

# II Jornadas de acercamiento teórico-practico al software y hardware libre en el ámbito socioeducativo 2015

## Organizado por:

- [Asociación Universitaria Pedagógica e Cultural Educere \(educere.uvigo@gmail.com\)](mailto:educere.uvigo@gmail.com)
- [Asociación Educativa LiGNUx \(social@lignux.com\)](mailto:social@lignux.com)

La Asociación Pedagógica y Cultural Educere nace a finales del año 2012, fruto de la unión de un grupo de jóvenes con inquietudes comunes, siendo su fin principal la realización de actividades culturales y de formación en distintos ámbitos. Desde su creación, esta asociación ha realizado un buen número de actividades como: cursos, charlas, conferencias y ha colaborado en la realización de congresos internacionales y publicaciones en el ámbito educativo.

La Asociación Educativa LiGNUx surgió a principios de este mismo año, el 2014, con el objetivo de promover el Software libre y los sistemas operativos Gnu Linux, realizando a su vez actividades de aprendizaje, conocimiento y educación, sin perder la meta de ofrecer un software libre útil para todos los aspectos de la vida, promocionándolo como una alternativa viable y potente.

## Y colaboran:

Las Delegaciones de alumnos de la Escuela Superior de Ingeniería Informática (ESEIDA) y la Facultad de Ciencias de la Educación.

Información de ESEIDA: ([eseida@esei.uvigo.es](mailto:eseida@esei.uvigo.es)) ([Facebook](#))

## ¿Aún quieres más?

Si estás interesado en cualquier acción formativa (cursos, jornadas, conferencias, etc.), ya sea sobre software libre o cualquier otra temática relacionada con la educación, háznoslo saber a [educere.uvigo@gmail.com](mailto:educere.uvigo@gmail.com)

## ¿Tienes alguna duda?

Si tienes alguna pregunta o duda sobre el uso de alguno de estos programas o sistema operativo comenta en el enlace de LiGNUx y te ofreceremos la ayuda necesaria para que los utilices correctamente y logres tus objetivos con ellos.

Si quieres conocer más programas, guías u otros sistemas operativos libres puedes contactarnos a [social@lignux.com](mailto:social@lignux.com)

## Programas libres que contiene el DVD:

### Sistema Operativo:

- **Ubuntu:** Es un sistema operativo libre basado en Gnu Linux, el cual puede ser usado de la misma forma que Windows o Mac Os X, pero con las ventajas añadidas que este nos ofrece.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Ubuntu](#)

### Navegador Web:

- **Firefox:** Es un explorador web que nos permite navegar por la red, está disponible para todas las plataformas.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Firefox](#)

### Reproductor y editores de Audio:

- **VLC:** Es un reproductor multimedia que acepta la mayoría de archivos multimedia, con reconocimiento para todo tipo de formatos de audio,vídeo, streaming, subtítulos..

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [VLC](#)

- **Audacity:** Es un editor de audio con licencia libre, el cual nos permite grabar, cortar y mezclar. Está disponible para varios sistemas operativos

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Audacity](#)

### Editor y creador de imágenes:

- **Gimp:** Es un editor gráfico que ofrece miles de opciones y que no tiene nada que envidiar al clásico Photoshop.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Gimp](#)

- **Blender:** Es un programa de modelado, animación y creación de gráficos tridimensionales, además cuenta con una licencia libre y posee muchísimas opciones.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Blender](#)

- **Inkscape:** Es un editor de gráficos en formato de vectoriales SVG, está disponible para todas las plataformas y nos ofrece muchas opciones de uso, edición y creación.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Inkscape](#)

Compresor de archivos:

- **7 Zip:** Es un programa que nos permite comprimir y descomprimir todo tipo de documentos o programas de forma que ocupen menos espacio en disco.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [7 Zip](#)

Creación y realización de actividades:

- **Squeak:** Este Software educativo nos permite el uso simultáneo y combinado de los siguientes medios: texto, vídeo, sonido, música, gráficos 2D, gráficos 3D.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Squeak](#)

- **EdiLim:** Este software nos permite la creación de materiales educativos, compuesto por un editor de actividades (EdiLim), un visualizador (LIM) y un archivo en formato XML (libro) que define las propiedades del libro y las distintas páginas que lo componen.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [EdiLim](#)

- **GeoGebra:** Es un software matemático interactivo, pensado para el uso educativo en las disciplinas de geometría, álgebra y cálculo.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [GeoGebra](#)

- **Hot Potatoes:** Con este programa podremos crear todo tipo de actividades (crucigramas, llenar los huecos, seleccionar respuestas...) Hot Potatoes resulta una herramienta sencilla y muy práctica.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Hot Potatoes](#)

- **Jclíc:** Es un conjunto de aplicaciones informáticas que sirven para realizar diversos tipos de actividades educativas: rompecabezas, asociaciones, ejercicios de texto, palabras cruzadas...

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Jclíc](#)

- **MaLted:** Este Software nos ofrece la posibilidad de crear unidades didácticas multimedia, especialmente para la enseñanza de idiomas, aunque se puede emplear para cualquier disciplina educativa.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [MaLted](#)

### Suit Ofimática:

- **LibreOffice:** Es una Suit ofimática que contiene todas las herramientas necesarias para competir con el paquete de Microsoft, con el cual es compatible. Contiene un editor de textos, creador de hojas de cálculo, presentaciones y mucho más.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [LibreOffice](#)

### Varios:

- **Marble:** Esta aplicación es un gran replazo a Google Earth, la cual nos ofrece visitas virtuales del planeta tierra, ciudades, calles a todo detalle, incluso podemos visitar Marte, Venus y mapas históricos.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Marble](#)

- **Pidgin:** Es un programa que nos permite chatear desde nuestro ordenador, móvil o tableta manteniendo nuestra privacidad y anonimato.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Pidgin](#)

- **Stellarium:** Este programa nos permite visualizar virtualmente el firmamento desde cualquier punto del planeta Tierra. Está disponible para todas las plataformas y cuenta con un amplio catálogo, con más de 600.000 estrellas, el cual es ampliable a más de 210 millones de estrellas. Ideal para astrónomos.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Stellarium](#)

- **Thunderbird:** Este software nos permite gestionar nuestro email desde nuestro ordenador, tableta o móvil. Su función es simple, sincroniza el programa con tu correo electrónico y te permite su gestión desde él.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Thunderbird](#)

- **VirtualBox:** Es un programa que nos permite emular sistemas operativos en nuestro propio ordenador, con lo que desde tu Windows o Gnu Linux podrás tener otros sistemas gracias a él.

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [VirtualBox](#)

- **YUMI - Multiboot USB:** Herramienta para crear un Usb booteable (iniciar un S.O. desde el usb).

Más información en: [LiGNUx](#)

Descarga oficial: [Yumi - Multiboot](#)