

There are no translations available.

Aprende a crear un CD o DVD autoarrancable de Windows XP, Servipack 2 y actualizaciones críticas de Windows con el programa de software libre NLite .

## Crear imagen con Windows XP, SP2 y actualizaciones críticas con NLite

□

Vamos a crear un CD o DVD autoarrancable de Windows XP, Servipack 2 y actualizaciones críticas de Windows e instalación desatendida, con el programa de software libre NLite

### Información a tener en cuenta:

- NLite sólo trabaja con Windows 2000, Windows 2003 y Windows XP, aunque están elaborando una versión Beta para Windows Vista.
- Para que funcione NLite necesita tener instalado Microsoft NET Framework ya que el programa est a escrito en C# un nuevo lenguaje orientado a objetos creado por Microsoft para su nueva plataforma .NET. Si deseáis saber algo más sobre este tema podéis conectaros en la siguiente Pág.

<http://www.desarrolloweb.com/manuales/15/>

- Instalación desatendida, esta opción lo que hace es crear un "fichero de respuesta" que vaya introduciendo todos los datos que pide la instalación de XP él solito. El inconveniente que tiene es que en todas las instalaciones que hagamos con un mismo fichero de respuesta, tendrán la misma información, es decir, mismo nombre de equipo, mismo nombre de usuario etc.

### Para realizar nuestro CD necesitaremos:

- Un CD de Windows XP original
- El parche de Servipack 2 en español [Descargar Archivo SP2 Español](#)
- Actualizaciones Críticas de Microsoft
- El programa de software libre NLite: <http://www.nliteos.com/download.html>

### Para comenzar deberemos realizar los siguientes pasos:

1. **Guardar el contenido del CD de Windows XP:** Deberéis guardarlo en una carpeta ubicada en el sitio que vosotros creáis conveniente de vuestro ordenador y nombrarla de una manera que luego os sea fácil encontrarla por ejemplo XP .

1. **Descargar el archivo Servipack 2:** Entrar en la dirección arriba indicada descargar el

archivo y crear otra carpeta para guardarlo llamada "SP2".

**1. Instalación de NLite:** Bajar el ejecutable del programa de la dirección que se os indica arriba. De los dos archivos que se os muestra en la página bajar el de 2.03 Megas. Cuando ejecutéis el programa, os preguntara si tenéis instalado Microsoft NET Framework

y si os lo queréis descargar, le diremos que sí y os abrirá una página de Microsoft que es de donde tenéis que descargar el archivo "dotnetfx

" y posteriormente instalarlo en vuestro equipo. Una vez instalado tendréis que volver a ejecutar el archivo

NLite

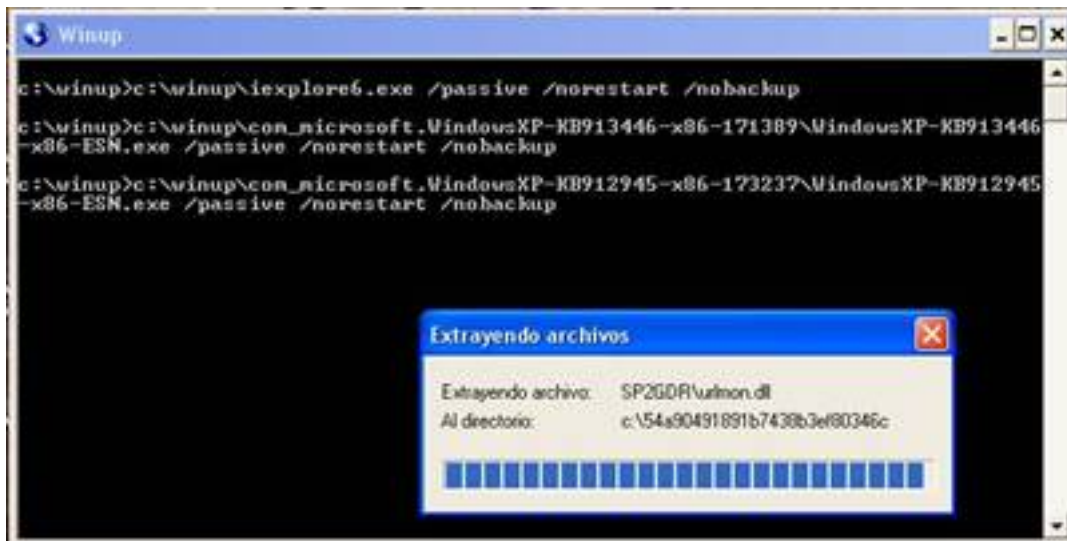
y ahora si que no os dará ningún problema. La instalación es muy sencilla, simplemente hay que decirle en que idioma queremos ejecutar el programa, aceptar la licencia y marcarle la ruta de instalación o

dejar la que viene por defecto.

**1. Instalación de Actualizaciones Críticas con Winup:** NLite da la opción de instalar actualizaciones críticas, pero es un proceso bastante más lento por eso he creído conveniente comentar la opción de instalarlas bajando un fichero llamado

[Winup](#)

es mucho más rápido. Este archivo es un paquete que contiene todas las actualizaciones de XP posteriores al SP2, para actualizar velozmente nuestro PC. Esta opción se deberá realizar una vez instalado el XP de la imagen que hemos creado en nuestro PC, Si pincháis en el vínculo de Winup os dará una explicación del fichero y os podréis descargar el archivo y guardarlo en un CD o en un USB o simplemente ejecutarlo desde Internet y en unos 15 minutos ya están descargadas todas las actualizaciones. Este programa no necesita tener conexión a Internet para que funcione.



