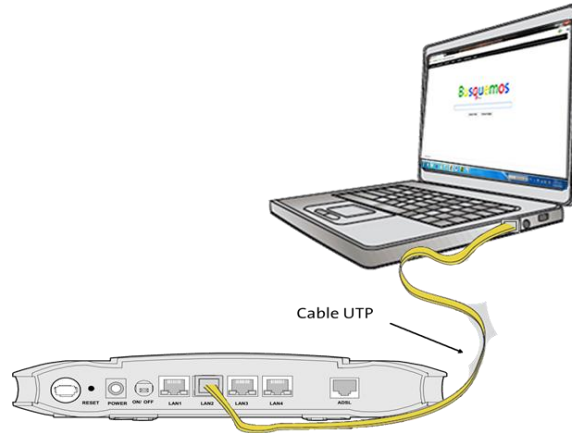


Bienvenido (a). Este manual te ayudará a activar o desactivar la red inalámbrica WiFi en el módem-router. Recuerda, si realizas este procedimiento debes tener un computador o laptop conectado al módem-router con un cable de red (cable UTP).



1. Pasos para activar o desactivar WiFi de la red inalámbrica, en el módem-router.

1.1. Ingresa a tu navegador preferido. (*)



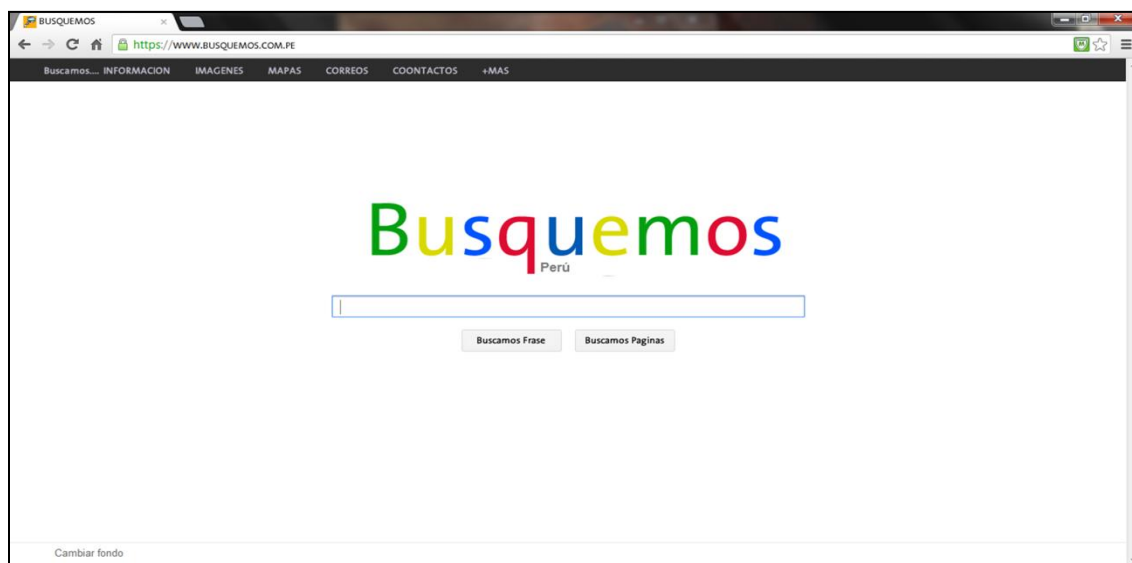
Internet Explorer



Mozilla Firefox



Google Chrome



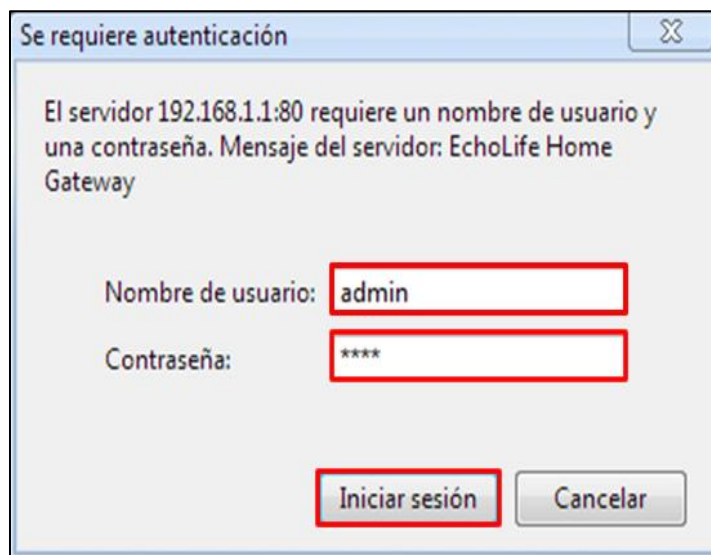
(*) Si no accedes a internet deberás comunicarte al 104, para ponerte en contacto con soporte técnico, canal de averías y solucionar el inconveniente.

- 1.2. En la barra de direcciones (parte superior) escribe **192.168.1.1** (como se muestra en la siguiente imagen) y presiona ENTER.

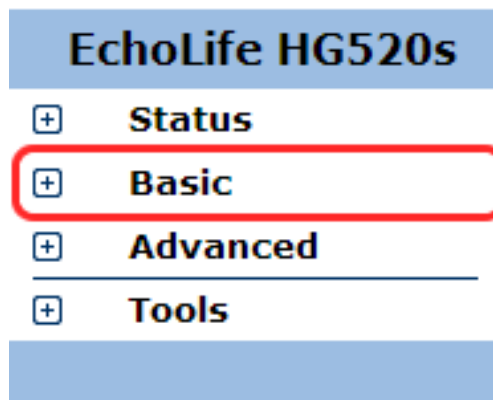


- 1.3. Aparecerá una ventana:

- En **Nombre de usuario** escribe **admin**.
- En **Contraseña** escribe **1234**, (si no accede usa la **clave MAC** detallada en el punto **2.2**).
- Haz click en **Iniciar sesión**.



