

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Examen Tema 5: Hoja de Cálculo

Curso: 1º Bachillerato

Nombre:

Grupo:

Sobre la hoja de cálculo **ExamenTienda.ods** que se encuentra en el blog se pide:

1. Da el formato adecuado a la tabla para que quede como la de la imagen que se ve a continuación (los colores pueden ser aproximados) (1 punto):

CÓDIGO	PRODUCTO	TIPO	PRECIO	AÑO	MARCA	SECCIÓN	DESCUENTO
1	Monitor 17 pulgadas	1	200,00 €	2016	SAMSUNG		
2	Monitor 15 pulgadas	1	160,00 €	2016	SAMSUNG		
3	PC Portátil	2	450,00 €	2015	DELL		
4	Ordenador sobremesa	3	350,00 €	2014	LENOVO		
5	SmartTV 42 pulgadas	3	1.300,00 €	2015	LG		
6	Ordenador sobremesa	3	420,00 €	2015	IBM		
7	PC Portátil	2	499,00 €	2015	ASUS		
8	Monitor 15 pulgadas	1	180,00 €	2016	SONY		

2. Calcula el precio promedio de los productos de la tienda en la celda que estimes oportuna (1 punto).
3. Calcula el mayor y el menor precio de los productos de la tienda en las celdas **B12** y **B13** respectivamente (1 punto).
4. En las casillas **B15** y **B16** calcula el total de productos de la tienda y el total de productos de la marca "SAMSUNG" respectivamente (1 punto).
5. En la columna **SECCIÓN**, establece la sección a la que pertenece el producto. Si el producto es de tipo 1 pertenecerá a la sección "IMAGEN", si es de tipo 2 a la sección "PC PORTÁTIL" y si es de tipo 3 a la sección "PC SOBREMESA" (2 puntos).
6. En la columna **DESCUENTO** debes escribir texto "SÍ" o "NO". Un producto tiene descuento si su precio es superior a 460 € o si es del año 2015 y además es de tipo 2. En caso contrario no tiene descuento (2 puntos).
7. Cuando se introduzca un código de producto en la celda **K2**, se debe mostrar el producto en la celda **K3**, la marca en **K4** y el precio en **K5** en euros (2 puntos).