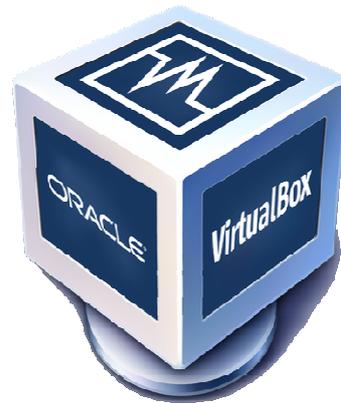


# PREPARACIÓN DE UN ENTORNO VIRTUALBOX PARA ALOJAR LINUX DEBIAN LIVE



ESTE TUTORIAL ES PARTE DEL CURSO  
INTRODUCCIÓN A LINUX

Alejandro Valdezate

2014 – GPL v2

Para comenzar, debemos tener la ISO de Debian en nuestra arquitectura. Si no sabes si tu procesador es de 32 bits (i386) o 64 bits (amd64), escoge la de 32 bits. La puedes descargar en:

<http://live.debian.net/cdimage/release/stable/>

<http://www.debian.org/CD/>

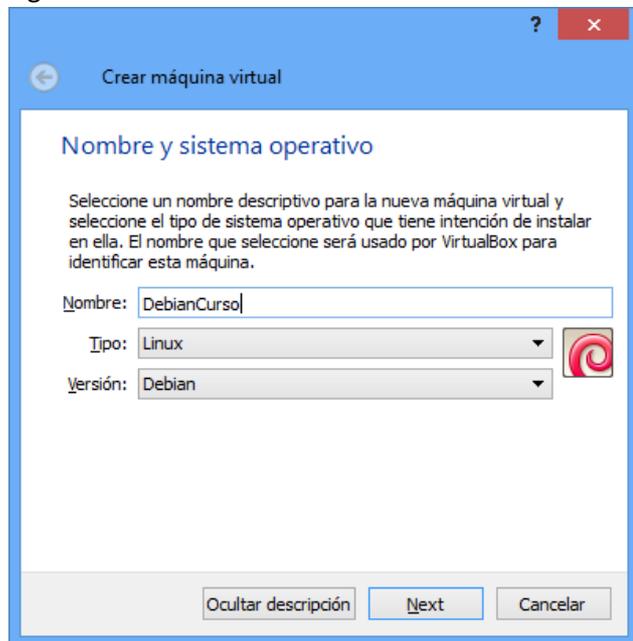
Para este tutorial utilizaremos la primera (live).

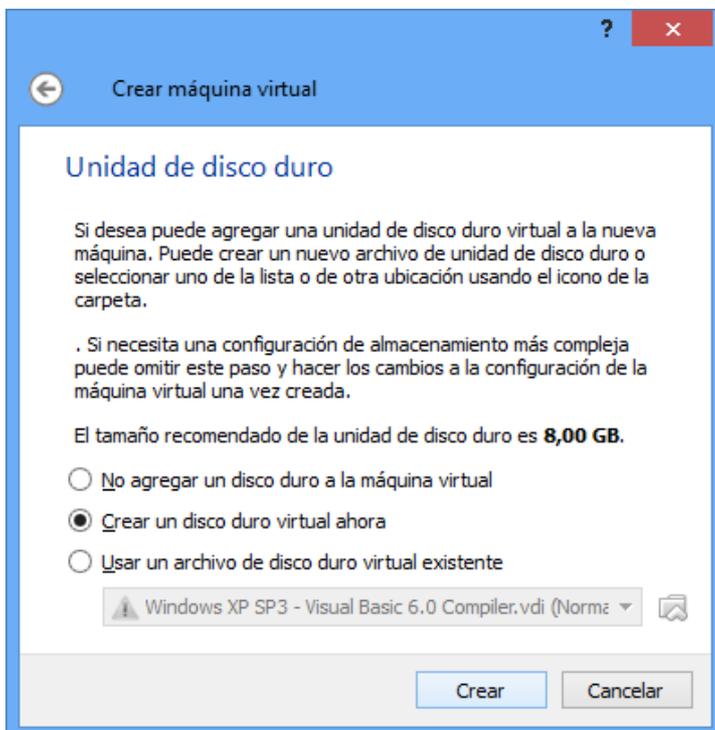
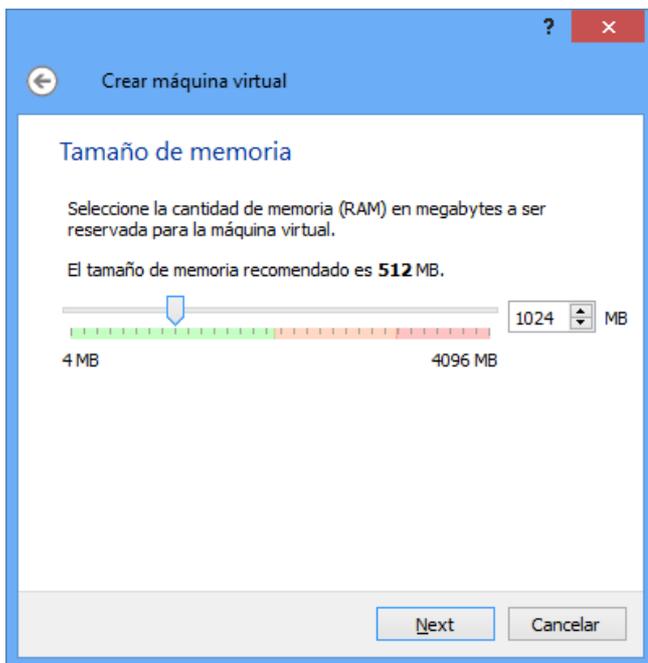
Para instalar VirtualBox, vamos a la página de VirtualBox y descargamos la versión de Windows o Linux o Mac, dependiendo del ordenador que tengamos y el sistema operativo que tenga.

