

Tutorial: copia de seguridad (o imagen) de una partición con Clonezilla

Posted: 13 enero 2010 in [Linux](#), [Windows](#)

Etiquetas: [Clonezilla](#), [Copias de seguridad](#), [Linux](#), [Particionado](#), [Tutorial](#), [Windows](#)
[53](#)

Ahora mismo tenemos nuestro SO **tal y como queremos**. Hemos instalado todos los programas/paquetes y si tuviéramos que volver a hacerlo sería una ardua tarea, porque son muchos (yo tengo unos **1500 paquetes** en Debian) y porque algunos ya ni me acuerdo de cómo se llamaban, y fijo fijo que me dejo alguno. Tengo miedo de que, en



mi afán de toquetear, instalar este kernel, compilar aquello otro (o por culpa de algún virus en Windows), el sistema me deje tirado y tenga que **reinstalar**. Si reinstalo no habría problemas con los datos y configuraciones, porque [tengo separada /home](#) (o Datos, en Windows) en una partición pero, ¿qué pasa con el Sistema de Archivos (raíz en Linux, C/ en Windows) ? ¿Cómo podría hacer una **copia de seguridad de todo cuanto tengo instalado** ?

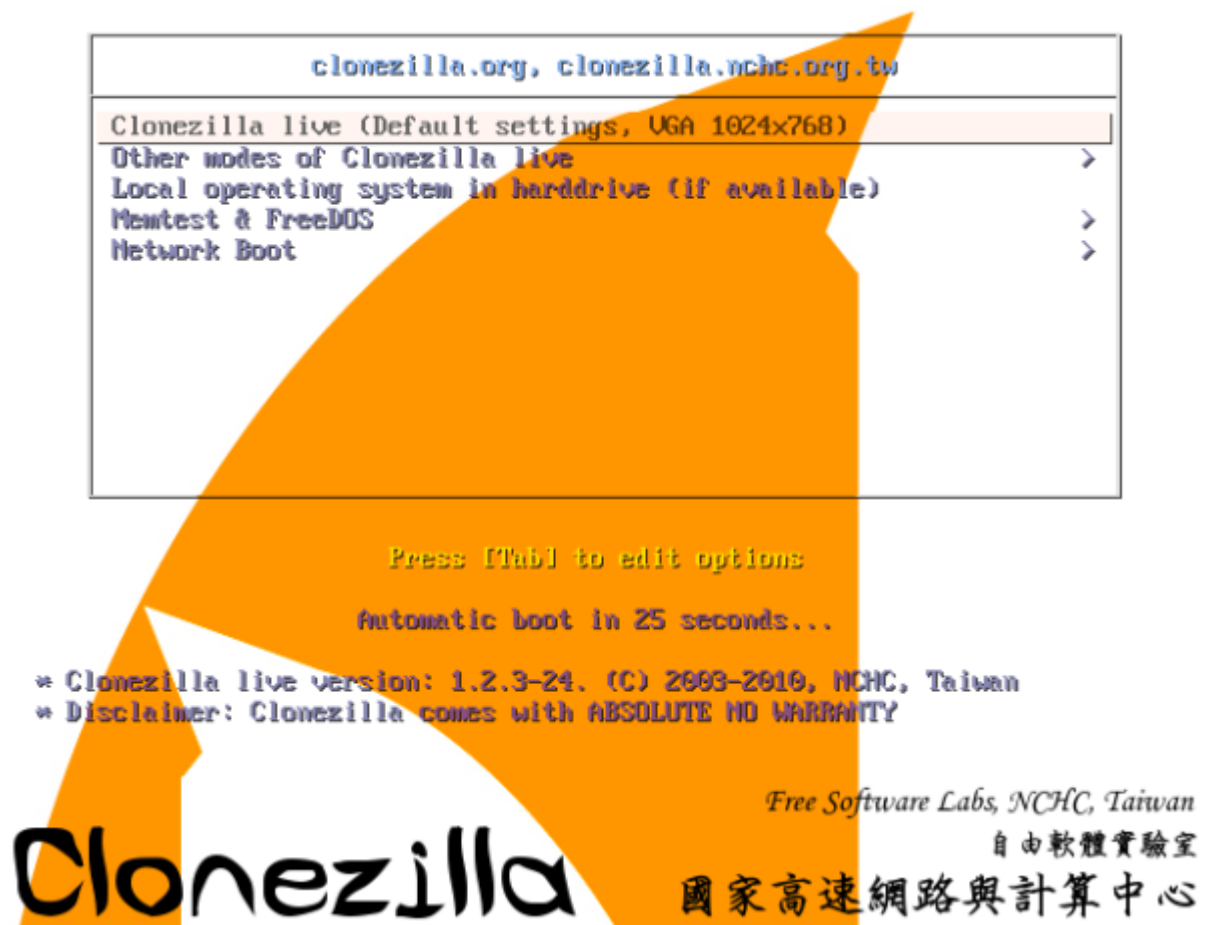
La respuesta tiene un bonito nombre: **Clonezilla**. Te hace una **imagen de las particiones o discos** que queramos y las guarda donde nosotros le digamos. Todo ello rápida y cómodamente. Esto también significa que si tuviera que reinstalar sólo tendría que meter de nuevo el CD de Clonezilla y decirle dónde está la imagen que creé con el propio Clonezilla y en qué partición o disco quiero restaurarla. Todo quedará **tal y como lo teníamos en la fecha de creación de aquella imagen**.

Haciéndonos con Clonezilla

Una vez más, desde [su página oficial](#). Nos descargamos la .iso estable y la quemamos en un CD para arrancar con él el ordenador. Nuevamente recomiendo ImgBurn (Windows) o k3b o Brasero para Linux.

