

## SOFTWARE LIBRE Y SU APLICACION INFORMATICA



**Dirigido a:**

**Objetivos:**

Linux, como todo sistema operativo, establece la comunicación entre el usuario y su PC. La versión Red Hat de Linux es la más utilizada, dispone de un entorno gráfico muy ameno e intuitivo. Linux puede convivir perfectamente con otro sistema operativo, pero siempre guardando su singularidad y prestaciones. En este curso se familiarizará con este sistema operativo llegando a dominarlo a nivel de usuario. Calc es un programa perteneciente a la “familia” de Open Office.org cuya finalidad se basa en el tratamiento de hojas de cálculo para procesamientos de datos estadísticos, financieros, científicos o económicos. Con este curso sacará el máximo partido de esta aplicación usándola de modo profesional o a nivel usuario. Disfrute aprendiendo a utilizar sus herramientas para realizar cálculos de forma sencilla, elaborar facturas, representar gráficos, etc. Writer es el procesador de textos del paquete Open Office. Org y, gracias a su funcionalidad, es el producto más utilizado de todos. Nos encontramos ante una aplicación verdaderamente eficiente que contiene todos los recursos para elaborar documentos de toda índole, desde el informe más sofisticado hasta la carta más simple. Aprenderá con este curso a elaborar documentos con toda una serie de herramientas que permiten combinar textos y gráficos de una forma cómoda e intuitiva. El programa formativo incluye simulaciones de programas reales por lo que no es imprescindible tenerlo instalado. Además son numerosas las prácticas paso a paso, así como las explicaciones audiovisuales y los cuestionarios.

### Contenidos formativos:

Linux Red Hat

1 Familiarizandonos con Linux

1.1 Historia de Linux

1.2 Breve introducción

1.3 Características mas destacadas

1.4 Distribuciones

1.5 Linux y Windows

1.6 Cuestionario: Familiarizándonos con Linux

2 Movernos por el entorno

2.1 Introducción al escritorio GNOME

2.2 Introducción al escritorio KDE

- 2.3 Trabajar con ventanas
- 2.4 Uso del Panel
- 2.5 Barra de tareas
- 2.6 Uso de aplicaciones
- 2.7 Desconexión
- 2.8 Simulación - Entorno del sistema
- 2.9 Práctica - Movernos por el entorno
- 2.10 Cuestionario: Movernos por el entorno

- 3 Gestión de archivos
- 3.1 Manejo de ventanas
- 3.2 Manejo de barras
- 3.3 Operaciones con archivos y carpetas
- 3.4 Montaje de discos y CD-ROM
- 3.5 Crear carpetas
- 3.6 Presentación de los archivos
- 3.7 Estructura de un sistema de archivos
- 3.8 Propiedades de los archivos
- 3.9 Buscar archivos
- 3.10 La papelera
- 3.11 Práctica - Gestión de archivos
- 3.12 Simulación - Visualización de ficheros
- 3.13 Cuestionario: Gestión de archivos

- 4 Configuración y personalización
- 4.1 Personalización del entorno de trabajo
- 4.2 Tapiz
- 4.3 Sonidos asociados al sistema
- 4.4 Combinaciones de teclas
- 4.5 Tema
- 4.6 Práctica simulada - Cambio de apariencia
- 4.7 Propiedades del salvapantalla
- 4.8 Ratón
- 4.9 Tipografía
- 4.10 Teclado
- 4.11 Personalizar Barras de herramientas
- 4.12 Fecha y hora
- 4.13 Navegador de hardware
- 4.14 Configuración del Panel
- 4.15 Configuración de escritorios virtuales
- 4.16 Práctica - Configuración y personalización
- 4.17 Cuestionario: Configuración y personalización

5 Navegador Web Mozilla  
5.1 Entorno del navegador  
5.2 Comenzar a navegar  
5.3 Bookmarks (Marcadores)  
5.4 Opciones para configurar Mozilla  
5.5 Practica simulada - Configuracion del navegador  
5.6 El correo electronico  
5.7 Gestion del correo electronico  
5.8 Recibir y leer mensajes  
5.9 Mantenimiento de los contactos  
5.10 Creacion de una cuenta de correo electronico  
5.11 Practica - Navegacion y correo electronico  
5.12 Cuestionario: Navegador Web Mozilla

