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:

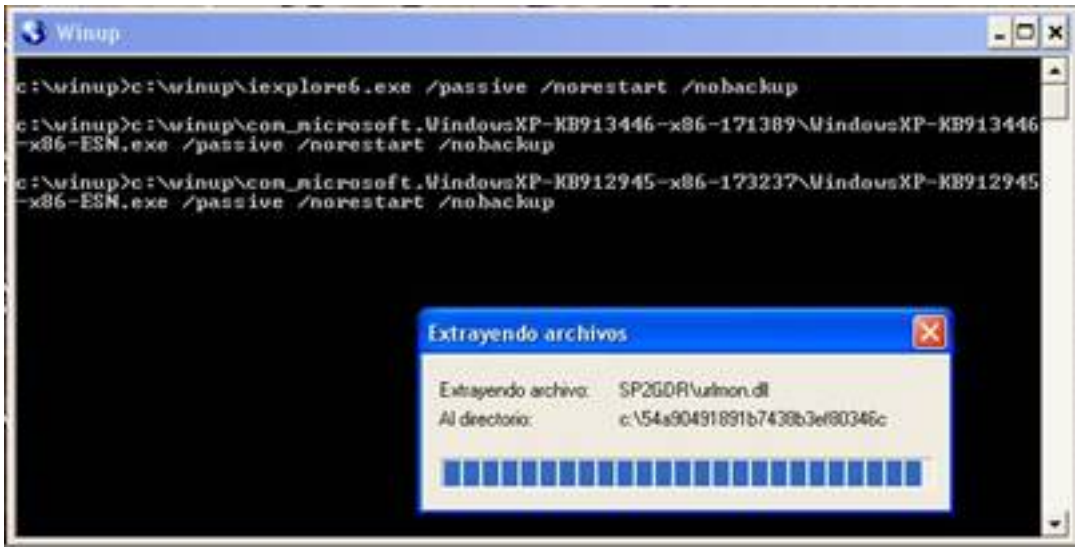
1. **Guardar el contenido del CD de Windows XP**: Deberéis guardarlo en una carpeta ubicada en el sitio que vosotros creáis conveniente de vuestro ordenador y nombrarla de una manera que luego os sea fácil encontrarla por ejemplo XP .

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.

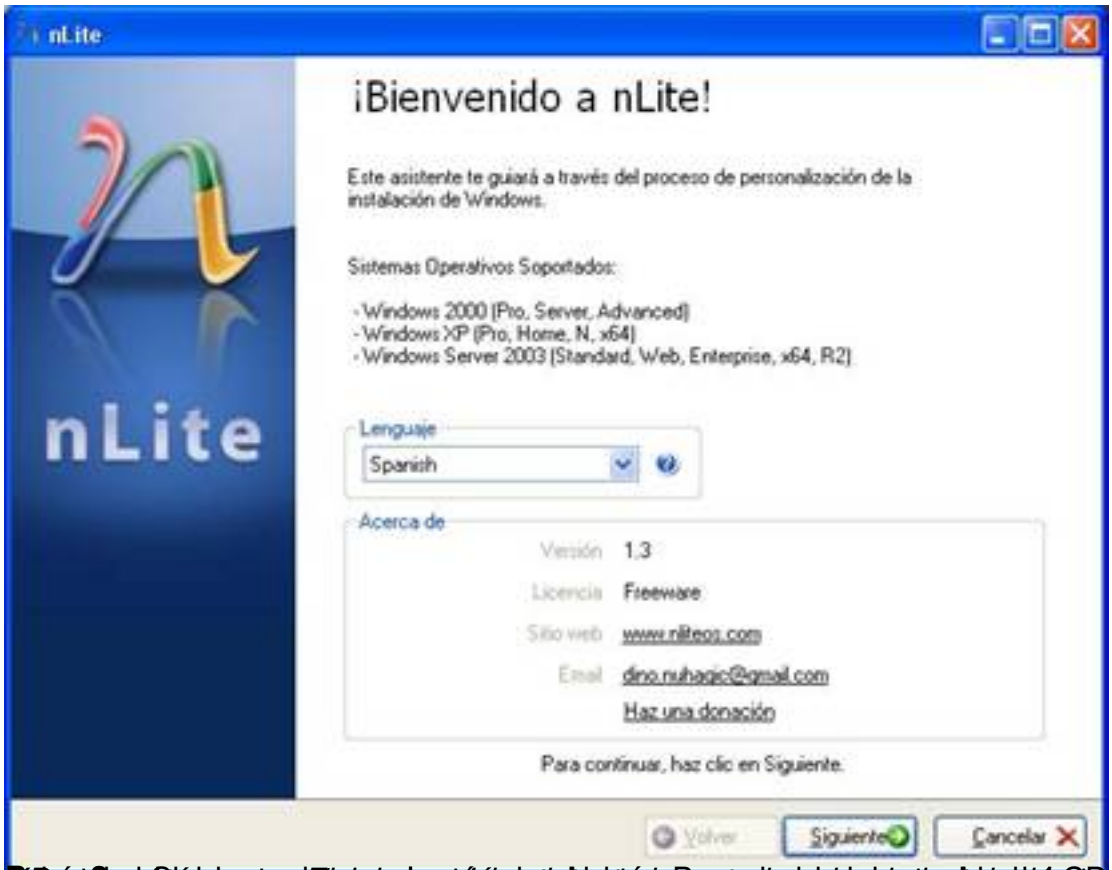
1. **Instalación de Actualizaciones Críticas con Winup:** NLite da la opción de instalar actualizaciones críticas, pero es un proceso bastante más lento por eso he creído conveniente comentar la opción de instalarlas bajando un fichero llamado
Winup
es mucho más rápido. Este archivo es un paquete que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