### Funcionamiento del programa NLite:

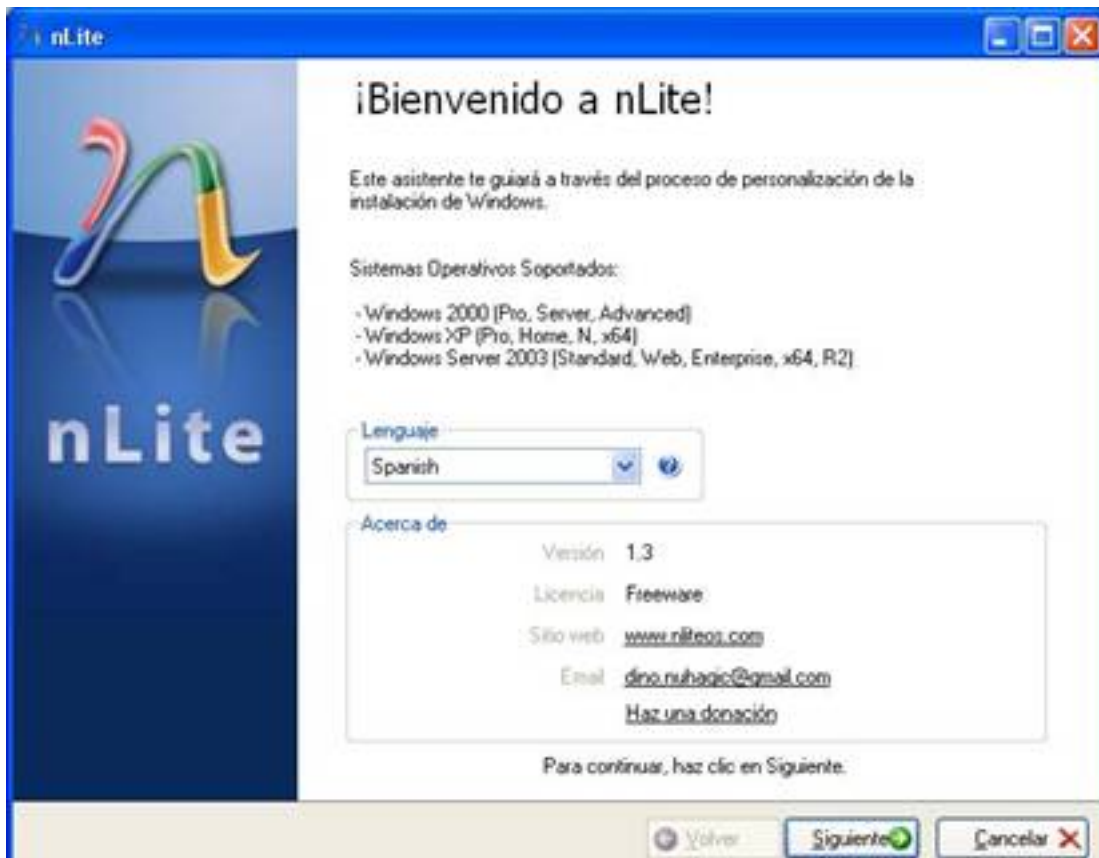
#### Paso 1

Abriremos el ejecutable del programa donde nos aparecerá una pantalla de bienvenida en la cual deberemos decirle en que lenguaje deseamos que nos ejecute el programa de este modo nos será más fácil entender todas las opciones.

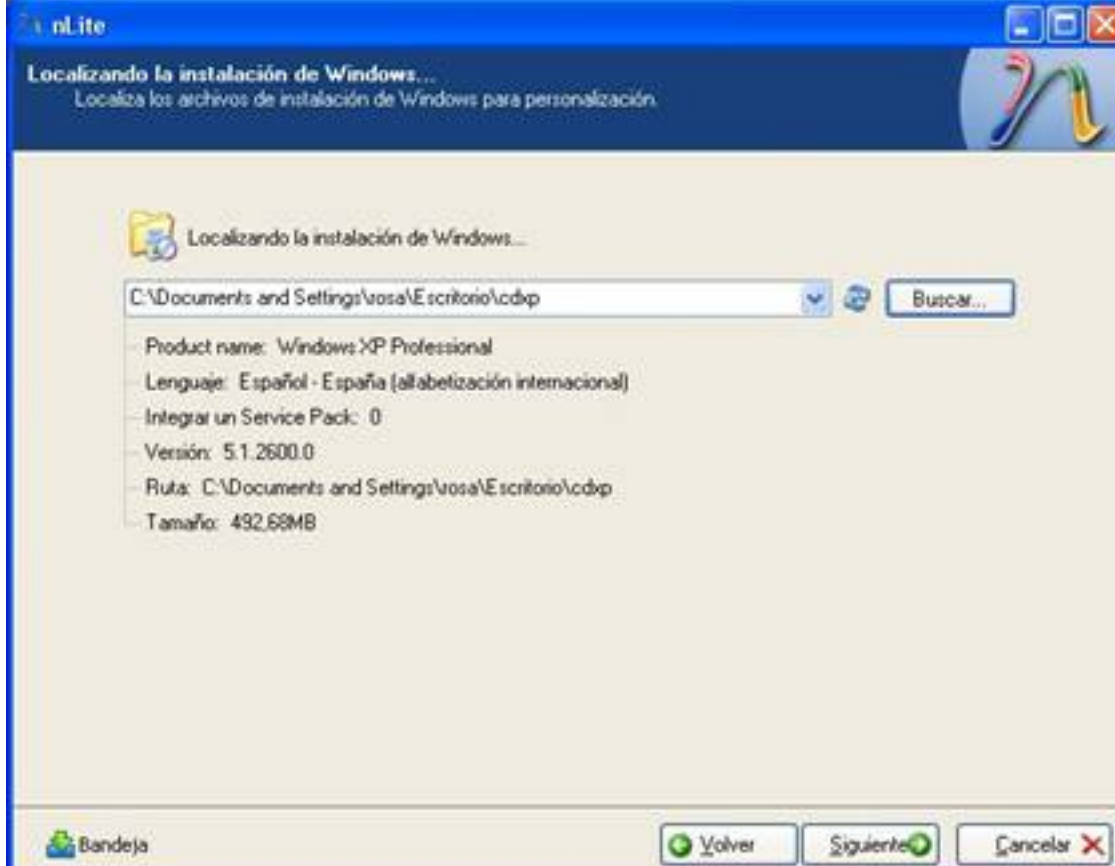
# Crear imagen con Windows XP, SP2 y actualizaciones críticas con NLite

