

3) CREACIÓN DE LA IMAGEN ISO A PARTIR DE LA IMAGEN CREADA EN PUNTO 1

Oracle VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda

Inicio Máquinas Extensiones Medio Red Cloud Resources

Nueva Open Configuración Descargar

SOR

W10-ABL Corriendo

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

Clonzilla - OpenSource Clone System (OCS): Elegir modo

Clonzilla es un software gratuito (GPL) y viene sin NINGUNA GARANTIA
¡Este software escribirá los datos en su disco duro cuando restaure! ¡Es recomendable hacer una copia de seguridad de los archivos importantes antes de restaurar!***
///¡Sugerencia! A partir de ahora, si hay múltiples opciones disponibles, debe pulsar espacio para marcar su elección. Un asterisco (*) se mostrará en lo elegido///

savedisk	Guardar_disco_local_como_imagen
saveparts	Guardar_particiones_locales_como_imagen
restoredisk	Restaurar_imagen_a_disco_local
restoreparts	Restaurar_imagen_a_particiones_locales
1-2-mdisks	Restaurar_una_imagen_a_múltiples_discos_locales.
recover+iso-zip	Crear_recuperación_con_Clonezilla_live
chk-img-restorable	Comprobar_si_la_imagen_es_restaurable_o_no
cvt-img-compression	Convertir_el_formato_de_compresión_de_la_imagen_en_otra_imagen
encrypt-img	Cifrar_una_imagen_sin_cifrar_existente
decrypt-img	Descifrar_una_imagen_cifrada_existente
exit	Salir. Introduzca línea de comandos del prompt

<Aceptar> <Cancelar>

Trazas Resource Use Administrador de archivos

Previsualización

Controlador de sonido: Predeterminado

Controlador: Audio Intel HD

Red

Inhabilitado

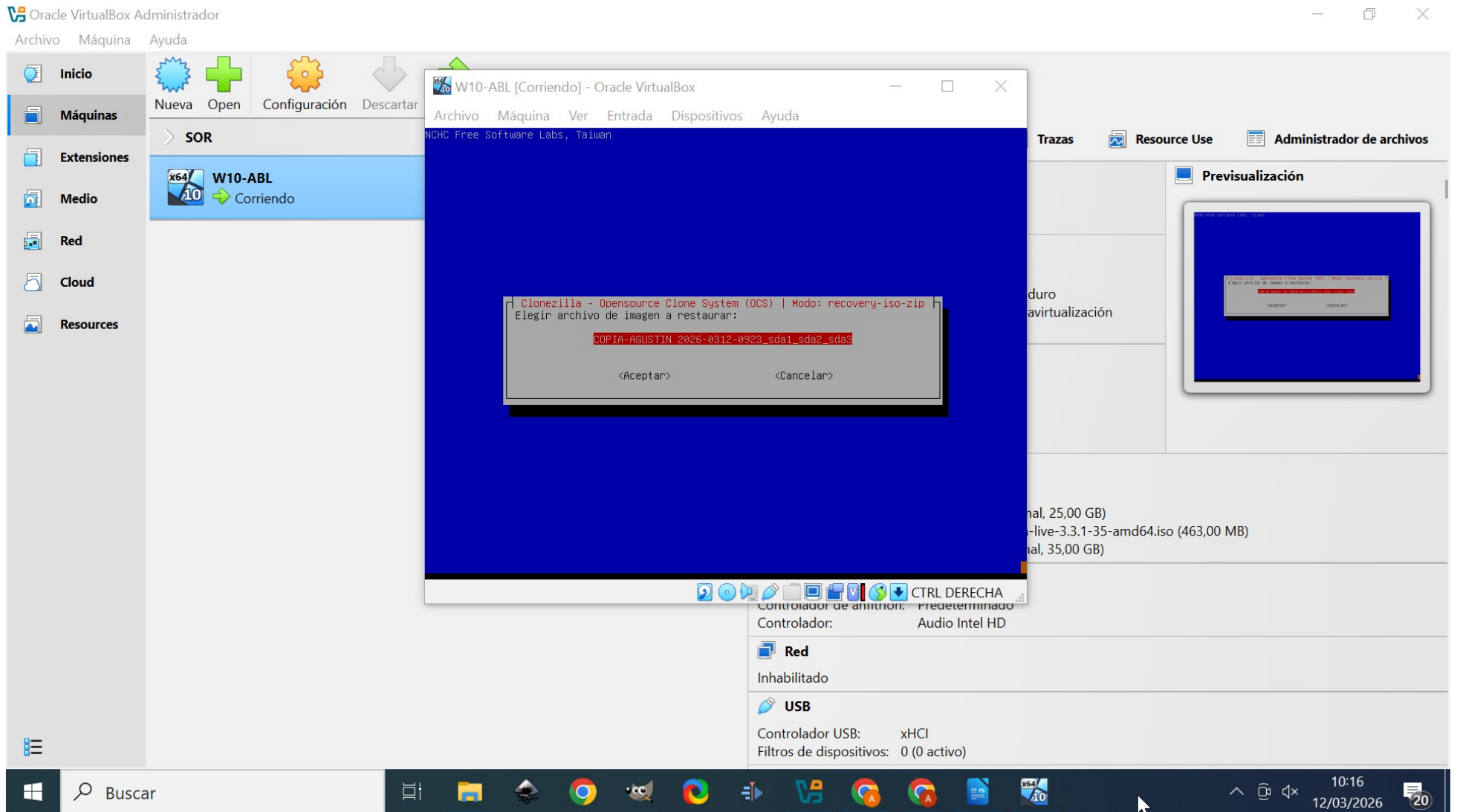
USB

Controlador USB: xHCI

Filtros de dispositivos: 0 (0 activo)

Buscar

10:15
12/03/2026



Oracle VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda

Inicio Nueva Open Configuración Descartar

Máquinas

Extensiones

Medio

Red

Cloud

Resources

SOR

W10-ABL Corriendo

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

NCHC Free Software Labs, Taiwan

Clonezilla - OpenSource Clone System (OCS) | Modo: recovery-iso-zip

El dispositivo a restaurar cuando use la recuperación de este Clonezilla live CD/USB: (Ex: 'hda' o 'sda' o 'hda hdb' o 'sda sdb')

El nombre del disco es el nombre del dispositivo en GNU/Linux. Si el sistema que desea grabar es MS windows, normalmente el primer disco es hda (para PATA) o sda (para PATA, SATA o SCSI), y el segundo disco será hdb o sdb...

Si desea escoger el dispositivo destino más tarde al restaurar, introduce "ask_user".

sda

<Aceptar> <Cancelar>

Trazas Resource Use Administrador de archivos

Previsualización

duro avirtualización

nal, 25,00 GB)

-live-3.3.1-35-amd64.iso (463,00 MB)

nal, 35,00 GB)

CTRL DERECHA

Controlador de animación: Predeterminado

Controlador: Audio Intel HD

Red

Inhabilitado

USB

Controlador USB: xHCI

Filtros de dispositivos: 0 (0 activo)

Buscar

10:16 12/03/2026 21

Oracle VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda

Inicio Nueva Open Configuración Descartar

Máquinas

Extensiones

Medio

Red

Cloud

Resources

SOR

W10-ABL Corriendo

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

NCHC Free Software Labs, Taiwan

Clonezilla - Opensource Clone System (OCS) | Modo: recovery-iso-zip

Elija el modo para crear la tabla de particiones en el disco destino: *****ATENCIÓN*****(1) PARA CREAR UNA NUEVA TABLA DE PARTICIONES EN EL DISCO DE DESTINO, **¡¡¡TODOS LOS DATOS EN EL DISPOSITIVO DESTINO SE BORRARÁN!!!** (2) Clonezilla no restaurará una imagen de un disco grande (partición) a un disco más pequeño (partición). Sin embargo, puede restaurar una imagen desde un disco pequeño (partición) a un disco más grande (partición). Si no tiene idea, mantenga los valores predeterminados y NO cambie nada. Simplemente presione Intro.

