

**NOMBRE DE ALUMNO:** ALONDRA  
MONSERRAT AGUILAR DOMÍNGUEZ

**NOMBRE DEL PROFESOR:** ALDO  
IRECTA NÁJERA

**NOMBRE DEL TRABAJO:**  
ACTIVIDAD 3

**MATERIA:** PROCESAMIENTO DE LA  
INFORMACIÓN CON HOJA DE  
CÁLCULO

**GRADO:** 5<sup>o</sup> CUATRIMESTRE

**GRUPO:** LPS19EMC0123-A

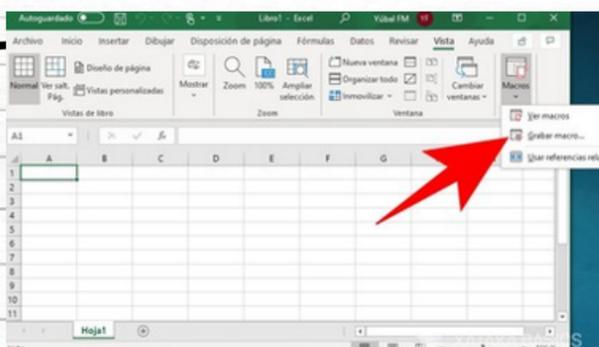
# MACROS

# EN EXCEL



## ¿QUÉ SON?

Son una serie de acciones grabadas que permiten automatizar tareas repetitivas. Se pueden usar para ahorrar tiempo y reducir errores.



## SU IMPORTANCIA EN

- Evita pérdidas económicas causadas por errores
- Aumenta la productividad de las horas laborales



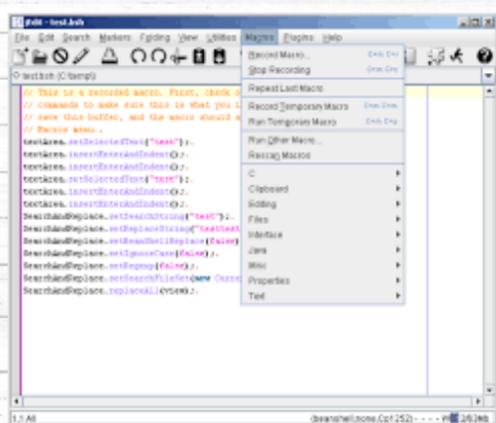
## EMPRESAS

- Posibilita capacitar colaboradores con distintos grados de conocimiento



## ¿PARA QUÉ SIRVEN?

1. Generar gráficos de asistencia.
2. Importar datos de forma automática de fuentes externas usando ADO y SQL.
3. Ejecutar una serie de fórmulas para determinar el volumen de compra.



1. Elaborar y programar formularios.
2. Corregir datos con errores.
3. Generar tablas dinámicas y actualizarlas a la vez.
4. Crear barras de herramientas, menús y cuadros de diálogo.
5. Automatizar procesos, cálculos, entre otros.