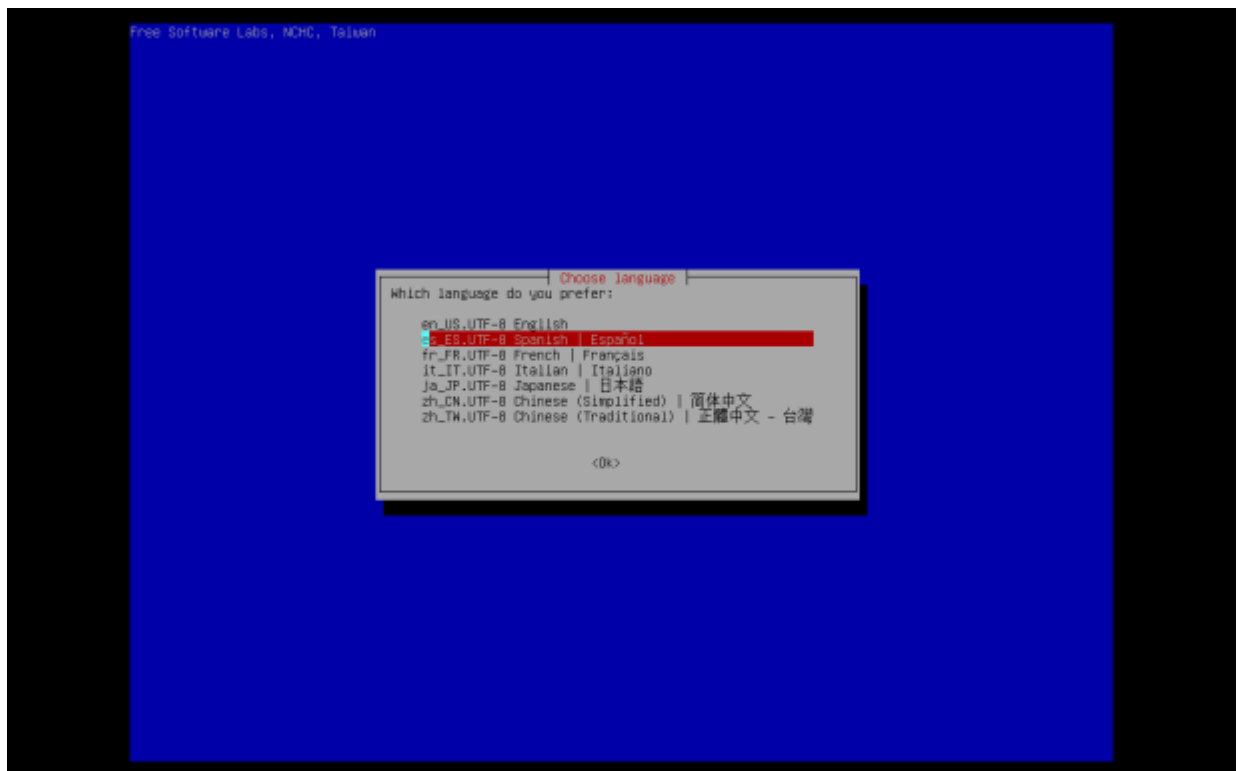
Manos a la obra

Arrancamos el ordenador con el CD de Clonezilla metido. Lo primero que veremos será esto:

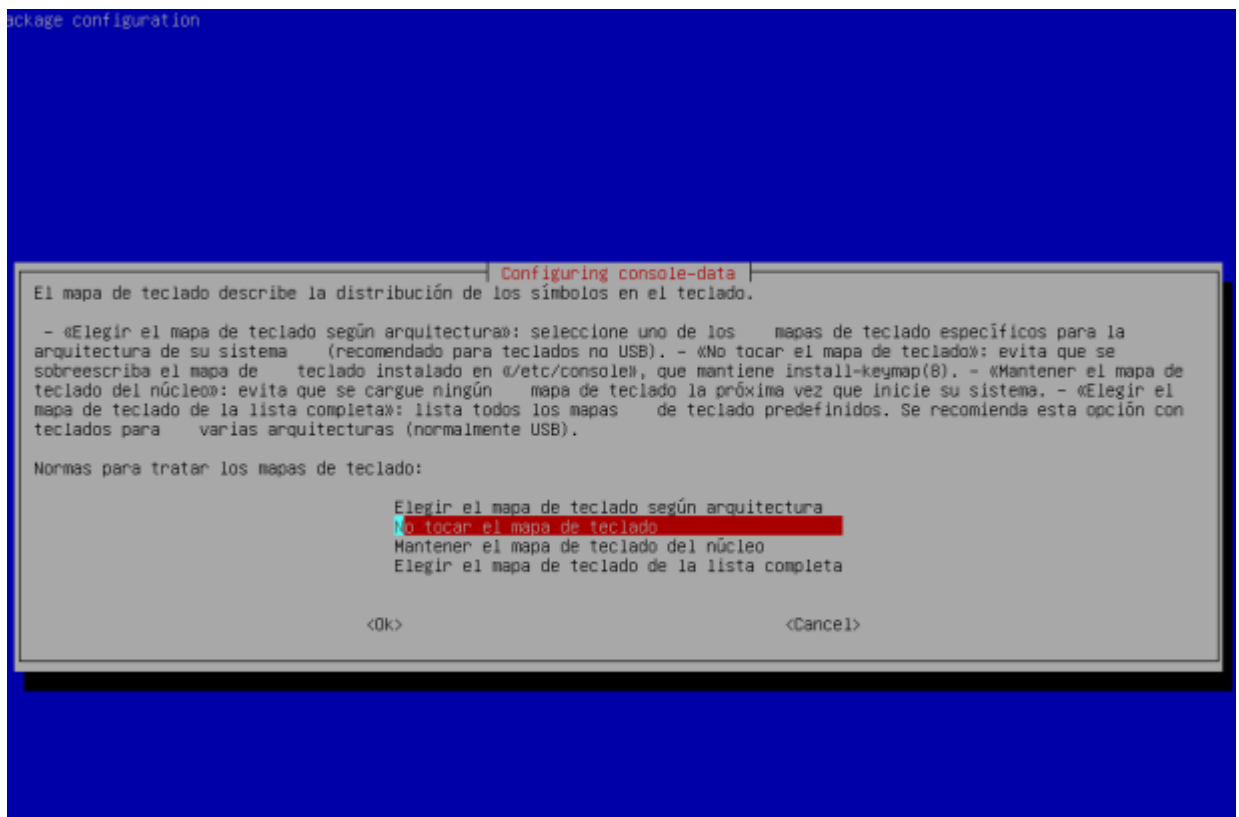


Elegimos la primera opción, que normalmente será la válida. Si no os funciona elegid otro modo.

Ahora nos encontramos con la pantalla de idioma. El español siempre es una buena opción para nosotros.

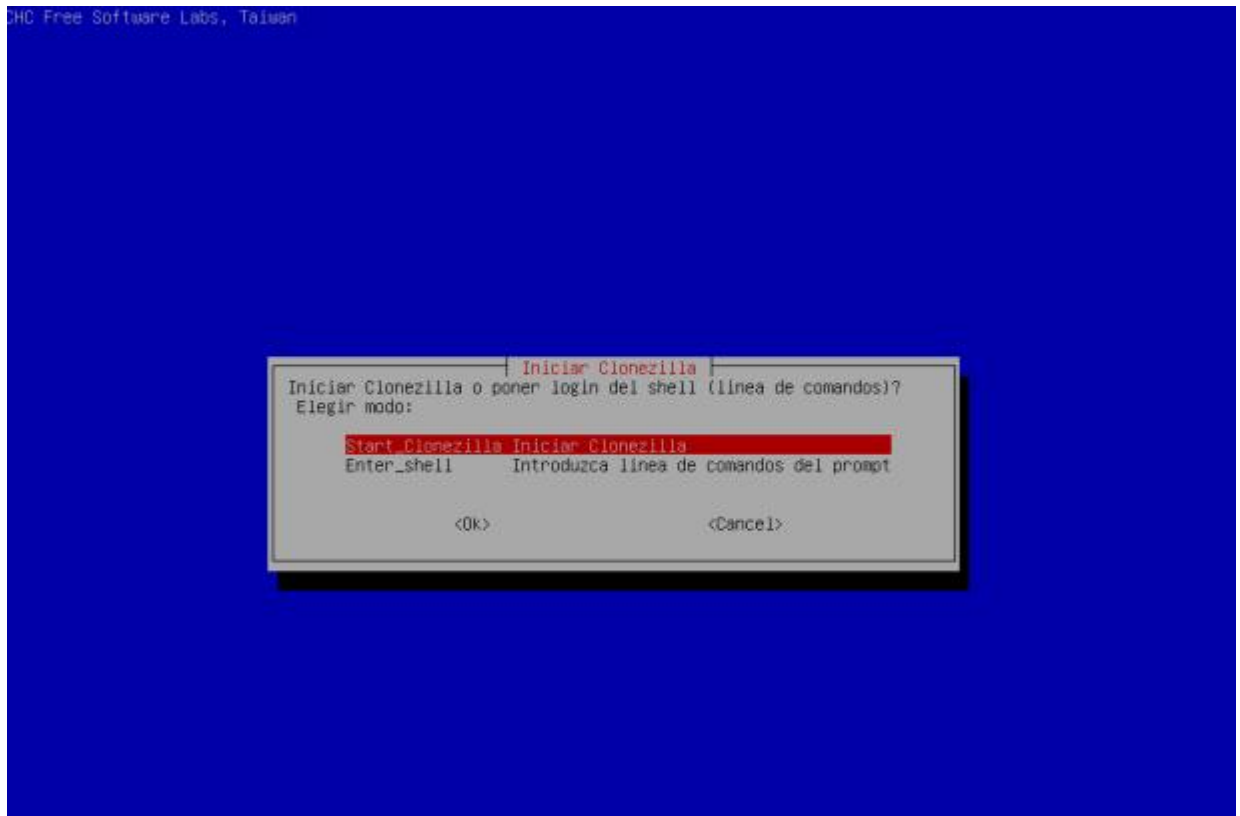


Lo siguiente es la elección del teclado. Elegirlo de la lista completa.