-k0 Usar la tabla de particiones de la imagen
 -k1 Crear tabla de particiones proporcionalmente
 exit Salir

<Aceptar> <Cancelar>

Trazas Resource Use Administrador de archivos

Previsualización

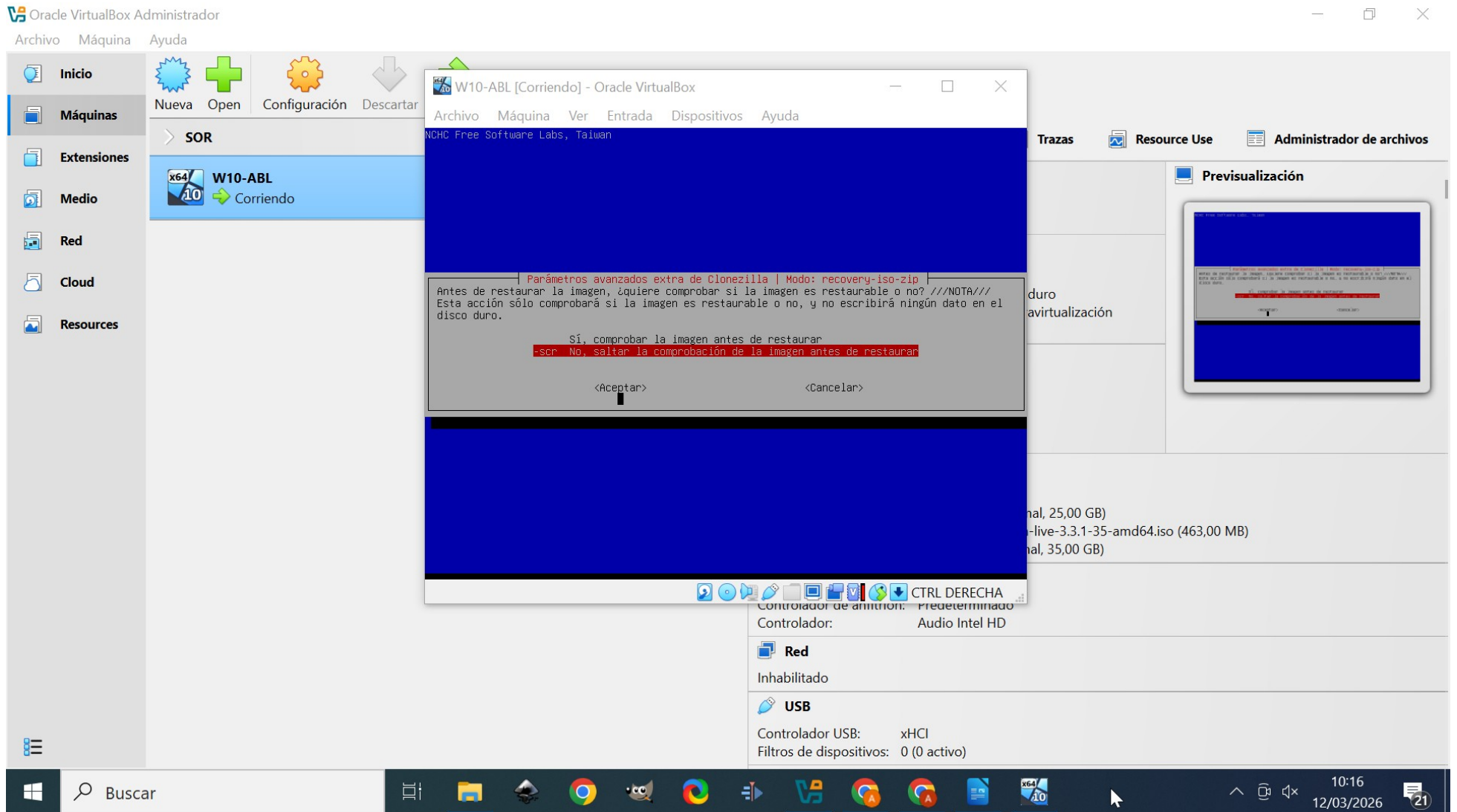
Controlador de animación: Predeterminado
 Controlador: Audio Intel HD

Red
 Inhabilitado

USB
 Controlador USB: xHCI
 Filtros de dispositivos: 0 (0 activo)

Buscar

10:16
 12/03/2026



Oracle VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda

Nueva Open Configuración Descartar

Inicio Máquinas Extensiones Medio Red Cloud Resources

SOR

W10-ABL Corriendo

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

NCHC Free Software Labs, Taiwan

Clonezilla - Opensource Clone System (OCS) | Modo: recovery-iso-zip

Do you want to copy the log files to Clonezilla live USB drive if it exists in this machine?
Si no tiene idea, mantenga los valores predeterminados y NO cambie nada. Simplemente presione Intro.

`-plu Yes, copy log files to Clonezilla live USB drive if it exists`
No, do not copy log files to Clonezilla live USB drive even if it exists

<Aceptar> <Cancelar>

Trazas Resource Use Administrador de archivos

Previsualización

Controlador de animación: Predeterminado

Controlador: Audio Intel HD

Red

Inhabilitado

USB

Controlador USB: xHCI

Filtros de dispositivos: 0 (0 activo)

Buscar

10:17 12/03/2026

Oracle VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda

Inicio Nueva Open Configuración Descartar

Máquinas

Extensiones

Medio

Red

Cloud

Resources

SOR

W10-ABL Corriendo

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

NCHC Free Software Labs, Taiwan

La acción a realizar cuando todo esté terminado:

Modo: recovery-iso-zip

```
-p choose Elija reiniciar/apagar/etc cuando todo esté terminado
-p true Introduzca línea de comandos del prompt
-p reboot Reiniciar
-p poweroff Apagar
```