Écrit par Rosa Cameo

Mercredi, 23 Janvier 2008 12:10



Después de haber instalado NLite, el asistente de instalación de Windows XP se ejecutará automáticamente.

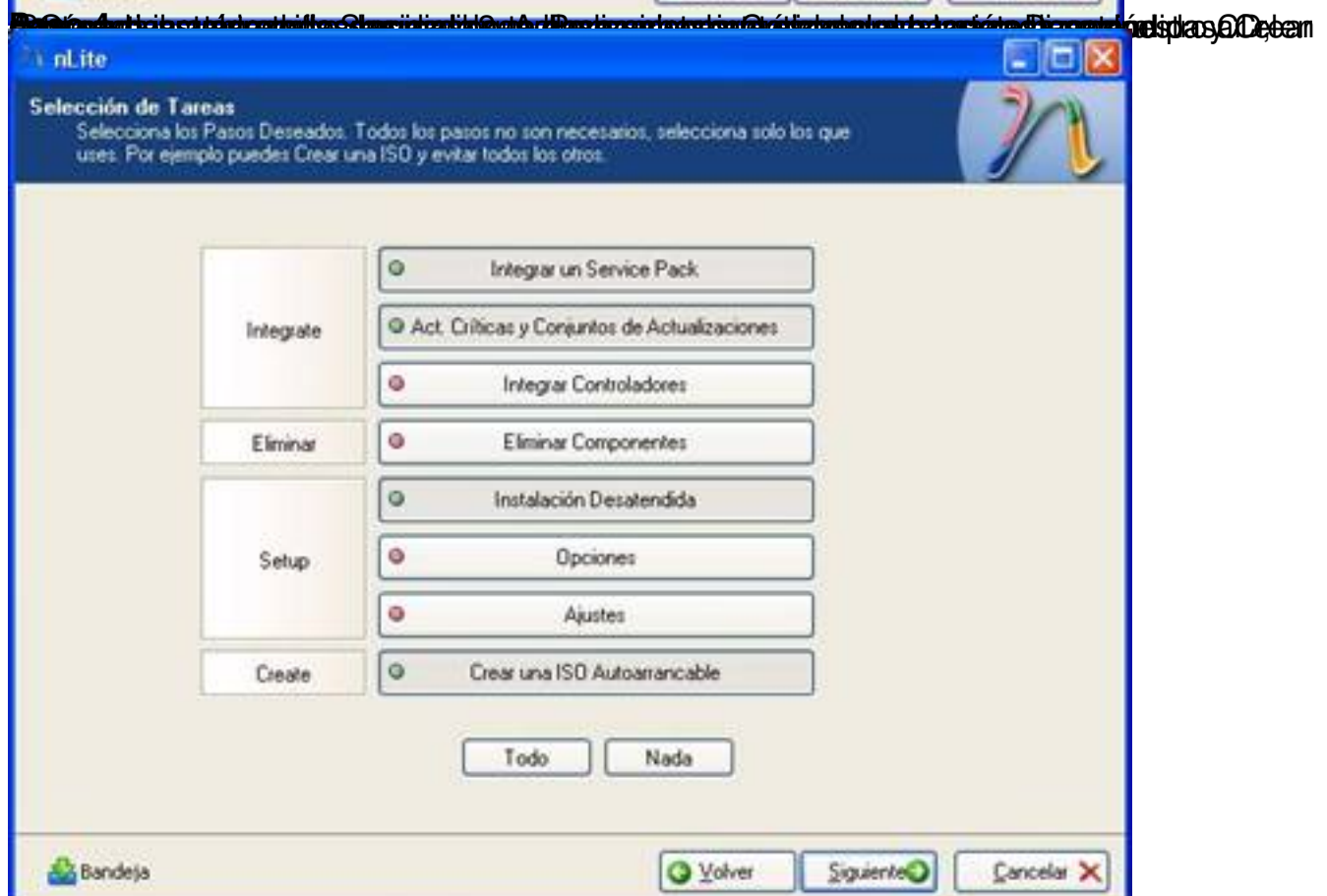
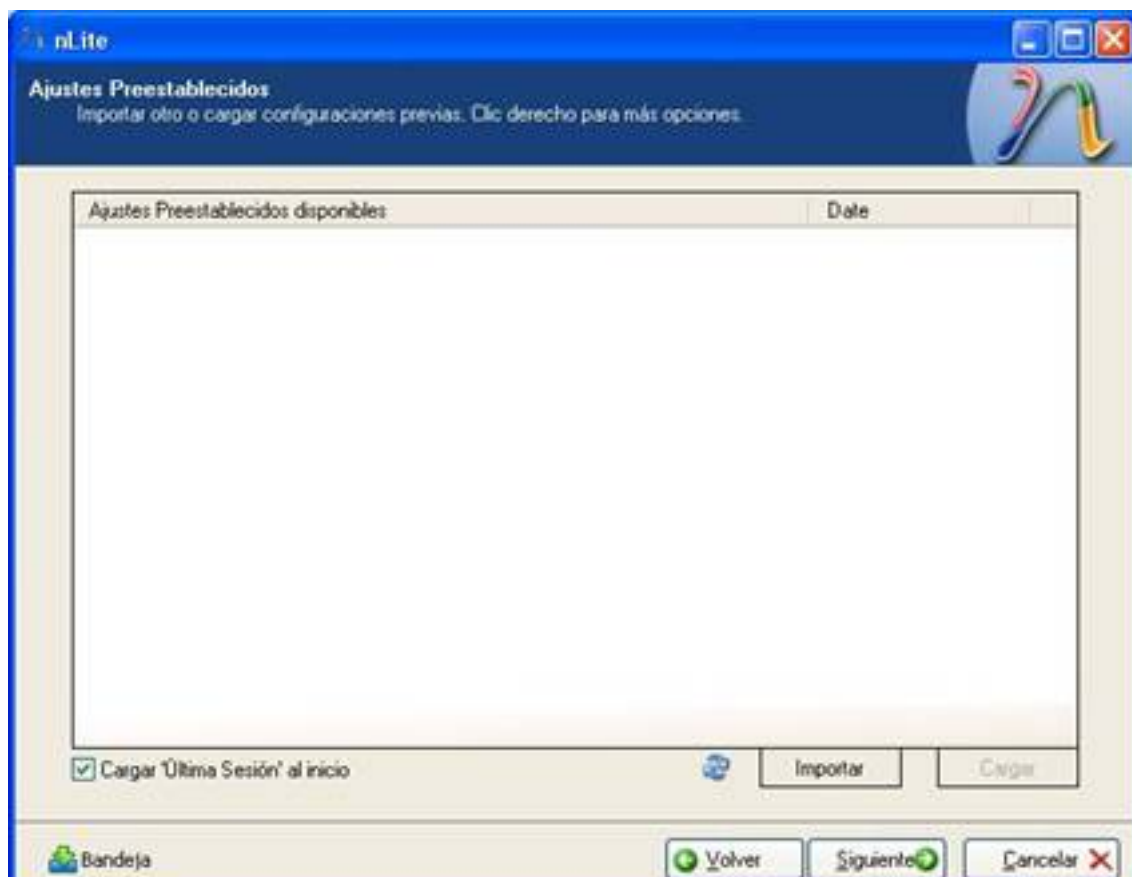