6 Usuarios y permisos  
6.1 Introduccion  
6.2 Permisos de archivos  
6.3 Interpretando los permisos de ficheros  
6.4 Crear usuarios y grupos, y conceder permisos  
6.5 Practica simulada - Crear grupos y usuarios  
6.6 Practica - Usuarios y permisos  
6.7 Cuestionario: Usuarios y permisos

7 Terminal  
7.1 Introduccion  
7.2 Funcionamiento del modo terminal  
7.3 Operar con el sistema  
7.4 Algunos ficheros y directorios  
7.5 Compresion y archivo de ficheros  
7.6 Algunos comandos  
7.7 Simulacion - Terminal y modo grafico  
7.8 Practica - Terminal  
7.9 Cuestionario: Terminal

8 Paquetes RPM  
8.1 Paquetes RPM  
8.2 Agregar un paquete desde los CD de instalacion  
8.3 Agregar paquetes desde Internet  
8.4 Practica simulada - Agregar paquetes  
8.5 Practica - Paquetes RPM  
8.6 Cuestionario: Paquetes RPM

9 Instalacion y configuracion

- 9.1 Instalacion de Linux
- 9.2 Introduccion a Samba
- 9.3 Instalacion de Samba
- 9.4 Configuracion de la red
- 9.5 Configuracion de Samba desde Swat
- 9.6 Cuestionario: Instalación y configuración
- 9.7 Cuestionario: Cuestionario final

## OpenOffice Writer

- 1 Conociendo la aplicacion
- 1.1 Conocer OpenOffice.org
- 1.2 Ventajas de usar OpenOffice.org
- 1.3 Entrar y salir de OpenOffice.org
- 1.4 Zona de trabajo
- 1.5 Practica - Introduccion a OpenOffice.org Writer
- 1.6 Simulacion - Entrar y salir de OpenOffice.org Writer
- 1.7 Cuestionario: Conociendo la aplicación

- 2 Operaciones con documentos de texto
- 2.1 Abrir un documento de texto
- 2.2 Crear nuevo documento de texto
- 2.3 Cerrar un documento de texto
- 2.4 Comandos Guardar y Guardar como
- 2.5 Practica - Operaciones con documentos de texto
- 2.6 Simulacion - El cuadro de dialogo Abrir
- 2.7 Cuestionario: Operaciones con documentos de texto

- 3 Barras y menus del entorno de trabajo
- 3.1 Apertura y uso de menus
- 3.2 Uso de menus contextuales
- 3.3 Barra de estado
- 3.4 Documentos minimizados
- 3.5 Barras de desplazamiento
- 3.6 Barras de simbolos
- 3.7 Practica - Barras y menus del entorno de trabajo
- 3.8 Simulacion Botones en las barras de desplazamiento
- 3.9 Cuestionario: Barras y menús del entorno de trabajo

- 4 Desplazarnos por un documento
- 4.1 Uso del Navegador
- 4.2 Buscar y reemplazar
- 4.3 Uso de las teclas del cursor

- 4.4 Uso del raton para la seleccion de texto
- 4.5 Practica - Desplazarnos en un documento
- 4.6 Simulacion - Seleccion en un documento
- 4.7 Cuestionario: Desplazarnos por un documento

## 5 Formato de caracteres

- 5.1 Aplicar tipos de fuene, tamaño, estilos y color
- 5.2 Alinear el texto
- 5.3 Aplicar efectos a un texto
- 5.4 Espacio entre caracteres
- 5.5 Crear efectos de animacion
- 5.6 Letras capitales
- 5.7 Creacion de texto con FontWork
- 5.8 Practica - Boletin de prensa
- 5.9 Practica - Boletin animado
- 5.10 Simulacion - Aplicacion de formato
- 5.11 Cuestionario: Formato de caracteres

## 6 Opciones de copiar y cortar

- 6.1 Como copiar y pegar
- 6.2 Como cortar y pegar
- 6.3 Practica - Procesadores de textos
- 6.4 Practica simulada - Copiar y cortar
- 6.5 Cuestionario: Opciones de copiar y cortar

## 7 Cuadro de dialogo Parrafo

- 7.1 Sangrias
- 7.2 Opciones del cuadro Parrafo - Sangrias y espacios
- 7.3 El interlineado
- 7.4 Practica - Salmon
- 7.5 Practica - Florencia
- 7.6 Practica simulada - Interlineado
- 7.7 Cuestionario: Cuadro de diálogo Párrafo