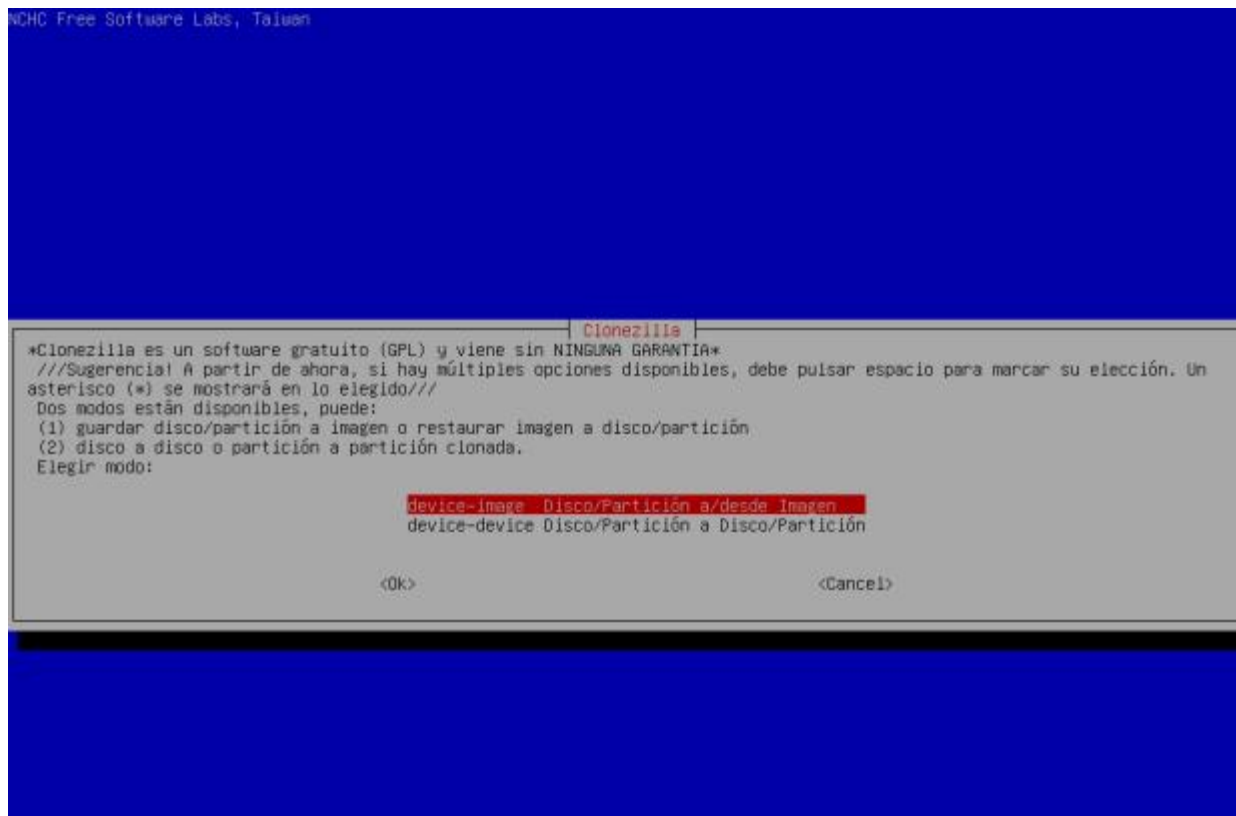


Si no lo tocáis se quedará en el que tenga por defecto (en mi caso se quedó en inglés) pero no váis a tener que escribir nada más que el nombre que le daréis a la imagen así que casi que da igual.

Lo siguiente que vemos es la pantalla de comienzo. Pues eso, comenzamos con la chicha.



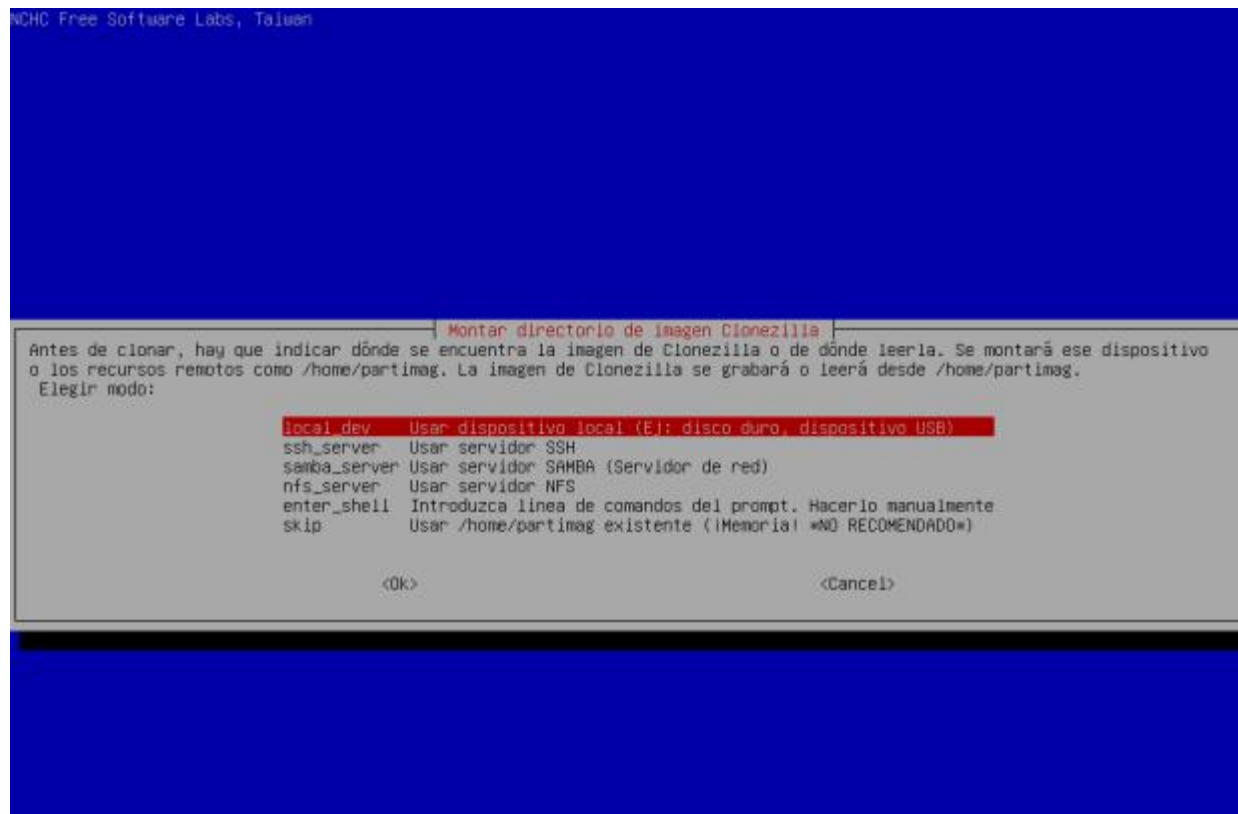
En la siguiente pantalla vamos a elegir la primera opción. Sirve si queremos hacer una imagen de una partición (que es a lo que vamos en el tutorial) como si queremos restaurarla.



