

MECANISMOS DE FILTRADO WEB PARA SER INSTALADOS EN LOS EQUIPOS DEL **USUARIO**

Mecanismos de filtrado:

Es responsabilidad de los padres controlar lo que su hijo ve en la red, pero a continuación damos alternativas para apoyar el proceso de bloqueado de contenidos no adecuados para los niños.

Anti-Porn: Esta aplicación registra todo lo que ocurre en el computador, páginas que visitan, con el fin de que los padres sepan en todo momento las actividades de sus hijos en internet, además puede configurar los horarios, para controlar el tiempo que el niño pasa conectado a la red.

Salfeld User Control: Esta aplicación sirve para controlar el uso que los niños hacen del computador y de internet, dispone de filtrado de páginas web para evitar que los más pequeños puedan entrar en páginas web no recomendadas para su edad.

OpenDNS FamilyShiel: Es una manera fácil sencilla y gratuita de proteger a los más pequeños. Una vez configurado este el ordenador queda protegido contra pornografía, además de sitios web con intenciones fraudulentas y páginas webs con contenido malicioso (virus).

Como obtener la protección de OpenDNS FamilyShield: No hace falta registrarse en la página web, consiste en cambiar la DNS primaria por una de estas dos: 208.67.222.123 208.67.220.123

Pasos para cambiar las DNS:



D

1.- "Inicio" - "Panel de control"

Calle 2 # 5-19 Guaduas-Cundinamarca Tel: 3105873587- 3107848092 digicomssas@gmail.com



2.- "Centro de redes y recursos compartidos".



3.- Seleccionamos la conexión que utilizamos.



23

4.- Clic a "Propiedades"

| onexión | 204.3.34 | | | |
|--------------------|-------------------|-----------------------|--|--|
| Conectividad I | Pv4: | Internet | | |
| Conectividad IPv6: | | Sin acceso a Internet | | |
| Estado del mer | dio: | Habilitado | | |
| SSID: | | WLAN_IS | | |
| Duración: | | 02:05:23 | | |
| Velocidad: | | 54,0 Mbps | | |
| Calidad de señ | lal: | liter | | |
| Detales | Propiedades inalá | mbricas | | |
| ctividad | - 2.2 | | | |
| | Enviados — | - Recibidos | | |
| Bytes: | 2.388.862 | 12.710.531 | | |
| Propiedade | s 😚 Deshabilitar | Diagnosticar | | |



DIGICOMS S.A.S NIT: 900.874.481-4 Régimen Común



5.- Doble clic a "Protocolo de Internet versión 4".

| | o compando | |
|---|---|---|
| Conectar usando: | | |
| Atheros AR928 | 5 Wineless Network Ad | apter |
| | | Configurar |
| Esta conexión usa los | siguientes elementos: | |
| Programador | de paquetes QoS | |
| Compartir imp Protocolo de Protocolo de Controlador o Respondedo | presoras y archivos para Internet versión 6 (TCF Internet versión 4 (TCF de E/S del asignador de or de detección de topo | a redes Microsoft P/IPv6) P/IPv4) a detección de topol. logías de nivel de v |
| Compartir imp A Protocolo de A Protocolo de A Protocolo de A Controlador de A Respondedo Instalar | presoras y archivos para e Internet versión 6 (TCF e Internet versión 4 (TCF de E/S del asignador de or de detección de topo Desinstalar | a redes Microsoft 2/IPv6) 2/IPv4) a detección de topol. logías de nivel de v Propiedades |

6.- Clic a "Usar las siguientes direcciones de DNS" y escribimos las DNS tal y como esta en la imagen de debajo. Una vez echo esto clic a aceptar.

| | Configuración alternativa | | | | | |
|--------------------------------------|---|--|-------------------------|--------------|---------------------------|------------|
| Puede red es consult apropi | hacer que la configuración IP se compatible con esta funcionalda tar con el administrador de red cu ada. | asigne au d. De lo co uál es la co | tomá ontra onfigu | rio, urac | mente debera ión IP | si la á |
| | btener una dirección IP automát | icamente | | | | |
| OU | sar la siguiente dirección IP: | | | | | |
| Dire | cción IP: | | 8 | | | 4 |
| Más | cara de subred: | | | | | |
| Pue | rta de enlace predeterminada: | 1 s | e i | | + | |
| | btanar la dracción del nomidar D | WE suton | - | - | ato. | |
| 00 | sar las siguientes direcciones de | servidor D | NS: | l | ite | |
| 6.00 | vidor DNS preferido: | 208 | 67 | . 2 | 22.1 | 23 |
| Sell | | | 8 | | 8 . | 8 |
| Ser | vidor DNS alternativo: | 0 | | | | |



DIGICOMS S.A.S NIT: 900.874.481-4 Régimen Común



Una vez realizados los anteriores pasos correctamente, debería estar la protección puesta. Para comprobar que lo hemos echo bien al entrar a una página pornográfica debería salirnos el siguiente mensaje (clic en la imagen para verla en grande):

| Sitio bloqueado x | | digicoms — | ٥ | > |
|---|----------------------------|------------|---|---|
| $\boldsymbol{\leftarrow} \rightarrow \boldsymbol{C} \textbf{a} \textbf{Seguro} https://block.opendns.com/main?url=8888881581808379806880778078677466798015688078156880& ablock & erver=1000000000000000000000000000000000000$ | mia10&prefs=&tagging=&nref | | ☆ | 0 |
| Digicoms s.a.s | | | | |
| Este sitio está bloqueado debido al filtrado de contenido. | | | | |
| Sitio Bloquado. www.pornocolombiano.com.co No esta permitido en esta red de acur politicas de filtro de contenido propuesto por el ministerio TIC. > Denuncie un bloqueo incorrecto | erdo a las | | | |
| Este sitio fue categorizado en: Pornography | | | | |
| > Información de diagnóstico | | | | |

