



Manual de Instalación

Los requisitos mínimos para el correcto funcionamiento de este sistema operativo son:

- 1 GHz de procesador x86 (Pentium 4 o superior)
- 1 GB de memoria RAM
- 5 GB de espacio en disco (recomendable 15 GB)

Para empezar es necesario insertar el DVD en la lectora y bootear desde la lectora, es decir, arrancar el computador desde esa unidad. Normalmente los computadores muestran esas opciones pulsando F12 o F8.

1. Aparecerá una pantalla como la siguiente, en la cual se puede elegir el idioma y las opciones “Probar Ubuntu”, que permite iniciar una sesión Live o en Vivo para probar las características incluidas sin necesidad de hacer una instalación completa e “Instalar Ubuntu”, que permite comenzar la instalación en el disco del ordenador.



Figura 1. Inicio de instalación



2. Ahora se verifica que si se puede realizar una correcta instalación de la distribución, además de elegir si descargar e instalar actualizaciones de software (durante el proceso de instalación) y software de terceros no libre que no se incluye debido a limitaciones de sus respectivas licencias.

Verifica si se tiene suficiente espacio en su ordenador para la instalación y si se está conectado a Internet (no es obligatoria) y en el caso de ordenadores portátiles es necesario conectar el ordenador a una fuente de alimentación.

Para “Descargar actualizaciones mientras se instala” es necesario estar conectado a Internet.



Figura 2. Comprobación de requisitos previos a la instalación

3. En este paso se elegirá borrar disco e instalar Ubuntu porque no hay otro sistema operativo, en caso contrario, también podrían aparecer otras opciones como “actualizar Ubuntu 12.04”, eliminar la versión anterior y reinstalar y si se tiene otro sistema las opciones de instalarlo en conjunto, en cuyo caso creará una partición para Ubuntu Linux a partir del espacio libre en disco aunque se puede redimensionar el tamaño de dicha partición o de reemplazar el sistema instalado por el actual.

La opción “Más opciones” permite crear una tabla de particiones personalizada.

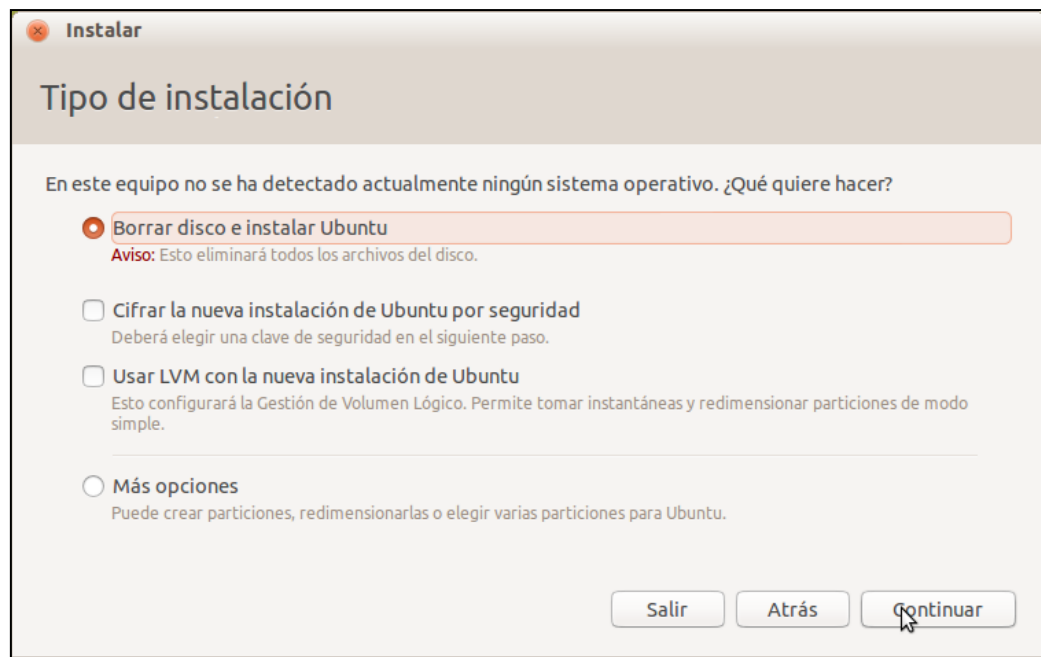


Figura 3. Elección tabla de particiones

4. Seguidamente es necesario elegir la ubicación. Este paso es importante porque basado en esta información, se configurarán las opciones regionales de nuestro sistema, las cuales controlan el horario, la moneda y otros detalles relacionados con el idioma y la región o país en el que vivimos.



Figura 4. Elección de ubicación



5. Ahora se selecciona la distribución de teclado correcta para nuestro equipo. Si no se está seguro de cuál es, haga clic en el botón "Detectar la distribución del teclado" para obtener ayuda.