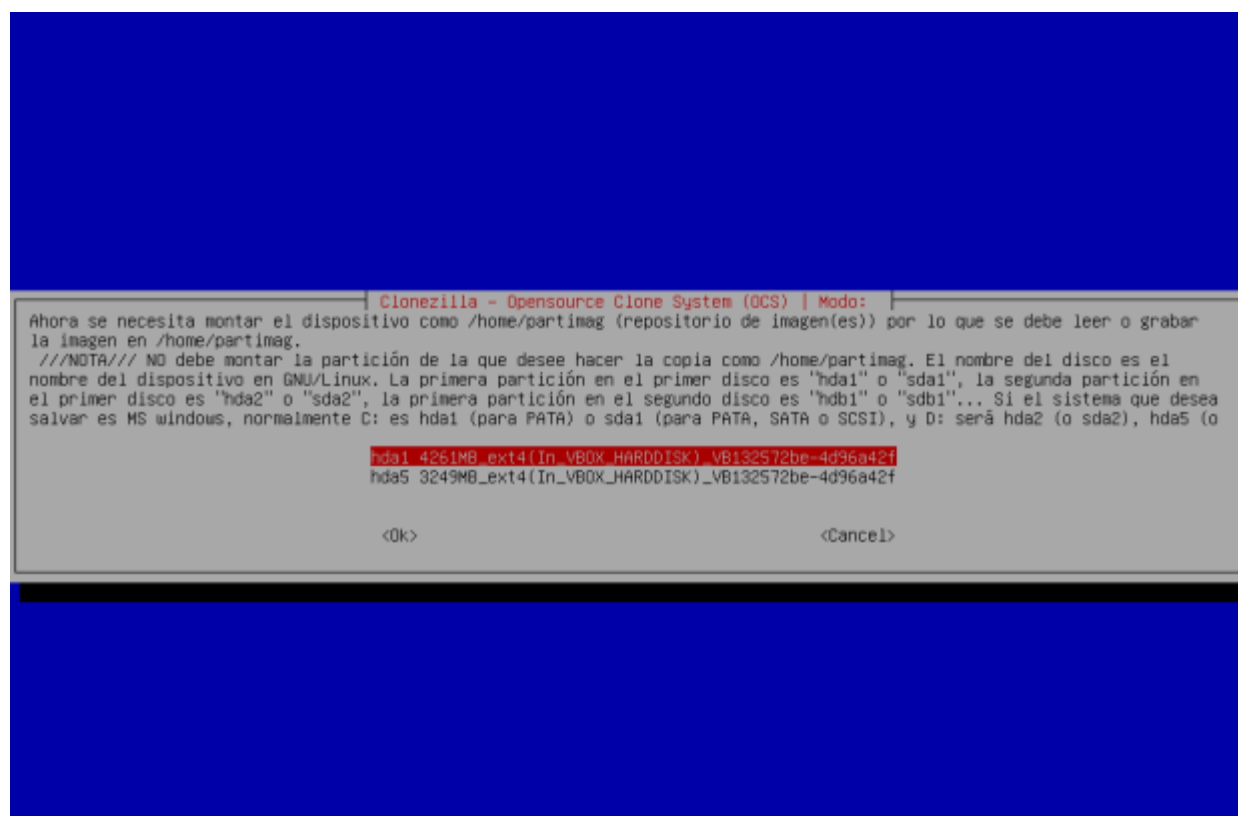
Destino de la copia

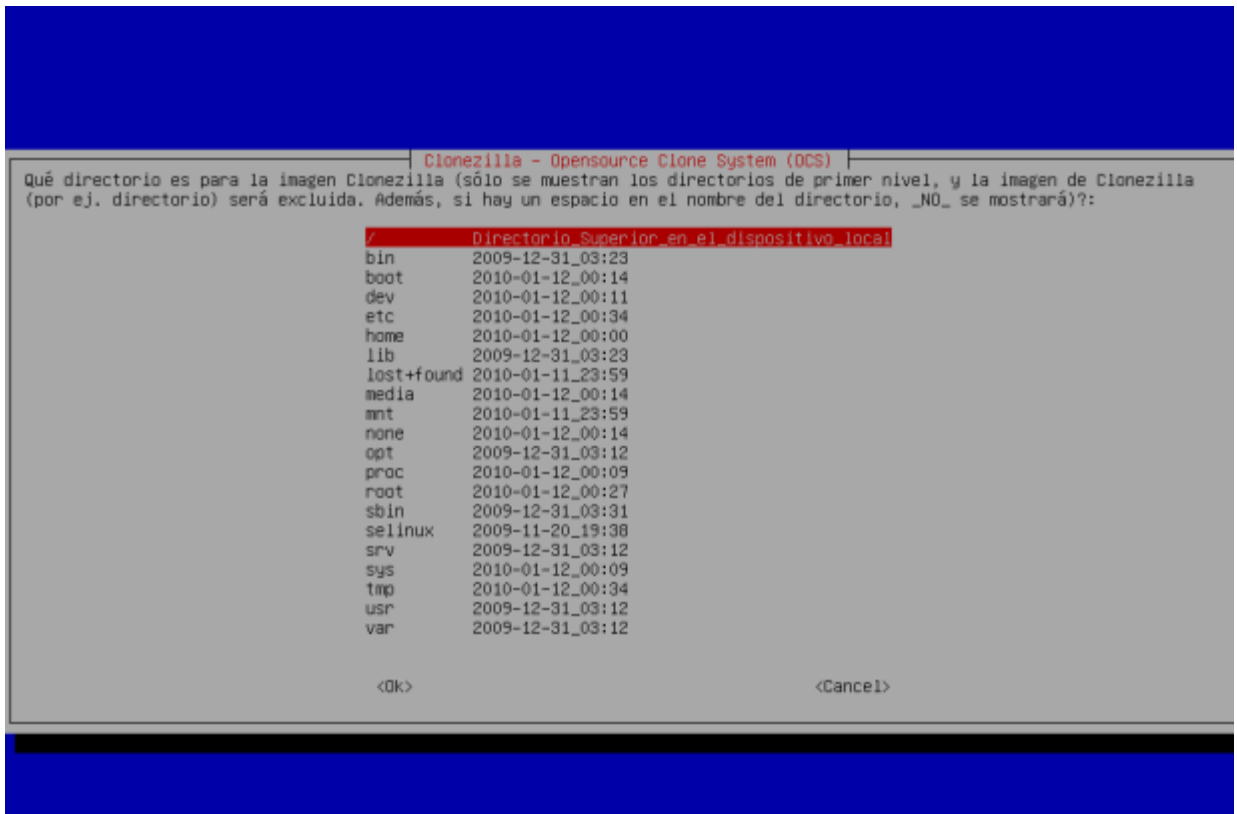
En estos pasos que vienen vamos a decirle dónde se encuentra el lugar donde guardaremos nuestra copia de seguridad (o imagen). Es decir, el **destino del backup**. En mi caso elegiré **local**, porque se encuentra en otra partición del ordenador