

Nombre del alumno: Sandra Esmeralda Pérez Aguilar

Nombre del profesor: Aldo Irecta

Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico

Tema: Conceptos básicos del manejo de una hoja de calculo

Materia: Procesamiento de la información con hoja de calculo

Grado: 5to Cuatrimestre

Modalidad: En línea

HOJAS DE CÁLCULOS

¿Qué es?

Es un programa o aplicación informática que permite la manipulación de datos numéricos y alfanuméricos dispuestos en forma de tablas para la operación sobre cálculos complejos de contabilidad, finanzas y negocios.

¿Cuáles son los elementos?

Columnas: Conjunto de celdas seleccionadas verticalmente, cada columna se nombra con letras que van de la A asta la Z.

Filas: numeradas del 1 hasta 65536ny es la selección horizontal de un conjunto de celdas de una hoja de datos.

Cuando se desarrolla

Gracias al concepto de una hoja de cálculo electrónica de 1961. Dio el comienzo de las patentes de software. Dan Bricklin es el inventor aceptado de las hojas de cálculos. Su idea se convirtió en visicalc, la primera hoja de cálculo y la aplicación fundamental que hizo que el PC ordenador u computador personal, dejase de ser solo un hobby para entusiasta del computador para convertirse también en una herramienta en los negocios y en las empresas.

CUESTIONARIO

¿CUÁLES SON LOS ELEMENTOS QUE CONTIENEN UNA FUNCIÓN?

El signo = inicia la función, el nombre de la función con letra mayúscula o minúscula. Un paréntesis de apertura separa los argumentos del nombre de la función. Los argumentos identifican los datos necesarios para ejecutar la función. Un paréntesis de cierre termina el argumento.

¿QUÉ ES UNA GRÁFICA?

Es un dibujo que permite presentar la información de manera visual, por medio de líneas, barras, círculos, áreas, etc.

¿CUÁLES SON LOS PASOS A SEGUIR PARA INSERTAR UN GRÁFICO?

Primero se debe seleccionar el rango a utilizar, el cual debe incluir texto y/o valores numéricos. Una vez seleccionado el rango se selecciona de la barra de herramientas la opción insertar y se elige el grafico a utilizar.

¿QUÉ PERMITE REALIZAR LA BARRA DE FORMATO?

Permite ajustar la presentación de las celdas, líneas y columnas.

¿QUÉ MUESTRA LA BARRA DE FORMULA?

La información de la celda activa y permite editar los datos de la hoja de trabajo.

¿QUÉ PERMITE REALIZAR LA BARRA DE DESPLAZAMIENTO?

Permite ver áreas escondidas de un documento ajustando la posición hacia arriba o hacia abajo.

¿CÓMO INTERPRETA EXCEL AL ESCRIBIR UN NUMERO ENTRE PARÉNTESIS?

Como un numero negativo lo cual es típico en contabilidad.

¿CÓMO ES INTERPRETADO EL CARÁCTER E O e EN EXCEL?

Como notación científica.

¿QUÉ REALIZA EXCEL SI AL FINALIZAR UN NÚMERO SE ESCRIBE £?

Excel asigna formato moneda al número y así se verá en la celda, pero en la barra de fórmulas desaparecerá dicho símbolo.

¿QUÉ PASA EN EXCEL SI UN NÚMERO NO CABE EN SU CELDA?

Se pasa automáticamente a notación científica.

¿CUÁNTOS CARACTERES PUEDE CONTENER UNA CELDA?

32.767 caracteres

¿QUÉ REALIZA EXCEL CUANDO UN TEXTO NO CABE EN LA CELDA?

Se puede utilizar todas las adyacentes que están en blanco a su derecha para visualizarlo, no obstante, el texto se almacena únicamente en la primera celda.

El texto aparece alineado a la izquierda de la celda.

¿QUÉ OPCIONES PODEMOS UTILIZAR SI HAY QUE MODIFICAR LA FÓRMULA O NO?

Podríamos utilizar la opción Modificar en la barra de fórmulas.

¿A QUÉ SE REFIERE ESTE TIPO DE ERROR # NOMBRE?

Error de nombre no válido