

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

ACTIVIDAD: CUADROS SINOPTICOS

MATERIA: COMPUTACION

TEMAS: UNIDAD EXCEL

PARCIAL: I

CUATRIMESTRE: II

CATEDRÁTICO: EVELIO CALLES PEREZ

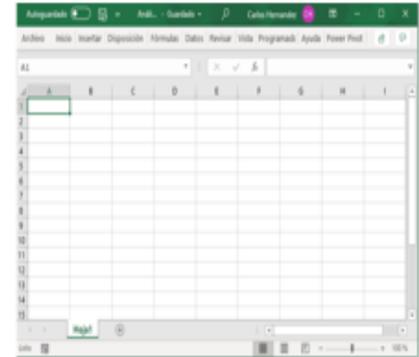
ALUMNO: JOSÉ RAÚL JIMÉNEZ PINTO

PICHUCALCO, CHIAPAS, MÉXICO

UNIDAD I EXCEL

COCEPTOS BASICOS

Las celdas están organizadas en columnas y filas. Las columnas son las que tienen letras en los encabezados y las filas son las que tienen números..



CREACIÓN DE FÓRMULAS PARA CALCULAR VALORES.

OPERADORES ARITMÉTICOS

- + suma
- - resta
- multiplicación
- / división
- % porcentaje
- ^ función exponencial.

EJEMPLO

=20^2*15% eleva 20 al cuadrado y multiplica el resultado por 0,15 para producir un resultado de 60.

DAR FORMATO A LOS DATOS.

Excel ofrece numerosos estilos de tabla predefinidos que puede usar para dar formato rápidamente a una tabla

	A	B
1	Producto	Ventas
2	Galletas	S/ 9.000,00
3	Leche	S/ 10.000,00
4	Mantequilla	S/ 5.420,00
5	Azúcar	S/ 8.570,00

CREACIÓN DE UN GRÁFICO.

1. Seleccione datos para el gráfico.
2. Seleccione Insertar > Gráficos recomendados.
3. Seleccione un gráfico en la pestaña Gráficos recomendados para obtener una vista previa del gráfico.
4. Seleccione un gráfico.
5. Seleccione Aceptar

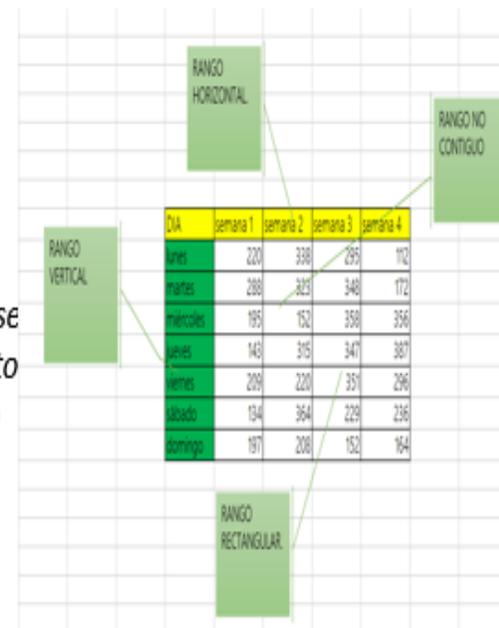
Agregar una línea de tendencia

1. Seleccione un gráfico.
2. Seleccione Diseño > Agregar elemento de gráfico.
3. Seleccione Tendencia y, después, seleccione el tipo de línea de tendencia que quiera, como Lineal, Exponencial, Extrapolar lineal o Media móvil.

CELDAS ADYACENTES Y CREACIÓN DE SERIES.

Llenado de Celdas Adyacentes

Se utiliza para cuando se desea llenar un conjunto de celdas con el mismo dato.



DIA	semana 1	semana 2	semana 3	semana 4
lunes	220	338	295	112
martes	288	323	348	172
miércoles	195	152	358	356
jueves	143	315	347	387
viernes	209	220	351	296
sábado	134	364	229	236
domingo	197	208	152	164

Callouts in the diagram:

- RANGO HORIZONTAL: points to the header row.
- RANGO VERTICAL: points to the first column.
- RANGO RECTANGULAR: points to the entire data table.
- RANGO CONTIGUO: points to the first cell of the data table.

CREACIÓN DE TENDENCIAS Y PRONÓSTICOS SENCILLOS.

Tendencia

devuelve valores en una tendencia lineal. Se ajusta a una línea recta (con el método de mínimos cuadrados) a las matrices conocido Y, y conocido X. Devuelve los 30 valores y a lo largo de la línea de la matriz de nueva matriz x que especifique.

MOVER, COPIAR FORMULAS Y REFERENCIAS

1. Seleccione la celda que contiene la fórmula que desea mover.
2. En el grupo Portapapeles de la ficha Inicio, haga clic en Cortar. También puede mover fórmulas arrastrando el borde de la celda seleccionada a la celda superior izquierda del área de pegado. Esto reemplazará los datos existentes.
3. Siga uno de estos procedimientos: o Para pegar la fórmula y el formato: puedo n el grupo Portapapeles de la ficha Inicio, haga clic en Pegar. o Para pegar la fórmula sólo: en el grupo Portapapeles de la ficha Inicio, haga clic en Pegar, haga clic en Pegado especial y, a continuación, haga clic en fórmulas.

