



Análisis de algunhas aplicacións para recuperar arquivos xa borrados no equipo.

Cando borramos un arquivo, este quedará temporalmente na Papeleira do equipo, pero si vaciamos a papeleira xa non podemos recuperalo. Neste caso, aínda queda a posibilidade de que o arquivo no se sobrescriba, e utilizando algunha das seguintes aplicacións, teremos a última oportunidade de poder recuperalo.

Si te ves no caso, intentao o máis rápido posible e que teñas sorte!!

Recupera tus archivos borrados a través de una herramienta on-line

e-Rol

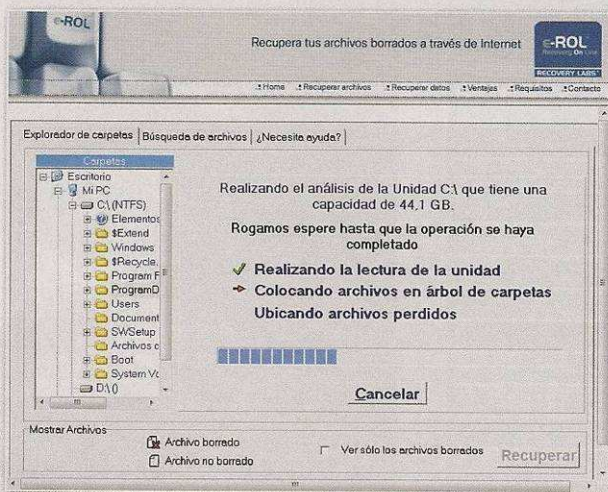
Hemos decidido incluir esta herramienta en la comparativa, puesto que, como **aplicación on-line**, representa una alternativa diferente a las que veréis a continuación. Antes de nada, es importante aclarar que, a pesar de que a e-Rol se accede desde el navegador, se trata de un **control Active X** que **se ejecuta de forma aislada en nuestra máquina**, de esta manera, la información nunca

viajará a través de la Red y no deberemos preocuparnos por su confidencialidad. **El análisis del disco es bastante completo**, se realiza bit a bit, aunque resulta **algo más lento** que la mayoría de sus competidores.

Si bien el entorno elegido nos parece ideal para no comprometer la integridad de los datos, las limitaciones de la tecnología empleada quedan patentes, **solamente presenta compatibilidad con**

Internet Explorer y la interfaz, aunque correcta y completa, es propensa a errores, sobre todo hemos podido detectar **problemas en Windows Vista**, con mensajes que nos indican violaciones de acceso a disco.

En definitiva, la herramienta cumple con su cometido, sin alardes, pero, gracias a sus características únicas (no requiere instalación), se muestra como una **perfecta primera opción** a la hora de intentar recuperar los archivos. No obstante, en el caso de no tener éxito, deberemos probar suerte con aplicaciones de escritorio más completas. ■



Valoración **6,7**
Calidad/Precio **7,7**

CARACTERÍSTICAS
Servicio on-line de recuperación de archivos

CONTACTO
Recovery Labs
www.e-rol.com

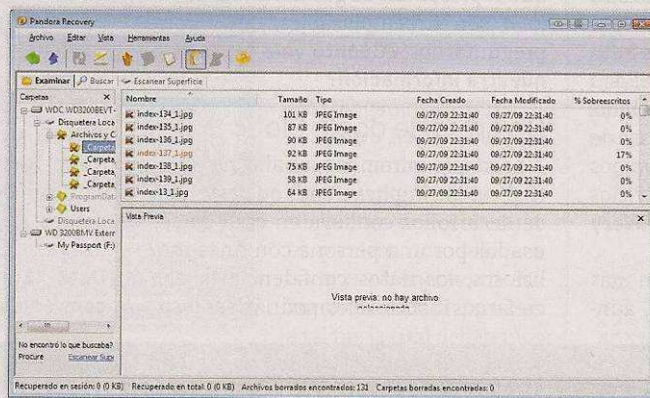
LO MEJOR La herramienta no precisa instalación en nuestro PC y cuenta con una interfaz que es muy completa
LO PEOR Solo funciona con Internet Explorer y precisa conexión a Internet. Presenta problemas con Windows Vista

PRECIO **Gratis**

Una interesante opción a la que solo le falta pulir algunos detalles

Pandora Recovery 2.1.1

Al iniciar este programa por primera vez, nos encontraremos con un **asistente** a través del cual podemos **realizar todo el proceso** de recuperación de la información cómodamente y que nos va ofreciendo consejos sobre la marcha. Sin embargo, si nos gusta disponer de un mayor control sobre la herramienta, la **interfaz de usuario avanzada** que nos ofrece es bastante **completa** y nos permitirá interactuar de una forma más personalizada. No se le puede achacar falta de opciones y se trata de la experiencia de usuario más completa de las soluciones gratuitas analizadas. Eso sí, resulta **menos clara e intuitiva que otras**, notándose que han pasado unos años desde su diseño, por lo que una pequeña modernización sería suficiente para ponerle incluso a la altura de las soluciones de pago en este aspecto. Dispone de un **escaneo de superficie, lento**



pero **seguro**, que ha demostrado tener una capacidad de recuperación fuera de toda duda, la búsqueda avanzada nos permite aplicar unos criterios de filtrado más que suficientes para sacar a flote nuestro botín.