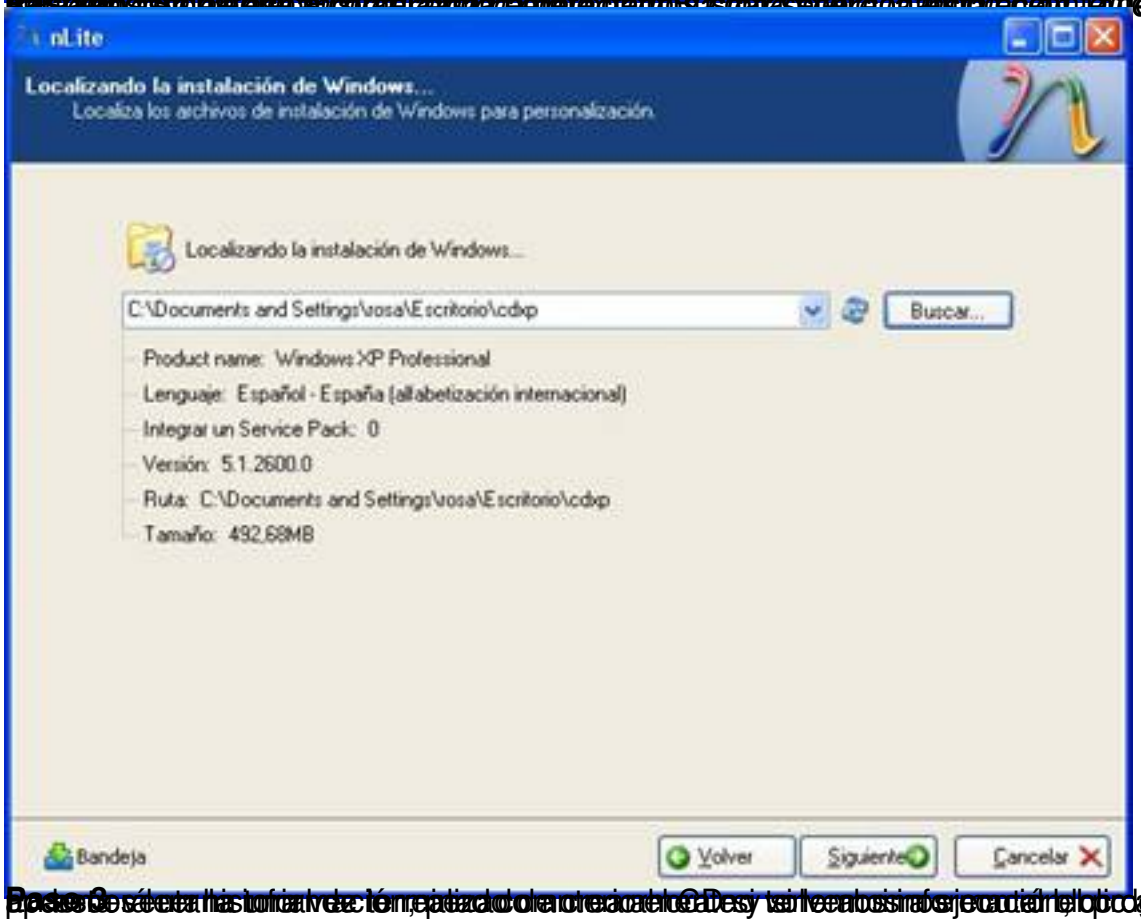


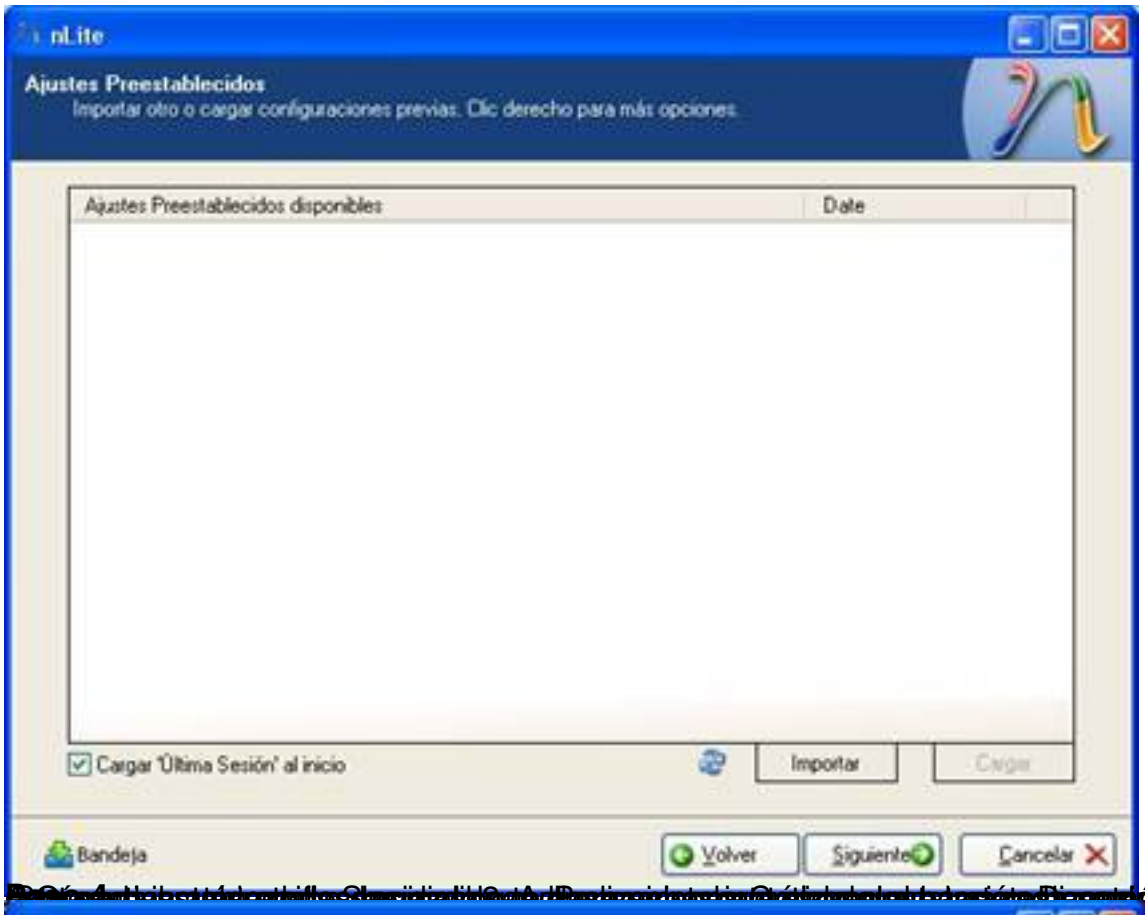
Funcionamiento del programa NLite:

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.

