



# Tema 3. Parte 4. Hojas de Cálculo

**CEEDCV. TICD 24/25**

**FORMACIÓN DE PERSONAS ADULTAS / ACCESO ACFGs**

Autor: Paco Aldarias

f.aldariasraya@edu.gva.es

Versión 1. Fecha: 11/12/2023

Versión 2. Fecha: 3/12/2024

## Cosas del tema

Lo veremos en 2 semanas. Hay una actividad evaluable entre varias opciones.

No imprimir nada. Se trata de hacer los ejercicios.

Se recomienda ver el/los video/s de la tc ( del curso anterior si aun no está la actual) que ayuda a realizar los ejercicios.

Hacer los test del tema y acumulados.

## Qué es una hoja de calculo?

Una hoja de cálculo. Sirve para organizar una empresa. Organizar ruta de camiones, gastos, control de asistencia, ...

Se trabaja con celdas que se identifica como unas coordenadas A1 (A es la columna y 1 la fila)

Que programa conoces de hojas de cálculo?

Lotus 1-2-3, Microsoft Excel, LibreOffice Calc, Google Calc (nube), Excel 365(nube),

Cual es mejor?

Las que están en la nube permite colaborar y compartirse fácilmente pero son menos potentes.

En que se diferencian?

Excel es de pago,

## Libreoffice calc

- Instalar Calc desde la web oficial sino lo tienes ya. Recordar que Calc no es igual que Excel. Teneis tambien la excel desde la Identidad digital y asi no instalais nada.
- Web oficial de libreoffice para instalación: <https://es.libreoffice.org/>
- Actividades que hay hacer que están en los ficheros pdf: Actividades I y actividades II. <https://github.com/aldarias/ticd/tree/main/Tema3-4-HojasCalculo>
- Pildoras/Videos que aparecen en los enunciados de las actividades de ayuda:

[https://gvaedu.sharepoint.com/:f:/s/DOCUMENTAR-46025799/EnlcTW3xG6VGnsxgXBNltvwB1wE4zk\\_jAKgQMI3yXKt9YQ?e=oLZofC](https://gvaedu.sharepoint.com/:f:/s/DOCUMENTAR-46025799/EnlcTW3xG6VGnsxgXBNltvwB1wE4zk_jAKgQMI3yXKt9YQ?e=oLZofC)

- Entregar la evaluable que hay en el fichero de actividades I ejercicio 4 donde hay una tabla de multiplicar.

*Más Actividades de refuerzo de Hoja de Cálculo en :*

1. Curso online nivel básico y medio (De refuerzo).  
<https://www.tuinstitutoonline.com/aula/course/view.php?id=14>
2. 300 Videotutoriales de hoja de cálculo.  
<https://www.youtube.com/channel/UCwsaahSJshhcL0OEXY0XxBQ>

## Actividad: Hojas de cálculo con IA

Tarea de análisis de herramientas existen en IA y como se usa en HC

## Forms

Que es [Forms](#)?

Con Microsoft Forms, puede [crear encuestas, cuestionarios y sondeos](#), invitar a otros usuarios a responder a él con casi cualquier explorador web o dispositivo móvil, ver resultados en tiempo real a medida que se envían, usar análisis integrados para evaluar respuestas y exportar resultados a *Excel* para realizar análisis adicionales o asignar notas.

Form = Formulario.

Un ejemplo sería organizar la compra de un regalo.

1. Rellenar encuesta (la que mandariamos para rellenar) Entrar aqui: <https://forms.office.com/e/8mbYWefgy1>
2. Editar encuesta: Pulsa [aqui](#)

Tutorial de aprendizaje al uso de forms: <https://www.youtube.com/watch?v=PnbXqWAhek8>

## Actividad. Forms

Haz un form que pienses que te pueda servir para tomar datos de algo que te interese.  
Ejemplo: Alumnos que quereis juntaros para el estudio en la cafeteria virtual por materias horas, etc. Envía la url al foro y pon de encabezado. Tema 3 Parte 4 Form Tu Título.

Entra a tu outlook desde tu cuenta de alumno de la gva (identidad digital) y accede a forms.

Una vez acabado debeis compartir en el foro del tema dos vinculos la partes de edición (puedas cambiar el formulario) y la parte de toma de datos (rellenado).

## Actividad Podcast

Sube el audio/video y el texto sobre uno de estos tema:

- a. Resumen del tema (mejora el existente, revisa examenes)
- b. Artículo de interes. (busca articulos de interes)
- c. Ejemplo de uso de hojas de cálculo (explica como hacer algo)