



NOMBRE DEL ALUMNO: JESÚS EMILIANO
OCHOA AGUILAR

NOMBRE DEL TEMA : SUPER NOTA

NOMBRE DE LA MATERIA: COMPUTO

NOMBRE DEL PROFESOR: ALDO IRECTA
NAJERA

NOMBRE DE LA LICENCIATURA:

LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA CUATRIMESTRE:2

¿QUÉ SON LAS MACROS EN EXCEL Y PARA QUÉ SIRVEN?



Las macros en Excel son secuencias de comandos programadas que automatizan tareas repetitivas dentro de una hoja de cálculo.

Se crean utilizando VBA (Visual Basic for Applications), el lenguaje de programación integrado en Excel, o mediante la opción de grabación de macros.



PARA QUÉ SON?



- **Automatización de tareas:** Ahorran tiempo al ejecutar procesos largos con un solo clic.
- **Reducción de errores:** Al eliminar la intervención manual, se minimizan los errores en cálculos y formatos.

OBJETIVOS

- **Eficiencia en el trabajo:** Permiten realizar análisis de datos, generación de informes y procesamiento de grandes volúmenes de información de manera más rápida.
- **Personalización:** Se pueden programar para ejecutar acciones específicas según las necesidades del usuario.



- Microsoft. (2023). Crear o eliminar una macro en Excel. Microsoft Support. Eficiencia en el trabajo: Permiten realizar análisis de datos, generación de informes y procesamiento de grandes volúmenes de información de manera más rápida.
- Personalización: Se pueden programar para ejecutar acciones específicas según las necesidades del usuario.
- Walkenbach, J. (2019). Excel VBA Programming for Dummies (5th ed.). Wiley.
- Bullen, S., Bovey, R., & Green, J. (2018). Professional Excel Development: The Definitive Guide to Developing Applications Using Microsoft Excel, VBA, and .NET (2nd ed.). Addison-Wesley.