



**Mi Universidad**

## **Ensayo: Mapa Conceptual**

*Nombre del Alumno: YENIFER ORTIZ ESPINOZA*

*Nombre del tema: UNIDAD I EXCEL*

*Parcial: 2°*

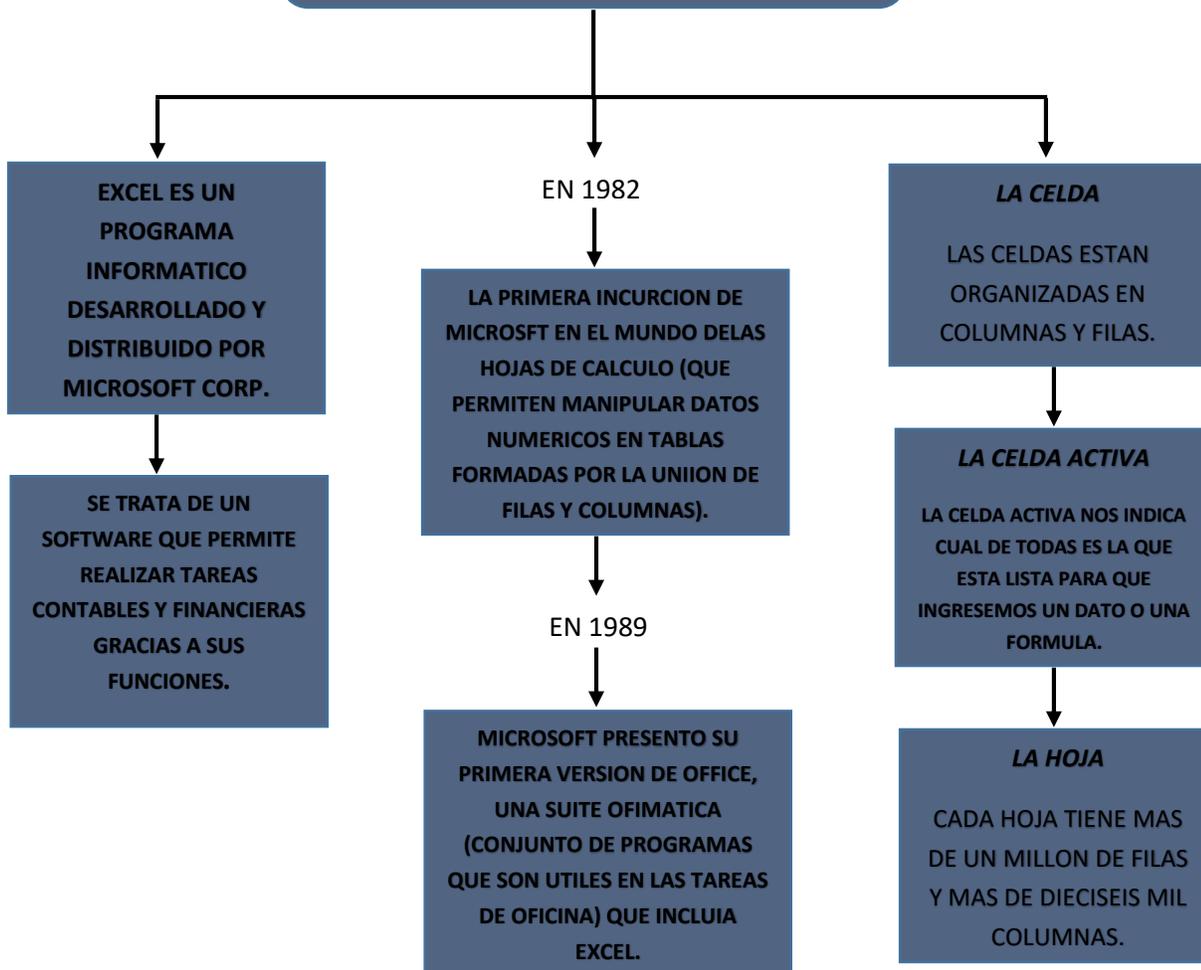
*Nombre de la Materia: COMPUTACION I I*

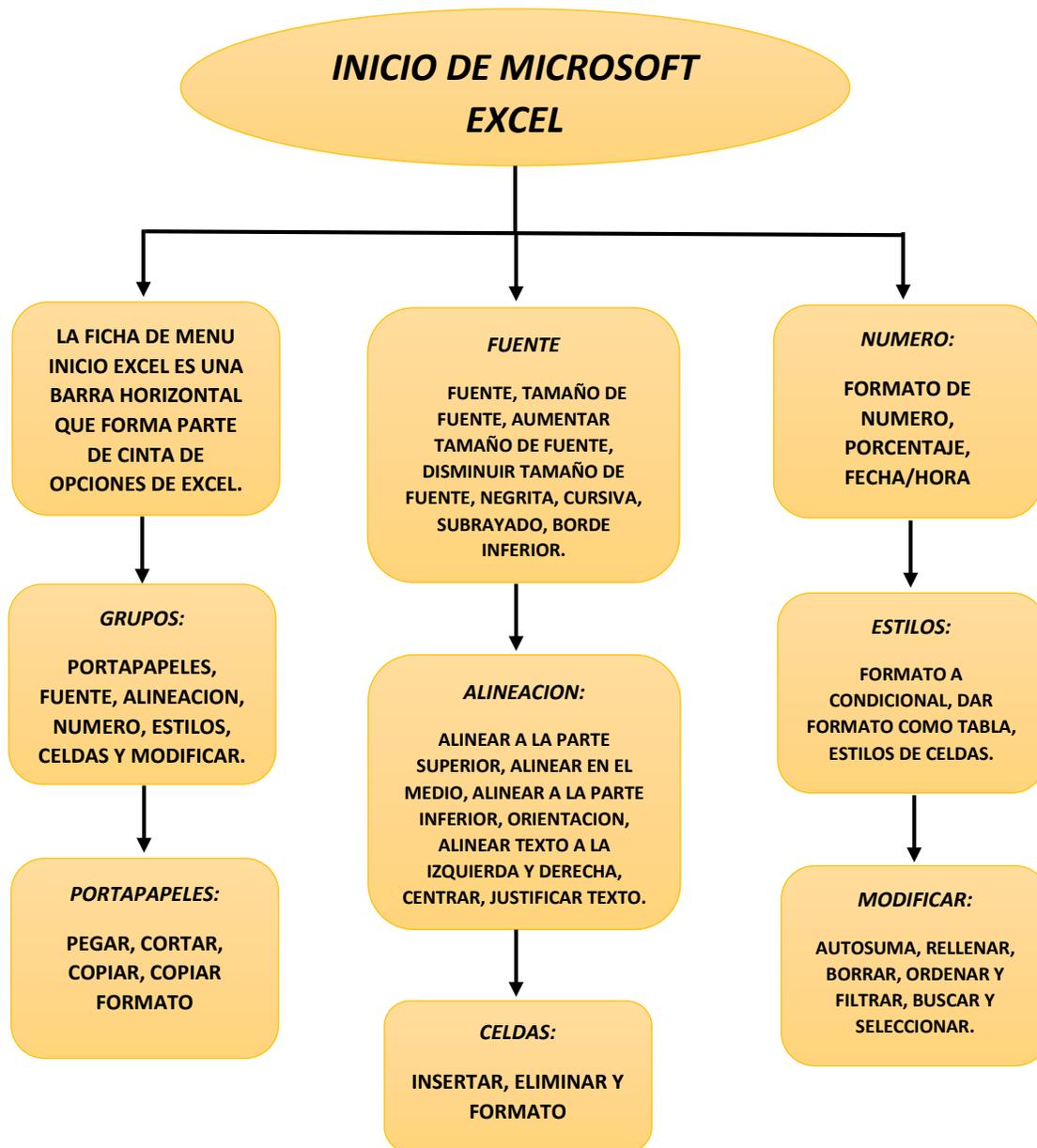
*Nombre del profesor: ICEL BERNARDO LEPE ARRIAGA*