Después de haber localizado los archivos de instalación de Windows XP, se ejecutará el siguiente asistente de instalación de Windows XP.

## Crear imagen con Windows XP, SP2 y actualizaciones críticas con NLite

Écrit par Rosa Cameo

Mercredi, 23 Janvier 2008 12:10

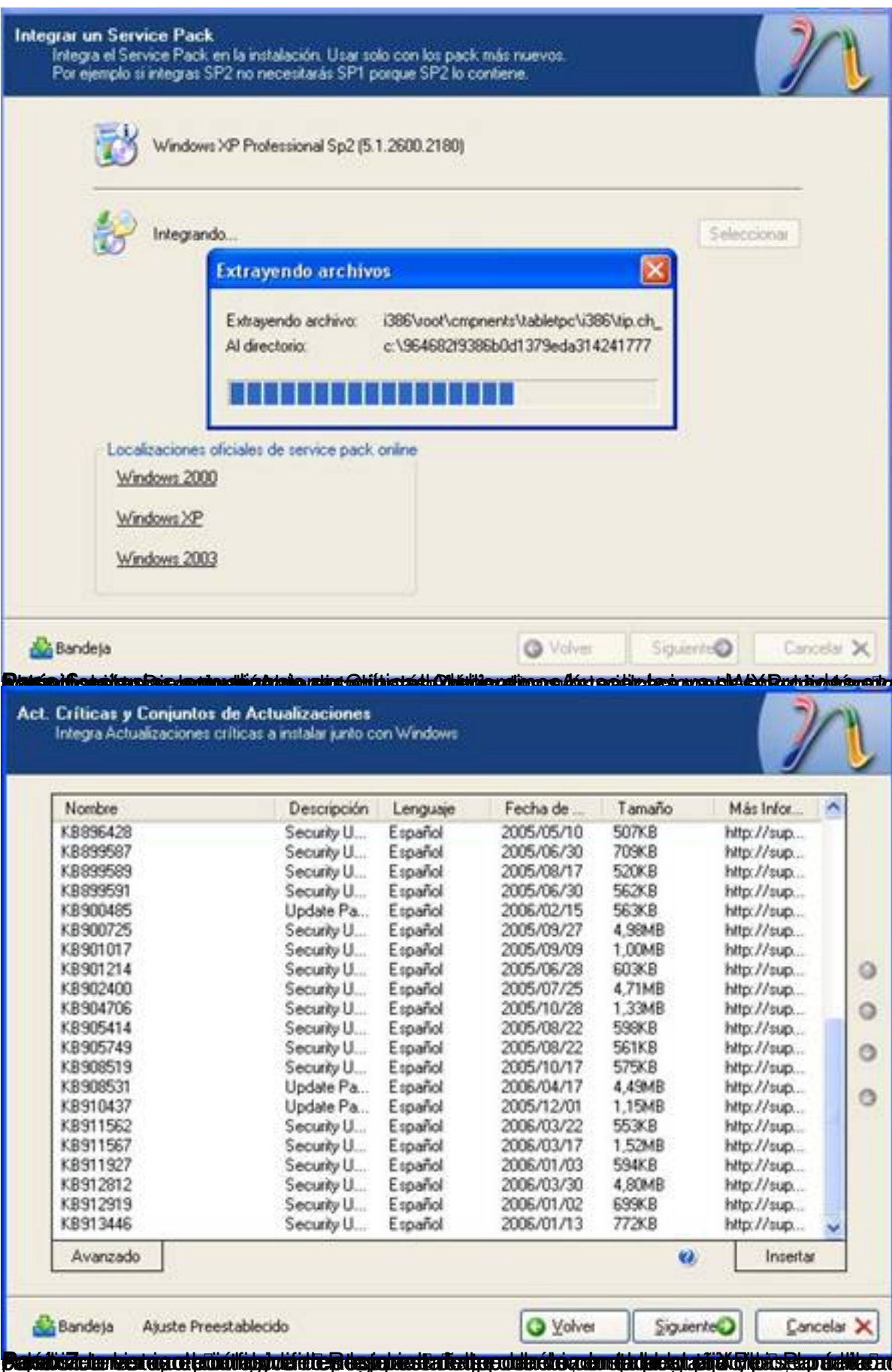




## Crear imagen con Windows XP, SP2 y actualizaciones críticas con NLite

Écrit par Rosa Cameo

Mercredi, 23 Janvier 2008 12:10



The image shows two screenshots from the Windows XP installation process. The top screenshot is the 'Integrar un Service Pack' (Integrate a Service Pack) window. It displays 'Windows XP Professional Sp2 (5.1.2600.2180)' and a progress bar labeled 'Integrando...'. A modal dialog box titled 'Extrayendo archivos' (Extracting files) is open, showing the extraction of a file from a source path to a destination directory. Below the progress bar, there are links for 'Localizaciones oficiales de service pack online' (Official service pack locations online) for Windows 2000, Windows XP, and Windows 2003. The bottom screenshot is the 'Act. Críticas y Conjuntos de Actualizaciones' (Critical Updates and Update Groups) window. It shows a list of updates with columns for Name, Description, Language, Date, Size, and More Info. The 'Avanzado' (Advanced) tab is selected, and the 'Insertar' (Install) button is visible at the bottom right.

**Integrar un Service Pack**  
Integra el Service Pack en la instalación. Usar solo con los pack más nuevos.  
Por ejemplo si integras SP2 no necesitarás SP1 porque SP2 lo contiene.

Windows XP Professional Sp2 (5.1.2600.2180)

Integrando...

Extrayendo archivos

Extrayendo archivo: i386\root\components\tabletpc\i386\vip.ch\_  
Al directorio: c:\954682f9386b0d1379eda314241777

Localizaciones oficiales de service pack online

[Windows 2000](#)  
[Windows XP](#)  
[Windows 2003](#)