<Aceptar> <Cancelar>

Trazas Resource Use Administrador de archivos

Previsualización

Controlador de animación: Predeterminado

Controlador: Audio Intel HD

Red

Inhabilitado

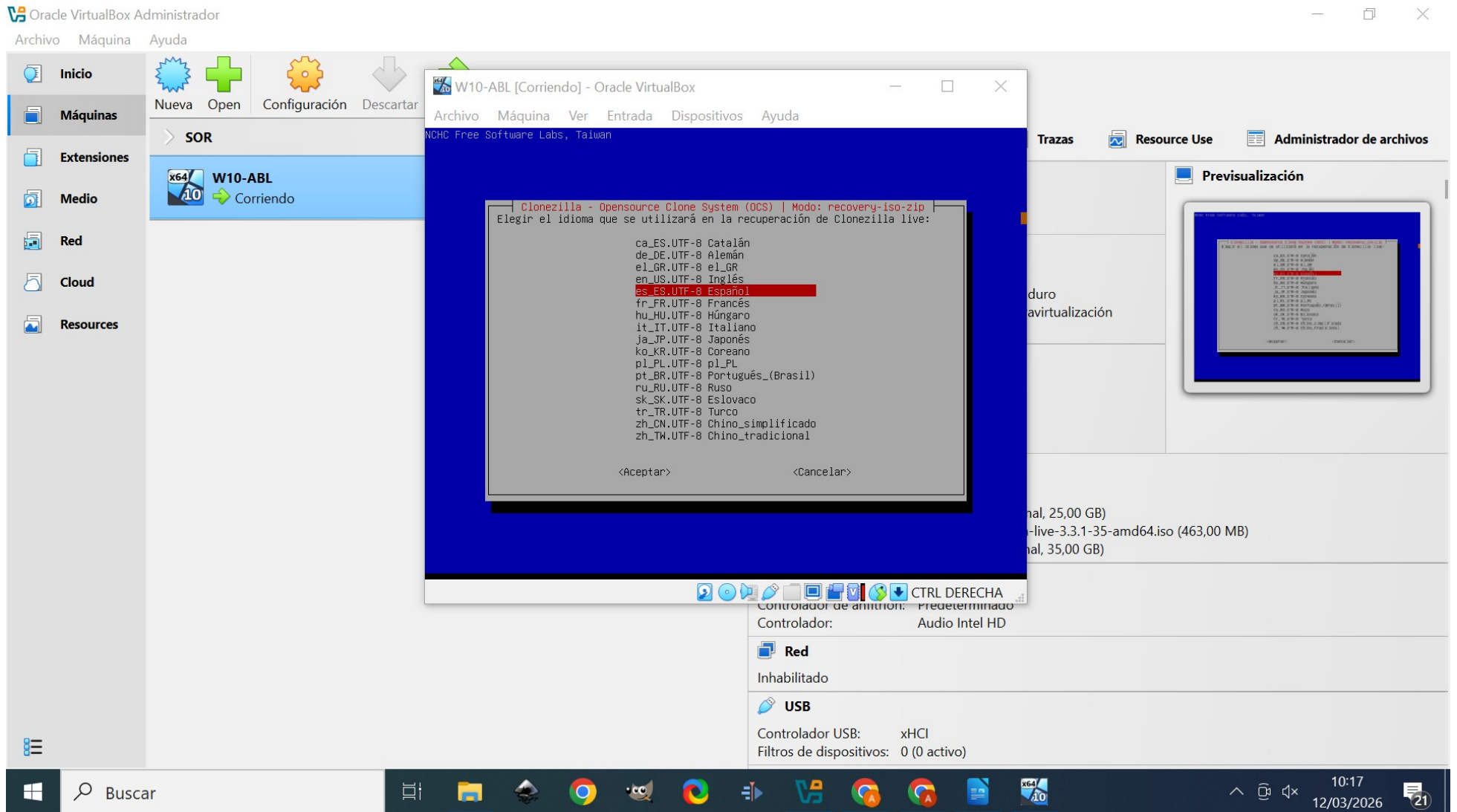
USB

Controlador USB: xHCI

Filtros de dispositivos: 0 (0 activo)

Buscar

10:17 12/03/2026 21



Oracle VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda

Nueva Open Configuración Descartar

Inicio Máquinas Extensiones Medio Red Cloud Resources

SOR

W10-ABL Corriendo

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

NCHC Free Software Labs, Taiwan

Clonezilla - Opensource Clone System (OCS) | Modo: recovery-iso-zip

Introduzca la distribución de teclado a usar en la recuperación de Clonezilla live. Si escribe "NONE", el mapa de teclado será el de US. Puede encontrar las distribuciones de teclado en /usr/share/X11/xb/rules/base.lst. ej. "fr" para distribución de teclado Francés. Para mas información, por favor consulte el manual en la web de Debian Live.

NONE

<Aceptar> <Cancelar>

Trazas Resource Use Administrador de archivos

Previsualización

Controlador de animación: Predeterminado

Controlador: Audio Intel HD

Red

Inhabilitado

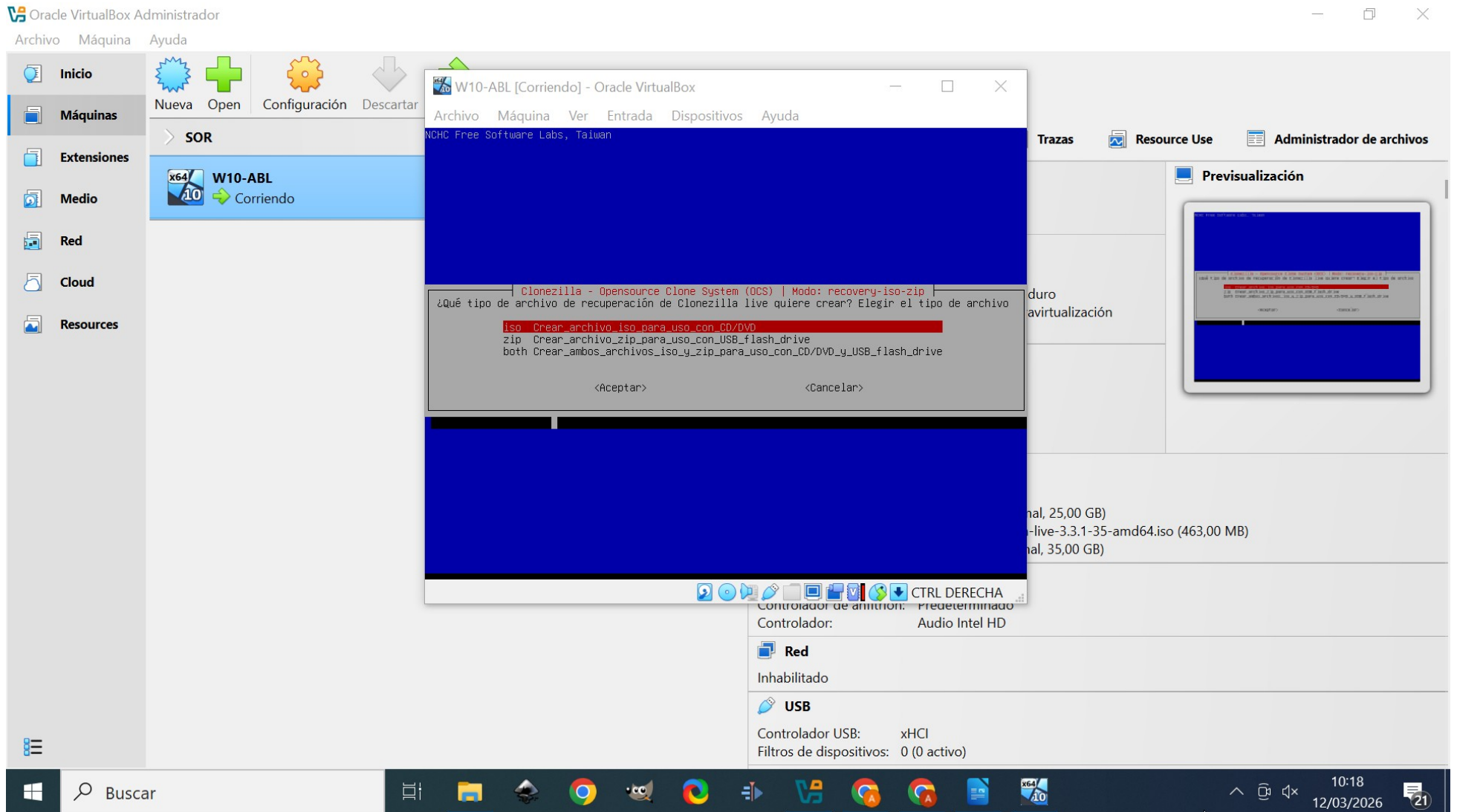
USB

Controlador USB: xHCI

Filtros de dispositivos: 0 (0 activo)

Buscar

10:17 12/03/2026



Oracle VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda

Inicio Nueva Open Configuración Descartar

Máquinas

SOR

W10-ABL Corriendo

Extensiones

Medio

Red

Cloud

Resources

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

Clonezilla - Opensource Clone System (OCS) | Modo: recovery-iso-zip

¿Qué tipo de archivo de recuperación de Clonezilla live quiere crear? Elegir el tipo de archivo

iso Crear_archivo_iso_para_uso_con_CD/DVD

zip Crear_archivo_zip_para_uso_con_USB_flash_drive

both Crear_ambos_archivos_iso_y_zip_para_uso_con_CD/DVD_y_USB_flash_drive

<Aceptar> <Cancelar>

PS. La próxima vez puede ejecutar este comando directamente:
 ocs-iso -g es_ES.UTF-8 -t -k NONE -e "g auto -e1 auto -e2 -r -j2 -edio -c -k0 -scr -plu -p poweroff
 .restoredisk COPIA-AGUSTIN sda" "COPIA-AGUSTIN"
 Este comando se guarda con este nombre de archivo para un uso posterior si es necesario: /tmp/ocs-iso-
 o-zip-2026-03-12-10-18
 El archivo de salida iso/zip debe estar en este directorio: /home/partimag
 Pulse "Intro" para continuar...
 Found a Clonezilla live media... Will use that as a template...
 Creating clonezilla ISO with image(s) COPIA-AGUSTIN from /home/partimag...
 /home/partimag/COPIA-AGUSTIN/sda2.ntfs-ptcl-img.gz size (6082 MB) is too large! mkisofs o isoimage
 age podría no ser capaz de procesar esto!
 ¿Está seguro que quiere continuar?
 [y/N] y