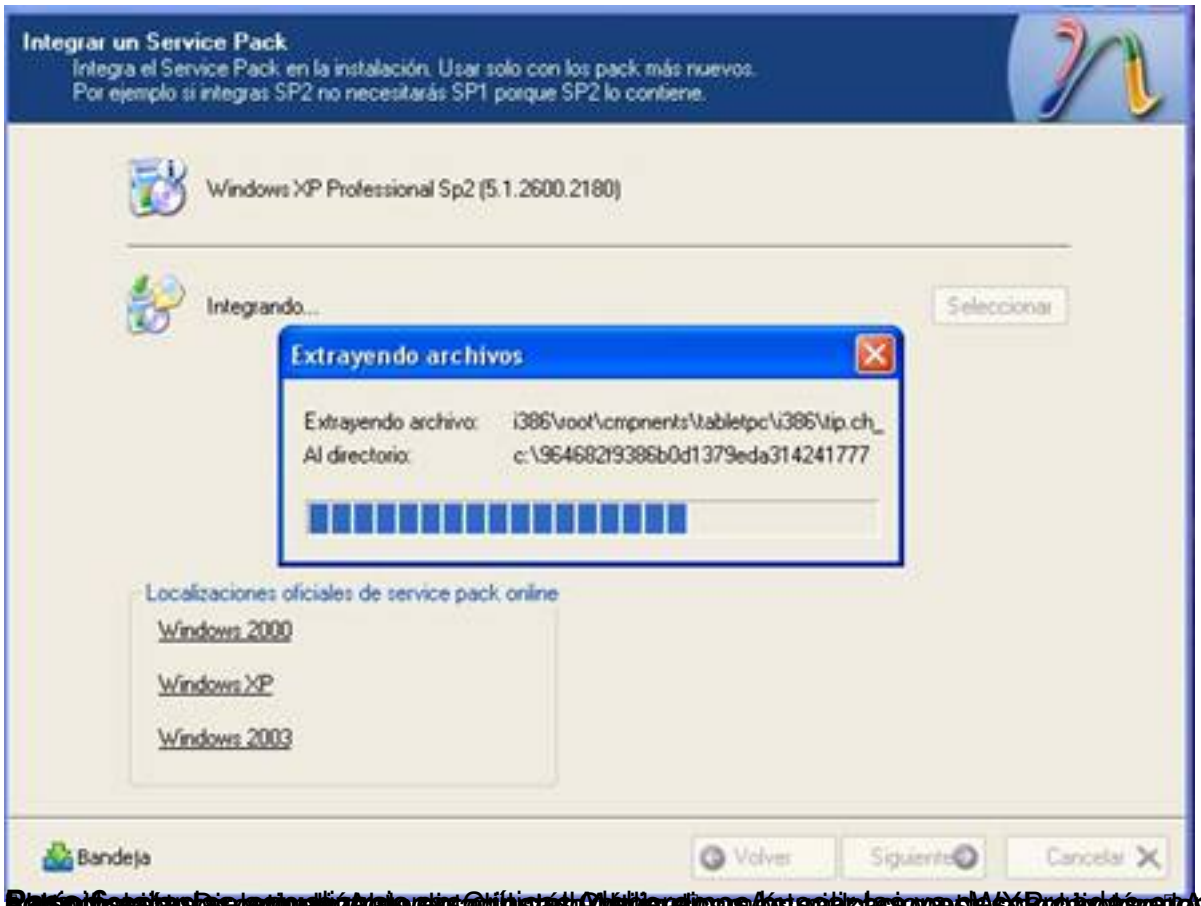

nLite
¡Bienvenido a nLite!
Este asistente te guiará a través del proceso de personalización de la instalación de Windows.
Sistemas Operativos Soportados:
- Windows 2000 (Pro, Server, Advanced)
- Windows XP (Pro, Home, N, x64)
- Windows Server 2003 (Standard, Web, Enterprise, x64, R2)
Lenguaje
Spanish
Acerca de
Versión 1.3
Licencia Freeware
Sitio web www.nliteos.com
Email dino.ruhagic@gmail.com
Haz una donación
Para continuar, haz clic en Siguiente.
Volver
Siguiente
Cancelar

