



NOMBRE DE ALUMNO: FRANCISCO UBIN MALDONADO MORALES.

**NOMBRE DEL PROFESOR: LEGMY
JANETH SANTIZO.**

**NOMBRE DEL TRABAJO: MAPA
CONCEPTUAL.**

**MATERIA:
PROCESAMIE
NTO DE LA
INFORMACIÓN
HOJA DE
CALCULO
GRADO: 3ER
CUATRIMEST
RE**

GRUPO: C

**FRONTERA COMALAPA, CHIAPAS A 03 DE
JULIO 2020**

Errores y formulas básicas

Errores de datos

Cuando introducimos una formula en una celda puede ocurrir que produzca un error.

1. Error de nombre no valido.
2. Ayuda sobre este error, mostrar pasos de cálculo.
3. Omitir error modificar la barra de fórmulas.
4. Opciones de comprobación de errores.

Diseño y creación de fórmula de Excel.

En Excel existen ciertas operaciones matemáticas que no requieren formulas complejas ni ninguna función adicional que tengamos que aprendernos de memoria.

1. Formula de suma en Excel: sirve para sumar números de todo tipo ya sea enteros o decimales.
2. Formulas resta en Excel: podemos hacer resta en Excel y no necesariamente tienen que ser dos números si no los que quieras.
3. Formulas en Excel multiplicación y división: usaremos el operador matemático cuyo símbolo en Excel es el asterisco(*) y para la división (/)

Funciones lógicas de Excel.

Las funciones lógicas son las que permiten hacer uso de valores lógicos, o evaluar valores lógicos con diversa finalidades

1. Formula SI Excel: esta función hace una comprobación de verdadero y falso
2. Formula Y Excel: esta función permite unir dos o más pruebas lógicas.
3. Formula O: esta fórmula permite comprobar varias pruebas lógicas, la diferencia con la formula Y es q con una de las pruebas lógicas sea verdadero entonces la función entera devolverá el valor verdadero.
4. SI ERROR: esta función devolverá un resultado o formula determinada por el usuario si el valor de una celda o formula es un error tipo NA / O #DIV/0 o cualquiera d los típicos errores de Excel.