**Act. Críticas y Conjuntos de Actualizaciones**  
Integra Actualizaciones críticas a instalar junto con Windows

| Nombre    | Descripción   | Lenguaje | Fecha de ... | Tamaño | Más Infor...  |
|-----------|---------------|----------|--------------|--------|---------------|
| KB8896428 | Security U... | Español  | 2005/05/10   | 507KB  | http://sup... |
| KB8899587 | Security U... | Español  | 2005/06/30   | 709KB  | http://sup... |
| KB8899589 | Security U... | Español  | 2005/08/17   | 520KB  | http://sup... |
| KB8899591 | Security U... | Español  | 2005/06/30   | 562KB  | http://sup... |
| KB900485  | Update Pa...  | Español  | 2006/02/15   | 563KB  | http://sup... |
| KB900725  | Security U... | Español  | 2005/09/27   | 4,98MB | http://sup... |
| KB901017  | Security U... | Español  | 2005/09/09   | 1,00MB | http://sup... |
| KB901214  | Security U... | Español  | 2005/06/28   | 603KB  | http://sup... |
| KB902400  | Security U... | Español  | 2005/07/25   | 4,71MB | http://sup... |
| KB904706  | Security U... | Español  | 2005/10/28   | 1,33MB | http://sup... |
| KB905414  | Security U... | Español  | 2005/08/22   | 598KB  | http://sup... |
| KB905749  | Security U... | Español  | 2005/08/22   | 561KB  | http://sup... |
| KB908519  | Security U... | Español  | 2005/10/17   | 575KB  | http://sup... |
| KB908531  | Update Pa...  | Español  | 2006/04/17   | 4,49MB | http://sup... |
| KB910437  | Update Pa...  | Español  | 2005/12/01   | 1,15MB | http://sup... |
| KB911562  | Security U... | Español  | 2006/03/22   | 553KB  | http://sup... |
| KB911567  | Security U... | Español  | 2006/03/17   | 1,52MB | http://sup... |
| KB911927  | Security U... | Español  | 2006/01/03   | 594KB  | http://sup... |
| KB912812  | Security U... | Español  | 2006/03/30   | 4,80MB | http://sup... |
| KB912919  | Security U... | Español  | 2006/01/02   | 699KB  | http://sup... |
| KB913446  | Security U... | Español  | 2006/01/13   | 772KB  | http://sup... |

