

# Presupuesto II – Fórmulas

- Uso de fórmulas sencillas.
- Formato de celdas.
- Formato de número.
- Combinar y centrar celdas.
- Insertar filas.

## Fórmulas

La elaboración de una memoria técnica para un proyecto suponer la creación de un presupuesto. Tu libro de texto incluye el siguiente ejemplo:

Material	Cantidad	Precio unitario	Coste total
Tableros de contrachapado	2 unidades	1,2 €/unidad	2,4 €
Envase de cola	¼ de envase	1,2 €/envase	0,3 €
Plancha de cartón	4 dm <sup>2</sup>	0,06 €/dm <sup>2</sup>	0,24 €
Celofán	150 cm	0,001 €/cm	0,15 €
Palitos de madera	12 unidades	0,03 €/unidad	0,36 €
Total sin IVA			3,45 €
IVA (21 %)			0,72 €
<b>TOTAL</b>			<b>4,17 €</b>

Vamos a crear un presupuesto como el anterior utilizando una hoja de cálculo.

La apariencia final de tu trabajo debe de ser lo más parecida posible al siguiente modelo:

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2		<b>Material</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Coste total</b>		
3		Tableros de contrachapado	2 Unidades	1,20 € /unidad	2,40 €		
4		Envase de cola	1/4 de envase	1,20 € /envase	0,30 €		
5		Plancha de cartón	4 dm <sup>2</sup>	0,06 € /dm2	0,24 €		
6		Celofán	150 cm	0,00 € /cm	0,15 €		
7		Palitos de madera	12 Unidades	0,03 € /unidad	0,36 €		
8		Total sin IVA			3,45 €		
9		IVA 21%			0,72 €		
10		<b>Total</b>			<b>4,17 €</b>		

Ten en cuenta que tu hoja de cálculo ha de ser capaz de actualizar automáticamente el valor total mostrado en la celda G10 cada vez que modifiquemos la cantidad o precio de cualquiera de los materiales incluidos en ella.

Modifica ahora la tabla anterior de tal manera que el presupuesto incluya ocho materiales diferentes. Asigna cantidades y precios unitarios a todos ellos.

Para terminar, guarda el resultado de tu ejercicio en la carpeta que compartes con el profesor en Drive con el nombre formulas2.xlsx.