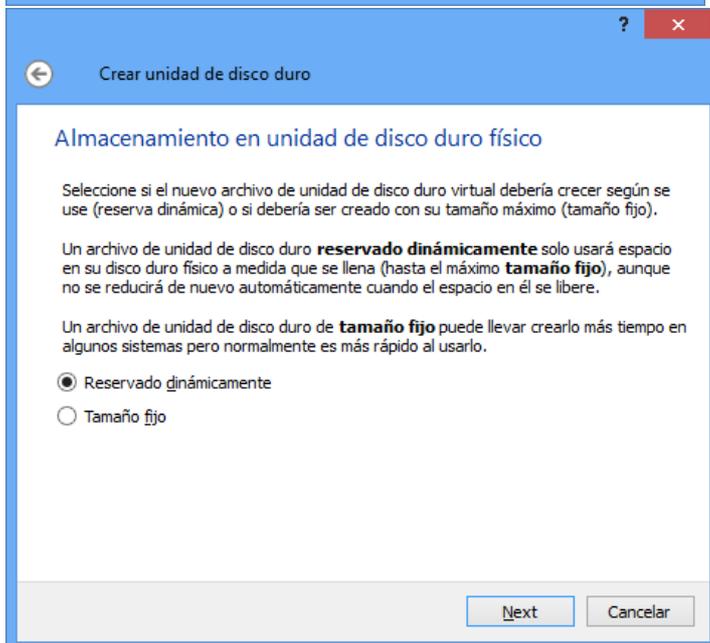
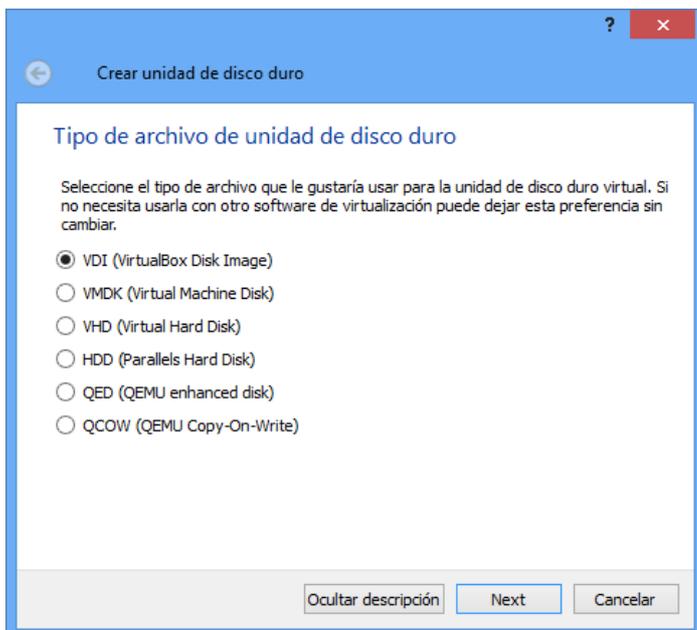
<https://www.virtualbox.org/wiki/Downloads>

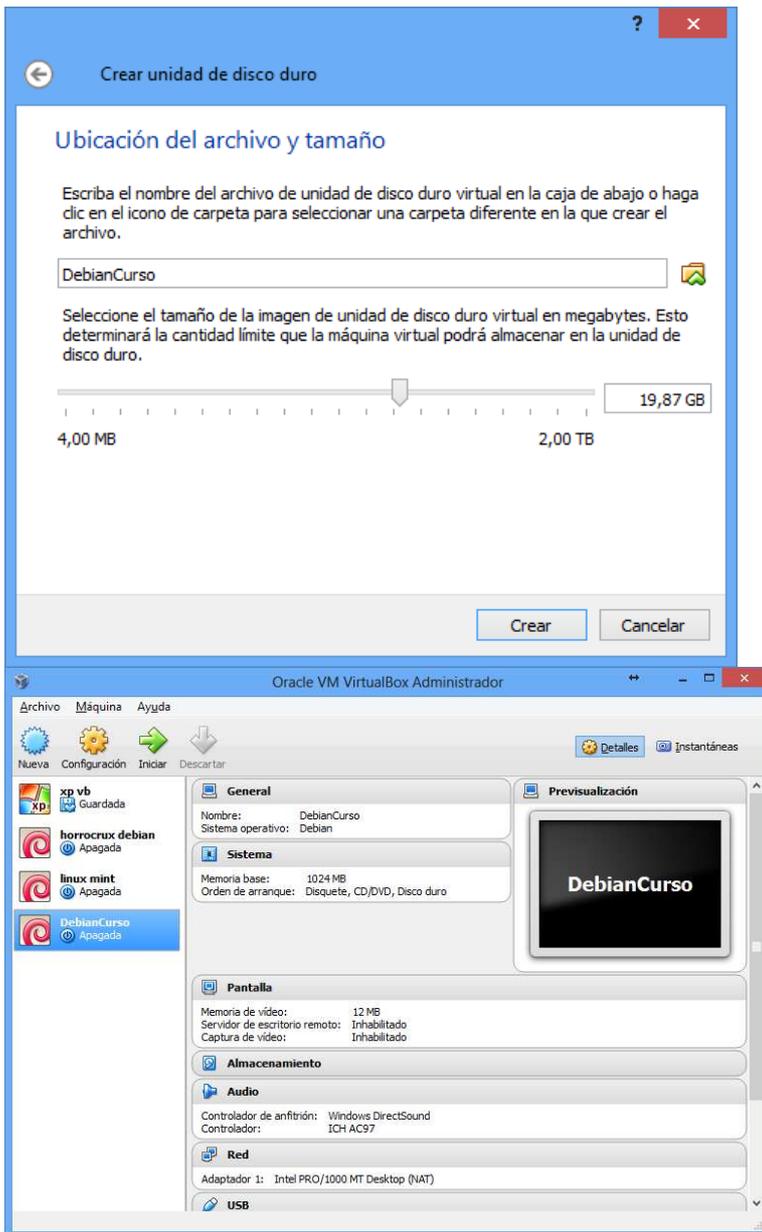
Instalamos VirtualBox dejando todas las opciones por defecto.