1.4. Haz click en **Basic**.



1.5. Haz click en **Wireless Lan**.



1.6. Para **activar** la red inalámbrica, en **Access Point** tendrás que seleccionar **Enable**.

1.7. Si desea **desactivar** la red inalámbrica, selecciona **Disable**.

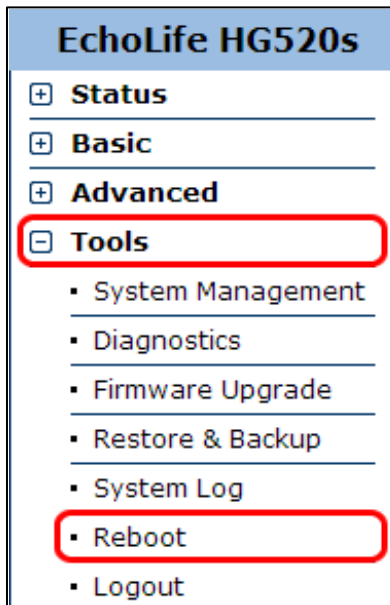
Wireless Setting	
Access Point	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Channel ID	PERU Auto Channel Select Current Channel: 11
SSID Number	<input checked="" type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4
SSID Index	1
SSID	Telefonica
Broadcast SSID	<input checked="" type="radio"/> Yes <input type="radio"/> No
Authentication Type	WEP-64Bits
WEP	
<input checked="" type="radio"/> Key#1	12345
<input type="radio"/> Key#2	
<input type="radio"/> Key#3	
<input type="radio"/> Key#4	
Advanced Setting	
Beacon Interval	100
RTS/CTS Threshold	2347
Fragmentation Threshold	2346
DTIM	1
802.11 b/g	802.11b+g

1.8. Haz click en **Submit**.

#3	00:00:00:00:00:00
#4	00:00:00:00:00:00
#5	00:00:00:00:00:00
#6	00:00:00:00:00:00
#7	00:00:00:00:00:00
#8	00:00:00:00:00:00
Submit	