que estoy usando. Si está en otro PC en red, eligiremos la opción de samba_server.

En el caso de que estuviéramos restaurando una imagen, en estos pasos eligiremos de dónde rescatar la imagen.

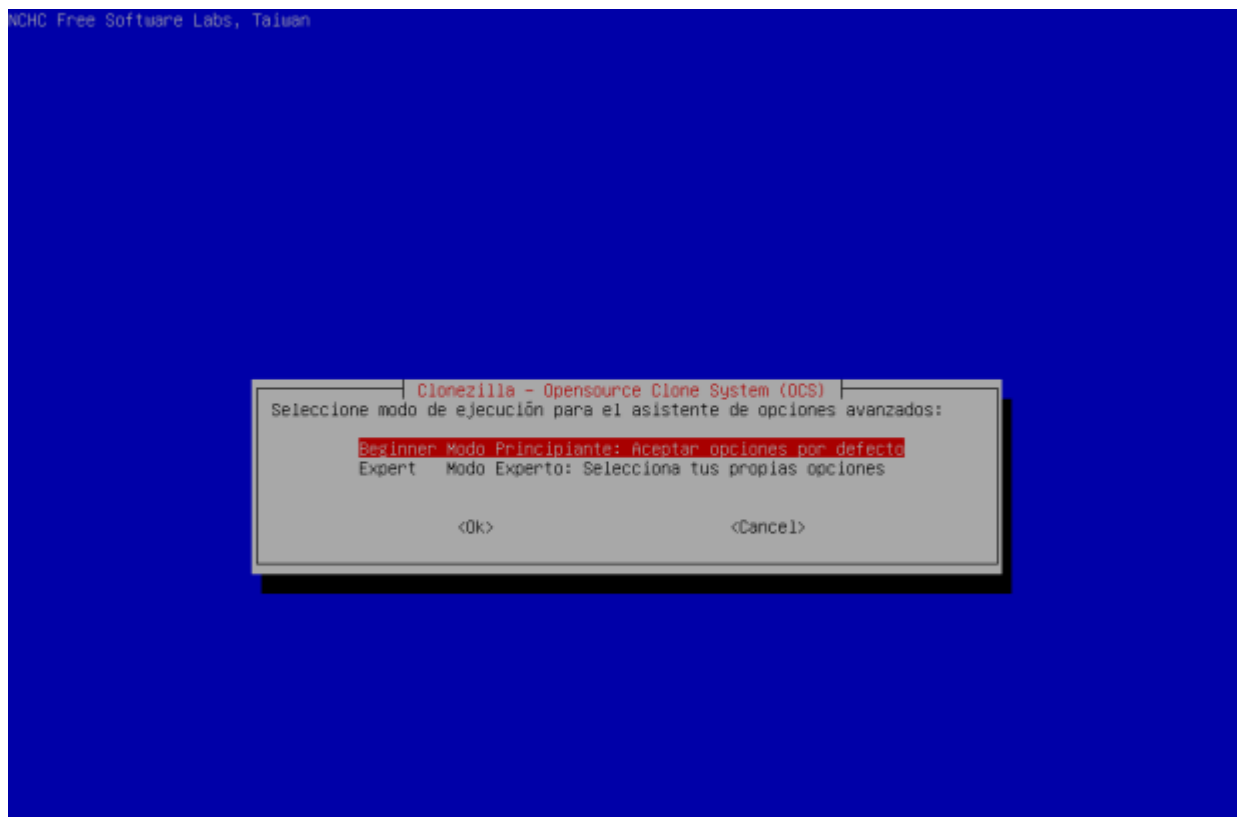


Ahora decidimos **en qué partición** del disco **irá** la copia de seguridad. Y luego en qué carpeta.