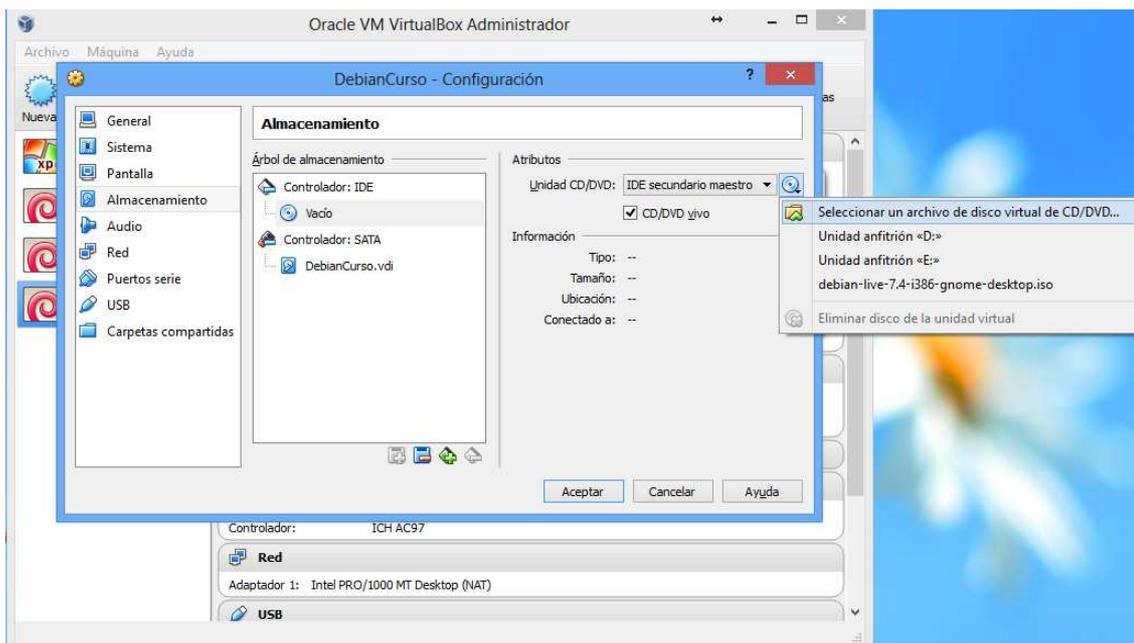
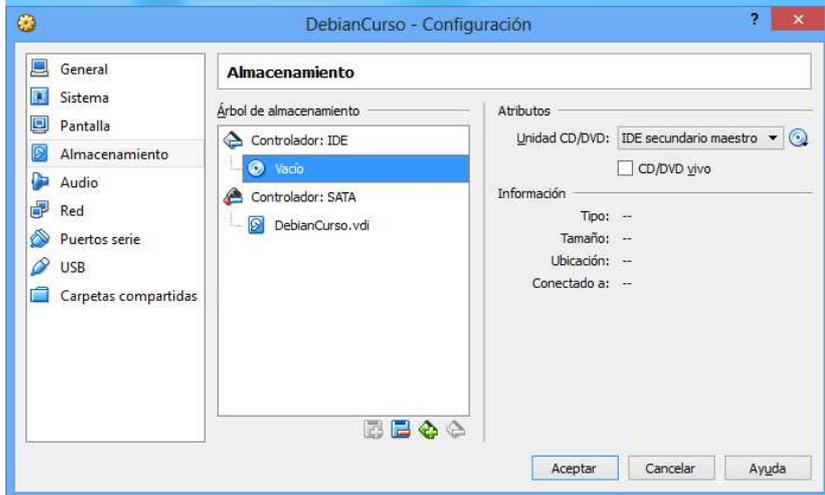
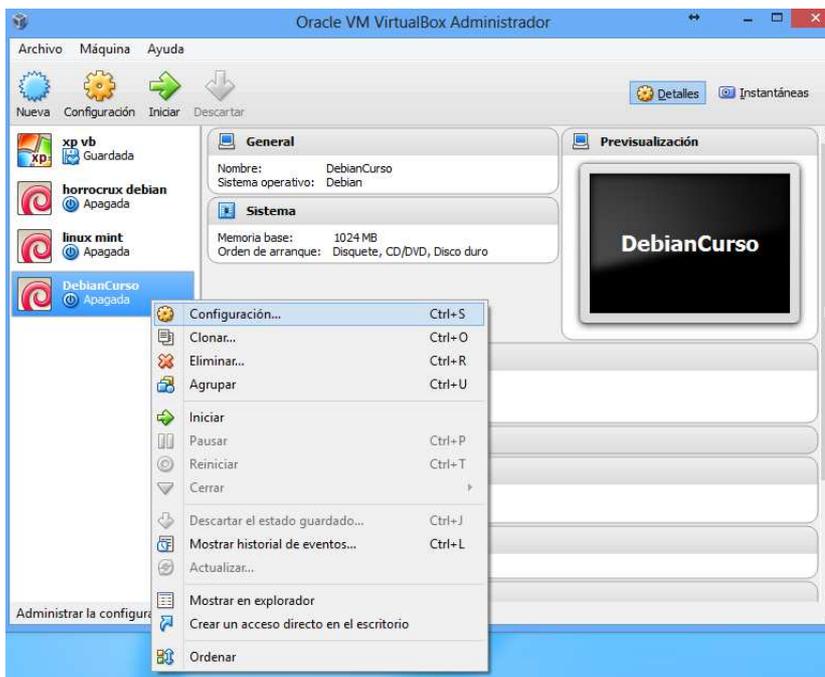
A continuación, arrancamos VirtualBox, creamos una nueva máquina virtual y configuramos VirtualBox con las siguientes opciones:



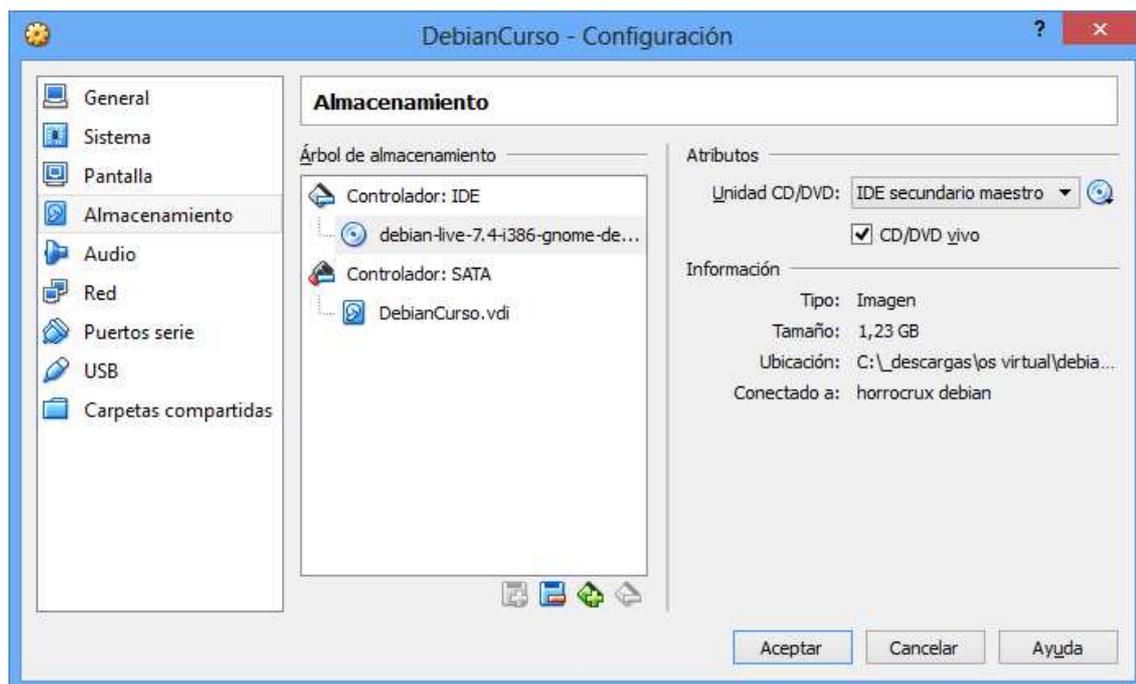
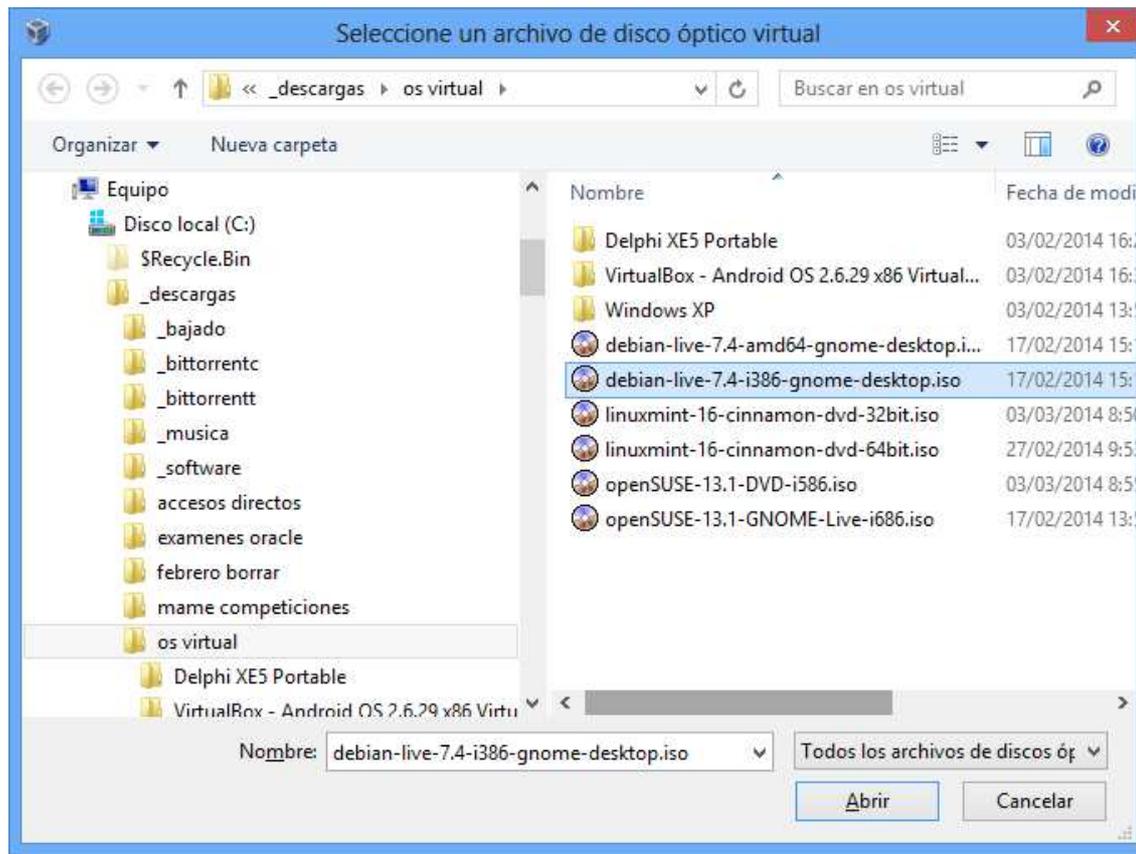




