

TRABALLO CON NÚMEROS. FUNCIÓNS

1. Fai a folia de cálculo que se indica a continuación seguindo as instrucións que hai nas caixiñas de texto.

	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
5										
6		Consumo de enerxía eléctrica na miña vivenda no periodo 2008-2010								
7										
8		Recibos bimestrais			ano2008	ano2009	ano2010		Promedios	
		Xaneiro			53,40 €	54,60 €	57,30 €		55,10 €	
		Marzo			42,10 €	42,50 €	41,00 €		41,87 €	
		Maio			38,00 €	39,00 €	37,00 €		38,00 €	
13		Xullo			36,00 €	34,00 €	36,00 €		35,33 €	
14		Setembro			22,50 €	39,00 €	38,20 €		33,23 €	
15		Novembro			42,00 €	43,07 €	45,00 €		43,36 €	
16										
17										
18		Consumo total anual			234,00 €	252,17 €	254,50 €			
19										
20		Máximos anuais			53,40 €	54,60 €	57,30 €			
21		Mínimos anuais			22,50 €	34,00 €	36,00 €			
22										

Celas D8-E8 combinadas.
Cor vermella, arial, 12
puntos, negriña.

Celas C6-L6 combinadas
Cor lila, subliñado, arial, 16
puntos, negriña.

Arial, 12 puntos,
negriña, cor negra.
Fondo verde

Arial, 10 puntos,
cor vermella

Arial, 10 puntos. Número
en formato moeda con
dous decimais.

Celas D18-F18
combinadas. Arial, 12
puntos, negriña, cor
vermella. Fondo verde.

2. Calcula a suma do gasto de cada ano e colócaa nas seguintes celas:

- Consumo total do ano 2008: cela G18.
- Consumo total do ano 2009: cela H18.
- Consumo total do ano 2010: cela I18.

O procedemento para facermos as tres sumas indicadas consiste en picar na cela onde queremos escribir o consumo total (G18, por exemplo) e picar despois o icono



3. Calcula o máximo, o mínimo de cada ano e colócaa nas seguintes celas:

- Máximos: G20, H20, I20
- Mínimos: G21, H21, I21

4. Calcula os promedios de cada mes e colócaa nas celas seguintes:

- Promedios: K10, K11, K12, K13, K14, K15

As follas de cálculo dispoñen dunha serie de fórmulas predefinidas que permiten realizar unha serie de cálculos concretos dunha forma rápida e eficaz.

Da mesma forma, podemos crear fórmulas que se adapten ás nosas necesidades. É dicir, cando non veñan definidas pola folia de cálculo, podemos escribilas.

	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
5										
6		Consumo de enerxía eléctrica na miña vivenda no periodo 2008-2010								
7										
8		Recibos bimestrais			ano2008	ano2009	ano2010		Promedios	
9										
10		Xaneiro			53,40 €	54,60 €	57,30 €		55,10 €	
11		Marzo			42,10 €	42,50 €	41,00 €		41,87 €	
12		Maio			38,00 €	39,00 €	37,00 €		38,00 €	
13		Xullo			36,00 €	34,00 €	36,00 €		35,33 €	
14		Setembro			22,50 €	39,00 €	38,20 €		33,23 €	
15		Novembro			42,00 €	43,07 €	45,00 €		43,36 €	
16										
17										
18		Consumo total anual			234,00 €	252,17 €	254,50 €			
19										
20		Máximos anuais			53,40 €	54,60 €	57,30 €			
21		Mínimos anuais			22,50 €	34,00 €	36,00 €			
22										

=SUMA(G10:G15)

=PROMEDIO(G10:I10)

=MAX(G10:G15)

=MÍN(G10:G15)

Outro método para calcular o promedio en K10 dos consumos de G10, H10 e I10 (promedio de xaneiro nos tres anos)