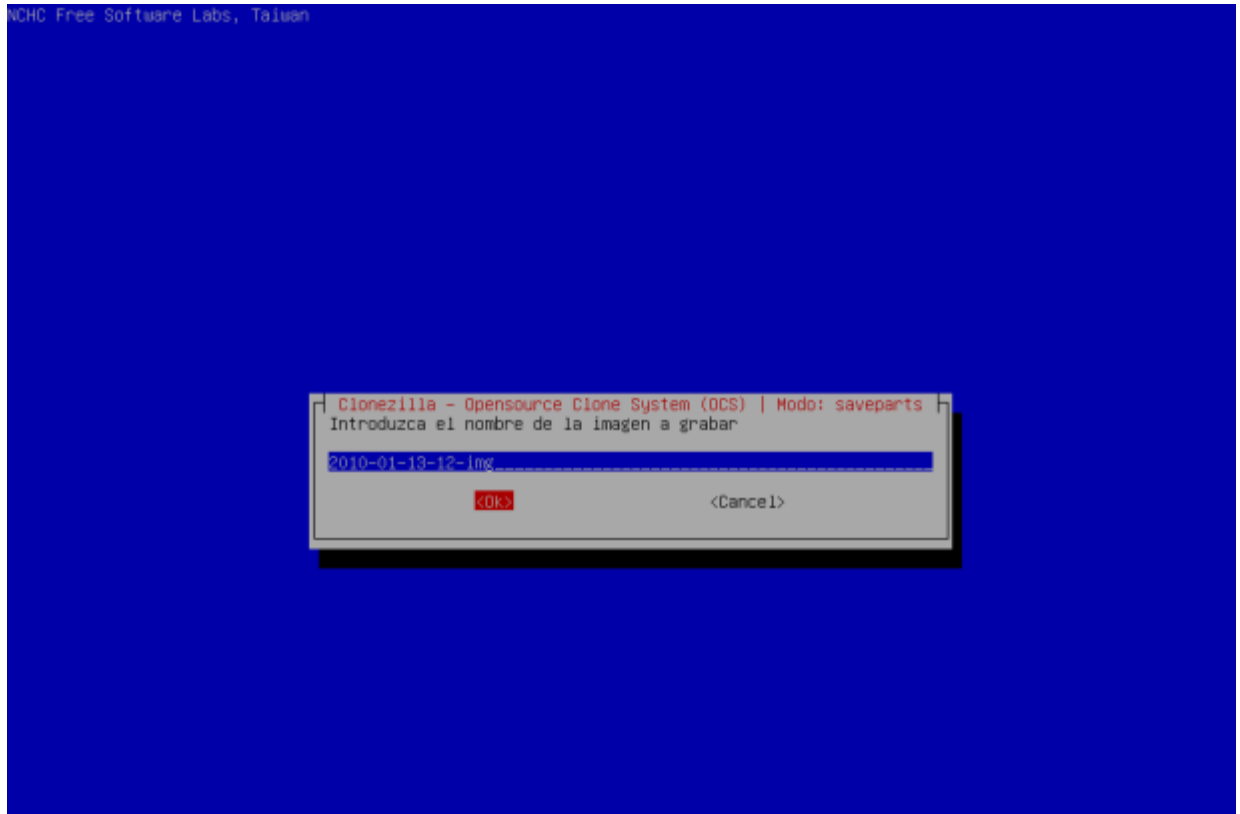
Ahora elegimos “begginer” en el modo de ejecución.



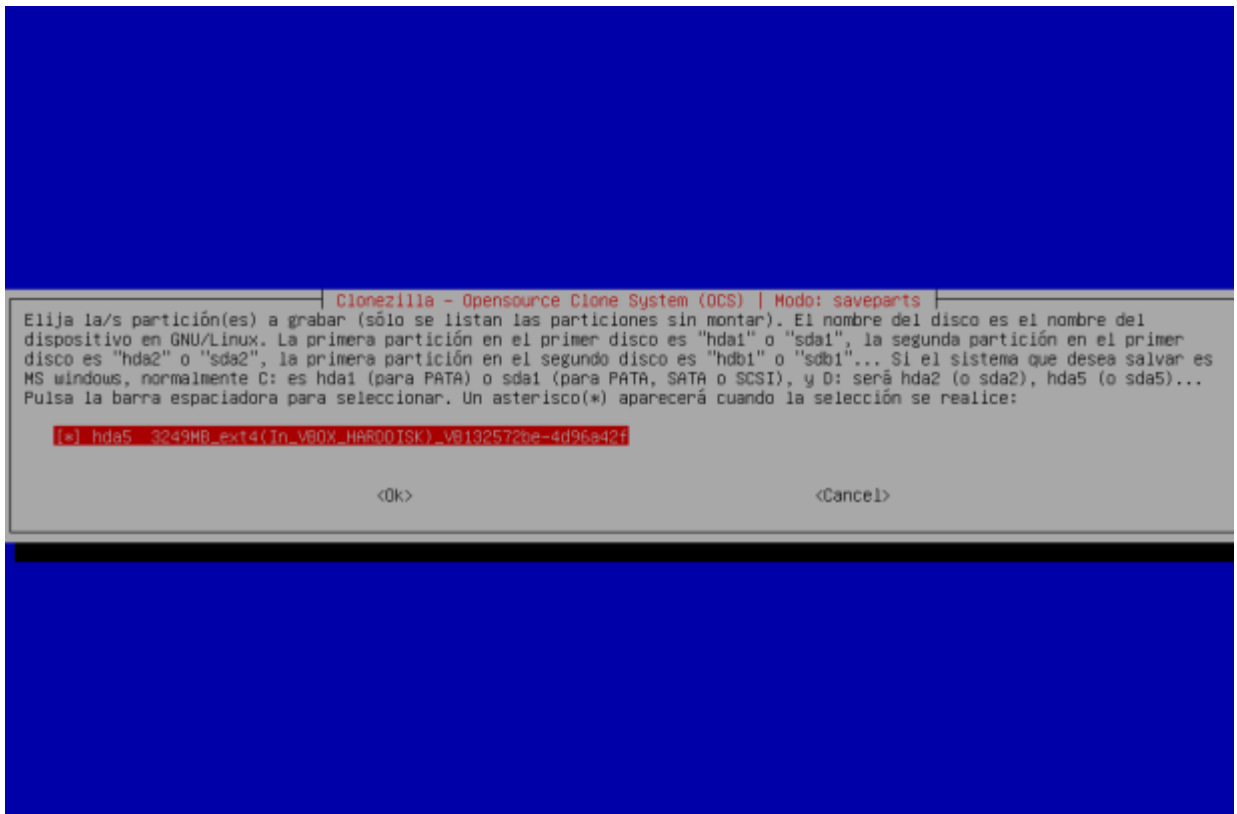
Elegiendo la partición a la que hacer imagen

