

Tarea 3.1: Post-Instalación y Personalización de Vitalinux



¡¡Ojo!!

¡¡Necesitas conexión a Internet!!

Para poder realizar exitosamente la tarea necesitaras que `Vitalinux` tenga conexión con Internet.

Para su comprobación puedes abrir un navegador Web: teclea la combinación

CONTROL+ESPACIO y escribe **Firefox** ó **Chrome** y confirma con la tecla **Intro**. Comprueba que puedes navegar a cualquier página web.

Si no tienes conexión a Internet y el equipo se conecta por cable, revisa que estés correctamente conectado y que la red de tu casa tenga **servidor DHCP** (*que será lo normal en un entorno doméstico*).

En el caso de que la conexión sea inalámbrica deberás configurar previamente la red Wireless pinchando con el botón izquierdo del ratón sobre el icono de red que hay en la parte derecha de la barra inferior de notificaciones, permitiéndote elegir la red Wireless a la que te quieres conectar e introduciendo la contraseña de la red a la que te conectes.



Área de Notificaciones

Estado del Cliente Migasfree:

(1) Pulsando con el **botón derecho** podemos forzar una actualización contra nuestro servidor migasfree y saber cual es la etiqueta migasfree que nos identifica de manera unívoca

(2) Pulsando con el **botón izquierdo** se nos abre una terminal donde se muestra la comunicación y actuaciones que se producen entre nuestro equipo cliente y el servidor Migasfree

Estado del Cliente Migasfree:

El "triángulo verde" sobre el icono de Migasfree nos indica que la comunicación entre el cliente y el servidor Migasfree esta activa, y por tanto, no ha terminado. En esta sigutación **no debe nunca apagarse el equipo** ya que puede estar actualizándose el software del equipo. Una vez haya terminado la comunicación y actuaciones necesarias para la correcta configuración del equipo "el triángulo verde" desaparecerá y se nos mostrará un mensaje de notificación en la parte superior derecha informándonos de ello:



Estado de la Red:

(1) Pulsando con el **botón derecho** podemos activar o desactivar la red

(2) Pulsando con el **botón izquierdo** podemos habilitar o deshabilitar las interfaces de red cableada o inalámbrica por separado. En caso de deterctar un interfaz inalámbrica nos mostrará una lista con todas las redes wireless disponibles para que elijamos aquella a la que nos queremos conectar

Desde el Área de notificaciones podremos configurar nuestra red inalámbrica



Tarea 3.1

Post-Instalación y Personalización de Vitalinux

Requisitos: Es necesario disponer de un equipo físico o virtual con Vitalinux instalado, además de haber leído los apartados referentes a la [Post-Instalación](#) y su [Personalización](#)

Tras instalar Vitalinux habrás advertido que en el primer arranque se mostrará un **asistente de Post-Instalación** de Vitalinux. A continuación se propone como **tarea** llevar a cabo la **Post-Instalación** y posterior **personalización del entorno** de Vitalinux, con la finalidad de conocer

que es lo que se pretende con esta post-instalación de Vitalinux. Para ello lleva a cabo las siguientes acciones:

1. En el caso de que no dispongas de un Vitalinux recién instalado para poder realizar la **post-instalación**, deberás volver a ella de la siguiente forma: teclea **CONTROL+ESPACIO** y escribe **Volver a la Post-Instalación**. La próxima vez que inicies sesión podrás comprobar como surge de nuevo el asistente de post-instalación.

2. Realiza la post-instalación de Vitalinux. Si es una instalación desde cero, indica en la post-instalación que su uso es privado, **fuera del entorno de un Centro Educativo** (*etiqueta Migasfree de Entorno Casa: ENT-CASA*), y crea una nueva cuenta de usuario personalizada (llamala como quieras, p.e. *aularagon*) con privilegios de administración. En el caso de que hagas uso de un equipo de tu centro educativo con Vitalinux ya instalado, el cual tenga asignadas ya unas etiquetas Migasfree, simplemente añade la etiqueta **ENT-CASA**.

Para configurar lo anterior simplemente deberás seguir las preguntas del asistente vistas ya en la parte teórica de esta parte del curso.

Una vez terminado el proceso de post-instalación podremos empezar a trabajar con Vitalinux, aunque **en verdad, el proceso de Post-Instalación seguirá configurando el equipo en base a la información suministrada al asistente pero de una manera transparente para el usuario**. La Post-Instalación terminará en el momento en que finalice la comunicación con el servidor Migasfree que gestiona su software, y por tanto, en el momento en que el equipo este perfectamente actualizado.

3. Tras llevar a cabo la **post-instalación** empezaremos a personalizar el **Entorno** de Vitalinux. Para ello:

1. Accede a las **Preferencias del Escritorio** y modifica la **imagen de fondo del Escritorio**, y algún otro parámetro como el **tamaño y fuente de la letra** o distribución de los accesos directos.
2. **Configura el panel inferior/superior** de tal forma que su anchura sea de tan sólo el 80% y que aparezca centrado. En la pestaña de **Miniaplicaciones del panel** (*vitalinux 2.x*) o **Elementos** (*vitalinux 3.x*) prueba a añadir o agregar un nuevo indicador.
3. Accede a la **Personalización de la apariencia** de Vitalinux y cambia el **tema de las ventanas e iconos** seleccionando alguno que te agrade.

Formato de Entrega: En un documento ofimático escribe y pega las fotos o capturas de pantalla necesarias para justificar todo lo que se te pide a continuación. Si es posible expórtalo a **formato PDF** para garantizar su portabilidad, y adjúntalo como respuesta a la tarea solicitada. Por tanto, envía al tutor un único archivo **.pdf** que se nombrará siguiendo las siguientes pautas: **apellido1_apellido2_nombre_TareaX.pdf**.

Asegúrate que el nombre no contenga la letra ñ, tildes ni caracteres especiales extraños. Así por ejemplo la alumna **Begoña Sánchez Mañas**, debería nombrar esta tarea como:



sanchez_manas_begona_Tarea3.1.pdf

Revision #4

Created 20 February 2025 11:33:16 by Equipo CA

Updated 20 February 2025 14:42:57 by Equipo CA