



Conexión Wifi con usuario en Ubuntu

Red Corporativa de la Xunta de Galicia









со	NTROL DE VERSIONES Y DISTRIBUCI	ŃΟ			
NOMBRE DEL DOCUMENTO:	Conexión Wifi con usuario en Ubuntu		VE	RSIÓN:	01.00
COD. DEL DOCUMENTO:					
ELABORADO POR:	Centro de Gestión de Red	FECHA	۸:	27/02/202	24
VALIDADO POR:		FECHA	۸:		
APROBADO POR:		FECHA	۸:		

	REGISTRO DE CAMBIOS	
Versión	Causa de la nueva versión	Fecha de aprobación

LISTA D	E DISTRIBUCIÓN (opcio	onal)
Nombre	Número de copia	Área/Centro/Localización

CLÁUSULA DE CONFIDENCIALIDAD

Este documento es propiedad da AMTEGA (Axencia para a Modernización Tecnolóxica de Galicia). Deberá utilizar dicho material exclusivamente para los servicios que fueron acordados con la AMTEGA y que requieren necesariamente de su utilización. Dicho compromiso incluye la prohibición de la reproducción parcial o total del material mencionado, por cualquiera medio o método.





Índice

1	INTRODUCCIÓN	. 4
2	CONEXIÓN A LA RED	. 5
	2.1. Ubuntu	. 5
3.	CONDICIONES DE USO:	









1. INTRODUCCIÓN

El objetivo del presente documento es describir los pasos para realizar la conexión a la red inalámbrica empleando un usuario obtenido por SMS.









2. CONEXIÓN A LA RED

2.1. Ubuntu

Para sistemas Ubuntu nos dirigimos a la zona superior derecha de nuestro equipo y hacemos "clic" en el icono de *Redes inalámbricas*



A continuación, pinchamos en la red ED-Externos y se nos abrirá una ventana similar a esta:

e Se	requiere autenticación pa	ara la red inalámbrica		
()	La red inalámbrica n	ecesita autenticación		
Ŧ	Se necesitan contraseñas < <ed-externos>>.</ed-externos>	o claves de cifrado para acceder a	la red inalámbrica	9
	Seguridad inalámbrica:	WPA y WPA2 enterprise	-	
	Autenticación:	EAP protegido (PEAP)	•	
	Identidad anónima:			
	Certificado CA:	(Ninguno)		
	Versión PEAP:	Automático	-	\$
	Autenticación interna:	MSCHAPv2	•	
	Nombre de usuario:	usuario		
	Contraseña:	•••••		
		 Preguntar esta contraseña cad Mostrar la contraseña 	a vez	
		C	ancelar Cone	ctar







En donde tendremos que cubrir los siguientes datos:

Seguridad inalámbrica: WPA y WPA2 Enterprise. Autenticación: EAP protegido (PEAP) Identidad anónima: vacio Certificado CA: No se modifica. Versión PEAP: Automático Autenticación interna: MSCHAPv2 Nombre usuario: Recibido por SMS. Contraseña: Recibido por SMS.

A continuación pulsamos sobre Conectar para obtener acceso a la red. Esta configuración será recordada, lo que permite volver a conectarse solo pulsando sobre el nombre de la red.



Si muestra algún error de certificado pulsar "IGNORAR".

	No se ha elegido ningún certificado CA
U	No usar un certificado de Certificate Authority (CA) puede dar lugar a conexiones inseguras, redes inalámbricas promiscuas. ¿Quiere elegir un certificado Certifical Authority?
	No avisarme de nuevo







3. CONDICIONES DE USO:

Con el acceso a la red Wifi el usuario acepta de modo explícito las obligaciones aquí indicadas.

Medidas de seguridad de obligado cumplimiento

Los usuarios que accedan a la red Wifi de la Xunta de Galicia tienen que cumplir con las siguientes medidas de seguridad:

- 1. El equipo utilizado para conectar a la red Wifi deberá emplear un sistema operativo distribuido de forma oficial por el fabricante del mismo.
- 2. El equipo debe ter un antivirus instalado. Este antivirus tiene que funcionar correctamente, actualizando diariamente sus firmas.
- 3. El equipo tiene que tener instaladas todas las actualizaciones de seguridad proporcionadas por el fabricante.

Amtega se reserva el derecho a no proporcionar o inhabilitar posteriormente el acceso Wifi si no se cumplen las medidas de seguridad indicadas.

Monitorización

El acceso y el tráfico de las redes Wifi serán monitorizados de modo automático por las plataformas de seguridad de la Xunta con las siguientes finalidades:

- 1. Detección de actuaciones anómalas.
- 2. Detección de intrusiones.
- 3. Análisis forense de incidentes de seguridad o incumplimiento de las normas y políticas de seguridad.
- 4. Medición y estadísticas para la optimización y mejora del servicio.

Protección de Datos

Conforme a lo establecido en la Ley Orgánica 15/1999, del 13 de diciembre, de Protección de Datos, le informamos de que sus datos personales serán tratados y quedarán incorporados en el fichero "*Seguridade e control de acceso*", registrado en la Agencia Española de Protección de Datos, responsabilidad de la Agencia para la Modernización Tecnológica (Amtega), con la finalidad de gestionar las solicitudes de acceso a la red Wifi de la Xunta de Galicia y velar por la seguridad de la misma.

Para ejercer los derechos de acceso, rectificaciones, cancelaciones e oposición mediante escrito dirigido a la Agencia de Modernización Tecnológica de Galicia (Amtega), Centro de Innovación Cultural y Modernización Tecnológica de Galicia, Ciudad de la Cultura, Monte Gaiás s/n, 15781 Santiago de Compostela (A Coruña), incluyendo copia de su DNI o, de ser el caso, acreditando representación suficiente.

