

1. Que es Calc.

Referencia.

Todos los contenidos correspondientes a los seis módulos de este curso, han sido obtenidos de la documentación oficial de LibreOffice, estando actualizados de acuerdo a la versión LibreOffice 7.2.1.2., en noviembre de 2021.

El documento de ayuda "Guía de primeros pasos", v.6.2 (04-06-2020), está disponible en español, para su consulta o descarga, y se recomienda como recurso de apoyo para el seguimiento de este curso:

<https://documentation.libreoffice.org/assets/Uploads/Documentation/es/GS62/PDF/GS62-GuiaPrimerosPasos.pdf>

Además, disponemos de la "Guía de Calc" v.6.2 (25-05-2021) como documento avanzado de consulta, para observar detalles que la "Guía de primeros pasos" no aborda con profundidad, en función del nivel de manejo requerido.

<https://documentation.libreoffice.org/es/documentacion-en-espanol/calc/>

<https://documentation.libreoffice.org/assets/Uploads/Documentation/es/Calc-62/PDF/CG62-Guia-de-Calc.pdf>

Hay que tener en cuenta que las últimas guías publicadas pueden ser totalmente útiles para las versiones más nuevas de LibreOffice, ya que los conceptos básicos siguen siendo válidos, aunque puede que algunas opciones o menús tengan nombres ligeramente diferentes y no se aborden las últimas características del programa.

Respecto a este curso, se ha verificado el correcto funcionamiento (sin problemas de incompatibilidades) de todo lo expuesto a continuación en los contenidos, y en las tareas, utilizando la versión de LibreOffice 7.2.1.2



El alumno que sigue este curso debe acceder al sitio de descarga oficial de LibreOffice para descargar e instalar la versión más similar a la de creación de este curso, que es la 7.2.1 (con la finalidad de evitar posibles incompatibilidades o que las características de esa versión no coincidan exactamente con lo expuesto en este curso):

<https://es.libreoffice.org/descarga/libreoffice/>

Qué es Calc.

Calc es el componente de hoja de cálculo de LibreOffice. En una hoja de cálculo se pueden introducir datos (generalmente numéricos) y posteriormente manipular estos datos para obtener determinados resultados.

Alternativamente, se pueden introducir datos y utilizar Calc de forma “Qué ocurriría si...” cambiando alguno de los datos y observando los resultados sin tener que reescribir la hoja de cálculo o el libro completo.

Otras características que proporciona Calc son:

- Funciones, que se pueden usar para crear fórmulas y llevar a cabo cálculos complejos con los datos.
- Funciones de base de datos, para ordenar, almacenar y filtrar datos.
- Gráficos dinámicos; una amplia gama de gráficos 2D y 3D.
- Macros, para grabar y ejecutar tareas repetitivas. Se soportan los lenguajes de *scripting* LibreOffice Basic, Python, BeanShell y JavaScript.
- Capacidad para abrir, editar y guardar hojas de cálculo de Microsoft Excel.
- Importar y exportar hojas de cálculo en diferentes formatos, como HTML, CSV (archivos de valores separados por comas), PDF y PostScript.

Nota

Si quiere usar en LibreOffice las macros escritas en Microsoft Excel usando el código de macros VBA, primero tiene que editar el código en el editor IDE de LibreOffice Basic. Vea el Capítulo Macros en Calc, de la *Guía de Calc*.



Financiado por el Ministerio de Educación y Formación Profesional y por la Unión Europea - NextGenerationEU



Revision #3

Created 27 June 2022 09:06:48 by Equipo CATEDU

Updated 30 June 2022 11:21:27 by Equipo CATEDU