardar	

Cambiamos en lugar de **Ninguna** tenemos que elegir **WPA y WPA2** enterprise

Después de cambiar este valor, se van a desplegar los siguientes campos:

😣 🖨 🗊 Editando eduroam						
Nombre de la conexión: eduroam						
General Inalámbrica Seguridad inalámbrica Ajustes de IPv4 Ajustes de IPv6						
Seguridad:	WPA y WPA2 enterprise 🔹					
Autenticación:	TLS					
Identidad:						
Certificado del usuario:	(Ninguno)					
Certificado CA:	(Ninguno)					
	🗌 No se necesita ningún certificado CA					
Clave privada:	(Ninguno)					
Contraseña de clave privada:						
	🗌 Mostrar la contraseña					
	Cancelar Guardar					

Cambiamos la opción Autenticación en lugar de TLS elegimos la opción TTLS a través de Túnel Después de este cambio vamos a encontrarnos con lo siguiente:

😣 🖨 🔲 Editando eduroam		
Nombre de la conexión: eduroam		
General Inalámbrica Seguridad in	alámbrica Ajustes de IPv4 Ajustes de IPv	6
Seguridad:	WPA y WPA2 enterprise	•
Autenticación:	TLS a través de túnel	•
Identidad anónima:		
Certificado CA:	(Ninguno)	
	🗌 No se necesita ningún certificado	CA
Autenticación interna:	PAP	•
Nombre de usuario:	usuario@dominio	
Contraseña:	•••••	â <u>a</u>
	🗌 Mostrar la contraseña	

Después tenemos que asegurarnos que tenga IP dinámica, para esto hay que ir a la pestaña **Ajuste de IPv4** y tenemos que encontrar de la siguiente modo:

😣 🖻 🗉 Editando eduroam							
Nombre de la conexión:		eduroam					
General Inalámbrica Seguridad inalámbrica Ajustes de IPv4 Ajustes de IPv6					б		
Método: Automático (DHCP)					•		
Direcció	Dirección						
Direco	ción	Máscara de red		Puerta de enlace		Añadir	
						Eliminar	
Servidores DNS adicionales:							
Dominios de búsqueda adicionales:							
ID del cliente DHCP:							
Requiere dirección IPv4 para que esta conexión se complete							
						Rutas	
				(Cancelar	Guardar	

Después le damos guardar cambios, nos quedo configurada la red para poder conectarnos a EduRoam.

Arch: config_cliente_EduRoam_para_Ubuntu_v1.odt