





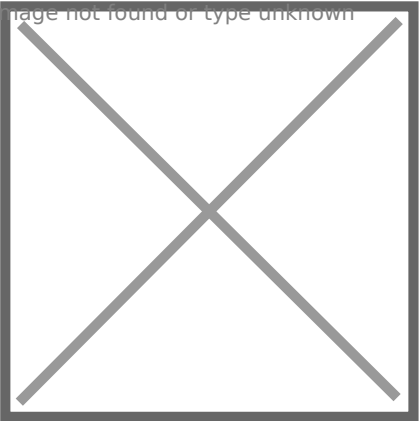



## 3.3. PROGRAMAS PARA RASTREAR Y PROTEGER TU


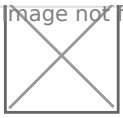


Existen muchos programas para proteger nuestros ordenadores de las amenazas del malware. **Los antivirus más conocidos** son : McAfee, Norton, PAnda, Karpesky,... Son **de pago**, aunque todos ellos tienen una versión de prueba gratuita, que funciona durante un tiempo limitado (y generalmente breve). Algunos, ofrecen también una versión en "la nube" que proporciona una buena protección pero está activa en tu ordenador sólo cuando estás conectado a internet.

Sin embargo hay algunos antivirus, que además de su versión de pago, tienen otra **gratuita que ofrece una protección buena y duradera para nuestros equipos**.

A continuación os proponemos una tabla con varios recursos gratuitos para prevenir, detectar y eliminar el software malicioso:

PROGRAMA / DESCARGA		CARACTERÍSTICAS	MANUAL
		Reconoce gran cantidad de virus, programas espía, troyanos, rootkits y otras aplicaciones maliciosas. Vigila sitios web, correo, red, chat y descargas. Escaneos rápidos, completos y personalizables.	
		Protege en tiempo real contra virus, spyware, rootkits, gusanos e intentos de phishing. Potente escáner.	
		Alta tasa de reconocimiento de amenazas (virus, spyware y rootkits). Alta velocidad de escaneo con bajo consumo de recursos.	
		Sirve para para proteger los dispositivos como memorias USB y todo tipo de reproductores de MP3 y MP4 contra troyanos y todo tipo de virus. Se puede instalar en el ordenador o en el dispositivo externo. Realiza análisis automáticos al conectar los dispositivos al ordenador.	
		Detecta y elimina cualquier tipo de virus, programa espía, adware o troyano. Protege tu PC en tiempo real con gran eficacia y consume muy pocos recursos. No tiene filtro antispam ni escanea unidades extraíbles.	 Videotutorial

 <p>PANDA CLOUD ANTIVIRUS &amp; FIREWALL</p>	<p>No requiere actualizaciones porque funciona on-line, por tanto, ofrece protección a tiempo real y gasta poquísima memoria. Sólo nos protege mientras estemos conectados a Internet... Incluye contrafuegos.</p>	 <p>Video tutorial</p>
--	--	--

Además de éstos, hay **programas específicos para spyware, troyanos, virus concretos** (por ejemplo: Polifix está diseñado para eliminar el virus de la policía) o **discos de rescate** que se usan para revisar el ordenador arrancando desde el modo seguro (por ejemplo: Kaspersky rescue disk).

#### “ info

## Importante

El malware se propaga a través de la red, por eso, es importante tener protegido no sólo nuestro ordenador, sino todos nuestros dispositivos con capacidad para conectarse a Internet: tabletas, smartphones,... hay antivirus disponibles para todos ellos.

#### “ tip

## Para Saber Más

En este vídeo comparan los anteriores antivirus gratuitos explicando sus puntos fuertes y débiles, en qué situaciones son más recomendables, cómo han evolucionado, cómo es su manejo,...

<https://www.youtube.com/embed/Yv82WW7muU4>

# Actividad

Como hemos comentado anteriormente, una de las formas más habituales de propagación del malware es a través de los dispositivos de memoria externos que empleamos en distintos equipos (memorias usb, discos duros externos, tarjetas de memoria, mp3,...). Entre los antivirus presentados en la tabla, se recomendaba el MxOne para proteger dichos dispositivos.

En esta práctica, debes descargarte el programa [MxOne](#) y siguiendo las instrucciones del [tutorial](#), instalarlo en una memoria usb (elegir esta opción en el proceso de instalación).

**ATENCIÓN:** Siempre que te descargues e instales un programa, presta atención a las preguntas que te hacen y a cómo, durante el proceso de instalación, intentan ofrecerte otros programas asociados (barras de navegación, publicidad,...): recházalos (normalmente, desmarcando casillas).

---

Revision #1

Created 1 February 2022 12:06:03 by Equipo CATEDU

Updated 1 February 2022 12:06:04 by Equipo CATEDU