

Conjunto de actividades para trabajar con Fórmulas y Funciones.

(Insertar -> Función // Símbolo fx // Signo = en la celda)

👍 Nombra este nuevo libro de Excel como Actividades_Funciones

Ejercicio 1: Finaliza la actividad anterior resolviendo todos los totales de la hoja Frutería.

GUARDAR HOJA COMO FRUTERÍA.

| FRUTERÍA | | | | |
|---|--------------------|------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| (Ventas del día 19 de Noviembre de 2012) | | | | |
| <u>REFERENCIA</u> | <u>PRODUCTO</u> | <u>PRECIO KG</u> | <u>CANTIDAD</u> | <u>TOTAL</u> |
| F-10 | uvas | 2,55 € | 25,80 | |
| F-11 | plátanos | 2,30 € | 43,50 | |
| F-12 | manzanas | 1,50 € | 25,50 | |
| F-13 | peras | 1,55 € | 18,70 | |
| F-14 | naranjas | 2,55 € | 52,80 | |
| F-15 | piñas | 2,70 € | 34,50 | |
| F-16 | fresas | 1,90 € | 23,50 | |
| F-17 | cerezas | 2,70 € | 10,00 | |
| F-18 | melocotones | 2,00 € | 15,50 | |
| F-19 | papayas | 2,50 € | 25,50 | |
| F-20 | frambuesas | 3,50 € | 15,00 | |
| F-21 | higos | 1,50 € | 5,00 | |
| F-22 | mandarinas | 1,40 € | 40,00 | |
| F-23 | melones | 2,30 € | 7,50 | |
| F-24 | cocos | 3,50 € | 4,50 | |
| F-25 | sandías | 2,40 € | 35,00 | |
| | | <u>TOTAL KG</u> | <u>TOTAL CANTIDAD</u> | <u>TOTAL ACUMULADO</u> |

Ejercicio 2: El siguiente ejercicio consiste en elaborar la siguiente tabla, insertar los datos que vienen reflejados y realizar los cálculos pertinentes para obtener todos los importes, subtotales y totales.

Guarda la hoja de cálculo como **TallerCaurinaMóvil**.

TALLER REPUESTOS "CAURIA-MÓVIL"

| Servicio | Mano de Obra | Repuestos | Importe sin IVA | Tipo IVA | IVA | Importe con IVA |
|-------------------|--------------|-----------|-----------------|----------|-----------|-----------------|
| Cambio de aceite | 12,00 € | 24,00 € | | 21% | | |
| Ajuste encendido | 12,00 € | 34,00 € | | 21% | | |
| Alineación ruedas | 25,00 € | - € | | 21% | | |
| Puesto a punto | 30,00 € | 36,00 € | | 21% | | |
| TOTALES | | | Base Imponible | | Total IVA | Total a pagar |
| | | | | | | |

Ejercicio 3: Una vez elaborada la tabla siguiente e introducidos sus datos correspondientes, efectuar los siguientes cálculos para obtener el TOTAL de cada mes. Y finalmente las VENTAS ANUALES. Hemos de realizar el ejercicio con los tres tipos de IVA existentes (superreducido, reducido y general)

Guardar la hoja de cálculo como VamosTirando.

| VENTAS SEMESTRALES EMPRESA "VamosTirando" | | | | | | | | | |
|---|-------------|-----|----------|-------|------------------|-------------|-----|----------|-------|
| PRIMER SEMESTRE | | | | | SEGUNDO SEMESTRE | | | | |
| MESES | B.IMPONIBLE | IVA | Auxiliar | TOTAL | MESES | B.IMPONIBLE | IVA | Auxiliar | TOTAL |
| Enero | 2.000,00 | | | | Julio | 6.700,00 | | | |
| Febrero | 4.000,00 | | | | Agosto | 9.900,00 | | | |
| Marzo | 3.500,00 | | | | Septiembre | 4.500,00 | | | |
| Abril | 6.000,00 | | | | Octubre | 4.000,00 | | | |
| Mayo | 2.300,00 | | | | Noviembre | 4.320,00 | | | |
| Junio | 4.000,00 | | | | Diciembre | 2.300,00 | | | |
| | | | | | | | | | |

VENTAS ANUALES

| | | |
|--|---------------|------------|
| | Superreducido | 4% |
| | Reducido | 10% |
| | General | 21% |

Ejercicio 4: Para completar el siguiente ejercicio deberemos completar ambas tablas, cada una en una hoja distinta. Calcularemos tanto la columna IVA como TOTAL de cada hoja. Por último, en la Hoja 6, crearemos la última tabla para resolverla en clase.

Hoja 4

| COMPRAS SEMESTRALES | | | |
|---------------------|--------------|----------|-------|
| MESES | B. IMPONIBLE | IVA | TOTAL |
| Enero | | 1.000,00 | |
| Febrero | | 3.000,00 | |
| Marzo | | 2.000,00 | |
| Abril | | 3.000,00 | |
| Mayo | | 1.000,00 | |
| Junio | | 2.000,00 | |

IVA AL 21%

Hoja 5

| COMPRAS SEMESTRALES | | | |
|---------------------|--------------|----------|-------|
| MESES | B. IMPONIBLE | IVA | TOTAL |
| Enero | | 4.000,00 | |
| Febrero | | 500,00 | |
| Marzo | | 3.200,00 | |
| Abril | | 5.500,00 | |
| Mayo | | 1.200,00 | |
| Junio | | 890,00 | |

IVA AL 21%

Resultado ANUAL

| |
|------------------------------|
| TOTAL COMPRAS ANUALES |
| TOTAL VENTAS ANUALES |
| RESULTADO TOTAL |

Ejercicio 5: Presupuesto empresa “Librería Alagón”

Realizar un presupuesto:

| Cantidad | Artículo | Precio |
|-------------------------|----------------|--------|
| 100 unid. | Papel DIN A-4 | 4,21 € |
| 350 unid. | Bolígrafos BIC | 0.25 € |
| 200 unid. | Gomas borrar | 0.04 € |
| 125 unid. | Cartulinas A-3 | 0.15 € |
| DESCUENTO: 25% IVA: 21% | | |

PRESUPUESTO

| Artículo | Cantidad | Precio | Importe Bruto | Dto. | Base Imponible | IVA | TOTAL |
|----------------|----------|--------|---------------|------|----------------|-----|-------|
| Papel DINA A-4 | 100 | 4,21 | | | | | |
| Bolígrafos BIC | 350 | 0,25 | | | | | |
| Gomas Milán | 200 | 0,04 | | | | | |
| Cartulinas A3 | 125 | 0,15 | | | | | |
| TOTALES | | | | | | | |