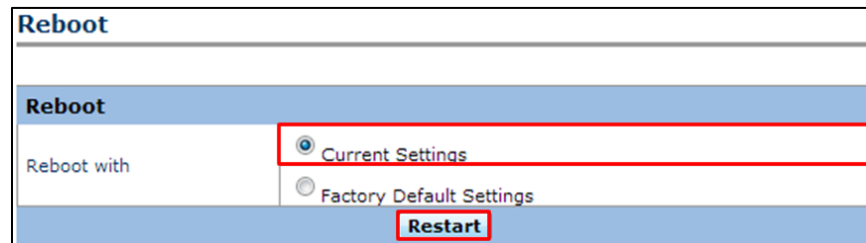
1.9. Para guardar la configuración, haz click en **Tools**.

1.10. Luego, selecciona la opción **Reboot**.

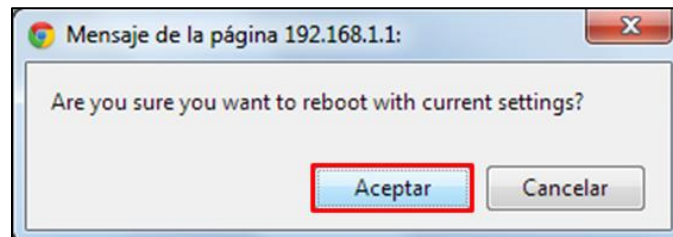


1.11. Haz click en **Current Settings**.

1.12. Haz click en **Restart**.

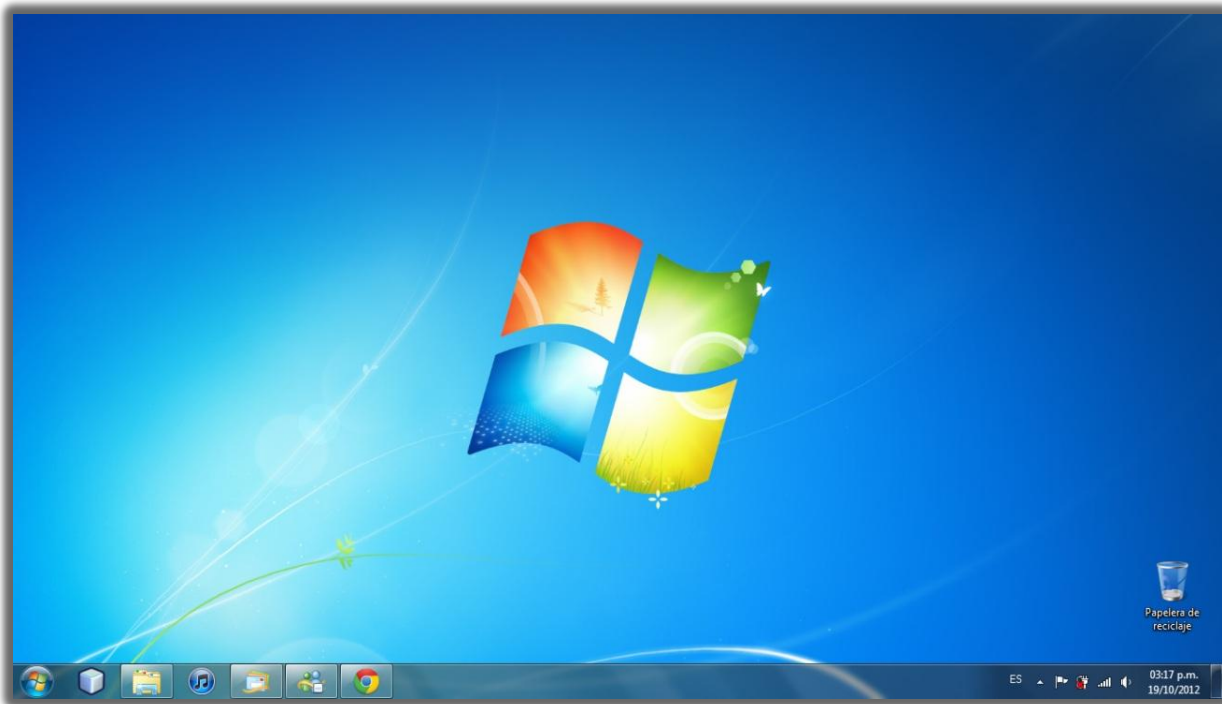


1.13. Para finalizar, haz click en **Aceptar** y espera unos minutos para que el modem-router termine de guardar su configuración y reiniciar.



2. Cómo obtener la clave MAC del módem-router

