

Excel - Ejercicio 5

Temas implicados

Conceptos básicos y sombreados, formato numérico, referencias absolutas y relativas, función SI y funciones financieras.

Instrucciones

Partiendo de la primera imagen hacer los cambios necesarios para conseguir el aspecto de la segunda imagen.

Recomendaciones:

- La fuente utilizada es Bookman Old Style. Tamaño 22 y negrita para la cabecera. Tamaño 16 para el rango A4:B9, negrita en algunas de ellas. Tamaño 18 para el rango D4:H4
- Todos los resultados deben estar en positivo
- Para obtener el resultado de la celda B9 se debe calcular la mensualidad con la función PAGO y multiplicarla por el número de plazos.
- El ejercicio debe estar preparada para que la tabla se adapte al número de plazos indicado en la celda B6, es decir, si en la celda B6 se inserta el número 60 la tabla debe llegar hasta el periodo 60 y el resto quedarse vacío.
- En la celda D6 se debe hacer una función condicional de manera que pregunte si la celda D5 es menor que la B6 ponga la D5+1 y en caso contrario deje la celda en blanco. Ese resultado debe arrastrarse hasta la fila 500 de Excel.
- Para hacer el capital, interés, mensualidad y capital pendiente debe preguntarse antes si la celda del periodo está rellena, en caso de que la celda del periodo esté vacía no debe salir ningún resultado.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Cálculo de Prestamo								
2									
3									
4	Cantidad:	50000		Periodo	Capital	Interés	Mensualidad	Capital Pendiente	
5	Interés:	8,75%		1					
6	Plazos:	90							
7									
8									
9	Cantidad Final								
10									
11									

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Cálculo de Prestamo							
2								
3								
4	Cantidad:	50.000,00 €		Periodo	Capital	Interés	Mensualidad	Capital Pendiente
5	Interés:	8,75%		1	395,01 €	364,58 €	759,60 €	49.604,99 €
6	Plazos:	90		2	397,89 €	361,70 €	759,60 €	49.207,09 €
7				3	400,79 €	358,80 €	759,60 €	48.806,30 €
8				4	403,72 €	355,88 €	759,60 €	48.402,58 €
9	Cantidad Final:	68.363,63 €		5	406,66 €	352,94 €	759,60 €	47.995,92 €
10				6	409,63 €	349,97 €	759,60 €	47.586,30 €
11				7	412,61 €	346,98 €	759,60 €	47.173,69 €
12				8	415,62 €	343,97 €	759,60 €	46.758,06 €
13				9	418,65 €	340,94 €	759,60 €	46.339,41 €