# Uso de terminal móvil corporativo como punto de acceso WiFi

Dpto. Comunicaciones

Área TIC





## 1. Control Documental

Versión	Documento	Autor	Fecha
1.0	Versión Inicial	Antonio Ramírez	Enero 2017



## 2. Índice

1.	CONTROL DOCUMENTAL	2
2.	ÍNDICE	3
3.	SOLUCIÓN PRESCRITA	4
4.	CONFIGURACIÓN DEL SMARTPHONE COMO PUNTO DE ACCESO WIFI	4



### 3. Solución prescrita

Desde el departamento de comunicaciones y el área TIC se prescribe para los usuarios con movilidad el uso del Smartphone corporativo para su uso como punto de acceso WiFi prescindiendo de la línea adicional de datos y el dispositivo módem USB.

Se aplicarán las tarifas correspondientes para garantizar el correcto funcionamiento del Smartphone así como del uso y navegación a internet que se requiera desde el PC portátil corporativo.

Cabe resaltar que durante el uso del Smartphone como punto de acceso WiFi las funcionalidades de telefonía móvil, correo electrónico, SMS y demás que puedan requerirse son plenamente operativas.

#### 4. Configuración del Smartphone como punto de acceso WiFi

**Paso 1**: Acceso a ajustes. Desde la pantalla de espera del teléfono, desplegar el menú superior desplazando el dedo hacia abajo por la pantalla. Seleccionar el icono de la rueda dentada.



Paso 2: Acceso a conexión compartida.





**Paso 3**: Por defecto la conexión compartida deberá de estar desactivada. Para modificarlo entramos dentro del menú de Conexión compartida.



**Paso 4**: Para activar y desactivar la conexión compartida basta con pulsar sobre el interruptor en la parte superior derecha de la pantalla.



ا 10 الد 🐮 🕚 🖬	0% 🗋 10:49
← Conexión compartida	MÁS
Desactivada	
C Aramirez coviran Todos los dispositivos pueden con	ectarse.
Contraseña	
qazwsxedcrfv	
Ayuda	
Puede usar su dispositivo como punt de acceso a Internet usando Conexión compartida. Esto permite la conexión hasta 10 dispositivos mediante Wi-Fi. dispositivos conectados accederán a	o n de . Los Internet

**Paso 5**: Configuración de la conexión compartida. Para ello debemos pulsar sobre el menú de MÁS en la parte superior derecha de la pantalla y a continuación en el menú Configurar Conexión Compartida.

<b>7</b> • ()	រះ 🕯 100% 🖿 10:49
← Conexión compartic	la MÁS
Activada	
Aramirez coviran Todos los dispositivos pu	eden conectarse.
Contraseña	
qazwsxedcrfv	
Dispositivos conectados	
No hay dispositivos	
Cómo conectarse desde otros o	dispositivos
<ol> <li>Active Wi-Fi en el dispositivo que compartirá su conexión a la red móvil.</li> <li>Seleccionar Aramirez coviran desde la lista de redes Wi-Fi disponibles.</li> <li>Conectar a Aramirez coviran introduciendo qazwsxedcrfv como la contraseña.</li> </ol>	



<b>u</b> 🖻 ()	# . <b>₄í</b> 100% 🗎 10:49	
← c	Dispositivos permitidos	
A	Configurar Conexión compartida	
L)	Ajustar tiempo de espera	
Contras	eña	
qazwsxedcrfv		
Disposi	tivos conectados	
No hay dispositivos		
Cómo c	onectarse desde otros dispositivos	
<ol> <li>Active Wi-Fi en el dispositivo que compartirá su conexión a la red móvil.</li> <li>Seleccionar Aramirez coviran desde la lista de redes Wi-Fi disponibles.</li> <li>Conectar a Aramirez coviran introduciendo gazwsxedcrfy como la contraseña.</li> </ol>		

**Paso 6**: Parámetros de configuración de la conexión. El nombre de red será el nombre de la red WiFi que debemos buscar con el portátil. Aquí podemos introducir el nombre que queramos.

En el menú Seguridad debemos asegurar que siempre está marcada la opción WPA2 PSK. Esta es la opción más segura.

En la contraseña debemos de introducir una cadena que contenga letras mayúsculas y minúsculas, números y algún símbolo especial. Esta será la contraseña a introducir en el portátil una vez seleccionemos la conexión WiFi.



	0 🖞 . <b>d</b> 100% 🗎 1	0:49
÷	Configurar Conexión compartida	ÁS
1	Nombre de red	
	Aramirez coviran	
Co	Ocultar mi dispositivo	H
q	Seguridad	
Di	WPA2 PSK 🔻	
Ν	Contraseña	
Co		
1.	Introduzca una contraseña de 8 caracteres como mínimo	
2.	Mostrar contraseña	а
3.	Mostrar opciones avanzadas	)
	CANCELAR GUARDAR	

**Paso 7**: Conectar el portátil a la red WiFi creada. Una vez habilitado el WiFi en el portátil, seleccionamos el menú de redes al lado del reloj de la esquina inferior derecha. Aquí nos aparecerá nuestra nueva red. La seleccionamos, introducimos la contraseña que anteriormente hemos puesto y nos conectamos a ella.

<b></b> 中	intranet.coviran.es Connected	ŕ
(h.	Aramirez coviran Secured	
(h.	ADSL_SET Secured	
(î.	PD114824BE605Name14820A00016C Secured	
(h.	WCOVRF Secured	
(la	Taller_Almacen Secured	
(iii	Hidden Network Secured	
Netv	vork settings	
ſ.	於	
Wi-Fi	Airplane mode	
	▲ 智 記 11:16 ▲ miércoles ロ (小) 11/01/2017	





**Paso 8**: Una vez terminado la conexión compartida a internet debemos de volver a desactivarla en el terminal móvil.

⊑ ①	
← Conexión compartid	a MÁS
Desactivada	
Aramirez coviran Todos los dispositivos pue	eden conectarse.
Contraseña	
qazwsxedcrfv	
Ayuda	
Puede usar su dispositivo con de acceso a Internet usando C compartida. Esto permite la ce hasta 10 dispositivos mediant	no punto Conexión onexión de te Wi-Fi, Los

dispositivos conectados accederán a Internet