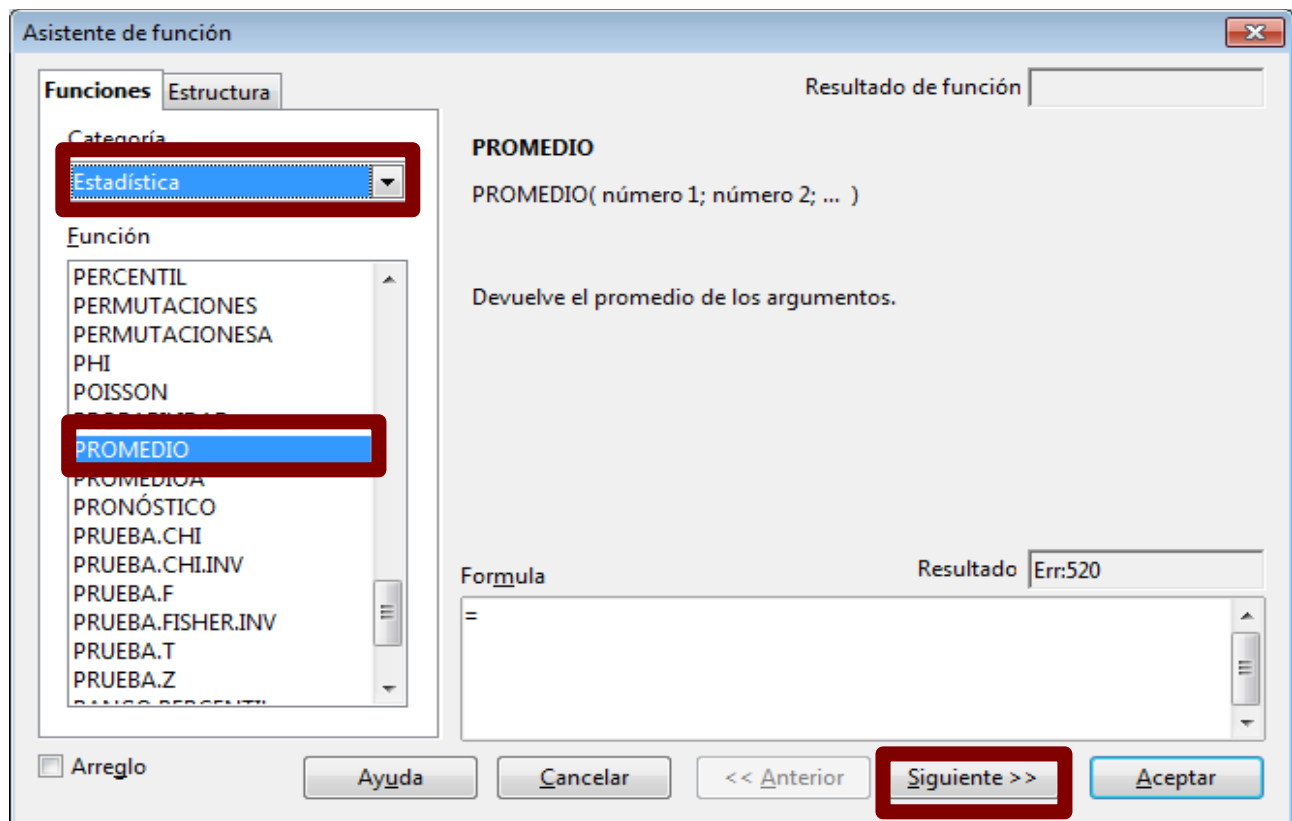
K10										
	C	D	E	F	G	H	I	J	K	
5										
6		Consumo de enerxía eléctrica na miña vivenda no periodo 2008-2010								
7										
8		Recibos bimestrais			ano2008	ano2009	ano2010		Promedios	
9										
10		Xaneiro			53,40 €	54,60 €	57,30 €			