La interesante opción de **lanzar la aplicación desde una llave USB**, en este caso existe, pero no es gratuita, se vende la memoria con el programa ya preinstalado, pero nos queda vetada debido a que, por el momento, no se distribuye en Europa. ■

Valoración **7,5**
Calidad/Precio **8,5**

CARACTERÍSTICAS
Software para recuperar datos que encuentra y recupera ficheros borrados de todo tipo

CONTACTO
Pandora
www.pandorarecovery.com

LO MEJOR Realiza un análisis de superficie muy efectivo y cuenta con una interfaz completa
LO PEOR Es algo lento en el proceso de recuperación y es imposible obtener la versión portable a través de llave USB desde España

PRECIO **Gratis**

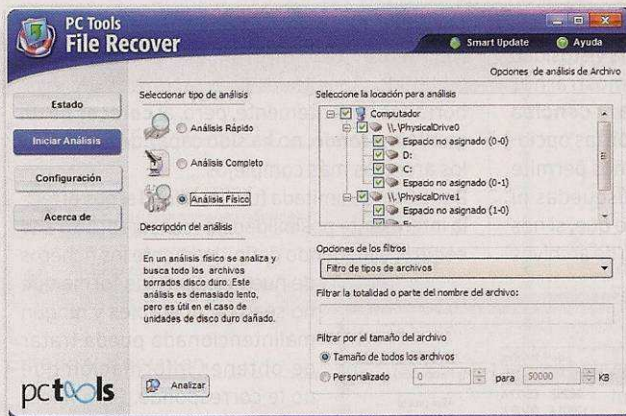
La utilidad de mejor acabado aporta, además, funcionalidades extra

PC Tools File Recover 7.5

Uno de los programas de recuperación de archivos con más experiencia, que se encuentra ya por su séptima versión, demuestra sus tablas en este terreno con un **diseño gráfico** muy moderno y **cuidado** y poniendo de manifiesto desde el primer momento que se ha prestado especial atención a los detalles. Nos presenta **tres niveles** diferentes de **análisis: rápido, completo y físico**, siendo este último el que nos permitirá descubrir una mayor cantidad de archivos, ya que escruta el disco por completo en busca de cualquier posible resto de ficheros. Además, se muestra como **el más potente de todos los que han pasado por nuestro banco de pruebas**, no en vano ha sido el que mejor valoración ha obtenido de la comparativa.

La característica que le distingue de sus competidores es la funcionalidad de **reparar archivos corruptos** una vez hayan sido recuperados, opción ésta que aumenta las probabilidades de

éxito al excavar en busca de los datos perdidos, donde toda ayuda es poca y que, en el caso de otras soluciones, no tendremos más remedio que recurrir en busca de un programa aparte que realice esta tarea en concreto. Al adquirir File Recover, adquirimos también una **suscripción de un año** durante el cual obtendremos actualizaciones automáticas y acceso al soporte técnico. El producto se puede comprar mediante descarga *on-line* o como **paquete físico** de software, en este último caso, su precio asciende a **39,90 euros**. ■



Valoración **8,5**
Calidad/Precio **7,5**

CARACTERÍSTICAS
Permite recuperar documentos de importancia crítica u otros ficheros que se han perdido debido a una eliminación por accidente

CONTACTO
PC Tools
www.pctools.com/es/file-recover

LO MEJOR Cuenta con una interfaz gráfica de usuario muy cuidada y la reparación de archivos integrada

LO PEOR No presenta una versión portable y no permite el borrado seguro de información

PRECIO **29,95 €**

Rapidísimo y potente, nada que envidiar a un programa comercial

Recuva 1.30.435

Nos encontramos ante una herramienta gratuita, desarrollada por la misma gente de CCleaner, del que ya hemos hablado en otras ocasiones. Esta «pequeña utilidad», como la denominan sus creadores, sorprende desde el primer momento por la **rapidez con la que es capaz de analizar nuestras unidades** de disco y por una interfaz simple, pero elegante, haciendo que **su uso** resulte muy directo e **intuitivo**.

Si activamos la opción de **Escaneo profundo**, comprobaremos la potencia de Recuva, que, en las pruebas, se ha mostrado capaz de recuperar incluso archivos que algunos programas comerciales no han estado preparados para detectar. El único inconveniente que hemos encontrado es al intentar hacer unas búsquedas más complejas, ya que las **opciones** se quedan algo **escasas**.

