

Para garantizar el control de calidad de la distribución contamos con un equipo específico, diferente al de desarrollo. Como en versiones anteriores, es muy importante la colaboración de todos los usuarios, que con las pruebas e informes de error, hacéis que Guadalinux sea más sólida y segura.

Las versiones de prueba se irán publicando y podréis poner vuestros informes de error en el [Control de Errores](#).

Hemos diseñado una lista de comprobación, para que podáis seguirla si queréis colaborar con la depuración.

## Arranque en modo Live

- ¿ El CD/DVD arranca ?
- ¿ Aparece algún mensaje de error durante la pantalla de inicio gráfica (*splash*) ?
- ¿ Llega a verse bien el escritorio?
- ¿ La resolución y tasa de refresco de pantalla son correctas ?
- ¿ Detecta la red correctamente cuando hay un servidor DHCP disponible ?
- ¿ La lista de paquetes está actualizada ?
- ¿ Sobra algún servicio en background ?

## Instalación

- ¿ Ha podido completar el proceso de instalación? (hasta la expulsión del CD y el re arranque del equipo)
- ¿ Se conservan íntegros los demás sistemas operativos ?
- ¿ El menú de arranque (grub) permite acceder a los demás sistemas ?
- ¿ Se pueden reformatear particiones en&
  - VFAT ?
  - NTFS ? (incluyendo las variantes de Windows Vista)
  - EXT2 y 3 ?
  - ReiserFS ?
- ¿ Hay rastros de archivos temporales en la versión instalada ?
  - /tmp
  - resolv.conf
- ¿ El usuario de instalación se ha creado correctamente ?
- ¿ Puede iniciar sesión y acceder a su directorio personal ?
- ¿ Tiene el usuario creado permisos de administración ?
- ¿ Sobra algún usuario ?
- Caso de haber conservado la partición /home de una versión previa:
  - ¿ Se han conservado los directorios de usuario y su contenido?
  - ¿ Conserva su configuración de escritorio ?
  - ¿ Observa un comportamiento anómalo de alguna de las aplicaciones que utilizaba en la versión previa?
- ¿ Son correctos los requerimientos mínimos de hardware especificados ?
- ¿Está sincronizada la versión recién instalada desde el CD/DVD con los repositorios?
- ¿Salta el diálogo de primer arranque tras la instalación?
- ¿La página de inicio del navegador dirige a URLs correctas?

## Escritorio

- ¿ Es correcto el fondo de pantalla ?
- ¿ Se identifica un portátil y muestra los iconos de gestión de energía ?
- ¿ Hay un botón que sirva claramente para apagar ?
- ¿ Hay iconos para las tareas más importantes ?
- ¿ El menú muestra la descripción y el nombre de cada programa ?
- ¿ Hay alguna aplicación en el menú que no llegue a arrancar correctamente o produzca mensajes de error ?
- ¿ El diálogo de apagado bloquea el uso de las demás ventanas?

## Aplicaciones

- ¿ Están todas las aplicaciones solicitadas ?
- ¿ Hay utilidades para todas las tareas básicas de administración ?
- ¿ Están traducidas ?
- ¿ Permiten usar caracteres españoles y el euro ?
- ¿ Es posible conectarse a Internet&
  - Con modem ADSL ?
  - Con router ?
  - Con modem RTB ?
  - Con WIFI ?
  - Con GPRS/UMTS ?
- ¿ Están asignados correctamente los tipos MIME en nautilus y en el navegador de Internet ?
- ¿ Está personalizada la página de inicio del navegador ?
- ¿ Están personalizados los favoritos del navegador ?
- ¿ Se pueden reproducir todos los formatos de audio y video ?
  - Audio:
    - CD de música
    - MP3
    - OGG
    - Flac
    - MPC
    - AAF
    - WMA
    - APE
    - RealAudio
  - Video:
    - DVD (protegido)
    - VideoCD (VCD, SVCD, CVCD, KVCD)
    - DivX, Xvid
    - AVI
    - OGG
    - WMV
    - RealVideo
    - MPEG4
- ¿ Hay visores/editores para los archivos más usuales ?
  - TXT
  - PDF
  - DOC
  - RTF

- XLS
- PPT
- CHM
- ODT
- ODS
- ODP
- PS
- JPG
- PNG
- GIF
- BMP
- ZIP
- SVG
- DEB
- MDB (MS- Access)

## Funcionalidades

- ¿ Se puede apagar el ordenador ?
- ¿ Se puede suspender y recuperar ?
- ¿ Se puede hibernar y recuperar ?
- ¿ Se puede acceder a discos compartidos ?
- ¿ Se puede acceder a impresoras compartidas ?
- ¿ Se pueden compartir discos ?
- ¿ Se pueden compartir impresoras ?
- ¿ Se puede acceder a una disquetera ?
- ¿ Se puede acceder a un CD/DVD ?
- ¿ Se puede acceder a una memoria USB ?
- ¿ Se puede acceder a otras particiones ?
- ¿ Funciona bien un ratón (incluida rueda) ?
- ¿ Se puede configurar una impresora e imprimir ?
- ¿ Se puede ver la TV (digital/analógica) ?
- ¿ Funciona la aceleración 3d ?
- ¿ Se puede acceder a las fotos al conectar una cámara digital ?
- ¿ Se puede acceder a ficheros al conectar un reproductor MP3 ?
- ¿ Se puede gestionar la música/fotos/video al conectar un iPod ?
- ¿ Se puede grabar DVD/\*VCD a partir de ficheros de video ?
- ¿ Se puede copiar un CD de datos ?
- ¿ Se pueden hacer copias de seguridad de vídeos en DVD ?
- ¿ Se puede grabar sonido con el micrófono ?
- ¿ Se puede usar una webcam ?
- ¿ Se detectan dispositivos por Bluetooth?
- ¿ Se pueden transferir ficheros por Bluetooth?
- ¿ Se puede usar un teléfono móvil como módem vía Bluetooth?
- ¿ Se pueden sincronizar agendas/contactos/tareas con una PDA/Smartphone?
- ¿ Responde el navegador a URLs tipo apt:// ? ¿ y e2dk:// ?

## Aspecto

- ¿ Está personalizada la pantalla de ISOLINUX ?
- ¿ Está personalizada la pantalla de USPLASH ?

- ¿ Está personalizada la pantalla de inicio de Gnome ?
- ¿ Está personalizada la pantalla de login (GDM) ?
- ¿ El tema de Gnome es acorde con el escritorio ?
- ¿ Está personalizada la página de inicio del navegador ?
- ¿ Está personalizada la página de prueba de impresión ?
- ¿ Hay ejemplos de varios tipos de fichero en el directorio de usuario ?
- ¿ Estan disponibles los tipos de letra requeridos ?
- ¿ Se encuentran configurados los tipos de letra por defecto adecuados ?
- ¿ Alguna opción o icono deja de verse al resaltarla con el ratón

## **Accesibilidad**

- ¿ Está incluido el sintetizador de voz en español ?
- ¿ Está incluido el magnificador ?
- ¿ Está incluido el teclado en pantalla ?
- ¿ Es fácil habilitar las opciones de accesibilidad ?
- ¿ Existe el perfil de accesibilidad adecuado ?

## **Varios**

- ¿ Son correctas las fuentes de paquetes (/etc/apt/sources.list) ?
- ¿ El sources.list tiene las marcas apropiadas para Watermain ?
- ¿ Hay rastros de ficheros temporales o datos sobrantes ?
- ¿ Salen correctamente los mensajes de errores del login, bootsplash, gnome?