Trazas Resource Use Administrador de archivos

Previsualización

Controlador de animación: Predeterminado

Controlador: Audio Intel HD

Red

Inhabilitado

USB

Controlador USB: xHCI

Filtros de dispositivos: 0 (0 activo)

Buscar

10:18
12/03/2026

Oracle VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda

Inicio Nueva Open Configuración Descartar

Máquinas

Extensiones

Medio

Red

Cloud

Resources

SOR

W10-ABL Corriendo

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

```

Media status : is blank
Media summary: 0 sessions, 0 data blocks, 0 data, 4096f free
xorriso : NOTE : -as mkisofs: Ignored option '-cache-inodes'
xorriso : WARNING : -volid text is too long for Joliet (19 > 16)
xorriso : WARNING : -volid text does not comply to ISO 9660 / ECMA 119 rules
xorriso : NOTE : -as mkisofs: Ignored option '-sort'
Added to ISO image: directory '/syslinux' = '/tmp/ocs_isosyslnx.SCAfrh/syslinux'
xorriso : UPDATE :      14 files added in 1 seconds
Added to ISO image: directory '/live' = '/tmp/ocs_isosyslnx.SCAfrh/live'
Added to ISO image: directory '/EFI' = '/tmp/ocs_isosyslnx.SCAfrh/EFI'
Added to ISO image: directory '/utils' = '/tmp/ocs_isosyslnx.SCAfrh/utils'
Added to ISO image: file '/amd64-release.txt' = '/tmp/ocs_isosyslnx.SCAfrh/amd64-release.txt'
Added to ISO image: file '/GPL' = '/run/live/medium/GPL'
Added to ISO image: file '/Clonzilla-Live-Version' = '/run/live/medium/Clonzilla-Live-Version'
Added to ISO image: directory '/home/partimag/COPIA-AGUSTIN' = '/home/partimag/COPIA-AGUSTIN'
Added to ISO image: directory '/.disk' = '/tmp/ocs_isosyslnx.SCAfrh/.disk'
Added to ISO image: directory '/boot' = '/tmp/ocs_isosyslnx.SCAfrh/boot'
xorriso : UPDATE :      373 files added in 1 seconds
xorriso : NOTE : Copying to System Area: 432 bytes from file '/usr/lib/ISOLINUX/isohdpx.bin'
libisofs: NOTE : Automatically adjusted MBR geometry to 1006/212/63
libisofs: NOTE : Aligned image size to cylinder size by 2459 blocks
xorriso : UPDATE :      0.16% done
xorriso : UPDATE :      1.07% done
xorriso : UPDATE :      2.47% done
xorriso : UPDATE :      3.86% done, estimate finish Thu Mar 12 10:20:00 2026
xorriso : UPDATE :      5.13% done, estimate finish Thu Mar 12 10:20:01 2026
xorriso : UPDATE :      6.30% done, estimate finish Thu Mar 12 10:20:02 2026
xorriso : UPDATE :      7.74% done, estimate finish Thu Mar 12 10:20:02 2026
xorriso : UPDATE :      9.62% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:57 2026
xorriso : UPDATE :     11.69% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:53 2026
xorriso : UPDATE :     13.85% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:50 2026
xorriso : UPDATE :     15.81% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:49 2026
xorriso : UPDATE :     17.85% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:47 2026
xorriso : UPDATE :     20.04% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:45 2026
xorriso : UPDATE :     22.04% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:45 2026
xorriso : UPDATE :     23.99% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:41 2026

```

Trazas Resource Use Administrador de archivos

Previsualización

Controlador de animación: Predeterminado

Controlador: Audio Intel HD

Red

Inhabilitado

USB

Controlador USB: xHCI

Filtros de dispositivos: 0 (0 activo)

Buscar

10:19 12/03/2026

Oracle VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda

Inicio Nueva Open Configuración Descartar

Máquinas

Extensiones

Medio

Red

Cloud

Resources

SOR

W10-ABL Corriendo

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

```

xorriso : UPDATE : 82.54% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:46 2026
xorriso : UPDATE : 83.96% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:46 2026
xorriso : UPDATE : 85.68% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:46 2026
xorriso : UPDATE : 87.51% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:46 2026
xorriso : UPDATE : 88.86% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:46 2026
xorriso : UPDATE : 90.32% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:46 2026
xorriso : UPDATE : 92.14% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:46 2026
xorriso : UPDATE : 93.01% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:46 2026
xorriso : UPDATE : 95.50% done, estimate finish Thu Mar 12 10:19:45 2026
xorriso : UPDATE : 97.88% done
ISO image produced: 3359034 sectors
Written to medium: 3359034 sectors at LBA 0
Writing to 'stdio:/dev/fd/1' completed successfully.

Cleaning tmp dirs...
Puede copiar este archivo iso en un CD/DVD, después puede usarlo para iniciar otra máquina para usar
Clonzilla: clonzilla-live-COPIA-AGUSTIN-amd64.iso
Ending /usr/sbin/ocs-sr at 2026-03-12 10:19:46 UTC...
"ocs-live-general" finished.
Check /var/log/clonzilla/clonzilla.log for more details.
The next step: poweroff
Trying to unmount /home/partimag... done!
Trying to unmount /tmp/ocsroot_bind_root... done!
Synchronizing cached writes to persistent storage... done!
Parking the hard disk drive /dev/sda... SG_IO: bad/missing sense data, sb[]: f0 00 0b 00 e0 40 00 0
a 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
done!
Parking the hard disk drive /dev/sdb... SG_IO: bad/missing sense data, sb[]: f0 00 0b 00 e0 40 00 0
a 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
done!
Will poweroff (Press Ctrl-C to abort)... 7 6 5 4 3 2 1 user@cl-3.3.1-35:~$
[ 339.941373] (sd-umount) [6562]: Failed to unmount /run/shutdown/mounts/c9f6b8d4e3abf818: Device or resource busy
[ 339.943637] systemd-shutdown[1]: Could not detach loopback /dev/loop0: Device or resource busy

Please remove the live-medium, close the tray (if any) and press ENTER to continue:_