En esta pantalla elegimos la opción **saveparts**, porque lo que queremos es hacer una imagen, no restaurarla. En el caso de que efectivamente quisiéramos restaurarla nos decantaríamos por *restoreparts*. En el caso de que en vez de particiones fueran discos iríamos por *savedisk* o *restdisk*.

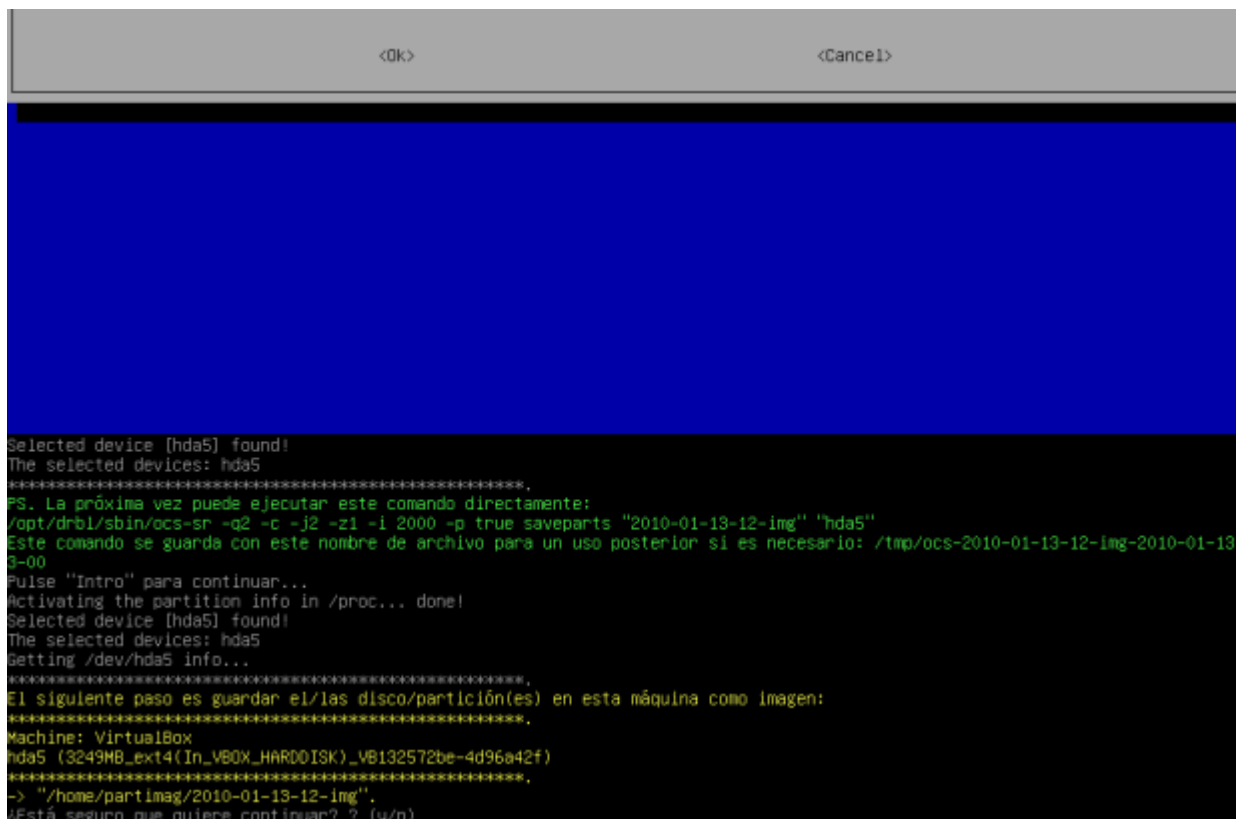
Primero elegimos un nombre para la imagen. Podemos llamarla Elsa Pataki o Cristina Urgel. Yo recomiendo ponerle de nombre la fecha de creación de la imagen.



En este momento tenemos que elegir qué partición es la elegida para hacerle la imagen, que recordemos irá guardada donde le dijéramos en los pasos de más atrás.



Confirmamos y dejamos que Clonezilla trabaje.



Y hemos terminado.

