

# PsicoHunter 1.3

## Manual de usuario

### **Descripción del programa**

PsicoHunter permite grabar al disco duro imágenes capturadas con un dispositivo DV como puede ser una cámara de vídeo digital. Está especialmente diseñado para la obtención de imágenes aleatorias. Su posterior visionado imagen a imagen permite reconocer formas como puede ser caras u otros objetos. Estas formas son conocidas con el nombre de psicoimágenes ya que existe la teoría de que son seres no corpóreos que se dejan ver a través de este método. Se crea o no se crea estas teorías PsicoHunter es un programa con el que el curioso podrá investigar y llegar a sus propias conclusiones pasando un buen rato durante ese camino.

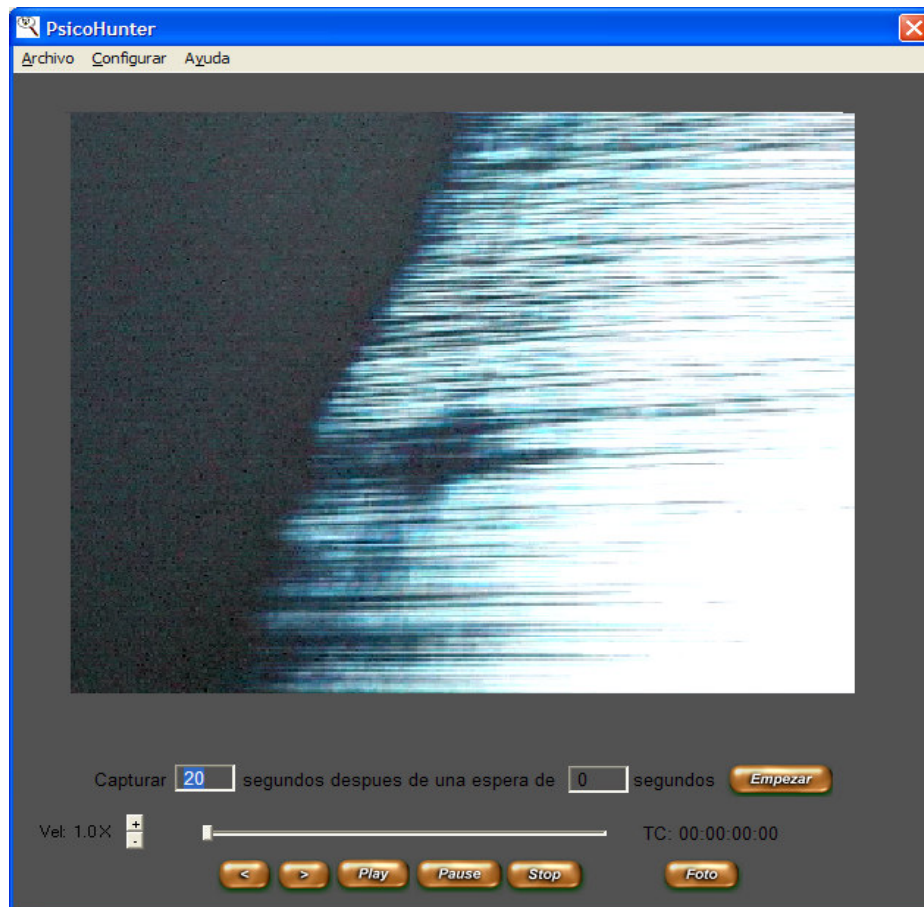
### **Método de obtener imágenes espontáneas.**

Hay que conectar una cámara digital o una analógica a través de un conversor analógico a digital al ordenador. La cámara hay que enfocarla directamente a la pantalla del ordenador de tal modo que lo que se grave sea solamente la pantalla o una parte de ella. Como lo que se muestra es lo que se va grabando se crea una realimentación continua en bucle. Si se pone en la posición correcta se verán fogonazos rítmicos y las imágenes espontáneas comenzarán a salir. Existe infinitas combinaciones para intentar obtener el mejor resultado: distancia, ángulo, desactivar el enfoque automático, tipo de luz (normal, ultravioleta,..), ....Usa tu imaginación.

### **Empezando a trabajar con el programa**

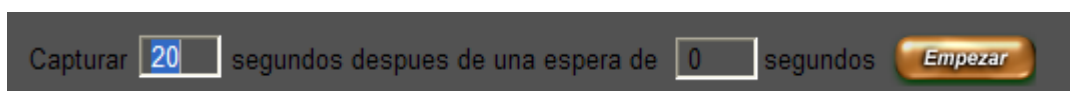
Cuando se arranca el ordenador lo primero que pedirá si no lo encuentra será el dispositivo digital. PsicoHunter funciona con cualquier dispositivo de grabación digital detectado por Windows como tal. Lo primero que hay que hacer es configurar el directorio donde se grabarán las capturas. Elige un directorio donde haya espacio suficiente ya que la grabación es en AVI DV que ocupa 13 GB por hora de grabación. También vigila que sea un disco lo suficientemente rápido para no perder imágenes en el proceso (drop-frames).

Cuando se inicia con el dispositivo DV/firewire conectado aparece la pantalla principal.



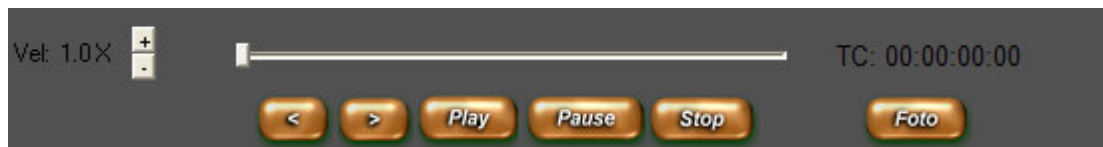
## Grabación de imágenes

Para grabar imágenes hay que seleccionar el número de segundos que se desea capturar y pulsar el botón “Empezar”. PsicoHunter grabará el tiempo establecido automaticamente. Existe la opción de determinar la espera entre que se pulsa “Empezar” y cuando realmente empieza. Esto es por si se quiere grabar con unas condiciones especificas que requieren un tiempo de preparado por parte del usuario.



## Visualización de imágenes.

Cuando la captura ha terminado PsicoHunter te pregunta si quieres revisarla en ese momento. El software te permite guardar una serie de grabaciones para posteriormente revisarlas todas. Hay un gran número de comandos y opciones para visualizar clips grabados y encontrar imágenes que no se ven a simple vista.



- La barra determina la posición del momento actual respecto al total de la grabación. Se puede pulsar en cualquier posición de la barra para moverse a un punto determinado.
- Botones play, stop, pausa, avance y retroceso rápido para recorrer el fichero capturado
- Avanzar y retroceder imagen. Una vez pausada la imagen se puede ver cada imagen que compone el segmento capturado
- Control de velocidad para verlo todo lo rápido o lento que se quiera. Se recomienda visualización lenta para no tener que avanzar imagen a imagen a mano.
- TC: Indica el punto del segmento que se está visualizando

Si se ha encontrado algo curioso se puede guardar la imagen para verla posteriormente pulsando el botón "Foto".

Mediante el menú Archivo --> Abrir fichero antiguo se puede abrir un segmento guardado anteriormente y visualizarlo como si se acabara de capturar.