## 8 Tabulaciones

- 8.1 Establecer tabulaciones
- 8.2 Tabulaciones con caracteres de relleno
- 8.3 Eliminar y mover tabulaciones
- 8.4 Practica - Ventas
- 8.5 Practica simulada - Tabulaciones
- 8.6 Cuestionario: Tabuladores

## 9 Crear listas numeradas y con viñetas

9.1 Crear listas numeradas y listas con viñetas  
9.2 Crear un esquema  
9.3 Practica - Plantillas integradas  
9.4 Practica simulada - Crear listas numeradas y con viñetas  
9.5 Cuestionario: Crear listas numeradas y con viñetas

10 Herramientas de ortografía  
10.1 Revision ortografica  
10.2 Personalizar la ortografía  
10.3 AutoCorreccion - AutoFormato  
10.4 Practica - Mas de dos millones  
10.5 Practica simulada - Revision ortografica  
10.6 Cuestionario: Herramientas de ortografía

11 Encabezamientos y pies de pagina  
11.1 Crear encabezamientos y pies de pagina  
11.2 Opciones de Encabezamiento y Pie de pagina  
11.3 Insertar comandos de campo  
11.4 Practica - Aislamiento acustico  
11.5 Practica - Sobre esto y aquello  
11.6 Practica simulada - Encabezamiento y pie de pagina  
11.7 Cuestionario: Encabezamientos y pies de página

12 Notas al pie y notas finales  
12.1 Insertar notas al pie y notas al final  
12.2 Modificar una nota al pie o al final  
12.3 Marcas de texto  
12.4 Practica - La leyenda toledana  
12.5 Simulacion - Nota al pie  
12.6 Cuestionario: Nota al pie y nota al final

13 Opciones de impresion  
13.1 Definir margenes de pagina, encabezamientos y pies de pagina  
13.2 Definir tamaño de pagina  
13.3 Vista preliminar  
13.4 Imprimir un documento  
13.5 Opciones de impresion  
13.6 Practica - Margenes  
13.7 Practica - Vista preliminar  
13.8 Simulacion - Margenes  
13.9 Cuestionario: Opciones de impresión

