



# **CUADRO SINOPTICO**

**Nombre del alumno: Miguel Angel Perez Gordillo**

**Unidad: Cuarto Parcial**

**Materia: PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN  
CON HOJA DE CALCULO**

**Docente: Aldo Irecta**

**Licenciatura: Administracion Y Estrategia De  
Negocios**

**Tercer Cuatrimestre**

# MACROS

## ¿QUE ES?

Una macro es un conjunto de comandos que se almacena en un lugar especial de Excel de manera que están siempre disponibles cuando los necesites ejecutar.

## RELACION CON EXCEL

Si utilizas Excel frecuentemente es posible que en alguna ocasión te hayas encontrado ejecutando una misma serie de acciones una y otra vez. Esas acciones que haces repetidas veces se podrían automatizar con una macro.

## LENGUAJE DE PROGRAMACION

Las macros se escriben en un lenguaje de computadora especial que es conocido como Visual Basic for Applications (VBA). Este lenguaje permite acceder a prácticamente todas las funcionalidades de Excel y con ello también ampliar la funcionalidad del programa.

## EJEMPLO

Por ejemplo, si todas las mañanas creas un reporte de ventas y en ese reporte siempre das el mismo formato a los textos, se podría crear una macro para que lo haga automáticamente por ti. Las macros se utilizan principalmente para eliminar la necesidad de repetir los pasos de aquellas tareas que realizas una y otra vez.