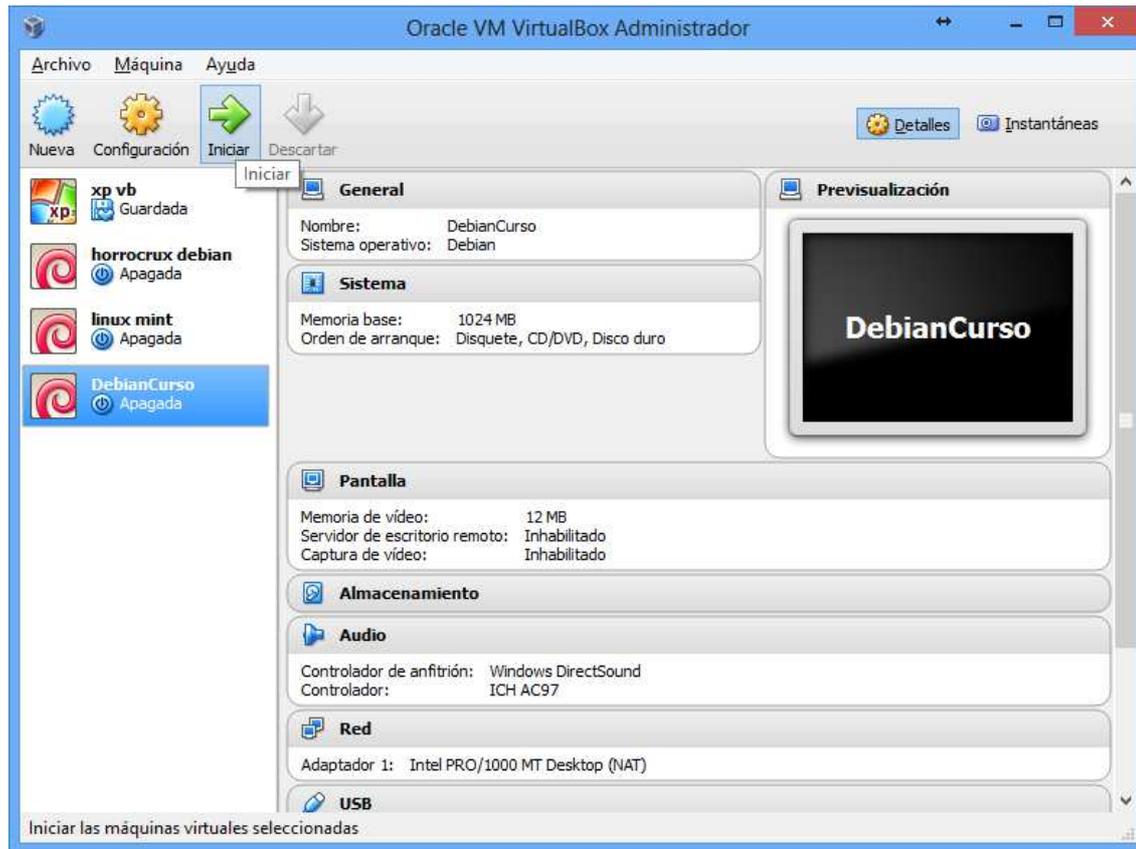




Le damos la ruta donde tenemos la ISO de Debian Live



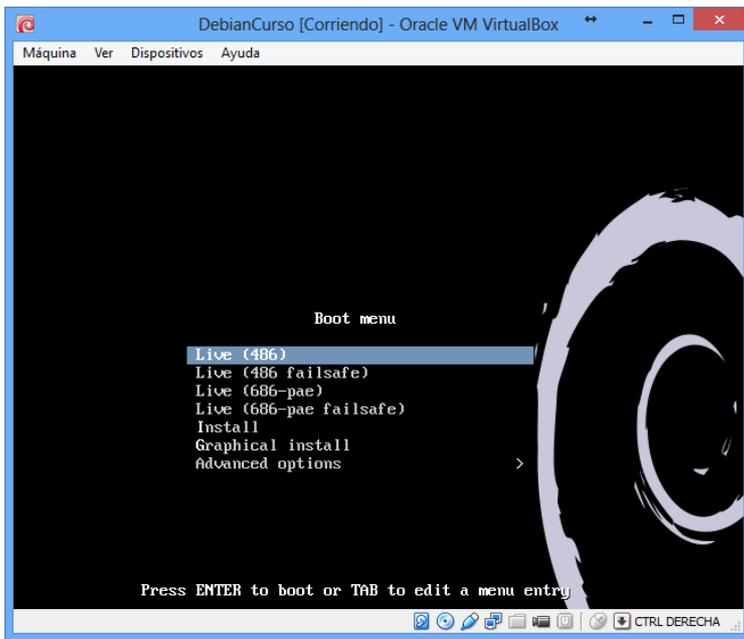
Aceptamos



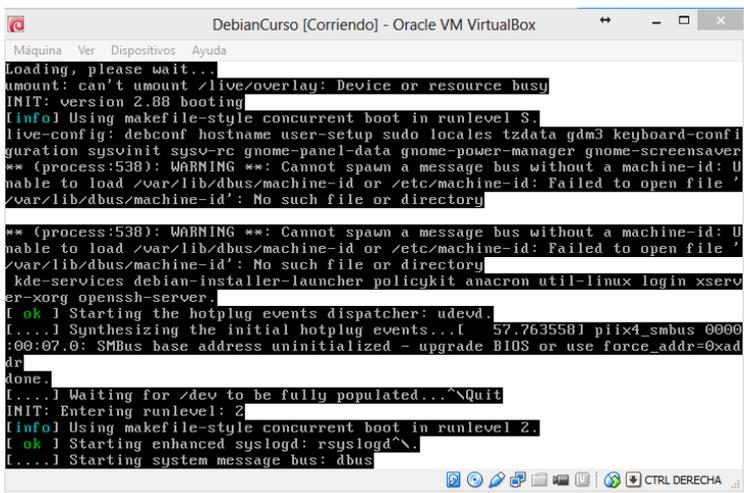
y le damos al icono del Play (iniciar) sobre la máquina que acabamos de crear.