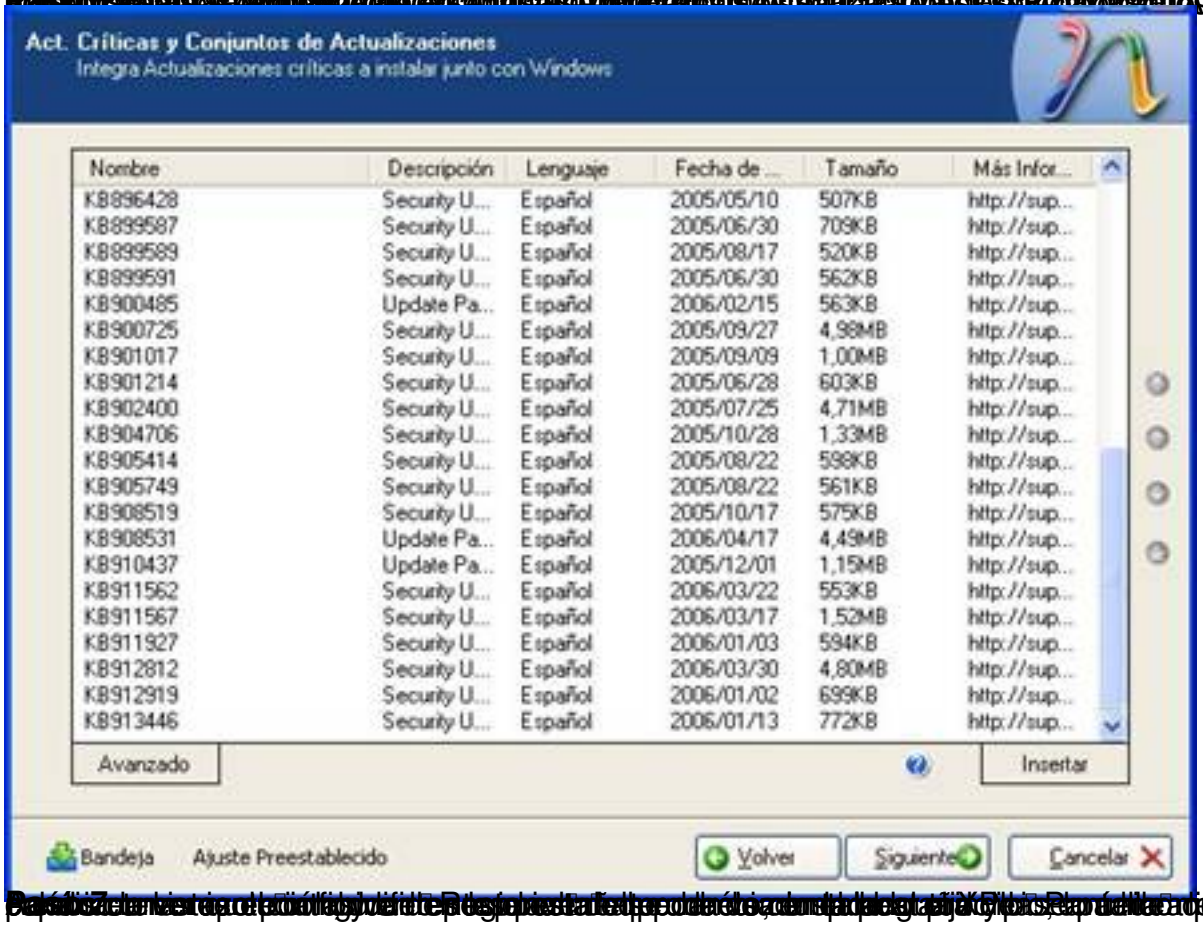

nLite
Localizando la instalación de Windows...
Localiza los archivos de instalación de Windows para personalización.
Localizando la instalación de Windows...
C:\Documents and Settings\rosa\Escritorio\cdxp
Buscar...
Product name: Windows XP Professional
Lenguaje: Español - España (alfabetización internacional)
Integrar un Service Pack: 0
Versión: 5.1.2600.0
Ruta: C:\Documents and Settings\rosa\Escritorio\cdxp
Tamaño: 492,68MB
Bandeja
Volver
Siguiente
Cancelar