Por si fueran pocas sus virtudes, existe la posibilidad de descargarnos una **versión portable**, que puede ser instalada en una unidad

USB para, posteriormente, utilizarla en el ordenador que deseemos. Resulta contradictorio que no todos los programas analizados nos ofrezcan esta posibilidad, ya que, por sus características intrínsecas, se muestra como la mejor opción. En definitiva, Piriform nos regala un estupendo programa que nos demuestra que la calidad no tiene por qué ser cara. ■



COMPRA RECOMENDADA
PC actual

Valoración **8,0**
Calidad/Precio **9,0**

CARACTERÍSTICAS
Una herramienta para rescatar archivos de tu ordenador Windows que cuenta con escaneo profundo y se muestra rápida en el proceso

CONTACTO
Piriform
www.piriform.com/recuva

LO MEJOR El escaneo que realiza es muy completo y potente. El proceso es realmente rápido y cuenta con una versión portable

LO PEOR Las opciones de búsqueda se quedan algo cortas y son mejorables

PRECIO **Gratis**

Una propuesta sencilla, pero que es funcional

Restoration 3.2.13

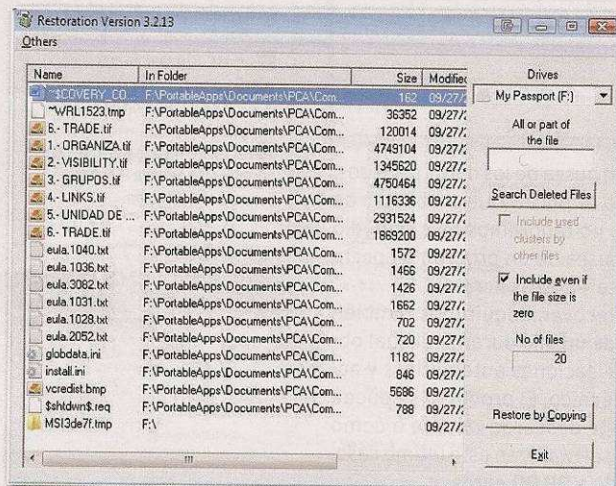
Se trata de la herramienta más sencilla de la comparativa, se aleja de la vistosidad de las comerciales para mostrarnos una **única pantalla clara y concisa** donde tenemos a nuestra disposición las opciones más básicas. Por desgracia, **no** nos permite usar caracteres comodín en las búsquedas ni **dispone de filtros avanzados**, con lo que, si nos encontramos ante un enorme listado de archivos

borrados, nos resultará difícil localizar los que realmente nos interesan. En las pruebas, no ha tenido dificultades para recuperar archivos borrados recientemente, pero, **al carecer de un análisis a fondo**, no ha sido capaz de encontrar los archivos más complejos.

Dentro de su limitada funcionalidad sí nos ofrece la interesante posibilidad de realizar un **borrado seguro**, eliminando definitivamente los ficheros

de nuestro disco, de forma que no sean recuperables y ningún malintencionado pueda tratar de obtener información que no le corresponde. Para hacer esto, sobrescribe los clústers vacíos con números aleatorios y después con ceros, tras ello sobrescribe cualquier registro que quede en la tabla de asignación con números y ceros aleatorios.

La ventaja que ofrece es que se trata de un **archivo ejecutable** que **no precisa de instalación**, por lo que podremos arrancarlo desde una memoria USB sin ningún problema. ■



Valoración **5,8**
Calidad/Precio **6,8**

CARACTERÍSTICAS

Programa gratuito de recuperación y borrado seguro de archivos que no precisa instalación

CONTACTO

Brian Kato
www.3telus.net/mikebike/RESTORATION.html

LO MEJOR La simplicidad de uso y que no precisa instalación
LO PEOR La capacidad de recuperación de datos es poco potente y su funcionalidad es limitada. Carece de búsqueda avanzada

PRECIO **Gratuito**

Capacidad de recuperación demasiado limitada para un programa comercial

Undelete Plus 3.0

La facilidad de uso de esta propuesta está fuera de toda duda, con tan solo pulsar un botón, nos encontraremos con los ficheros que el programa ha encontrado y que considera recuperables, el problema viene cuando esta lista es demasiado reducida en comparación con sus rivales y **no dispone de opción de escaneo profundo** para tratar de detectar archivos de los que no queda referencia en la tabla de asignación del disco. Podemos optar por **tres vistas diferentes** a la hora de presentar los resultados del análisis de disco, a las cuales se le aplican filtros para restringirlos y quedarnos solo con aquellos que nos sean útiles.

Al comprar la licencia del programa obtendremos derecho a **asistencia técnica por correo**, que hemos comprobado que resulta eficiente y goza de un corto tiempo de respuesta, aunque presta la ayuda **únicamente en inglés**. Cabe recordar que la aplicación **tampoco se encuentra traducida al**



castellano, por lo que, si el idioma es una barrera, quizá no se trate de la opción más recomendable, a pesar de no necesitar profundos conocimientos para su uso.

La principal dificultad que presenta esta solución es que falla en lo esencial, en su cometido principal, con lo que, a partir de ahí, cualquier virtud queda relegada a un segundo plano. ■

Valoración **6,6**
Calidad/Precio **5,6**

CARACTERÍSTICAS

Solución comercial para recuperar ficheros borrados por accidente que no dispone de escaneo profundo

CONTACTO

Phoenix Technologies
<http://undeleteplus.com>

LO MEJOR Es una herramienta de las más fáciles de usar de la comparativa e incluye filtrado avanzado de archivos

LO PEOR La capacidad de recuperación de la información, que es su principal función, resulta pobre

PRECIO **25,50 €**