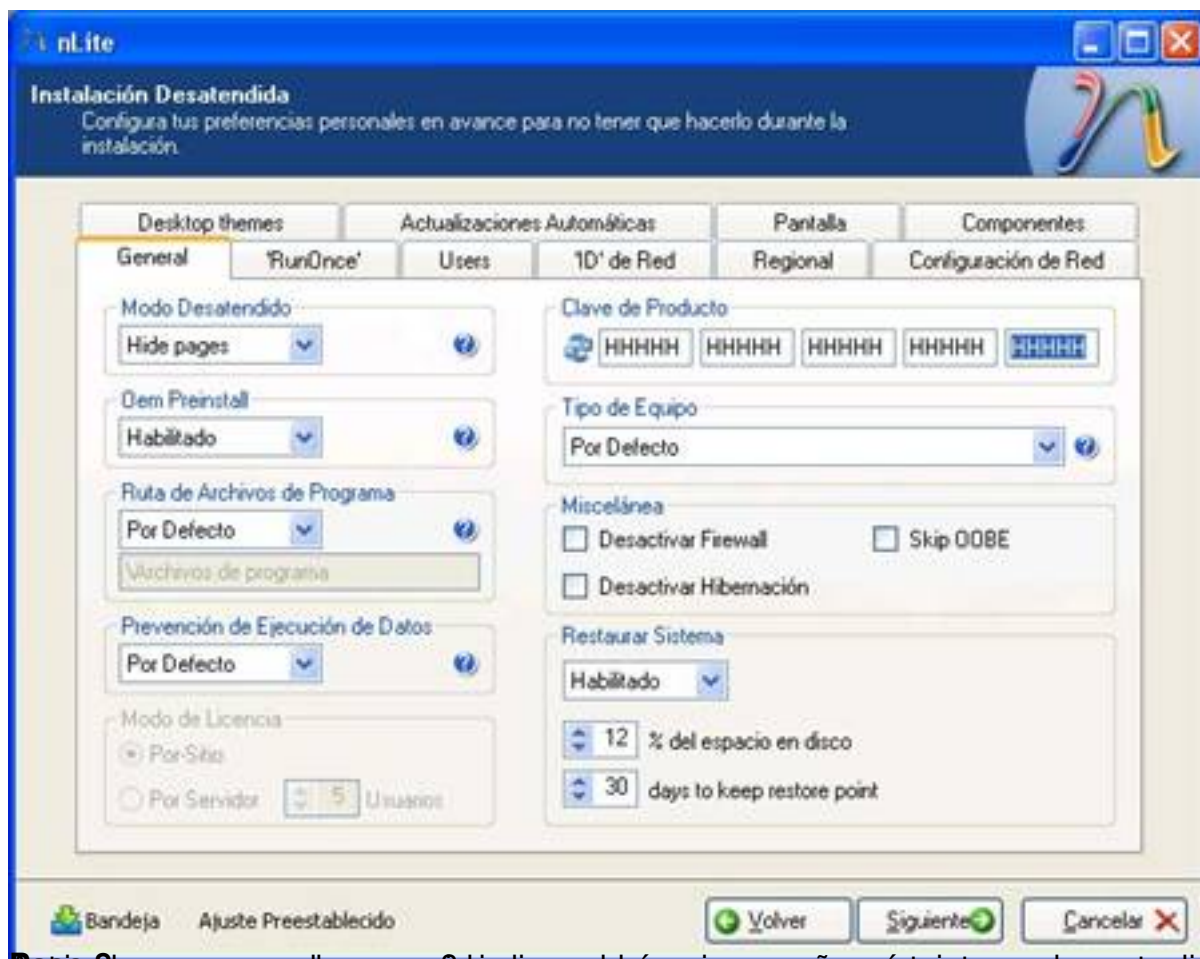
Avanzado

Insertar

## Crear imagen con Windows XP, SP2 y actualizaciones críticas con NLite

Écrit par Rosa Cameo

Mercredi, 23 Janvier 2008 12:10

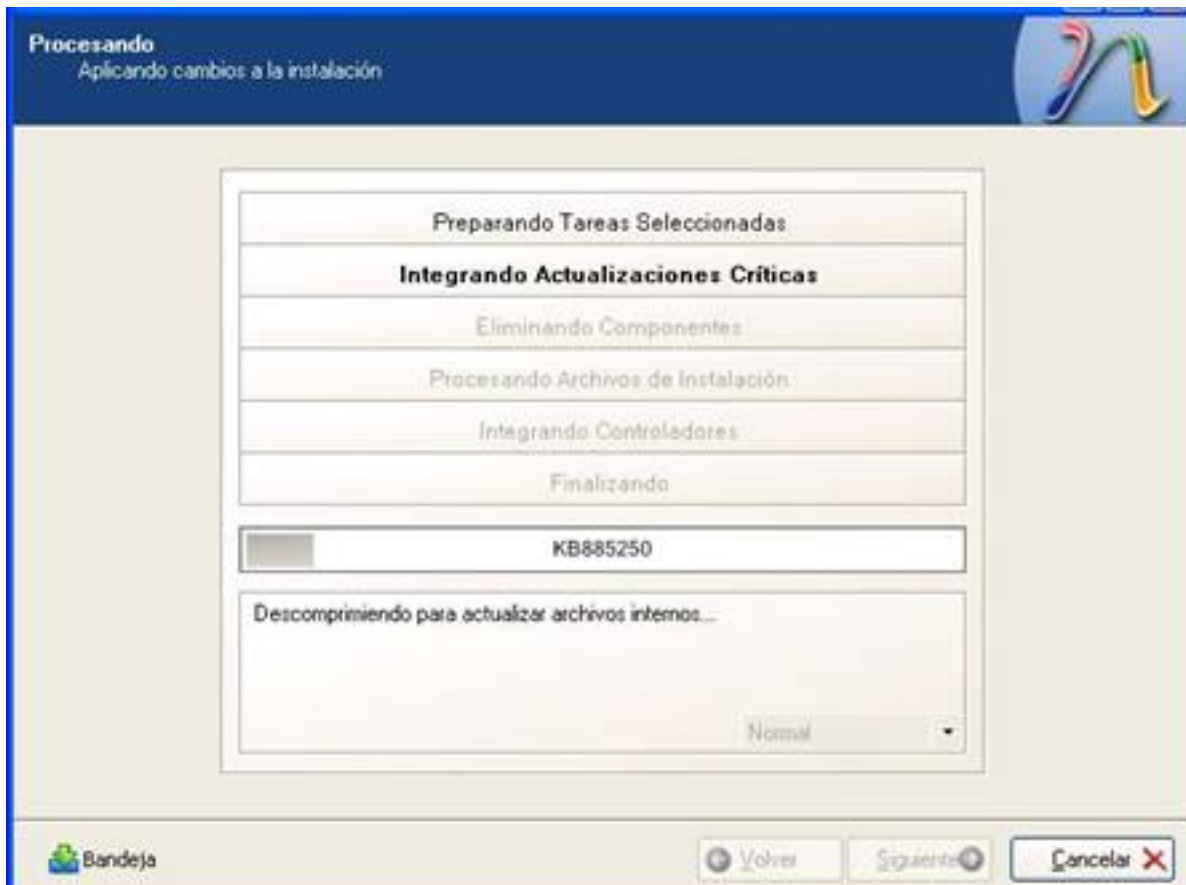