*Nombre de la Licenciatura: CONTADURIA PUBLICA Y FINANZAS*

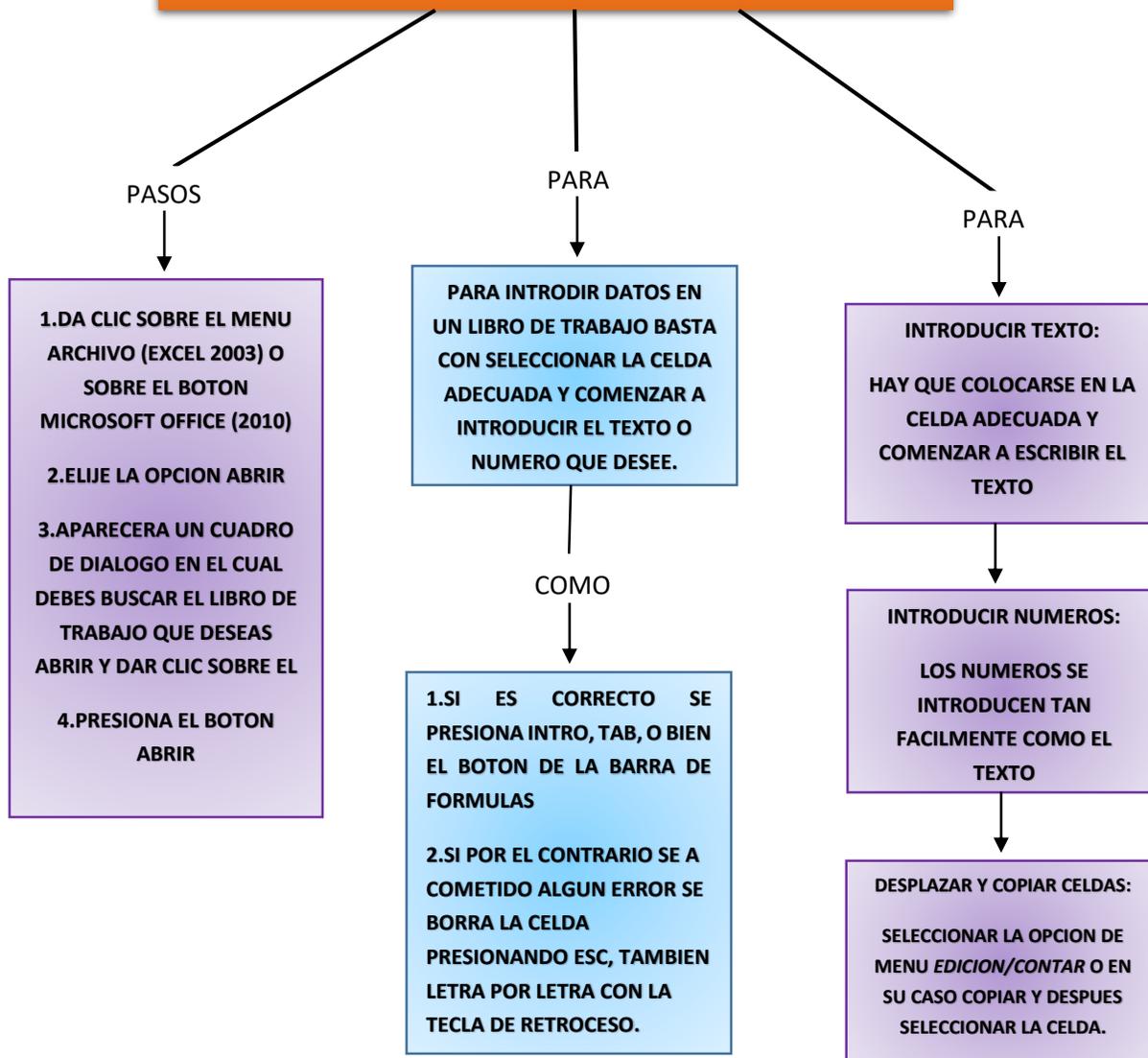
*Cuatrimestre: 2°*

# CONCEPTOS BASICOS DE EXCEL





## ABRIR UN LIBRO DE TRABAJO E INTRODUCCION Y EDICION DE DATOS



**CREACION DE FORMULAS PARA CALCULAR VALORES Y DAR FORMATO A LOS DATOS**

**OPERADORES ARITMETICOS**

+ SUMA  
- RESTA  
\* MULTIPLICACION  
/ DIVISION  
% PORCENTAJE  
^ FUNCION EXPONENCIAL

POR EJEMPLO, LA FORMULA  $=20^2*15\%$  ELEVA 20 AL CUADRADO Y MULTIPLICA EL RESULTADO POR 0.15 PARA PRODUCIR UN RESULTADO DE 60.

**OPERADORES DE COMPARACION**

= IGUAL  
> MAYOR QUE  
< MENOR QUE  
>= MAYOR O IGUAL QUE  
<= MENOR O IGUAL QUE  
<> NO ES IGUAL

POR EJEMPLO, LA FORMULA  $=A1<25$  PRODUCIRA EL VALOR LOGICO VERDADERO SI LA CELDA A1 CONTIENE UN VALOR, MENOR QUE 25.

**OPERADOR DE TEXTO**

UNE DOS O MAS VALORES DE TEXTO EN UN SOLO VALOR DE TEXTO COMBINADO.  
& CONECTA O CONCATENA DOS VALORES DE TEXTO PARA PRODUCIR UN VALOR DE TEXTO CONTINUO.

POR EJEMPLO, PONER EN LA CELDA A5 AAL TEXTO "PRIMER TRIMESTRE 1994" Y EN LA A6 LA FORMULA  $=\&A5$  PRODUCIRA EL VALOR DE TEXTO "TOTAL DE VENTAS PARA PRIMER TRIMESTRE 1994"

**ORDEN DE EVALUACION DE OPERADORES**

% PORCENTAJE  
^ EXPONENTE  
\*/ MULTIPLICACION Y DIVISION  
+ Y - SUMA Y RESTA  
& CONECTA DOS CADENAS DE TEXTO

1. LA FORMULA  $=2+4*5$  PRODUCE ESTE VALOR: 22  
2. LA FORMULA  $=(2+4)*5$  PRODUCE ESTE VALOR: 30

**FORMULAS QUE PRODUCEN VALORES DE ERROR**

#¡DIV/0! SE ESTA TRATANDO DE DIVIDIR POR CERO  
#N/A SE REFIERE A UN VALOR QUE NO ESTA DISPONIBLE  
#¿NOMBRE? USA UN NOMBRE QUE EXCEL NO RECONOCE  
#¡NULO! ESPECIFICA UNA INTERSECCION INVALIDA  
#¡NUM! USA UN NUMERO DE MANERA INCORRECTA.