```

Trazas Resource Use Administrador de archivos

Previsualización

Controlador de sonido: Predeterminado

Controlador: Audio Intel HD

Red

Inhabilitado

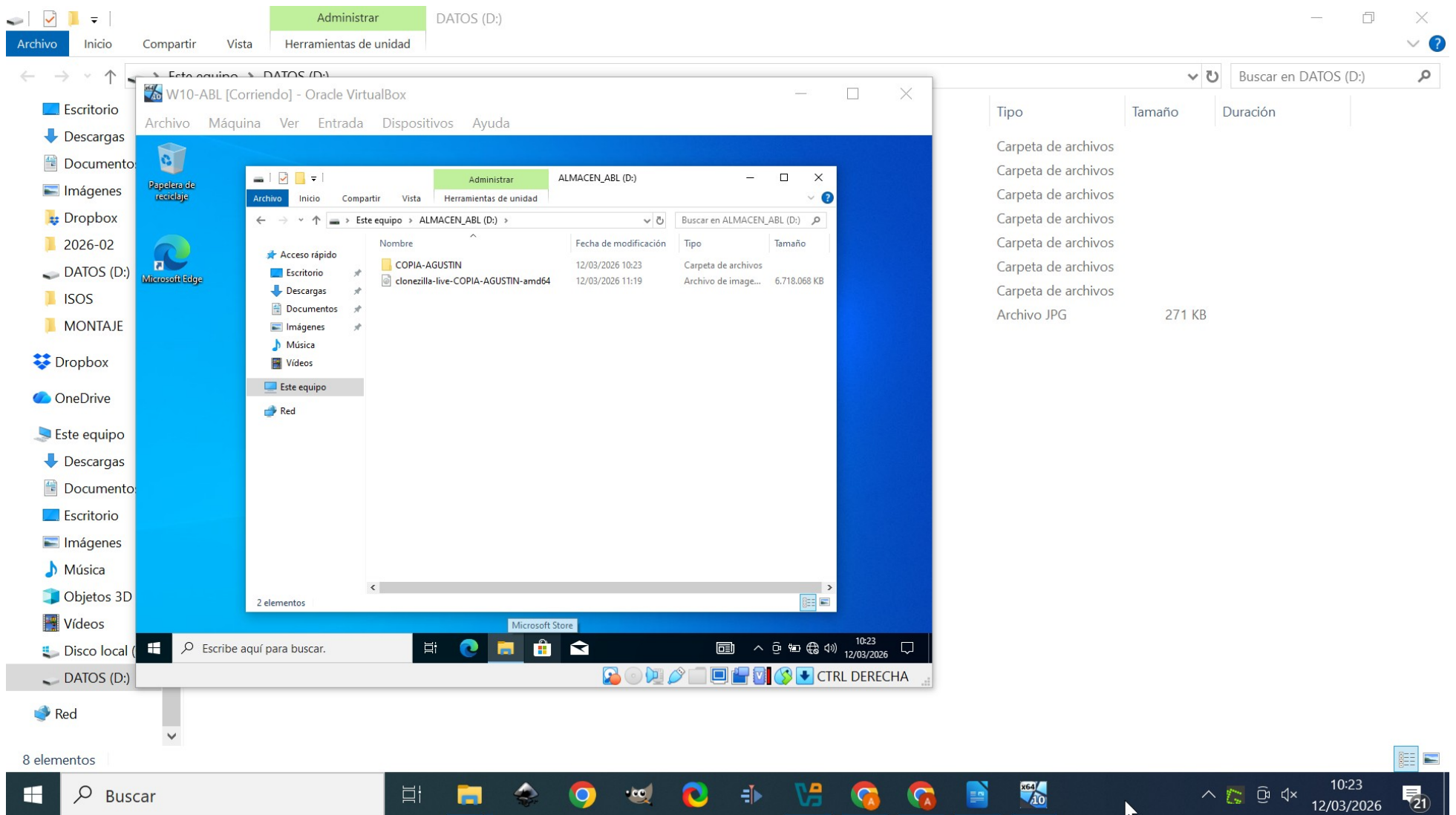
USB

Controlador USB: xHCI

Filtros de dispositivos: 0 (0 activo)

Buscar

10:20 12/03/2026



The screenshot displays a Windows 10 desktop environment. A VirtualBox window titled 'W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox' is open, showing a Windows 10 desktop. Inside the VirtualBox, a File Explorer window is open to 'ALMACEN_ABL (D:)', displaying a list of folders and files. A dialog box titled 'Obteniendo datos...: Dropping data to ...' is overlaid on the File Explorer, showing a progress bar at 33% and a remaining time of 19 seconds. The desktop background is blue, and the taskbar at the bottom contains various application icons and system tray icons. The system clock shows 10:23 on 12/03/2026.

Tipo	Tamaño	Duración
Carpeta de archivos		
Carpeta de archivos		
Carpeta de archivos		
Carpeta de archivos		
Carpeta de archivos		
Carpeta de archivos		
Carpeta de archivos		
Archivo JPG	271 KB	

The screenshot shows a Windows 10 desktop environment. In the foreground, a file explorer window titled 'W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox' is open, displaying the 'DATOS (D:)' drive. A file explorer window titled 'ALMACEN_ABL (D:)' is also open, showing a list of files. A progress dialog box is overlaid on the file explorer, indicating that a file is being copied. The dialog box shows '76% completado' and a progress bar. Below the progress bar, it states 'Velocidad: 278 MB/s'. The file name is 'clonezilla-live-COPIA-AGUSTIN-amd64.iso' and the estimated time remaining is 'Aproximadamente 10 segundos'. The number of remaining elements is '1 (1,53 GB)'. The taskbar at the bottom shows the Start button, a search bar, and several application icons. The system tray on the right shows the time '10:24' and the date '12/03/2026'. A notification area in the bottom right corner indicates '21 notificaciones nuevas'.

Administración de archivos - DATOS (D:)

Archivar Inicio Compartir Vista Herramientas de unidad

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Administración de archivos - ALMACEN_ABL (D:)

76% completado

Copiando 1 elemento de 2026-03-12T09_23_42.858692200Z a DATOS (D:)

76% completado

Velocidad: 278 MB/s

Nombre: clonezilla-live-COPIA-AGUSTIN-amd64.iso
 Tiempo restante: Aproximadamente 10 segundos
 Elementos restantes: 1 (1,53 GB)

Menos detalles

Tipo	Tamaño	Duración
Carpeta de archivos		
Carpeta de archivos		
Carpeta de archivos		
Carpeta de archivos		
Carpeta de archivos		
Carpeta de archivos		
Carpeta de archivos		
Carpeta de archivos		
Archivo JPG	271 KB	

8 elementos

21 notificaciones nuevas

10:24
12/03/2026

Archivo Inicio Compartir Vista

Este equipo > DATOS (D:) Buscar en DATOS (D:)

Nombre	Fecha	Tipo	Tamaño	Duración
Capturas	28/01/2026 13:43	Carpeta de archivos		
Dropbox	21/09/2017 17:53	Carpeta de archivos		
ISOS	15/09/2024 23:09	Carpeta de archivos		
SOFTWARE	13/04/2020 11:30	Carpeta de archivos		
VBOX	19/02/2026 10:13	Carpeta de archivos		
VBOX-MONTAJE	03/03/2026 10:59	Carpeta de archivos		
Videos WS25	23/02/2026 9:11	Carpeta de archivos		
811U9DnDwKL_AC_SL1500_.jpg	20/02/2026 12:59	Archivo JPG	271 KB	
clonezilla-live-COPIA-AGUSTIN-amd64.iso	12/03/2026 10:24	iso Archive	6.718.068 ...	

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

Administrador ALMACEN_ABL (D:)

Este equipo > ALMACEN_ABL (D:) Buscar en ALMACEN_ABL (D:)

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
COPIA-AGUSTIN	12/03/2026 10:23	Carpeta de archivos	
clonezilla-live-COPIA-AGUSTIN-amd64	12/03/2026 11:19	Archivo de image...	6.718.068 KB

9 elementos 1 elemen

Buscar 10:24 12/03/2026 21

4) RESTAURACIÓN DE IMAGEN .ISO EN UN NUEVO DISCO.

Oracle VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda

Inicio Nueva Open

Máquinas

Extensiones

Medio

Red

Cloud

Resources

SOR

W10-ABL

W10-ABL - Settings

Basic Expert

General

Sistema

Pantalla

Almacenamiento

Audio

Red

Puertos serie

USB

Carpetas compartidas

Interfaz de usuario

Almacenamiento

Dispositivos

Controlador: SATA

- CLONADO-ABL.vdi
- Vacío
- ALMACEN_ABL.vdi

Atributos

Optical Drive Puerto SATA 1

- CD/DVD vivo
- Conectable en caliente

Información

Tipo --

Tamaño --

Location --

Conectado a --

Seleccionar/crear un disco óptico virtual...

Choose a Disk File...

