

Curso de Formación – Convenio Universidades

Objetivos

- ★ Tener conceptos básicos de Linux/LliureX (sistema de archivos, repositorios...).
- ★ Saber desenvolverse en LliureX (entorno, navegador de archivos, instalar/actualizar...).
- ★ Conocer y saber desenvolverse en el Modelo de Aula (Usuarios de Red, LliureX LAB, carpetas compartidas...).
- ★ Realizar producciones con Software Libre compatible con LliureX (OpenOffice, GIMP...)
- ★ Saber utilizar la Pizarra Digital.
- ★ Conocer los servicios de las TIC que la Conselleria ofrece a los centros educativos (Mestre a Casa...).

Tema1: Introducción

- Introducción al Software Libre
- Lliurex: Distribución y Adaptaciones
- Modelo de Aula
 - ◆ Servidor y Clientes
 - ◆ Clientes Ligeros y Semiligeros
- Centro Educativo Inteligente
- Equivalencias Lliurex-Windows

Tema2: LliureX Básico

- Menus, Paneles, Iconos, Areas de Trabajo...
- Explorador de Archivos
- Acciones básicas con archivos: Copiar, Pegar, la Papelera...
- Archivos comprimidos
- Trabajar con Almacenamiento Secundario USB, CD/DVD e Imagenes y Dispositivos Virtuales
- Ejecución programas de Windows con WINE

Tema3: LliureX Intermedio

- Personalización del Entorno
- Usos habituales
 - ◆ Acceso a la red inalámbrica
 - ◆ Uso de la impresora, escáner, cámara de fotos
- Configuración del Sistema
 - ◆ El Centro de Control
 - ◆ Gestión de Usuarios

- ◆ Actualización del Sistema
- ◆ Instalación de Aplicaciones
- ◆ Instalación de una Impresora
- ◆ Instalación de un escáner

Tema4: Aplicaciones Comunes

- Firefox
- Visor de PDF: Evince y Adobe Acrobat Reader
- Grabación de DVDs/CDs
- Visor de Peliculas VLC
- Reproductor de Audio Rhythmbox
- Diferencias entre OpenOffice y MS Office
- Tratamiento de Imagenes: The Gimp
- Aplicaciones Educativas en LliureX para Infantil y Primaria
- Grabación de Audio

Tema5: Modelo de Aula

- Compartición de Archivos
 - ◆ Carpetas compartidas
 - ◆ Lliurex-Site
- Filtro de Contenidos Contenidos: Lliurex-Guard
- Control de Aula: LliureX LAB
- Recursos Fáciles

Tema6: PDI

- Montaje y calibración.
- Ideas para organizar el Escritorio
- Utilizar la PDI como pizarra Convencional
- Utilizar material Multimedia e Interactivo
- La PDI como ayudas en el aula
- PDI e Internet
- Experiencias de Trabajo con el alumnado

Tema7: Mestre a Casa

- Presentación y Recursos Educativos
- Webs de Centro
- Comunidades públicas y Privadas
- Entorno Personal: Parte pública, parte privada
- Webs de Grupo