14 Creacion de tablas

14.1 Insertar tablas

14.2 Introducir texto en una tabla

14.3 Formato de tablas

14.4 Practica - Formacion continua

14.5 Simulacion - Tablas

14.6 Cuestionario: Tablas

15 Operaciones con tablas

15.1 Modos de seleccion de una tabla

15.2 Añadir filas y columnas a una tabla

15.3 Unir celdas en una tabla

15.4 Practica - Canon

15.5 Practica - Carpema

15.6 Practica - Columnas

15.7 Simulacion - Unir y dividir celdas

15.8 Cuestionario: Operando con tablas

16 Columnas

16.1 Creacion de columnas de estilo boletin

16.2 Insertar saltos de columna

16.3 Practica - Ordenadores competitivos

16.4 Simulacion - Columnas

16.5 Cuestionario: Columnas

17 Trabajar con graficos

17.1 Insertar una imagen

17.2 Cambiar el tamaño de una imagen

17.3 Trabajar con imagenes

17.4 Practica - Television a la carta

17.5 Practica - Presentacion de Microsoft Office

17.6 Simulacion - Filigranas

17.7 Cuestionario: Trabajar con gráficos

18 Marcos de texto

18.1 Crear marcos de texto

18.2 Tamaño, bordes y relleno en un marco de texto

18.3 Simulacion - Marcos de texto

18.4 Cuestionario: Marcos de texto

19.1 Dibujar en un documento de texto

19.2 Modificar dibujos

19.3 Agregar texto a un dibujo

19.4 Practica - Direccion

19.5 Simulacion - Editar un dibujo

19.6 Cuestionario: Funciones de dibujo

20 Sobres y etiquetas

20.1 Crear e imprimir sobres

20.2 Crear e imprimir etiquetas

20.3 Practica - Carta de presentacion

20.4 Practica - Futuros clientes

20.5 Simulacion - Creacion de sobres

20.6 Cuestionario: Sobres y etiquetas

21 Instalar OpenOffice

21.1 Requerimientos minimos necesarios

21.2 Instalar OpenOffice.org

21.3 Instalacion del diccionario en español

21.4 Cuestionario: Cuestionario final

OpenOffice Calc

1 Introduccion a OpenOffice Calc

1.1 Conocer OpenOffice.org-1-

1.2 Ventajas de usar OpenOffice.org-1-

1.3 Que es una hoja de calculo

1.4 Documentos de OpenOffice.org Calc

1.5 Analisis de datos y diagramas

1.6 Cuestionario: Introducción a OpenOffice.org Calc

2 Comenzar a trabajar con la aplicacion

2.1 Entrar en la aplicacion

2.2 Salir de la aplicacion

2.3 Desplazamientos por la hoja de calculo

2.4 El Navegador

2.5 Seleccionar un area de celdas

2.6 Asociar un nombre a una celda o area de celdas

2.7 Practica simulada - El entorno de trabajo

2.8 Simulacion - Trabajar con celdas y areas de celdas

2.9 Practica - Conociendo el entorno

2.10 Practica - Aprendiendo a movernos

2.11 Cuestionario: Comenzar a trabajar con la aplicación

3 Introducir datos

3.1 Rellenar una celda

3.2 Formateo de datos

- 3.3 Introducir datos en un area de celdas
- 3.4 Simulacion - Formatear celdas
- 3.5 Practica - Trabajando con areas de celdas
- 3.6 Cuestionario: Introducir datos

- 4 Gestión de archivos
  - 4.1 Extension de archivos
  - 4.2 Nuevo
  - 4.3 Guardar
  - 4.4 Guardar como
  - 4.5 Abrir
  - 4.6 Cerrar
  - 4.7 Propiedades
  - 4.8 Guardado automatico
  - 4.9 Practica simulada - Conociendo el comando Abrir
  - 4.10 Simulacion - Guardado automatico
  - 4.11 Practica - Introducir datos
  - 4.12 Cuestionario: Gestión de archivos

- 5 Introduccion de formulas
  - 5.1 Tipos de formulas
  - 5.2 Formulas simples
  - 5.3 Formulas con referencia
  - 5.4 Formulas predefinidas
  - 5.5 Formulas con varias hojas del documento
  - 5.6 Formas de crear una formula
  - 5.7 El boton Suma
  - 5.8 Valores de error
  - 5.9 Practica simulada - Boton Suma
  - 5.10 Simulacion - Formulas simples
  - 5.11 Practica - Introducir formulas
  - 5.12 Practica - Tienda del Oeste
  - 5.13 Cuestionario: Introducción de fórmulas

- 6 Cortar, Copiar y Pegar
  - 6.1 Descripcion de los comandos
  - 6.2 Cortar
  - 6.3 Copiar
  - 6.4 Simulacion - Cortar, Copiar y Pegar
  - 6.5 Practica - Referencias absolutas
  - 6.6 Practica - Referencias relativas
  - 6.7 Practica - Tipos de referencia
  - 6.8 Cuestionario: Cortar, Copiar y Pegar

## 7 Trabajar con documentos

- 7.1 Trabajar con varios documentos
- 7.2 Obtener varias vistas de un documento
- 7.3 Organizaciones especiales
- 7.4 Escala
- 7.5 Trabajar con las hojas de un documento
- 7.6 Cambiar el aspecto de una hoja
- 7.7 Trabajar con varias hojas simultaneamente
- 7.8 Practica simulada - Realizar cambios en las hojas de un documento
- 7.9 Practica - Trabajar con varias hojas
- 7.10 Cuestionario: Trabajar con documentos

## 8 Formatear datos

- 8.1 Mejorar el aspecto de los datos
- 8.2 Formatos numericos
- 8.3 Alinear datos
- 8.4 Formato de tipo de letra
- 8.5 Formato de bordes
- 8.6 Formato de diseño
- 8.7 Insertar notas
- 8.8 Practica simulada - Insertar notas
- 8.9 Simulacion - Aplicar formatos y alineaciones
- 8.10 Practica - Formatear Tienda del Oeste
- 8.11 Practica - Formatear Referencias relativas
- 8.12 Cuestionario: Formatear datos

## 9 Formateo avanzado

- 9.1 Copiar formato
- 9.2 Ajustar el tamaño de filas y columnas
- 9.3 Formato de celdas por secciones
- 9.4 Formatear celdas numericas atendiendo a su valor
- 9.5 Formatear celdas con colores
- 9.6 Formatear datos con condiciones
- 9.7 Formato oculto
- 9.8 Autoformatos
- 9.9 Estilista
- 9.10 Formateado condicionado
- 9.11 Simulacion - Copiando el formato
- 9.12 Practica simulada - Utilizar el formateo condicionado
- 9.13 Practica - Copiar formato
- 9.14 Practica - Analisis del 94
- 9.15 Practica - Los AutoFormatos

