

# Tema 2. Calc de OpenOffice

Es una aplicación desarrollada dentro del paquete ofimático de Apache OpenOffice, que incluye además procesador de textos, presentaciones, herramientas de dibujo y base de datos.

Entre las principales **ventajas frente a Microsoft Excel** destacan las siguientes:

- Es un recurso de código abierto, libre y gratuito
- Permite exportar archivos en formato pdf (recuerda que en el tema anterior vimos que en Excel solo está permitido a partir de la versión 2007, pero no en las anteriores)
- A diferencia de Excel, utiliza directamente medidas métricas (cm, mm, pulgadas...) cuando define el ancho de una celda o columna, o la altura de una celda o fila. (Para recordar como aparece en Excel ver el apartado "Para Saber Mas" del Tema 1)
- El asistente de funciones es más sofisticado que el de Microsoft, y permite incluso navegar a través de fórmulas anidadas, de manera sencilla.
- Permite el uso de fechas menores a 1 de enero de 1900 (Microsoft Excel sólo permite la utilización de las fechas introducidas entre 1/1/1900 y 31/12/9999)

Para aprender los primeros pasos con este programa, puedes acceder al siguiente [enlace](#), y trabajar los puntos sobre **Edición de datos** y **Formato de celdas**.

“ danger

## Importante

La extensión en que se guardan los archivos con este programa es **.odt**

Calc de OpenOffice permite **abrir** cualquier documento creado en Microsoft Excel, en cualquiera de sus versiones. Para hacerlo actúa igual que cuando abres un archivo de Calc: **Menú Archivo -- Abrir** y ya aparecerán todos los archivos de Excel.

En algunas ocasiones y dependiendo de las funciones que contenga el archivo, la conversión entre ambos programas no es completa y aparecen errores. Puedes ver en este [enlace](#) aquellas funciones de MS Office Excel que pueden provocar dificultades en la conversión, o no pueden ser importadas.

Sin embargo, a la hora de **guardar** un archivo realizado en Calc con formato Excel observaremos que no aparece la extensión de Excel superior a 2003, es decir no podremos guardar el archivo con extensión .xlsx, pero si con la extensión .xls.

“ tip

## ParaSaberMas

Al igual que ocurre en Excel, el programa de OpenOffice incluye, desde su versión 2.0, un pequeño juego oculto llamado Star Wars. Para acceder a él, deben seguirse estos pasos: 1. Abrir OpenOffice Calc 1. Introducir en una celda: **=game()** 1. Tras pulsar Intro, la celda nos responderá: **say what?** 1. Entonces escribir en la misma **=game("StarWars")** y aparecerá el juego en cuestión.

Revision #1

Created 1 February 2022 11:38:47 by Equipo CATEDU

Updated 1 February 2022 11:38:47 by Equipo CATEDU