



Nombre de alumno: Itzel Abigail Tlamani

Nombre del profesor: Sebastián Domínguez

Nombre del trabajo: Base de datos

Materia: Computación

Grado: 2do

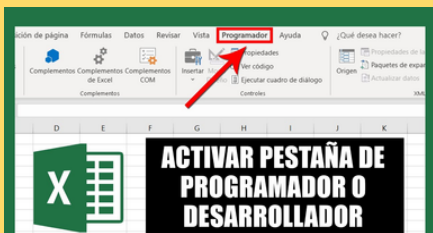
Grupo: LAN



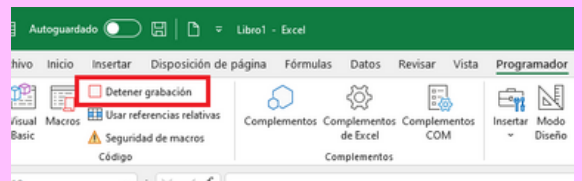
# USO Y LA EJECUCIÓN DE MACROS EN EXCEL

Las macros en Excel son secuencias de comandos o instrucciones que automatizan tareas repetitivas. Permiten grabar una serie de acciones que realizas en una hoja de cálculo y luego reproducirlas con un solo clic o activador de teclado. Aquí te explico cómo utilizar y ejecutar macros en Excel:

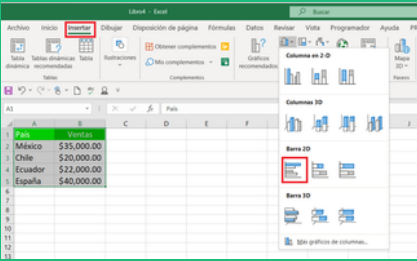
**1. Habilitar la ficha "Programador":** En versiones recientes de Excel, la ficha "Programador" podría estar oculta por defecto. Para habilitarla, ve a "Archivo" > "Opciones" > "Personalizar cinta de opciones" y marca la casilla junto a "Programador".



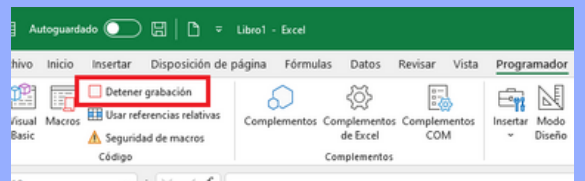
**2. Grabar una macro:** Una vez que la ficha "Programador" esté visible, puedes grabar una macro. Haz clic en "Programador" > "Grabar macro". Asigna un nombre a tu macro, elige si deseas almacenarla en un libro nuevo o existente y asigna un atajo de teclado opcional. Luego haz clic en "Aceptar" para comenzar a grabar tus acciones.



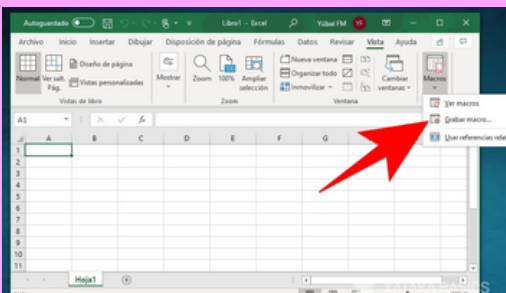
**3. Realizar las acciones:** Durante la grabación, lleva a cabo las acciones que deseas automatizar. Puedes hacer formatos, ingresar datos, moverte entre celdas, etc.



**4. Detener la grabación:** Una vez que hayas completado las acciones que deseas automatizar, haz clic en "Detener grabación" en la ficha "Programador".

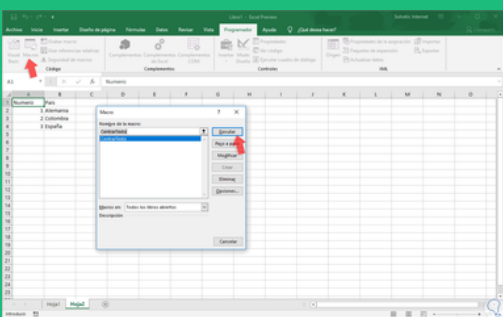


**5. Ejecutar una macro:** Para ejecutar la macro grabada, simplemente ve a "Programador" > "Macros", selecciona la macro que deseas ejecutar y haz clic en "Ejecutar".



**6. Asignar una macro a un botón o forma:** Puedes asignar la macro a un botón o forma para facilitar su acceso. Para hacer esto, inserta un botón o forma desde la ficha "Insertar", luego haz clic derecho sobre él, selecciona "Asignar macro" y elige la macro que deseas asignar.

**7. Editar una macro:** Si necesitas hacer cambios en una macro existente, puedes hacerlo yendo a "Programador" > "Macros", seleccionando la macro y luego haciendo clic en "Editar".



**8. Guardar el libro con macros habilitadas:** Si has creado macros en tu libro de Excel y deseas guardarlas, asegúrate de guardar el libro como un "Libro habilitado para macros" con extensión ".xlsm".

