

# Otras herramientas

## “ info

### Dudas

Muchas veces, sobre todo cuando trabajamos con grandes cantidades de datos, el trabajo en la hoja de cálculo se torna difícil.

Observa la siguiente [hoja de cálculo](#) que representa los resultados de un estudio sobre alumnos por ordenador destinado a tareas de enseñanza y aprendizaje por CCAA, curso escolar y titularidad del centro entre los años 2002-2012, cuyos datos los hemos obtenido en la página del [Instituto Nacional de Estadística](#). Intenta encontrar en dicha tabla la siguiente información:

- Número de alumnos por ordenador de centros públicos de Secundaria, en Galicia en el curso 2005-2006.
- Número de alumnos por ordenador en centros privados de Aragón en el curso 2011/12.

%accordion%Solución%accordion%

Ha sido difícil ¿verdad?

La solución es:

- 9,9 alumnos por ordenador
- 4,5 alumnos por ordenador

%/accordion%

Como has podido observar, cuando la cantidad de datos utilizados es grande, se hace muy incómodo navegar por la hoja, así como entender completamente los resultados en su conjunto.



Para **facilitar las operaciones** con hojas de cálculo de gran tamaño podemos utilizar algunas herramientas como las siguientes:

- Ordenar datos
- Filtrar datos
- Inmovilizar paneles para que sea más sencilla la navegación por la hoja de cálculo

Una vez que tenemos el trabajo ya terminado, solamente nos queda **presentarlo de la manera más adecuada**. Para ello podemos optar por dos posibilidades:

- Compartir el archivo, con lo que en la mayor parte de los casos necesitaremos proteger la hoja, o
- Imprimir la hoja de cálculo, con lo que previamente necesitaremos configurarla correctamente.

#### “ tip

## Objetivos

En este último módulo pretendemos conseguir los siguientes objetivos:

- Configurar impresión
- Utilizar filtros
- Ordenar datos
- Proteger
- Inmovilizar paneles

Revision #1

Created 1 February 2022 11:39:00 by Equipo CATEDU

Updated 1 February 2022 11:39:00 by Equipo CATEDU