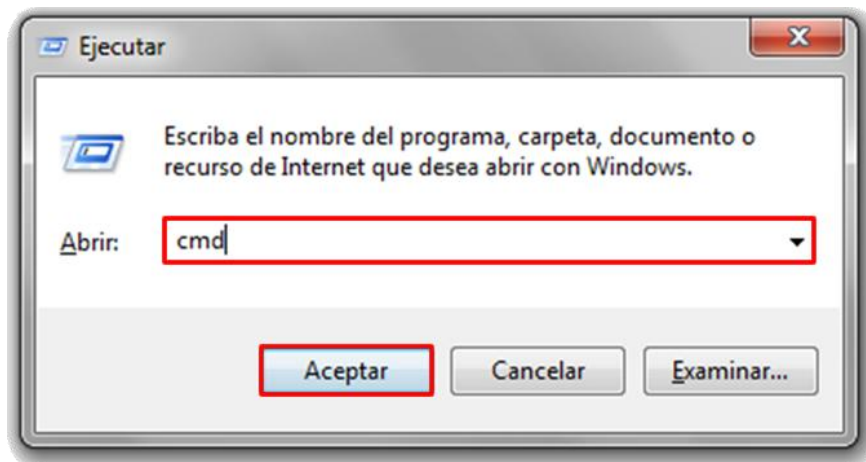
- 2.1. Si en el punto **1.3**, al momento de ingresar a la configuración del módem-router accediste con la contraseña **1234**, no será necesario realizar los pasos para obtener la clave MAC.
- 2.2. Te sitúas en el escritorio de tu laptop.



- 2.3. En el teclado, presiona simultáneamente las teclas **“Windows”** y **“R”**.



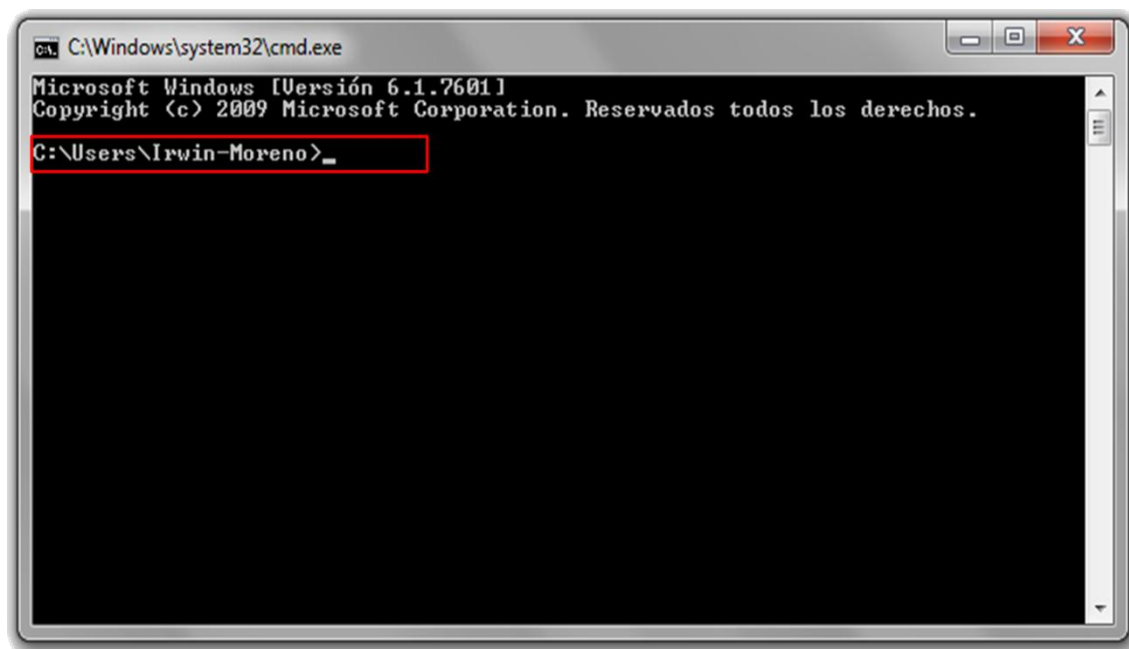
2.4. Cuando aparezca la siguiente ventana, suelta las teclas.