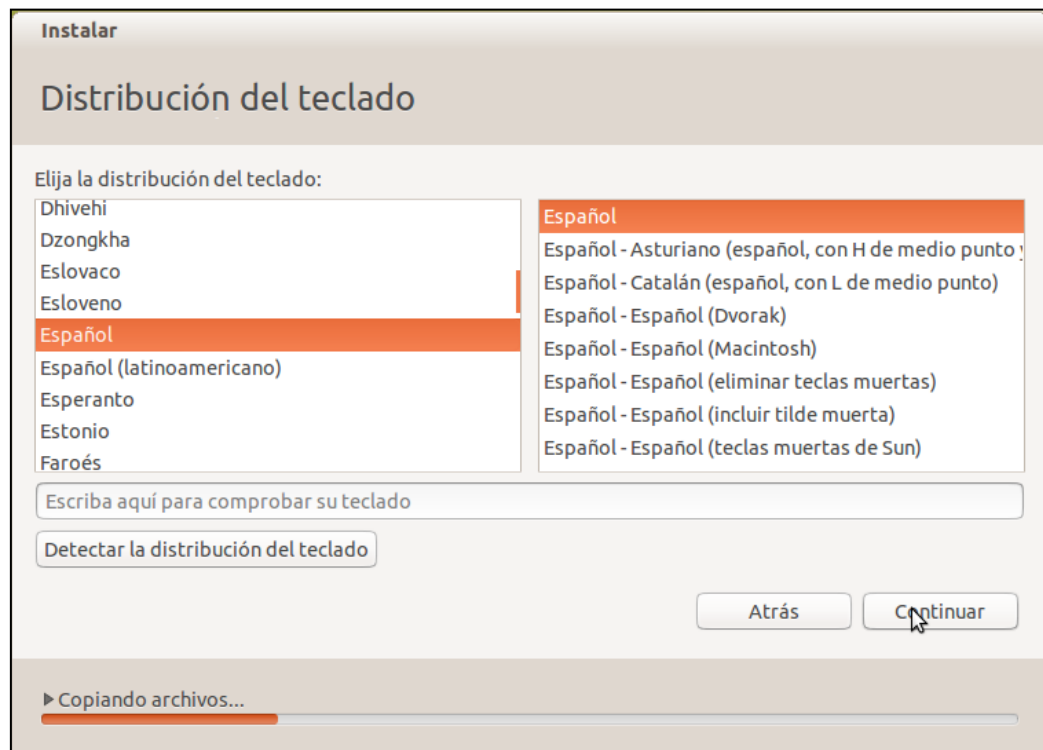


Figura 5. Elección de Idioma del teclado

6. Por último solo se debe poner los datos del usuario, es decir, su nombre, un nombre de usuario, un nombre para tu equipo y la contraseña. También se puede seleccionar si se desea que pida la contraseña cuando inicie el sistema o que entre al escritorio de forma automática.

La contraseña permitirá ingresar a la sesión de usuario una vez esté completamente instalado el sistema operativo. Además esta contraseña permitirá realizar tareas administrativas por medio del comando “sudo”.



Instalar

¿Quién es usted?

Su nombre: ✓

El nombre de su equipo: ✓
El nombre que usa cuando habla con otros equipos.

Introduzca un nombre de usuario: ✓

Introduzca una contraseña: Contraseña fuerte

Confirme su contraseña: ✓

☐ Iniciar sesión automáticamente

☒ Solicitar mi contraseña para iniciar sesión

☐ Cifrar mi carpeta personal

► Copiando archivos...

Figura 6. Datos del usuario

7. Ahora empieza el proceso de instalación, que puede tardar varios minutos. Cuando se haya completado la instalación, hay que reiniciar el equipo.

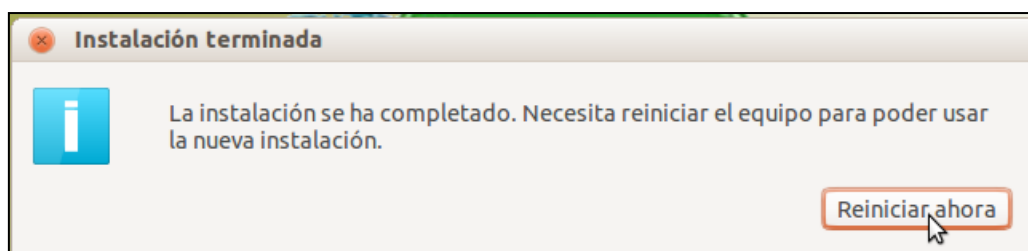


Figura 7. Finalización proceso de instalación satisfactoriamente