Windows10-fecha17-9-24.iso

rescuezilla-2.6.1-64bit.oracular.iso

clonezilla-live-3.3.1-35-amd64.iso

WS25.iso

Remove Disk From Virtual Drive

Aceptar Cancelar Ayuda

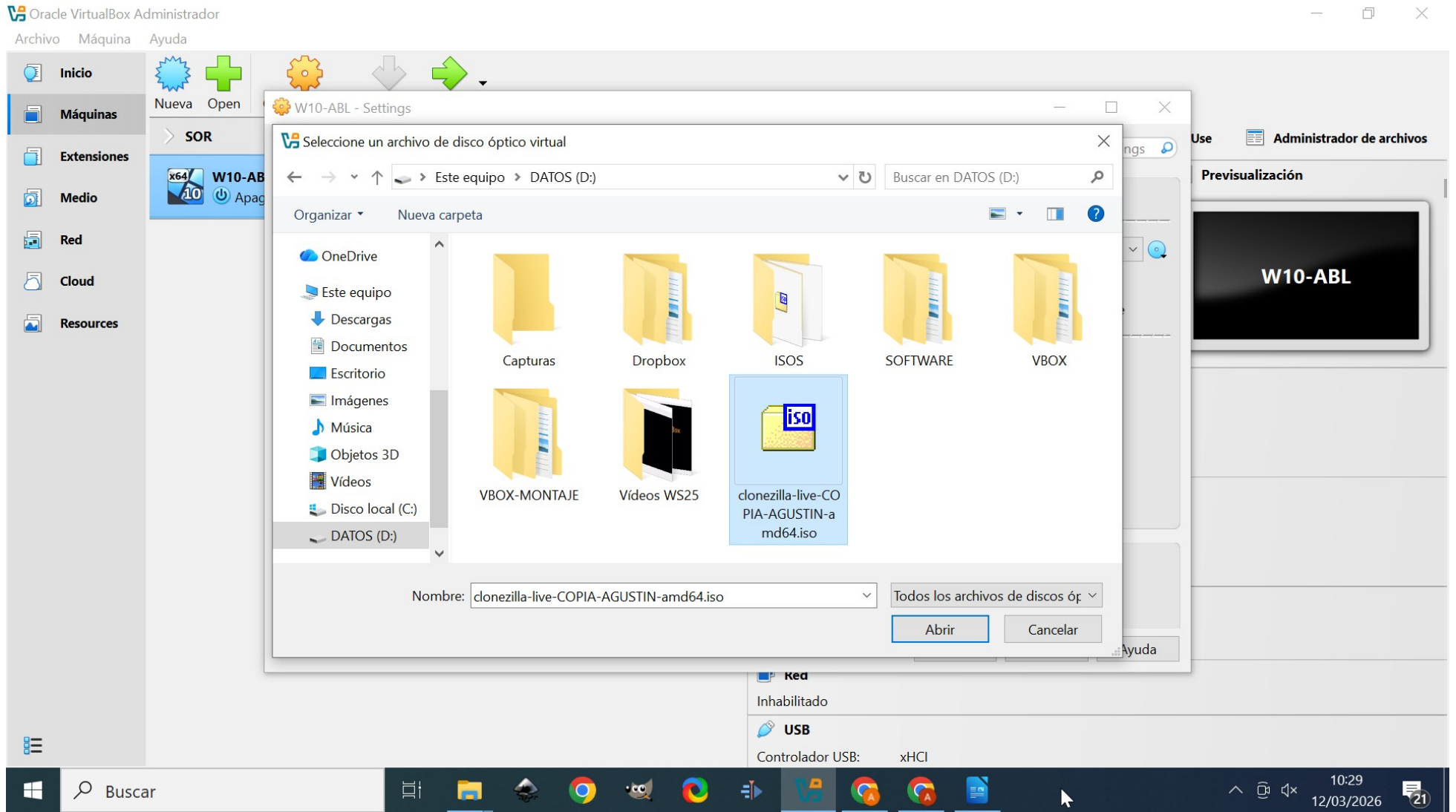
Administrador de archivos

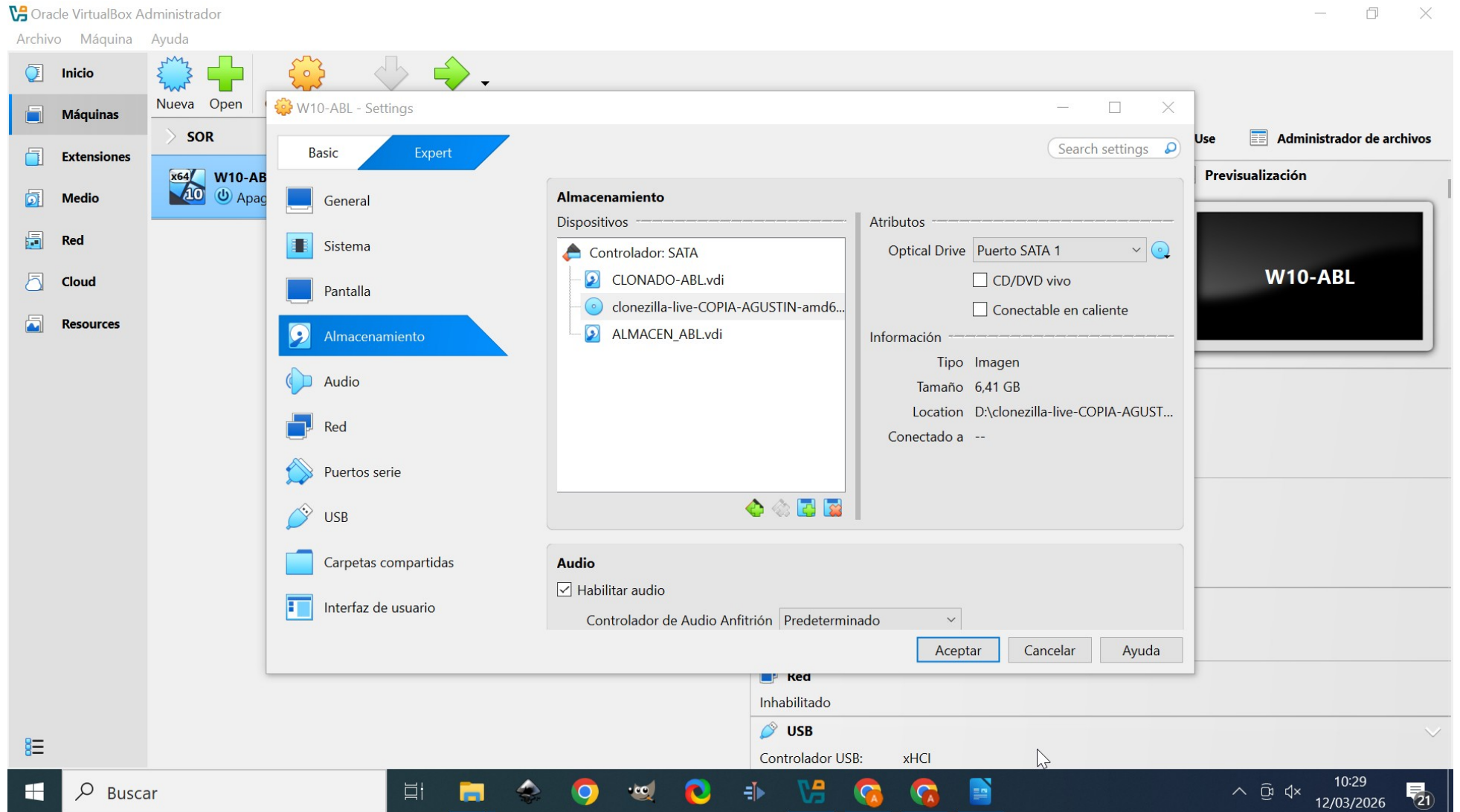
Previsualización

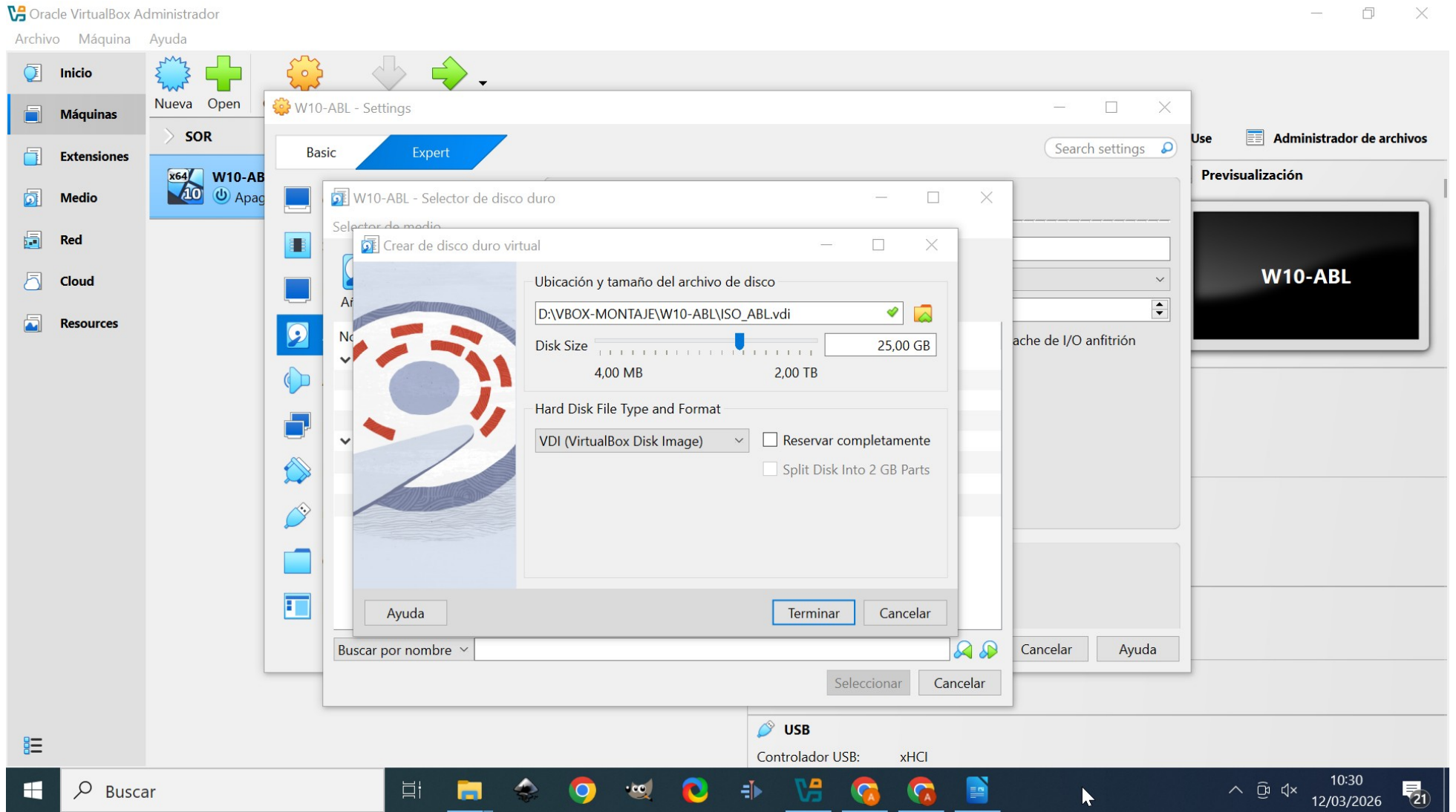
Windows

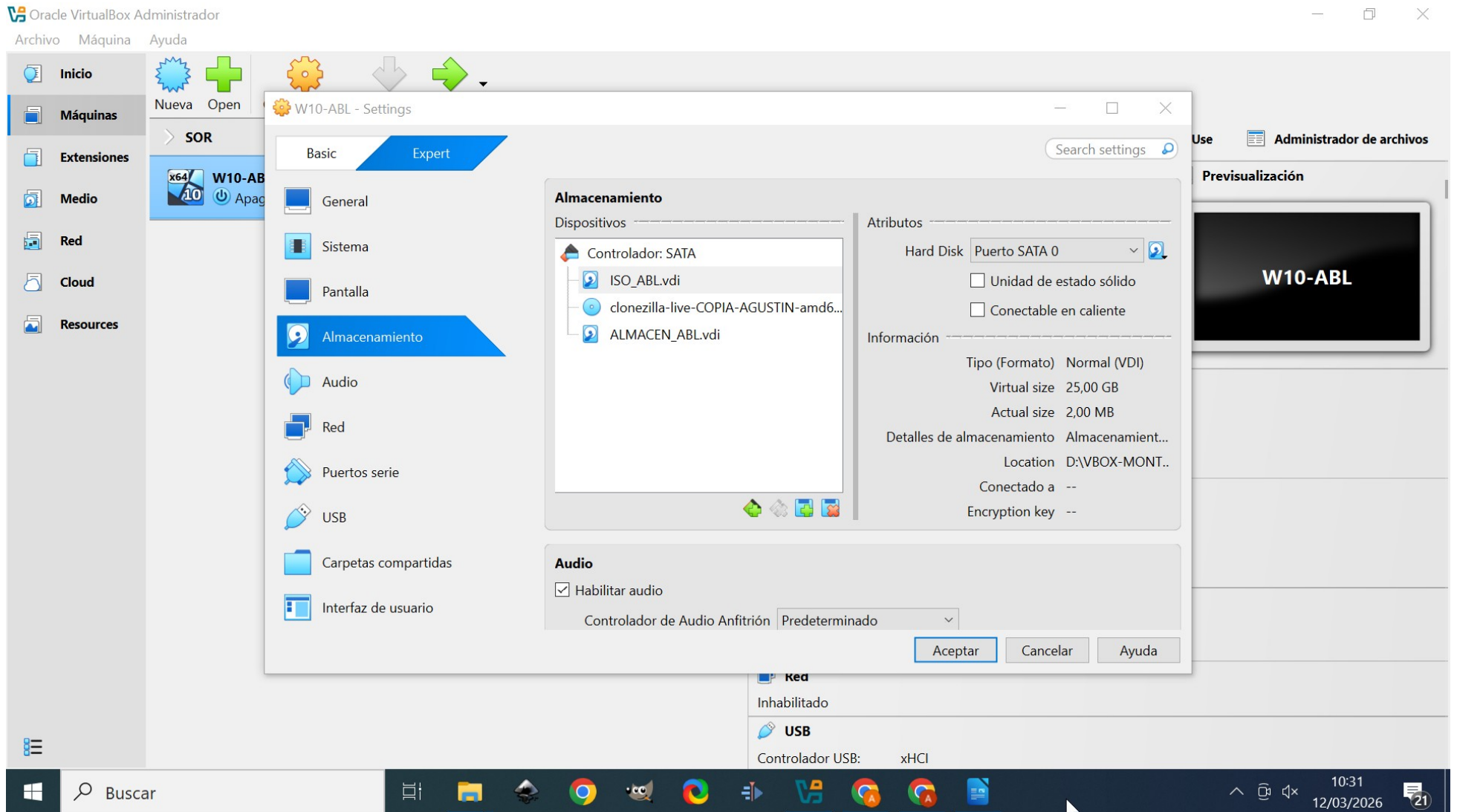
Buscar

10:28 12/03/2026









Oracle VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda

Inicio

Máquinas

Extensiones

Medio

Red

Cloud

Resources

Nueva Open Cor

SOR

W10-ABL Corriendo

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

```

clonezilla.org, clonezilla.nchc.org.tw
clonezilla live with img COPIA-AGUSTIN (VGA 800x600)
clonezilla live with img COPIA-AGUSTIN (VGA 800x600 & To LAN)
clonezilla live with img COPIA-AGUSTIN (VGA with large font & To
clonezilla live with img COPIA-AGUSTIN with speech synthesis
Other modes of clonezilla live with img COPIA-AGUSTIN
Local operating system in harddrive (if available)
Memory test using Memtest86+ (64 bits)
FreeDOS
Network boot via IPXE

```

Press [F6] to edit options

Automatic boot in 25 seconds...