Por lo que se empieza el proceso y se finalizan los pasos de configuración y se crea la imagen de instalación.

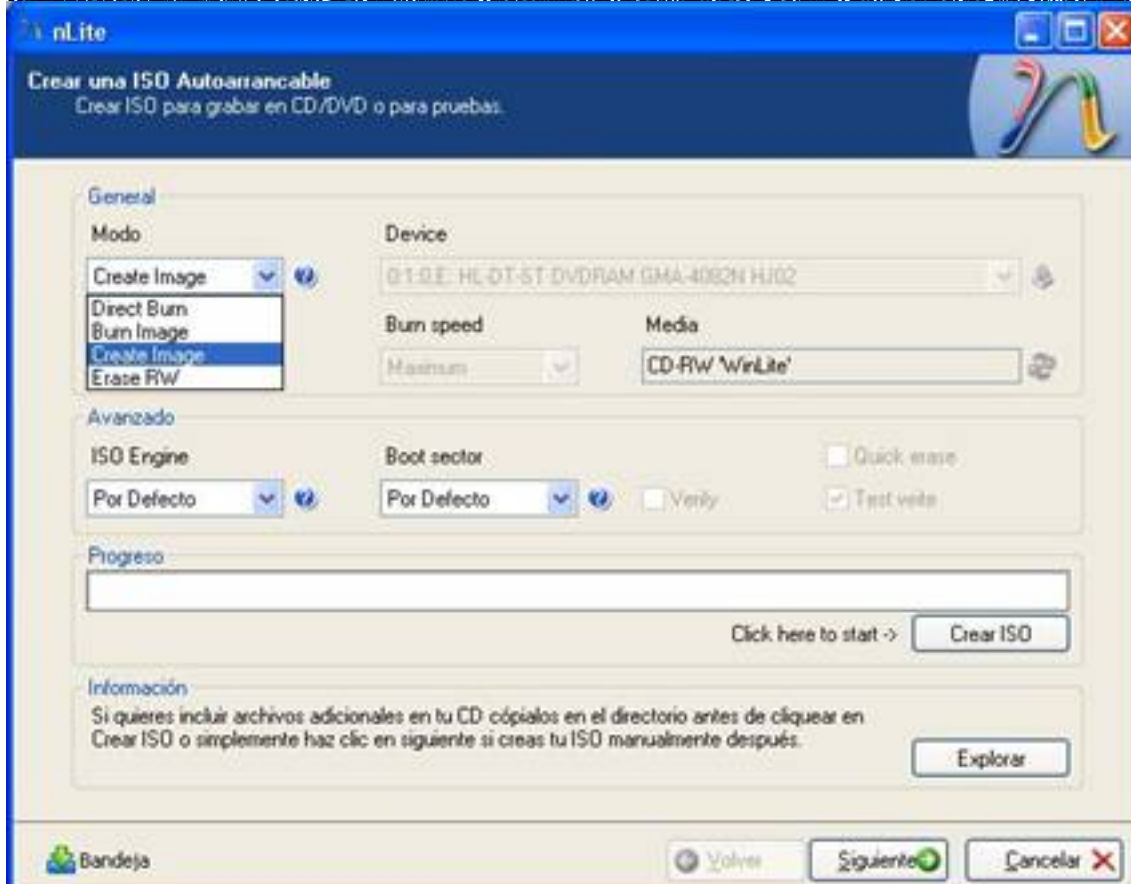
## Crear imagen con Windows XP, SP2 y actualizaciones críticas con NLite

