



Alumno: Iván de Jesús Velázquez
Gabriel

Asignatura: hoja de cálculo

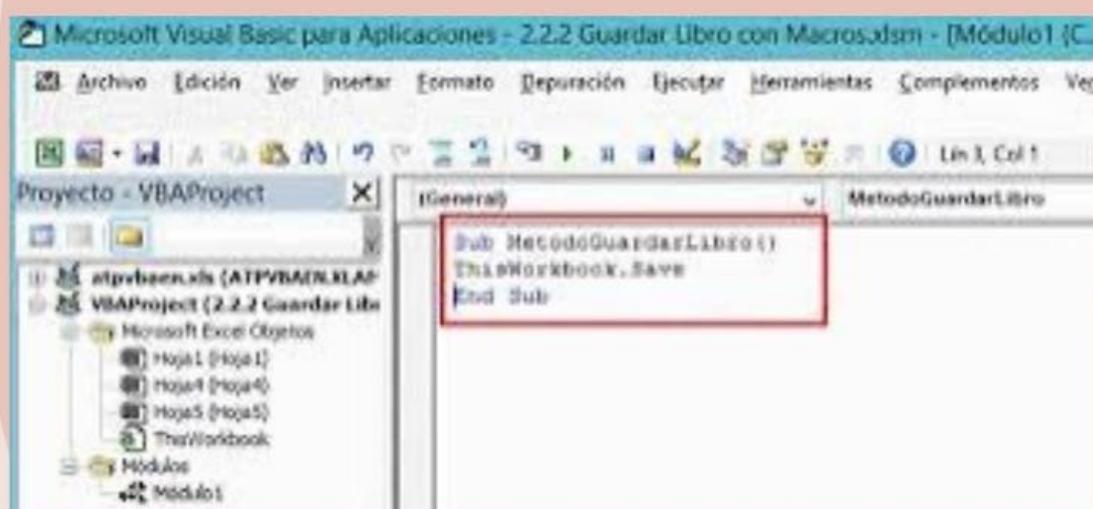
Licenciatura: psicología

Fecha de entrega: 07/04/2024

4.5 Guardar un libro con macros

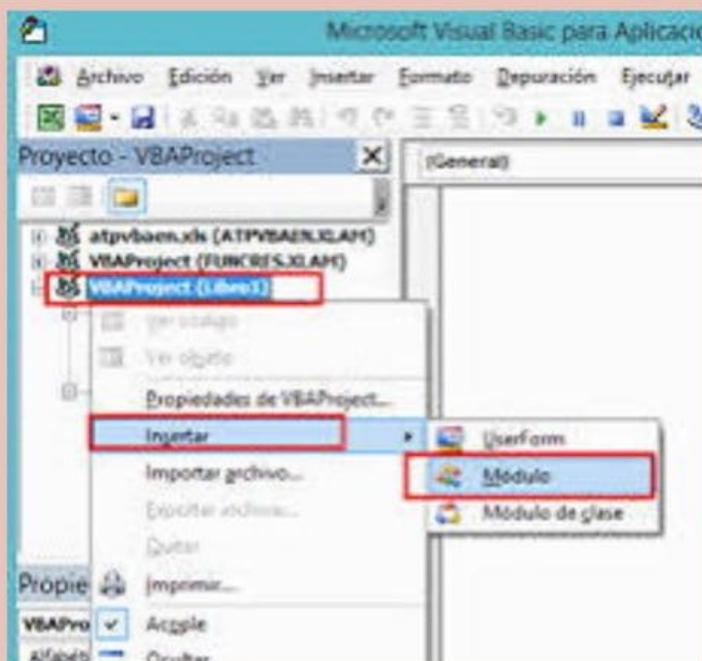
1) Mostrando un mensaje

Sólo tienes que insertar en tu macro el comando MsgBox. En el ejemplo siguiente: MsgBox "texto del mensaje"

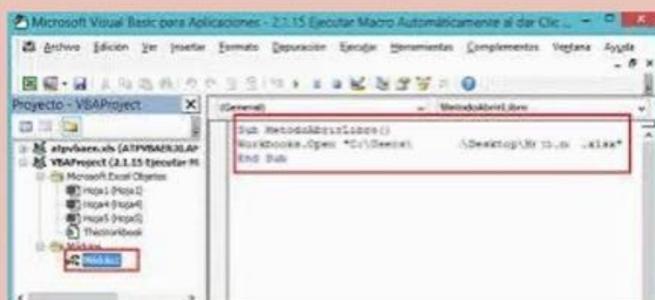


Puedes insertar esta línea de código en cualquier macro para emitir advertencias al usuario de la hoja de trabajo que está ejecutando la macro.

4.6 Abrir un libro con macro



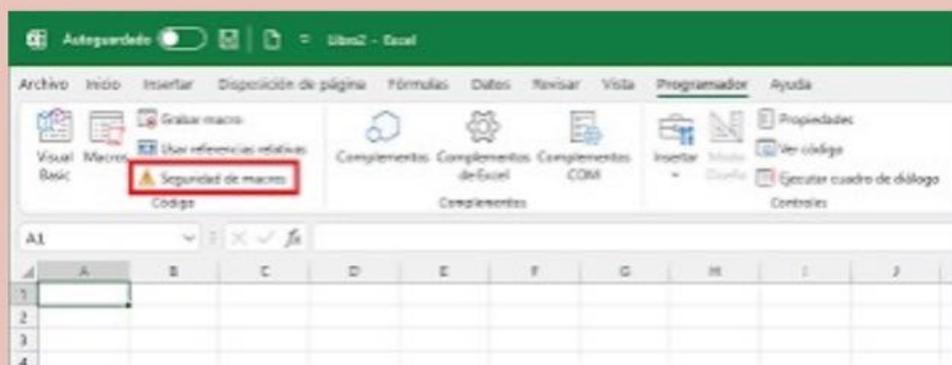
Ejecutar una macro al abrir la hoja de cálculo utilizando el parámetro Auto_Open().



En el ejemplo anterior, una vez que la hoja de cálculo se abre un mensaje aparecerá. No se olvida de habilitar las macros en su Excel.

4.7 Macros y seguridad

Puede insertar la fecha y hora actual en una hoja de cálculo usando el código VBA proporcionado.



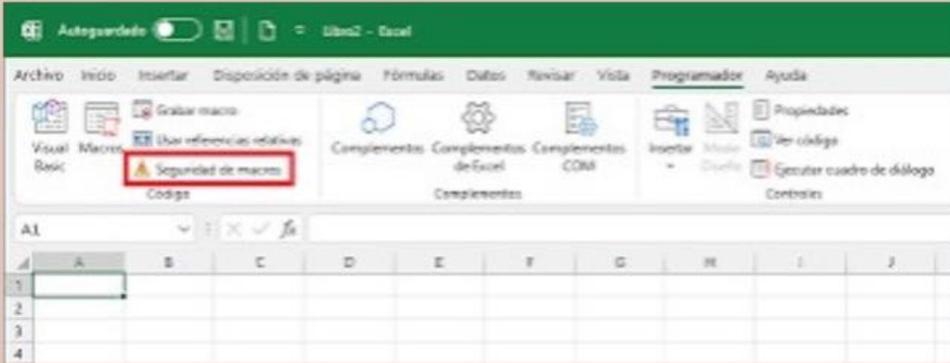
Realiza la misma acción en cada celda seleccionada. Crea una macro similar al ejemplo proporcionado.



En la macro ampliada, la misma acción se ejecuta en todas las celdas seleccionadas, como escribir "Hola" en cada una.

4.7 Macros y seguridad

Puede realizar varias inserciones en el código, como cambiar el color, tamaño y tipo de fuente. Es importante identificar fórmulas en cada celda antes de modificarlas.



También puede mejorar la interactividad en las hojas de cálculo para facilitar el servicio y la visualización de información, utilizando macros que cambian el color de las celdas al pasar el ratón por ellas.

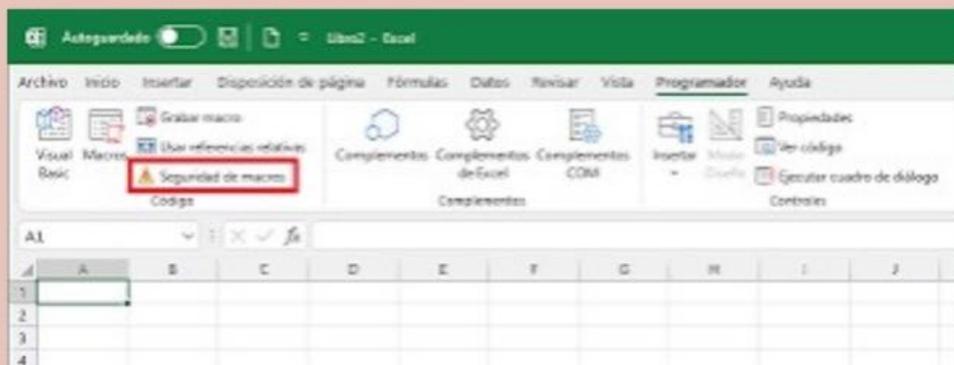


```
Set LineInicio = Range ("A" y Línea2, Target)
'Pinta de la celda seleccionada hasta la columna 5
Set Line = Range (Cells (Target.Row, 1), Cells
                (Target.Row, 5))
                Con línea
                .Interior.ColorIndex = 12 End
                With
                End Sub
```

4.7 Macros y seguridad

8) 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.



9. Macro que convierte los datos de una hoja de cálculo en voz para facilitar la presentación de información. Se puede ajustar el rango de celdas a vocalizar según la preferencia del usuario.