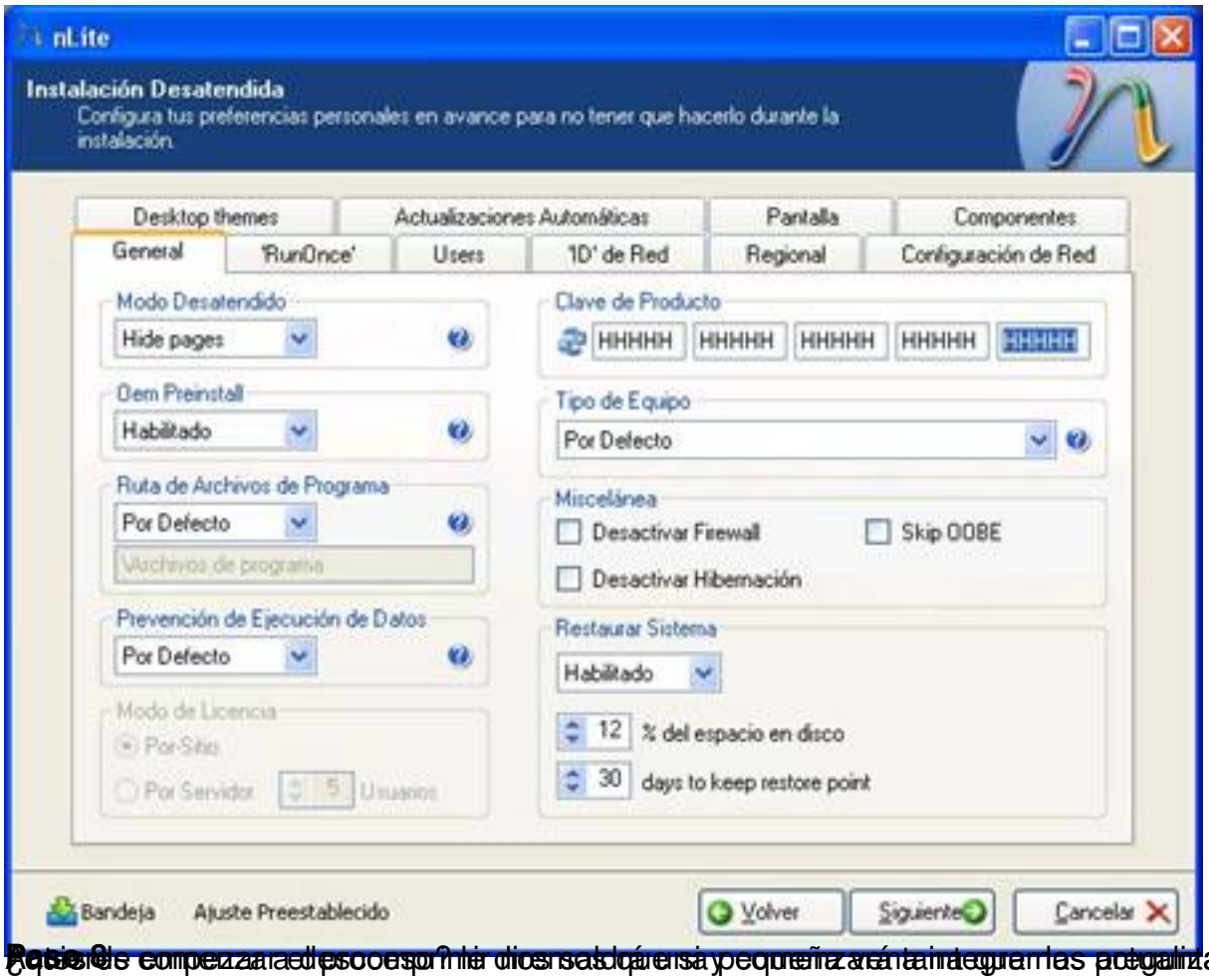

nLite
Ajustes Preestablecidos
Importar otro o cargar configuraciones previas. Clic derecho para más opciones
Ajustes Preestablecidos disponibles
Date
Cargar 'Última Sesión' al inicio
Importar
Cargar
Bandeja
Volver
Siguiente
Cancelar

nLite
Selección de Tareas
Selecciona los Pasos Deseados. Todos los pasos no son necesarios, selecciona solo los que uses. Por ejemplo puedes Crear una ISO y evitar todos los otros.
Integrate
Integrar un Service Pack
Act. Críticas y Conjuntos de Actualizaciones
Integrar Controladores
Eliminar
Eliminar Componentes
Setup
Instalación Desatendida
Opciones
Ajustes
Create
Crear una ISO Autoarrancable
Todo
Nada
Bandeja
Volver
Siguiente
Cancelar