* Boot menu for BIOS machine
 * Clonezilla live version: COPIA-AGUSTIN-amd64. (C) 2003-2026, NCHC, Taiwan
 * Disclaimer: Clonezilla comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY

Free Software Labs
 National Center for High-Performance Computing
 Taiwan

CTRL DERECHA

Detalles Instantáneas Trazas Resource Use Administrador de archivos

General

Nombre: W10-ABL
 Sistema operativo: Windows 10 (64-bit)

Sistema

Memoria base: 3584 MB
 Orden de arranque: Disquete, Óptica, Disco duro
 Aceleración: Paginación anidada, Paravirtualización, Hyper-V

Pantalla

Memoria de vídeo: 128 MB
 Controlador gráfico: VBoxSVGA
 Servidor de escritorio remoto: Inhabilitado
 Grabación: Inhabilitado

Almacenamiento

Controlador: SATA
 Puerto SATA 0: ISO_ABL.vdi (Normal, 25,00 GB)
 Puerto SATA 1: [Unidad óptica] clonezilla-live-COPIA-AGUSTIN-amd64.iso (6,41 GB)
 Puerto SATA 2: ALMACEN_ABL.vdi (Normal, 35,00 GB)

Audio

Controlador de anfitrión: Predeterminado
 Controlador: Audio Intel HD

Red

Inhabilitado

USB

Controlador USB: xHCI
 Filtros de dispositivos: 0 (0 activo)

Previsualización

clonezilla.org, clonezilla.nchc.org.tw

clonezilla live with img COPIA-AGUSTIN (VGA 800x600)

clonezilla live with img COPIA-AGUSTIN (VGA 800x600 & To LAN)

clonezilla live with img COPIA-AGUSTIN (VGA with large font & To

clonezilla live with img COPIA-AGUSTIN with speech synthesis

Other modes of clonezilla live with img COPIA-AGUSTIN

Local operating system in harddrive (if available)

Memory test using Memtest86+ (64 bits)

FreeDOS

Network boot via IPXE

Press [F6] to edit options

Automatic boot in 25 seconds...

* Boot menu for BIOS machine
 * Clonezilla live version: COPIA-AGUSTIN-amd64. (C) 2003-2026, NCHC, Taiwan
 * Disclaimer: Clonezilla comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY

Free Software Labs
 National Center for High-Performance Computing
 Taiwan

10:31
 12/03/2026

Oracle VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda

Inicio Nueva Open Cor

Máquinas

Extensiones

Medio

Red

Cloud

Resources

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

The jobs in /etc/ocs/ocs-live.d/ are finished. Start "ocs-live-restore" now.
 Setting the TERM as linux
 Starting /usr/sbin/ocs-sr at 2026-03-12 10:32:19 UTC...

 Clonezilla image dir: /home/partimag

 Shutting down the Logical Volume Manager
 Finished Shutting down the Logical Volume Manager

 Activating the partition info in /proc... done!

 El siguiente paso es restaurar la imagen a el/las disco/partición(es) en esta máquina:
 "/home/partimag/COPIA-AGUSTIN" -> "sda sda1 sda2 sda3"
 La imagen fue creada en: 2026-0312-0923
ATENCIÓN!!! ATENCIÓN!!! ATENCIÓN!!!
ATENCIÓN. ¡LOS DATOS EXISTENTES EN ESTE/ESTOS DISCODURO(S)/PARTICION(ES) SERÁN SOBRESCRITOS! TODOS LOS DATOS SE PERDERÁN:

 Machine: VirtualBox
 sda (25G|VBOX_HARDDISK|pci-0000_00_0d_0_ata-1_0|VB481c73c7-729a3b6d)

 ¿Está seguro que quiere continuar? (y/n) y
 OK, ¡hagámoslo!
 This program is not started by clonezilla server.

 Déje que le pregunte otra vez.
 El siguiente paso es restaurar la imagen a el/las disco/partición(es) en esta máquina:
 "/home/partimag/COPIA-AGUSTIN" -> "sda sda1 sda2 sda3"
 La imagen fue creada en: 2026-0312-0923
ATENCIÓN!!! ATENCIÓN!!! ATENCIÓN!!!
ATENCIÓN. ¡LOS DATOS EXISTENTES EN ESTE/ESTOS DISCODURO(S)/PARTICION(ES) SERÁN SOBRESCRITOS! TODOS LOS DATOS SE PERDERÁN:

 Machine: VirtualBox
 sda (25G|VBOX_HARDDISK|pci-0000_00_0d_0_ata-1_0|VB481c73c7-729a3b6d)

 ¿Está seguro que quiere continuar? (y/n) _

Instantáneas Trazas Resource Use Administrador de archivos

Previsualización

W10-ABL
 Windows 10 (64-bit)

3584 MB
 Disquete, Óptica, Disco duro
 Paginación anidada, Paravirtualización
 Hyper-V

128 MB
 VBoxSVGA
 remoto: Inhabilitado
 Inhabilitado

0
 LSO_ABL.vdi (Normal, 25,00 GB)
 Unidad óptica] clonezilla-live-COPIA-AGUSTIN-amd64.iso (6,41 GB)
 LMACEN_ABL.vdi (Normal, 35,00 GB)

Controlador: Predeterminado
 Audio Intel HD

Red
 Inhabilitado

USB
 Controlador USB: xHCI
 Filtros de dispositivos: 0 (0 activo)

Buscar

10:34
 12/03/2026

Oracle VirtualBox Administrador

Archivo Máquina Ayuda

Inicio

Máquinas

Extensiones

Medio

Red

Cloud

Resources

Nueva Open Cor

SOR

W10-ABL [Corriendo] - Oracle VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

```

Running: ocs-install-grub -p "sda1 sda2 sda3" auto
The grub directory is NOT found. Maybe it does not exist (so other boot manager exists) or the file
system is not supported in the kernel. Skip running grub-install.
*****
Running: ocs-update-initrd -p "sda1 sda2 sda3" auto
The boot and grub directory was NOT found. Maybe it does not exist (so other boot manager exists) or
the file system is not supported in the kernel. Skip running .
*****
Running: run_ntfsrelloc_part -p "sda1 sda2 sda3" auto
The NTFS boot partition was not found or not among the restored partition(s). Skip running partclone
.intfsfixboot.
*****
Shutting down the Logical Volume Manager
Finished Shutting down the Logical Volume Manager
End of restoreparts job for image COPIA-AGUSTIN.
End of restoredisk job for image COPIA-AGUSTIN.
*****
Checking if udevd rules have to be restored...
This program is not started by Clonezilla server, so skip notifying it the job is done.
Finished!
We are not unmounting the bitlocker partitions, for if we do we break the clone_server (ocs-onthefly)
Running: ocs-put-log-usb COPIA-AGUSTIN
Read-only device "/run/live/medium". Skipping copying Clonezilla related log files.
*****
Now syncing - flush filesystem buffers...
Synchronizing cached writes to persistent storage... done!
Parking the hard disk drive /dev/sda... SG_IO: bad/missing sense data, sb[]: f0 00 0b 00 e0 40 00 0
a 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
done!
Parking the hard disk drive /dev/sdb... SG_IO: bad/missing sense data, sb[]: f0 00 0b 00 e0 40 00 0
a 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
done!
Will poweroff... 5 4 3 2 1 Ending /usr/sbin/ocs-sr at 2026-03-12 10:39:10 UTC...
"ocs-live-restore" finished.
Check /var/log/clonezilla/clonezilla.log for more details.

```

Instantáneas Trazas Resource Use Administrador de archivos

Previsualización

W10-ABL

Windows 10 (64-bit)

3584 MB

Disquete, Óptica, Disco duro

Paginación anidada, Paravirtualización

Hyper-V

128 MB

VBoxSVGA

remoto: Inhabilitado

Inhabilitado

SO_ABL.vdi (Normal, 25,00 GB)

Unidad óptica] clonezilla-live-COPIA-AGUSTIN-amd64.iso (6,41 GB)

LMACEN_ABL.vdi (Normal, 35,00 GB)

Ctrl DERECHA

Controlador: Predeterminado

Audio Intel HD

Red

Inhabilitado

USB

Controlador USB: xHCI

Filtros de dispositivos: 0 (0 activo)

Buscar

10:39

12/03/2026

21

