

Quitar protección DEP (Prevención de Ejecución de Datos)

En ordenadores con Windows XP SP2, es posible que, al instalar un programa, nos salga una ventana que dice algo así como:

La prevención de ejecución de datos impidió la instalación de este programa, y no nos deja instalarlo de ninguna manera.

Esto ocurre por el sistema **DEP (Prevención de Ejecución de Datos)**, que es un sistema que se activa al instalar el SP2 de Windows XP y que sirve para proteger el sistema (**y vaya si lo protege, ¡¡¡como que no deja instalar nada!!!**).

Podemos comprobar si está activado desde:

Panel de Control, Sistema, Opciones avanzadas, configuración de rendimiento, prev. de ejecución de datos.

Para deshabilitar el DEP en Windows XP:

- 1. Es necesario tener privilegios de administrador
- 2. Vamos a Panel de Control, Sistema, Opciones avanzadas, Inicio y recuperación, configuración.
- 3. Aparecerá la lista de Sistemas Operativos que tenemos instalados en el ordenador (lo más posible es que solo haya uno, el Windows XP)
- 4. Le damos al botón editar y se nos abrirá el bloc de notas. una de las líneas del bloc de notas contendrá algo parecido a esto:
 - multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\WINDOWS="Microsoft Windows XP Home Edition" /fastdetect /NoExecute=**OptIn**
 - Debemos cambiar OptIn por **AlwaysOff**.
- 5. Guardar los cambios en el fichero y reiniciar el equipo

Ahora si accedemos a Panel de Control, Sistema, Opciones avanzadas, configuración de rendimiento, prev. de ejecución de datos veremos que no está activado, y ya no nos dará más la lata.

Para deshabilitar DEP en Windows Vista debemos seguir estos pasos:

Inicio, Ejecutar, escribimos Cmd, pulsamos Enter y escribimos:

bcdedit.exe/set {current} nx AlwaysOff

Si al ejecutar este comando nos devuelve el mensaje: no se pudo acceder al almacén de datos de configuración de arranque (bcd) Acceso denegado debemos acceder a la

consola como administrador: botón derecho, ejecutar como administrador, o dentro de la misma consola escribir el comando

runas /user:administrador cmd

Ponemos la contraseña de administrador en caso de que tuviéramos una, y repetimos el comando para quitar el DEP.

Hasta aquí, obtenido de la página web indicada al comienzo. Para quitar el DEP de Windows 7, hacemos lo mismo que para Vista.