probar en

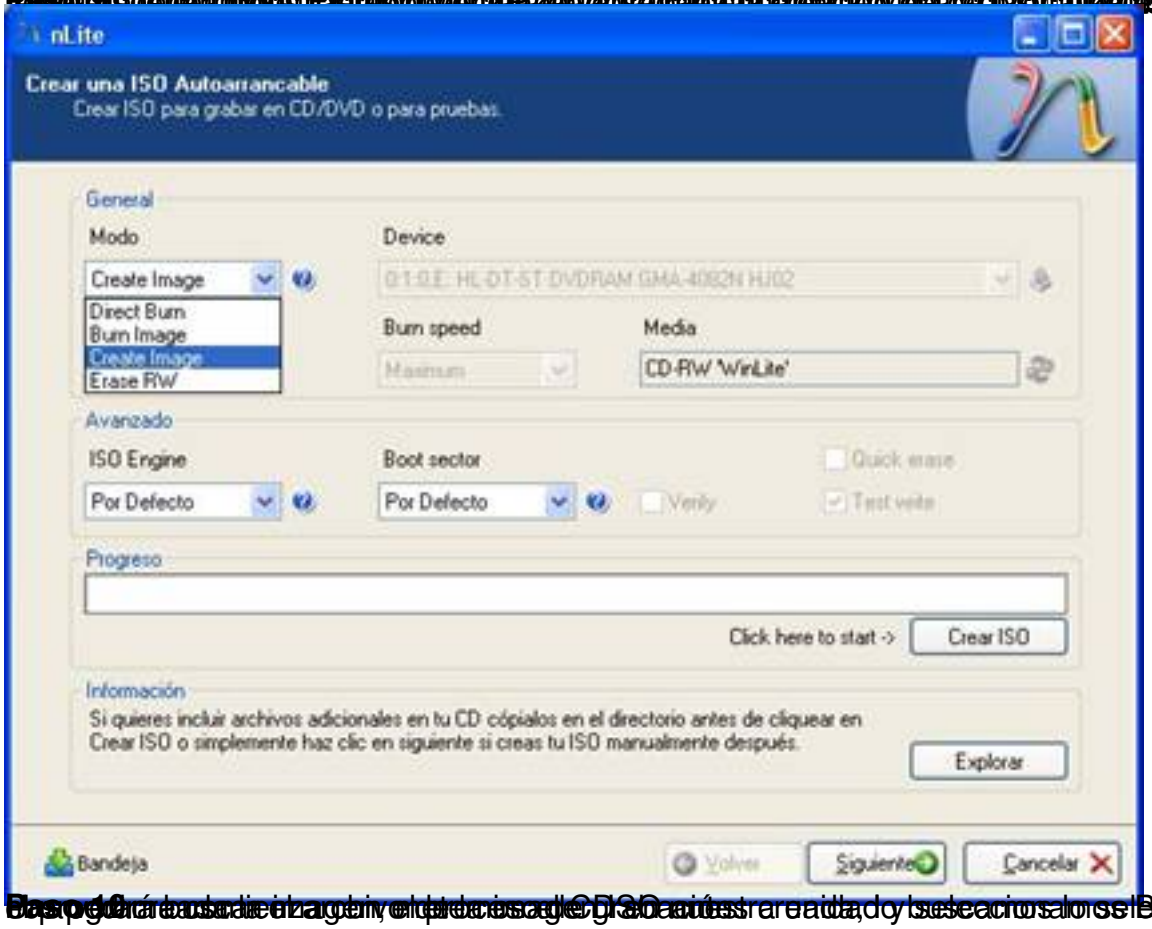

Integrar un Service Pack
Integra el Service Pack en la instalación. Usar solo con los pack más nuevos.
Por ejemplo si integras SP2 no necesitarás SP1 porque SP2 lo contiene.
Windows XP Professional Sp2 (5.1.2600.2180)
Integrando...
Seleccionar
Extrayendo archivos
Extrayendo archivo:
Al directorio:
Localizaciones oficiales de service pack online
Windows 2000
Windows XP
Windows 2003
Bandeja
Volver
Siguiente
Cancelar