Écrit par Rosa Cameo

Mercredi, 23 Janvier 2008 12:10



Después de haber instalado Windows XP y haber integrado las actualizaciones críticas, el siguiente paso es crear una imagen de instalación de Windows XP.



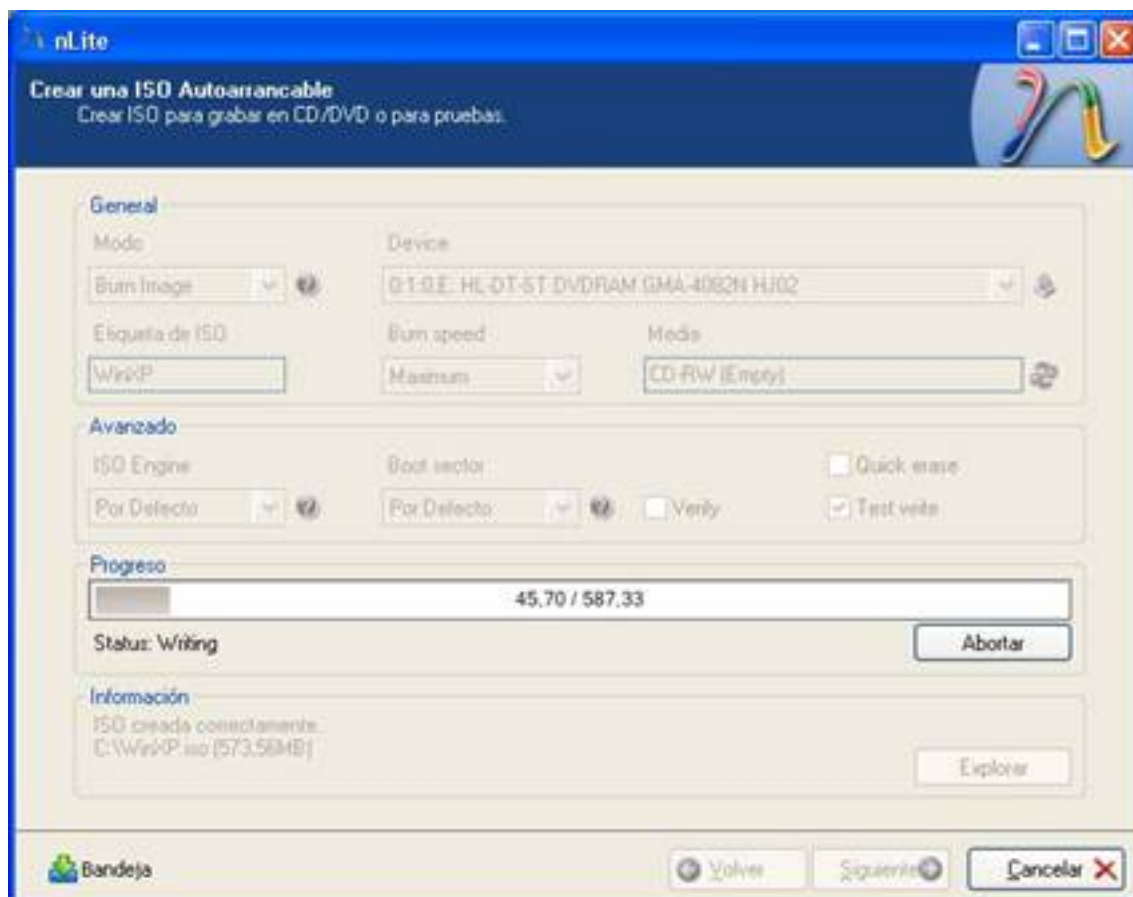
Después de haber creado la imagen de instalación de Windows XP, el siguiente paso es crear una imagen de instalación de Windows XP que sea compatible con el hardware de la computadora.



## Crear imagen con Windows XP, SP2 y actualizaciones críticas con NLite

Écrit par Rosa Cameo

Mercredi, 23 Janvier 2008 12:10



El nLite es un programa que nos permite crear una imagen de Windows XP, SP2 y actualizaciones críticas con NLite. La imagen creada puede ser grabada en un CD o DVD y utilizada para instalar Windows XP en un ordenador.