Unidad de Informática

Unidad Informática

Última revisión: 29/03/2017 – Revisión 1.1 Revisión anterior: 13/10/2016 – Revisión 1.0

Configurar red inalámbrica wifest

La red inalámbrica *wifest* te permite acceder a Internet desde distintos lugares dentro del predio de Facultad de Derecho. En este artículo se describen los pasos básicos a seguir para configurar la red inalámbrica *wifest* en las plataformas: Windows 7, Windows 8 y Windows 10.

Requerimientos previos

Para poder configurar la red inalámbrica, esto es lo que se necesita:

Usuario y contraseña. Para conectarte necesitarás un usuario que será tu número de Cédula de Identidad sin el dígito verificador, y una contraseña, que será la clave de ingreso de Bedelías. Consulta en Bedelía si no cuentas con estos datos.

Adaptador de red inalámbrica. Para conectar el equipo portátil a la red inalámbrica, el mismo debe de tener un adaptador de red inalámbrica instalado y configurado.

Para saber si tu equipo tiene un adaptador de red inalámbrica:

- 1. Selecciona el botón Inicio, escribe Administrador de dispositivos y, a continuación, selecciónalo.
- 2. Expande Adaptadores de red.
- 3. Busca un adaptador de red que incluya "inalámbrica" en el nombre.

Configurar la conexión

Sigue estos pasos para configurar y conectarse a la red inalámbrica wifest

- 1. Selecciona el botón **Inicio**, comienza a escribir **Centro de redes y recursos compartidos** y, a continuación, elige esa opción en la lista.
- 2. Selecciona Configurar una nueva conexión o red.



3. Selecciona Conectarse manualmente a una red inalámbrica, a continuación, elige Siguiente.

🛞 🔮 Con	figurar una conexión o red
Elegir	una opción de conexión
4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Conectarse a Internet Configurar conexión a Internet de banda ancha o de acceso telefónico. Configurar una nueva red Configura un enrutador o un punto de acceso nuevos. Conectarse manualmente a una red inalámbrica Conéctese a una red oculta o cree un nuevo perfil inalámbrico.
	Conectarse a un área de trabajo Configurar una conexión de acceso telefónico o VPN a su área de trabajo.
	Siguiente Cancelar

El asistente te guiara para la creación de la nueva red inalámbrica. Completa los campos con estas configuraciones.

- ✓ El Nombre de la red (denominado también SSID) sera wifest.
- ✓ En Tipo de seguridad te recomendamos que uses el acceso protegido WPA2-Enterprise, ya que ofrece mas protección de seguridad que WPA o WEP.
- ✓ De forma predeterminada el Tipo de cifrado sera AES.
- ✔ El campo de **Clave de seguridad** deja sin modificar.
- ✔ El iniciar la conexión de forma automática es optativa.
- ✓ Una vez finalizada estas configuraciones, a continuación, elige **Siguiente**.

📀 😰 Conectarse manu	almente a una red inalámbrica	- □ ×				
Escriba la información de la red inalámbrica que desea agregar.						
Nombre de la red:	wifest					
Tipo de seguridad:	WPA2-Enterprise 🗸					
Tipo de cifrado:	AES 🗸					
Clave de seguridad:	Ocul	tar caracteres				
 Iniciar esta conexión automáticamente Conectarse aunque la red no difunda su nombre Advertencia: esta opción podría poner en riesgo la privacidad del equipo. 						
		Siguiente Cancelar				

Una vez creada la conexión, en las propiedades de la red inalámbrica, en la pestaña **Seguridad**, selecciona el botón **Configuración**.

Conexiá Seguridad	s de la red inalái	mbrica wifest
Tipo de seguridad:	WPA2-Enterprise	~
Tipo de cifrado:	AES	~
Elija un método de autenticación de red: Microsoft: EAP protegido (PEAP)		Configuración
Recordar mis crede	nciales para esta cone	XIOT CAUA
Configuración avan	zada	
Configuración avan	zada	
Configuración avan	zada	

Una vez abierta la ventana de propiedades de la configuración. Desactivar (desmarcar haciendo click) la casilla de **verificar la identidad del servidor validando el certificado**.

Propiedades de EAP protegido ×
Al conectar:
✔ Verificar la identidad del servidor validando el certificado
Conectarse a estos servidores (ejemplos: srv1; srv2; .*\.srv3\.com):
Entidades de certificación raíz de confianza:
AddTrust External CA Root
avast! Web/Mail Shield Root
Baltimore CyberTrust Root
Class 3 Public Primary Certification Authority
Correo Uruguayo - Root CA
DigiCert Assured ID Root CA
DigiCert Global Root CA 🗸
< >
Notificaciones antes de conectar:
Informar al usuario si no se puede comprobar la identidad del ser 💙
Seleccione el método de autenticación:
Contraseña segura (EAP-MSCHAP v2) V Configurar
Aplicar Protection de acceso a redes
Habilitar privacidad
de identidad
Aceptar Cancelar

Ya casi hemos terminado. Para finalizar haga clic en Aceptar para guardar los cambios.

conectar:		
Verificar la identidad	d del servidor validando el cer	tificado
		31.4.67
.*\.srv3\.com):		
e da la da seconda	11 - 1 - 1 P	
Endoades de cercificad	ion raiz de connanza;	
Addirust External	Hold Boot	^
Baltimana CubarTa	niela Root	
Class 2 Dublis Brim	ust Root	
Class 5 Public Prim	Doot CA	
DigiCert Accured I	D Root CA	
DigiCert Clobal Ro	of CA	
	ULCA	
•		,
Notificaciones antes de	conectar:	
Informar al usuario si r	no se puede comprobar la ide	ntidad del ser 🖂
eleccione el método de a	autenticación:	
ontraseña segura (EAF	P-MSCHAP v2)	Configurar
Habilitar reconexión r	ápida	
Aplicar Protección de	acceso a redes	
Desconectar si servid	or no presenta TLV de crypto	bindina
Habilitar privacidad de identidad		

Listo! Ahora solo necesitas introducir tu nombre de usuario (Cédula de Identidad sin dígito verificador) y tu contraseña (clave de Bedelías) otorgada por la Bedelía de la Facultad de Derecho.

Si no estas seguro de estos datos, o no recuerdas tu contraseña, comunicate al 2408 3311 int. 101 o también por la casilla de correo staffder@fder.edu.uy

Gracias.

Redes
* red
Autenticación de red
<u>.</u>
Cédula de identidad sin díaito verificador
cedula de lacinada sar algão vergicador
•••••
Dominio:
Aceptar Cancelar



Referencias:

Para obtener más información acerca de las tecnologías de red inalámbrica, visite el siguiente sitio Web de Microsoft: https://www.microsoft.com/spain/technet/recursos/articulos/wifisoho.mspx

Propiedades:

Última revisión: 29/03/2017 – Revisión 1.1 Revisión anterior: 13/10/2016 – Revisión 1.0