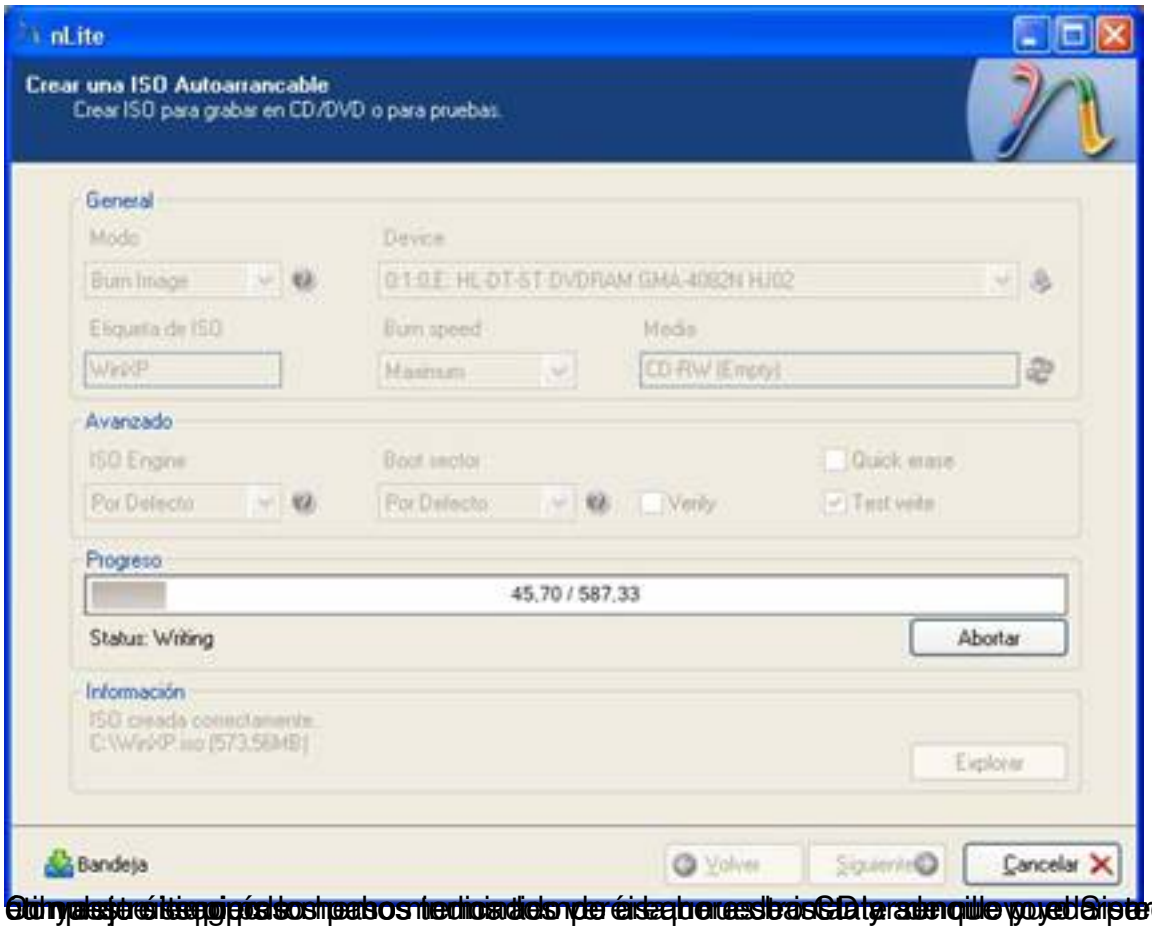

Act. Críticas y Conjuntos de Actualizaciones
Integra Actualizaciones críticas a instalar junto con Windows
Nombre
Descripción
Lenguaje
Fecha de ...
Tamaño
Más Infor...
KB896428 Security U... Español 2005/05/10 507KB http://sup...
KB899587 Security U... Español 2005/06/30 709KB http://sup...
KB899589 Security U... Español 2005/08/17 520KB http://sup...
KB899591 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
Bandeja
Ajuste Preestablecido
Volver
Siguiente
Cancelar



Paso 8: Cuando empezará el proceso? Le diremos sólo una pequeña ventana para las actualizaciones.

Procesando
Aplicando cambios a la instalación
Preparando Tareas Seleccionadas
Integrando Actualizaciones Críticas
Eliminando Componentes
Procesando Archivos de Instalación
Integrando Controladores
Finalizando
KB885250
Descomprimiendo para actualizar archivos internos...
Normal
Bandeja
Volver
Siguiente
Cancelar


nLite
Crear una ISO Autoarrancable
Crear ISO para grabar en CD/DVD o para pruebas
General
Modo
Create Image
Direct Burn
Burn Image
Create Image
Erase RW
Device
Burn speed
Media
CD-RW 'WinLite'
Avanzado
ISO Engine
Por Defecto
Boot sector
Por Defecto
Verify
Quick erase
Test write
Progreso
Click here to start ->
Crear ISO
Información
Si quieres incluir archivos adicionales en tu CD cópialos en el directorio antes de cliquear en Crear ISO o simplemente haz clic en siguiente si creas tu ISO manualmente después.
Explorar
Bandeja
Volver
Siguiente
Cancelar


nLite
Crear una ISO Autoarrancable
Crear ISO para grabar en CD/DVD o para pruebas.
General
Modo
Device
Burn Image
0:1:0 E: HL-DT-ST DVDRAM GMA-4082N HJ02
Etiqueta de ISO
Burn speed
Media
WinXP
Maximum
CD-RW (Empty)
Avanzado
ISO Engine
Boot sector
Quick erase
Por Defecto
Por Defecto
Verify
Test write
Progreso
45,70 / 587,33
Status: Writing
Abortar
Información
ISO creada correctamente.
C:\WinXP.iso [573,56MB]
Explorar
Bandeja
Volver
Siguiente
Cancelar