



Mi Universidad

Súper nota

Nombre del Alumno: Siomara Grisela Vázquez Gómez

Nombre del tema: Acceso a funciones externas

Parcial: 4

Nombre de la Materia: Procesamiento de la información con hoja de cálculo

Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera

Nombre de la Licenciatura: Administración y estrategia de negocios

Tercer Cuatrimestre

Comitán de Domínguez, Chiapas, 29 de julio del 2023

ACCESO A FUNCIONES Externas

ELABORADO POR:
SIOMARA GRISEL VÁZQUEZ
GÓMEZ

4.1 ¿Qué es una macro?

Una macro es un conjunto de comandos que se almacena en un lugar especial de Excel de manera que están siempre disponibles. Por ejemplo, si todas las mañanas creas un reporte de ventas y en ese reporte siempre das el mismo formato a los textos, se podría crear una macro para que lo haga automáticamente.

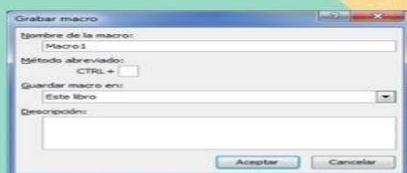


4.2 Grabación de una macro

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

4.3 Ejecutar una macro

crear una macro en Excel no es tan complicado y será una manera fácil y rápida de eliminar esas tareas repetitivas que todos los días te quitan minutos preciados de tu tiempo.



4.4 Código de una macro creada

El objetivo es facilitar la creación de macros que pueden resultar muy útiles para la ejecución de diversas tareas.

- Algunos de los macros pueden ser sumamente sencillos.
- Cualquier cambio hecho en el editor, toma efecto inmediatamente.

4.5 Guardar un libro con macros

Ejemplo: 1) Mostrando un mensaje: Sólo tienes 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.

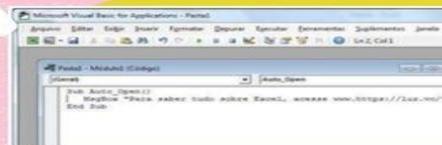


Elige en qué actividades de tu comunidad puedes participar:

2) Ejecutar una macro al abrir la hoja de cálculo hay casos donde la macro debe abrirse junto con la hoja de cálculo. En este caso basta con montar una macro con el parámetro Auto_Open (). En el ejemplo Sub Auto_Open ()

4.7 Macros y seguridad

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



REFERENCIA:

<https://norfipc.com/utiles/codigos-ejemplos-macros-para-word-en-visual-basic.php>

<https://support.microsoft.com/es-es/office/automatizar-tareas-con-la-grabadora-de-macros-974ef220-f716-4e01-b015-3ea70e64937b>

Antología de la materia.