

## 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.

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

**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%		
<b>TOTALES</b>			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	<b>4%</b>
	Reducido	<b>10%</b>
	General	<b>21%</b>

**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					
<b>TOTALES</b>							