Seleccionar a cela onde queremos colocar o promedio: **K10**

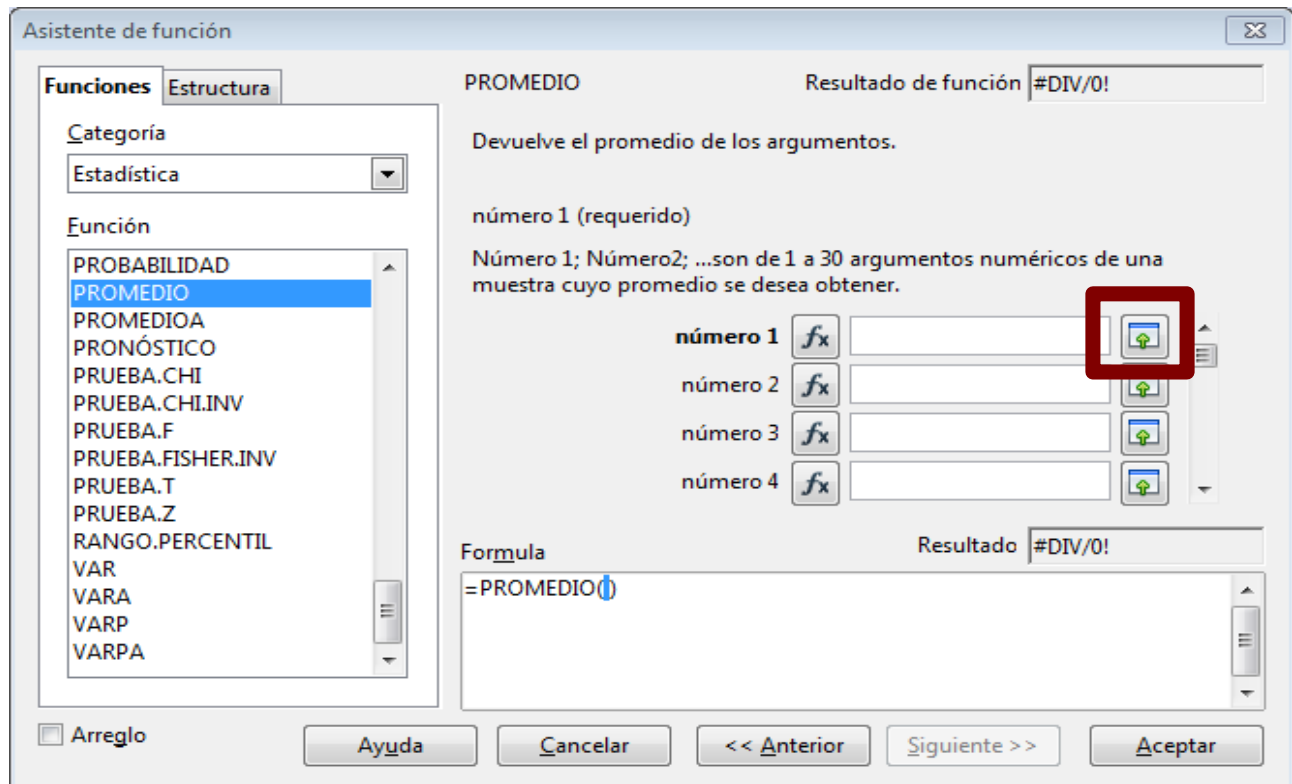
Picar no icono de selección de funcións:



Elixir función:



Escoller rango:



Asistente de función - PROMEDIO(número 1; ...)

G10:I10

mestrais	ano2008	ano2009	ano2010	Promedios
	53,40 €	54,60 €	57,30 €	

Seleccionar o rango que queremos promediar:
G10:I10

Aparece xa o rango elixido. Só queda **aceptar**.

Asistente de función

Funciones Estructura

Categoría: Estadística

Función:

- PROBABILIDAD
- PROMEDIO**
- PROMEDIOA
- PRONÓSTICO
- PRUEBA.CHI
- PRUEBA.CHI.INV
- PRUEBA.F
- PRUEBA.FISHER.INV
- PRUEBA.T
- PRUEBA.Z
- RANGO.PERCENTIL
- VAR
- VARA
- VARP
- VARPA

PROMEDIO Resultado de función 55,10 €

Devuelve el promedio de los argumentos.

número 1 (requerido)

Número 1; Número2; ...son de 1 a 30 argumentos numéricos de una muestra cuyo promedio se desea obtener.

número 1: G10:I10

número 2: fx

número 3: fx

número 4: fx

Formula: =PROMEDIO(G10:I10)

Resultado: 55,10 €

☐ Arreglo

Ayuda Cancelar << Anterior Siguiente >> **Aceptar**