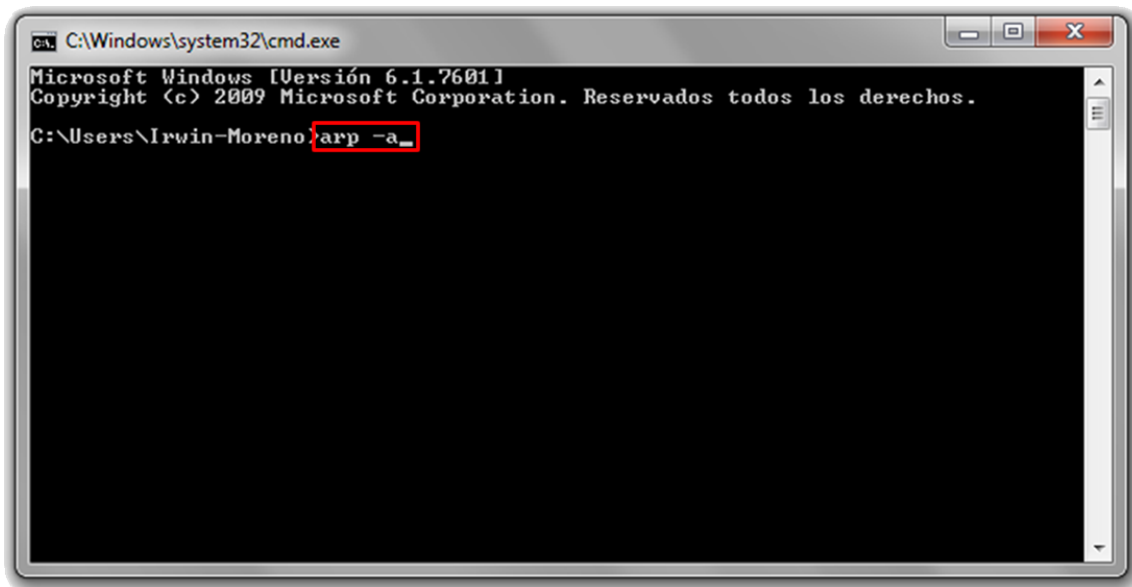
2.5. Escribe "CMD".