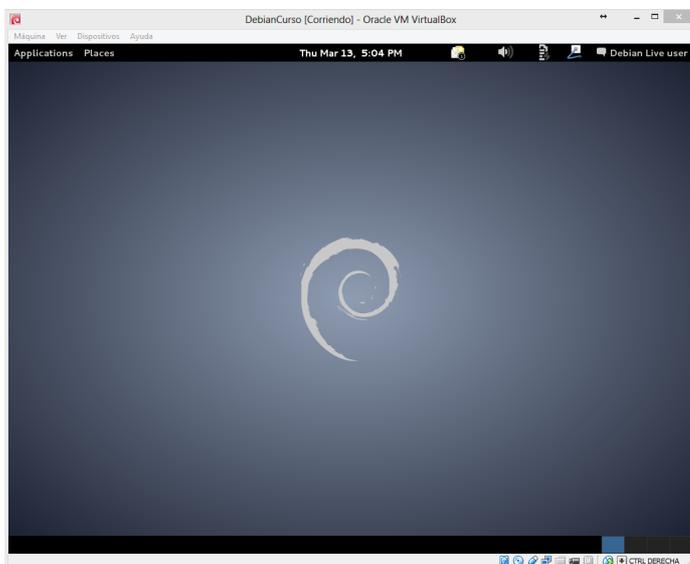
En el arranque, escogemos la primera opción para ejecutar la versión Live de Debian:



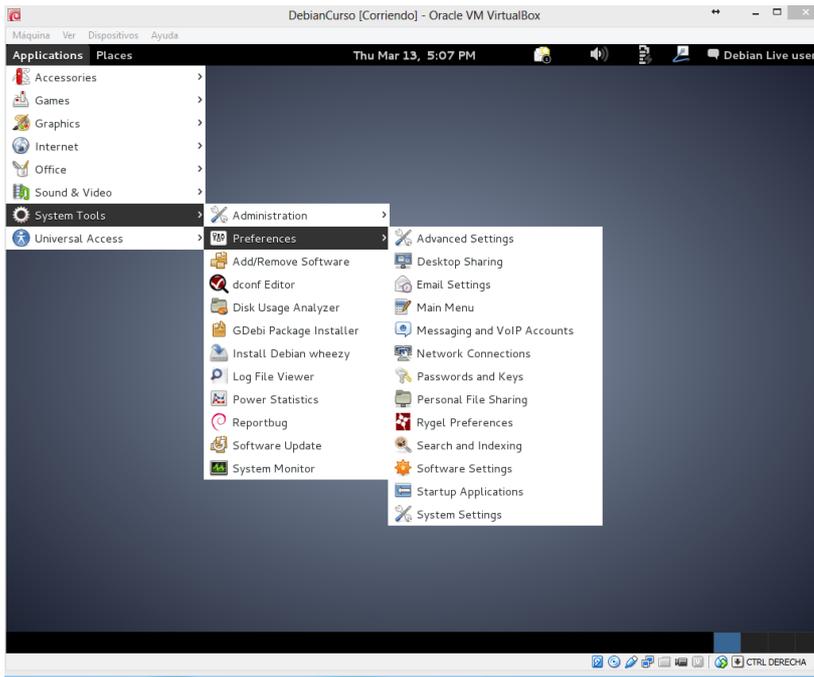
Empieza la carga de Linux:



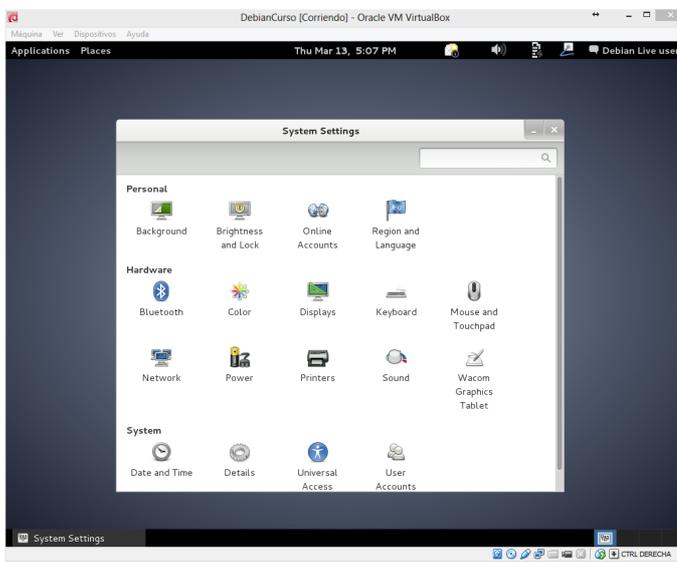
Cuando Debian ya ha terminado de arrancar sale esta pantalla:

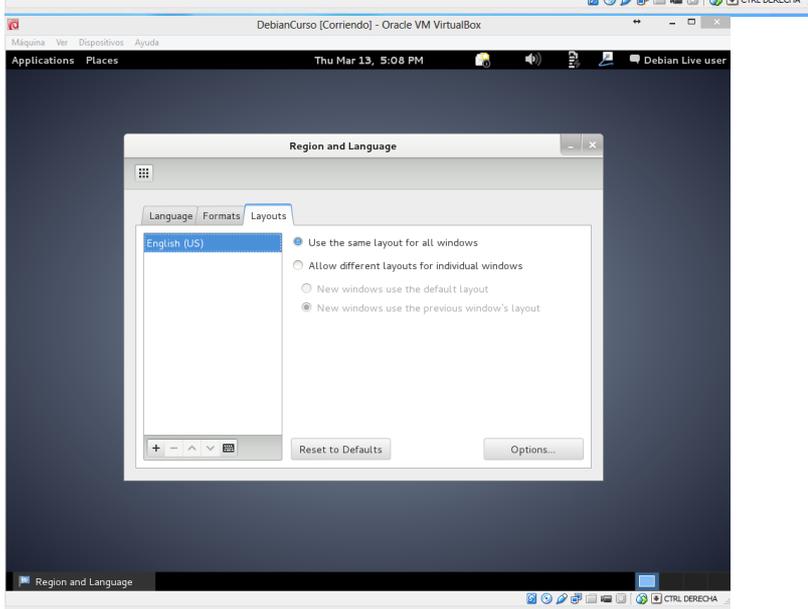
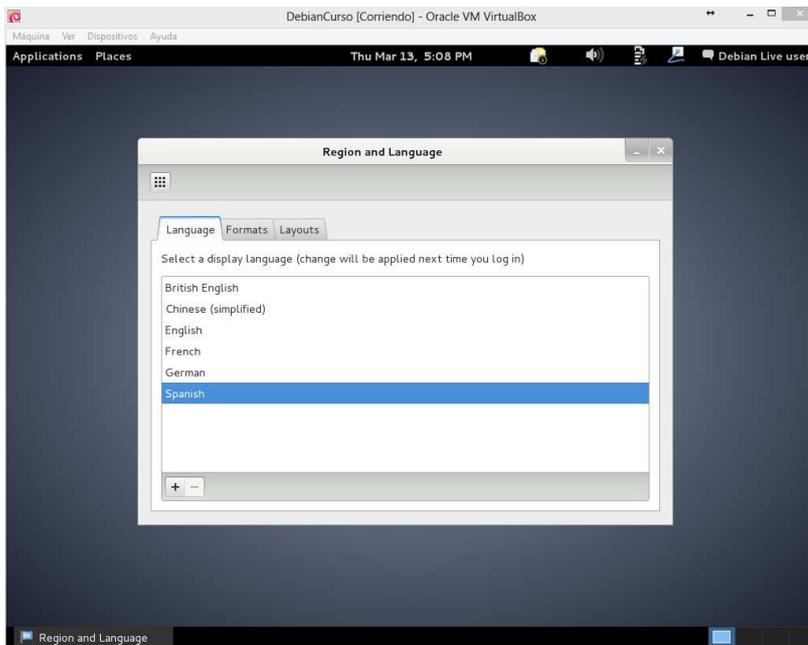


Para configurar Debian en castellano:

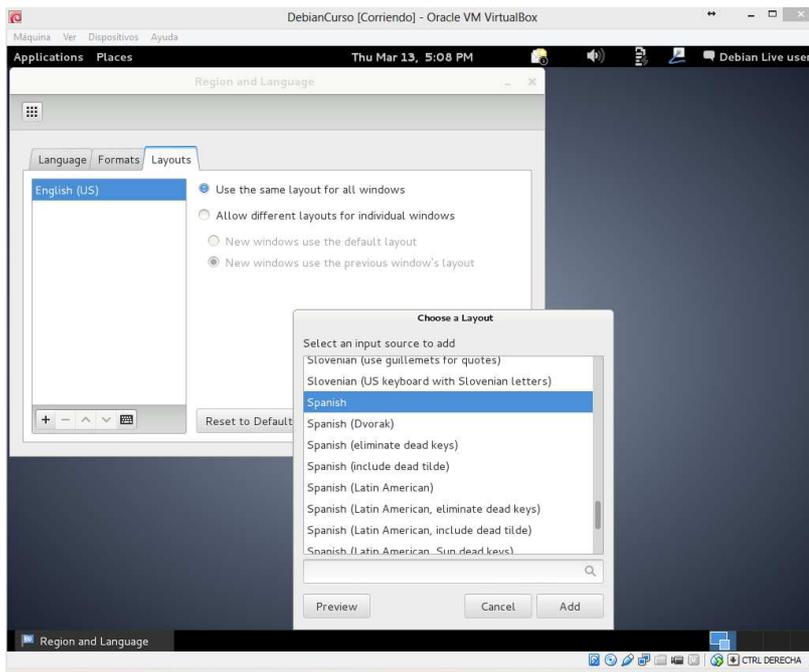


System Settings – Region and language:



