



## Súper nota

*Nombre del Alumno Norma Valeria Rodríguez Galindo*

*Nombre del tema ¿Qué es una macro?*

*Parcial 4ª unidad*

*Nombre de la Materia Proceso de la información en hoja de cálculo*

*Nombre del profesor Aldo Irecta Nájera*

*Nombre de la Licenciatura Administración y estrategia de negocios*

*Cuatrimestre 3er cuatrimestre*

# ¿QUE ES UNA MACRO?

Una macro es un conjunto de comandos que se almacenan en un lugar especial de Excel manera que están siempre disponibles cuando los necesitemos ejecutar



## GRABACIÓN DE MACRO

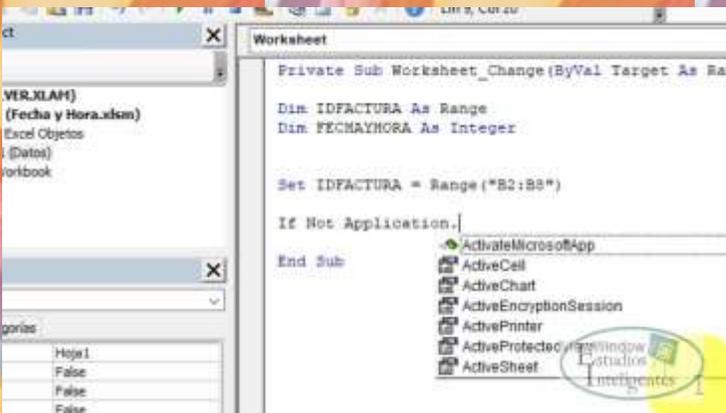
Excel provee de una herramienta especial que permite crear una **MACRO** sin necesidad de conocer los detalles del lenguaje de programación



## MACROS YY SEGURIDAD

Hoja de trabajo con fecha actual y hora actual.

Puede escribir la fecha y hora actual en la hoja de cálculo

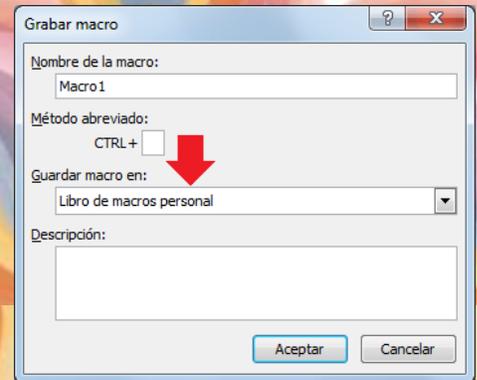


## Guardar un libro de macros

Mostrando un mensaje

Solo se tiene que insertar en tu macro el comando `msgBox`.

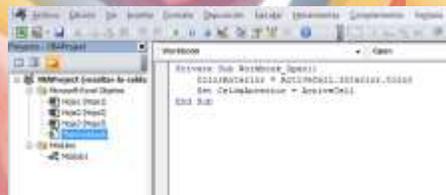
Esta línea de código se puede insertar en cualquier macro, muy útil en los casos donde se hace necesario emitir advertencias al usuario de la hoja de trabajo que está ejecutando la macro



Realice la misma acción en cada celda seleccionada

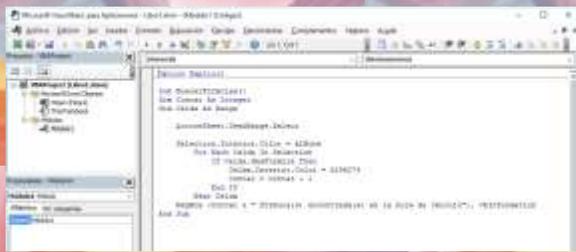
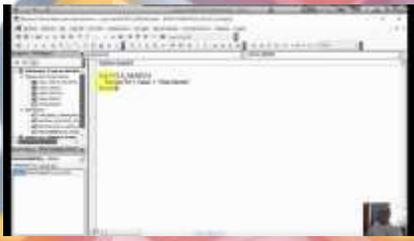
En algún momento, usted necesitara ejecutar en las celdas que fueron seleccionadas por el usuario

La misma cosa en todas las celdas seleccionadas  
Puede hacer una infinidad de inserciones en el código, como por ejemplo cambiar el color del texto el tamaño de fuente, el tipo de fuente y mucho más



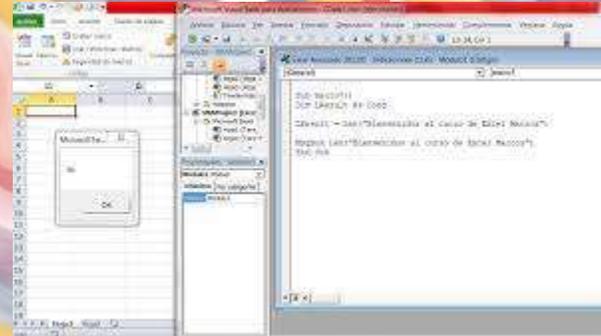
Identificación de las fórmulas dentro de una celda

Es muy recomendada verificar se hay algo dentro de la celda, siempre que sea necesario una modificación de la celda



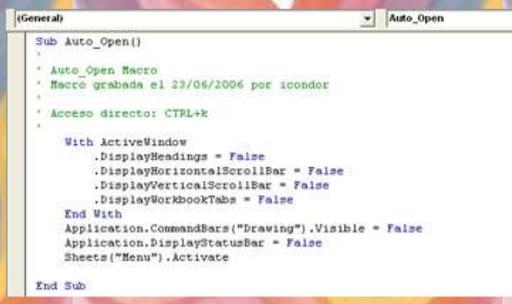
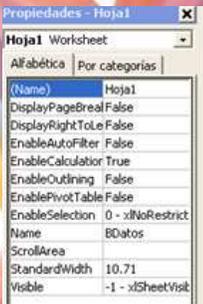
Cambiar el color de la celda al pasar el ratón  
Lo ideal es que la interactividad tenga el objetivo de facilitar el servicio y visualización las informaciones

Cambiando el color del interior y de las fuentes  
Esta macro, cambia los colores en el interior y en la fuente de las celdas, de acuerdo con la letra de las celdas



Macro que habla

Es interesante tener una hoja de trabajo que habla los datos contenidos en ella, es exactamente eso esa macro hace.



## **Referencias**

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LAN/a3796378e83511d1ad73cb94b9ce9f1b-LC-LAN305%20PROCESAMIENTO%20DE%20INFORMACION%20CON%20HOJA%20DE%20CALCULO.pdf>