

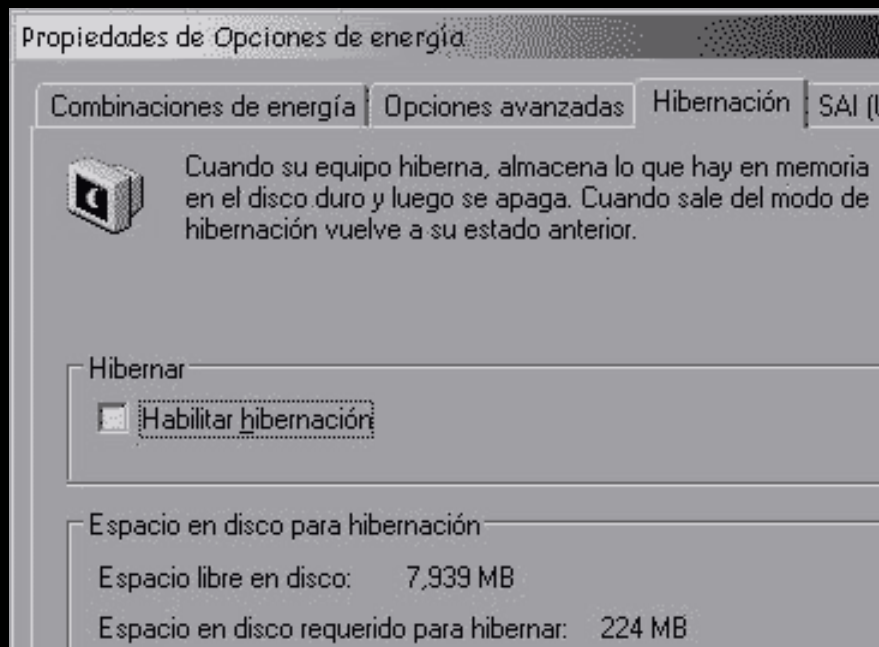
Introducción

Hibernación o Hibernation es una de las características más interesantes de Windows. Fue introducido en Windows 98 y es algo que uso bastante. Hibernation/Hibernación te permite ahorrar energía, pero también es cómodo porque te ofrece un inicio o booteo más rápido a tu Windows. ¿Qué es? Cuando tu computadora entra en hibernación almacena todo lo que hay en memoria en el disco duro. Por ejemplo, si digitas un documento en Microsoft Word, navegas el internet con Internet Explorer y chateas en MSN Messenger, al poner la PC en hibernación, todos estos programas se pasan desde la memoria al disco duro, y después la computadora se apaga. Al encender la PC, todos los programas abiertos (word, messenger, internet explorer) estarán así mismo como los dejaste, y al iniciar Windows no desperdiciarás tiempo volviéndolos a cargar porque ya están en memoria. Esto te ahorra mucho tiempo, y conserva energía. Hibernación puede reemplazar la rutina normal de apagar tu PC.

Activando Hibernación/Hibernation

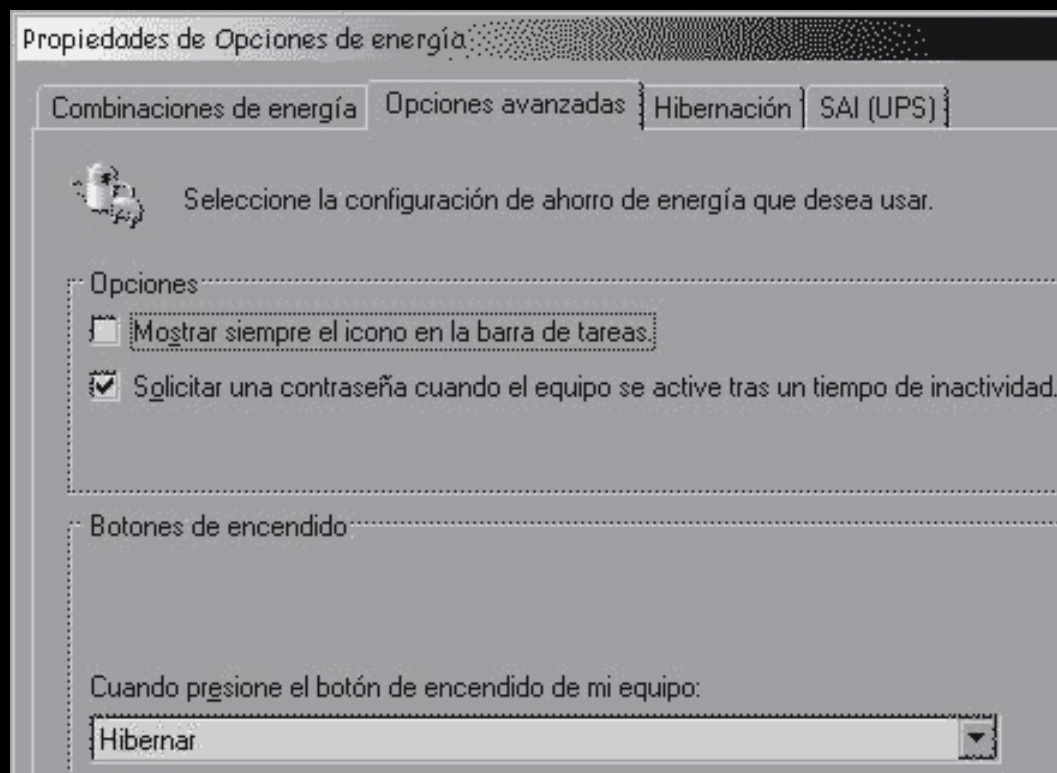
Nota: Hibernación no está disponible en todos los motherboards (tarjetas madres), y solo en Windows 98 en adelante.

Ve al panel de control y haz click en Opciones de energía o Power Options. En la siguiente caja, busca el tab de Hibernación/Hibernate y haz click en él. En la siguiente caja, llena "Habilita hibernación" o "Enable Hibernation".



Normalmente esta opción está disponible en motherboards ATX, no estoy seguro de AT ya que tengo mucho tiempo que no trabajo con ellos. Si no está disponible, pueden haber algunas cosas que pueden activar en el BIOS para tratar de conseguir la opción.

Mi computadora entra en hibernación al punchar el boton de encendido. Puedes hacerlo con las siguientes preferencias:



Las ventajas/desventajas de usar hibernation

Ventajas

- > Ahorras energía > es lo mismo a apagar tu PC, pero todo queda guardado eficientemente en el disco duro.
- > Inicio más rápido de Windows y programas despues de apagar la computadora.
- > No tienes que cerrar tus programas, o si trabajas en un documento no tienes que guardarlo para evitar perderlo.

Desventajas

He tenido una sola computadora que al retornar de hibernación,he tenido que desconectar el printer y reconectarlo, pero el puerto era USB. No estoy seguro de otros dispositivos o puertos.

Hibernación tiene que crear un archivo del tamaño de la cantidad de RAM que tienes para guardar toda información encontrada en el RAM, en el disco duro. Por ejemplo, si tienes 256 MB de ram, se creará un archivo llamado hiberfil.sys de 256 MB. Esto es tremenda desventaja si usas un disco duro a cual le queda poco espacio.

Artículo escrito y
publicado por:
Joshua Marius Espinal
LeThe
www.letheonline.net
Noviembre 10 2004