2.6. Haz click en **Aceptar**.

2.7. Aparecerá una ventana de fondo negro, como se muestra a continuación.



2.8. Escribe **arp -a** y presiona enter.

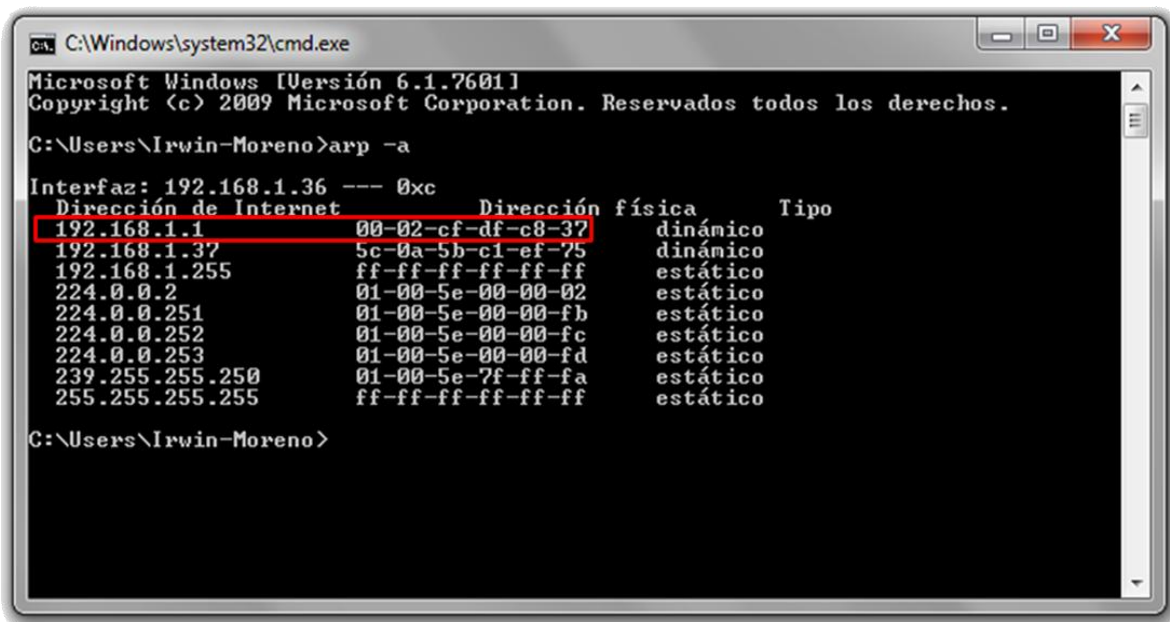


```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Versión 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Reservados todos los derechos.
C:\Users\Irwin-Moreno>arp -a
```

2.9. En **Dirección de Internet** busca la IP **192.168.1.1**







2.10. Luego, a la derecha de la IP estará la **Dirección física** del módem-router, que en el ejemplo es:

00-02-CF-DF-C8-37.



```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Versión 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Reservados todos los derechos.
C:\Users\Irwin-Moreno>arp -a
Interfaz: 192.168.1.36 --- 0xc
Dirección de Internet      Dirección física      Tipo
192.168.1.1                00-02-cf-df-c8-37    dinámico
192.168.1.37                5c-0a-5b-c1-ef-75    dinámico
192.168.1.255              ff-ff-ff-ff-ff-ff    estático
224.0.0.2                  01-00-5e-00-00-02    estático
224.0.0.251                01-00-5e-00-00-fb    estático
224.0.0.252                01-00-5e-00-00-fc    estático
224.0.0.253                01-00-5e-00-00-fd    estático
239.255.255.250            01-00-5e-7f-ff-fa    estático
255.255.255.255            ff-ff-ff-ff-ff-ff    estático
C:\Users\Irwin-Moreno>
```


2.11. Ahora, para obtener la contraseña MAC del módem-router, cambia el orden de los pares de la dirección física obtenida (**00-02-CF-DF-C8-37**), como se ve en el ejemplo:

Ejemplo 1						
	1° Par	2° Par	3° Par	4° Par	5° Par	6° Par
Dirección Física	00	02	CF	DF	C8	37
						
	2° Par	1° Par	4° Par	3° Par	6° Par	5° Par
Clave MAC	02	00	DF	CF	37	C8

2.12. En el ejemplo, la clave MAC del módem-router es **“0200DFCF37C8”**, todo en mayúsculas

2.13. Como ya tienes la clave MAC del módem-router, puedes cerrar la ventana de fondo negro y usarla en el punto **1.3**.

Si tampoco puedes acceder al módem-router con esta clave, deberás comunicarte con la central 104, canal de averías e indicar a soporte técnico, el problema y los procedimientos realizados.