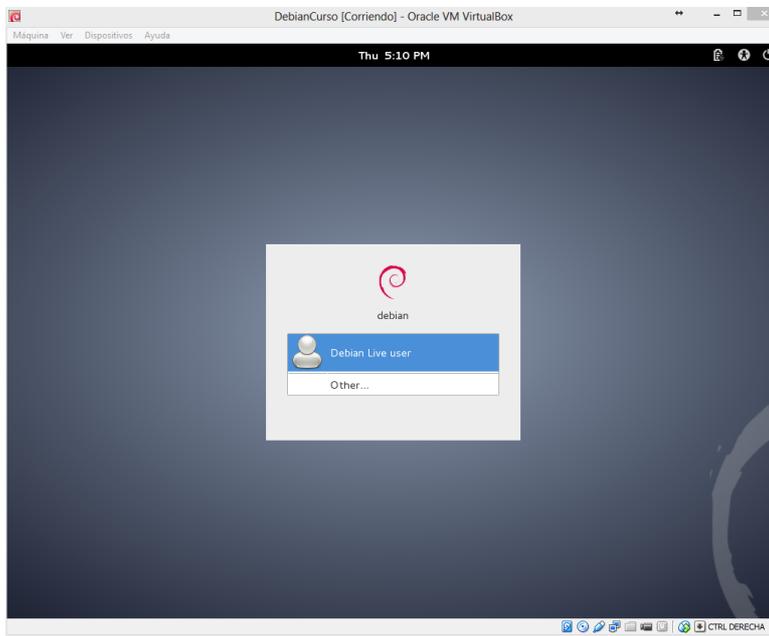


Con el + añadimos el teclado español:

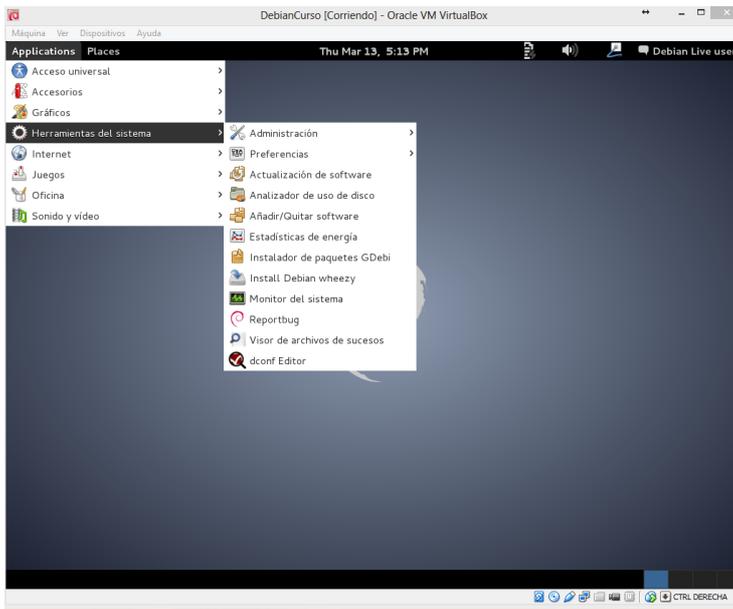


Aceptamos y ahora cerramos y abrimos sesión en la esquina superior derecha para que coja los cambios.

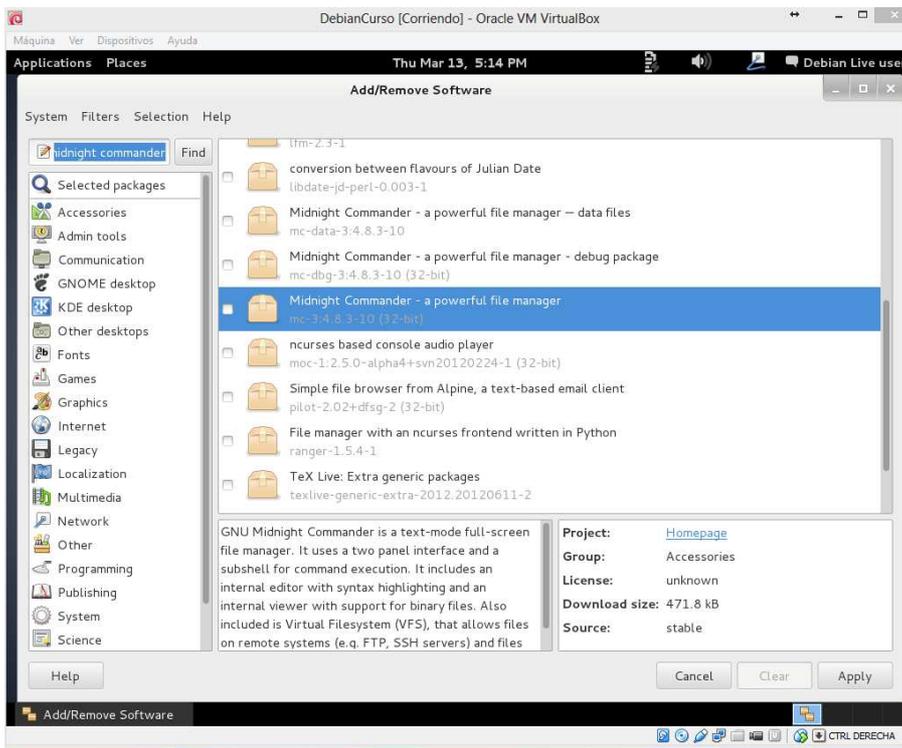
La contraseña del usuario Debian Live User es "live".



Y ya lo tenemos en castellano. Para instalar una aplicación que no esté instalada aún pero que sí esté en el DVD de Debian abrimos Añadir/Quitar Software. En este caso vamos a instalar Midnight Commander, un gestor de archivos muy parecido al Norton Commander de MS-DOS.



En el gestor de paquetes escribimos Midnight Commander y le damos a “find/buscar”. Escogemos este:



Lo instalamos y lo ejecutamos:

