



# Mi Universidad

*SUPER NOTA*

*Nombre del Alumno: Manuel de Jesús Chan UC*

*Nombre del tema: Super nota*

*Parcial: 3*

*Nombre de la Materia: Computación*

*Nombre del profesor: Aldo Irecta*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia*

*Cuatrimestre: 2*

# "LOS MACROS DE EXCEL"

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

EN EL MUNDO DE LA AUTOMATIZACIÓN DE TAREAS, LAS MACROS EN EXCEL JUEGAN UN PAPEL FUNDAMENTAL. SON UNA HERRAMIENTA PODEROSA QUE PERMITE A LOS USUARIOS GRABAR Y EJECUTAR SECUENCIAS DE ACCIONES REPETITIVAS DE MANERA EFICIENTE. EN ESTE DOCUMENTO, EXPLORAREMOS QUÉ SON LAS MACROS, PARA QUÉ SIRVEN Y CÓMO PUEDEN FACILITAR EL TRABAJO CON HOJAS DE CÁLCULO.



¿QUE ELEMENTOS TIENE? LAS MACROS SE UTILIZAN PARA:

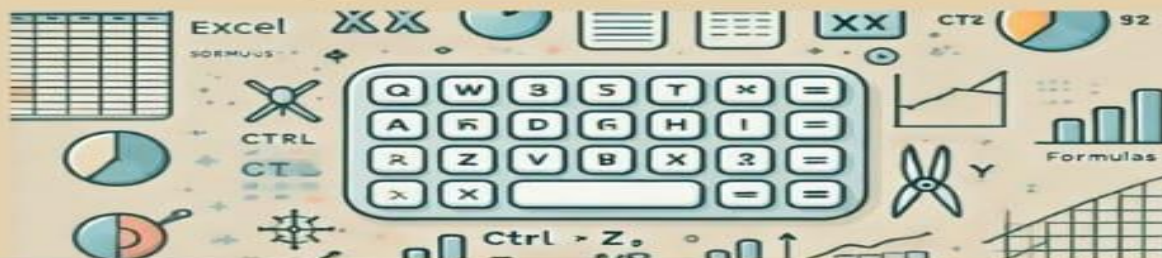
AUTOMATIZAR TAREAS REPETITIVAS: COMO FORMATEAR DATOS, INSERTAR FILAS O COLUMNAS, GENERAR REPORTES, ETC.

AHORRO DE TIEMPO Y EFICIENCIA: REDUCEN LA NECESIDAD DE REALIZAR PROCESOS MANUALES UNA Y OTRA VEZ.

MINIMIZAR ERRORES HUMANOS: AL EJECUTAR INSTRUCCIONES PREDEFINIDAS, SE EVITA LA POSIBILIDAD DE COMETER ERRORES.

MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD: PERMITEN ENFOCARSE EN TAREAS MÁS IMPORTANTES EN LUGAR DE TRABAJOS REPETITIVOS.

INTERACCIÓN CON OTROS PROGRAMAS DE MICROSOFT OFFICE: SE PUEDEN CREAR MACROS QUE TRABAJEN CON WORD, OUTLOOK Y POWERPOINT.



¿CUANDO SE CREO? EJEMPLO DE USO DE UNA MACRO

SUPONGAMOS QUE QUEREMOS AUTOMATIZAR LA TAREA DE CAMBIAR EL FORMATO DE UNA TABLA. PODEMOS GRABAR UNA MACRO QUE APLIQUE COLORES, NEGRITAS Y AJUSTE AUTOMÁTICAMENTE LAS COLUMNAS. LUEGO, CADA VEZ QUE NECESITEMOS ESTE FORMATO, SOLO EJECUTAMOS LA MACRO SIN NECESIDAD DE REPETIR MANUALMENTE LOS PASOS.