9.16 Practica - Formateado condicionado  
9.17 Cuestionario: Formateo avanzado

10 Edicion avanzada  
10.1 Deshacer y Restaurar  
10.2 Cuadro de relleno  
10.3 Series numericas  
10.4 Listas de clasificacion  
10.5 Edicion de filas y columnas  
10.6 Sistema de proteccion  
10.7 Practica simulada - Proteger una hoja de calculo  
10.8 Practica - Desglose de gastos del 94  
10.9 Cuestionario: Formateo avanzado

11 Diagramas  
11.1 Asistente para diagramas  
11.2 Modificar un diagrama existente  
11.3 Simulacion - Realizar modificaciones sobre un diagrama  
11.4 Practica simulada - Creacion de un diagrama  
11.5 Practica - Diagrama del Oeste  
11.6 Practica - Diagrama de Desglose  
11.7 Practica - Diagrama del 94  
11.8 Cuestionario: Diagramas

12 Funciones basicas  
12.1 Conceptos previos  
12.2 Funciones Matematicas  
12.3 Funciones Texto  
12.4 Funciones Logico  
12.5 Funciones Hoja de calculo  
12.6 Funciones Fecha Hora  
12.7 Funciones Finanzas  
12.8 Simulacion - Practicando con las funciones Si y Fecha  
12.9 Practica simulada - Practicando con las funciones Suma, Producto y Pi  
12.10 Practica - Funciones FECHA y HORA  
12.11 Practica - Funciones de origen matematico  
12.12 Practica - Funciones de referencia  
12.13 Practica - Funciones para tratar textos  
12.14 Practica - La funcion SI  
12.15 Practica - Funciones financieras  
12.16 Practica - Euroconvertir datos  
12.17 Cuestionario: Funciones básicas

## 13 Listas

- 13.1 Construccion de listas
- 13.2 Ordenar listas por una columna
- 13.3 Ordenar listas por mas de una columna
- 13.4 Las opciones de ordenacion
- 13.5 Validez de datos
- 13.6 Simulacion - Establecer criterios de validez
- 13.7 Practica - Clasificacion
- 13.8 Practica - Proxima jornada
- 13.9 Cuestionario: Listas

## 14 Filtros y subtotales

- 14.1 Utilizar la orden Autofiltro
- 14.2 Filtro predeterminado
- 14.3 Eliminar filtros automaticos
- 14.4 Filtro especial
- 14.5 Usar la orden Subtotales
- 14.6 Practica simulada - Personalizar un Autofiltro
- 14.7 Simulacion - Aplicar un Autofiltro
- 14.8 Practica - Lista de aplicaciones
- 14.9 Practica - Ordenar y filtrar
- 14.10 Practica - Subtotales de lista
- 14.11 Practica - Subtotales automaticos
- 14.12 Cuestionario: Filtros y subtotales

## 15 Instalar OpenOffice.org

- 15.1 Requerimientos necesarios
- 15.2 Instalar OpenOffice.org
- 15.3 Cuestionario: Intalar OpenOffice.org
- 15.4 Cuestionario: Cuestionario final

**Duración:** 60 Horas

**Fecha Inicio:** -

**Fecha Fin:** -

**Horario:** -

**Lugar Impartición:** Consultar

**Precio:** 420,00€

**Descuentos:** Precio único

**Tipo de Formación:** -

**Requisitos:** Consultar

**Calendario:** Estamos actualizando el contenido, perdona las molestías.

\* *Delfín Formación es una entidad inscrita y acreditada en el registro de Centros y Entidades de Formación Profesional para el Empleo de la Comunidad Valenciana.*

\* *Si tienes cualquier duda, por favor llámanos al 965 34 06 25 o envíanos un WhatsApp al 607 74 52 82, te responderemos lo más rápido posible.*

\* *Sólo se considera como alumno/a matriculado/a en el curso a aquella persona que haya completado la ficha de inscripción y pagado el importe total de la acción formativa antes del inicio del curso. Delfín formación se reserva el derecho a anular o aplazar este curso si no se llega a cubrir un mínimo de inscripciones.*