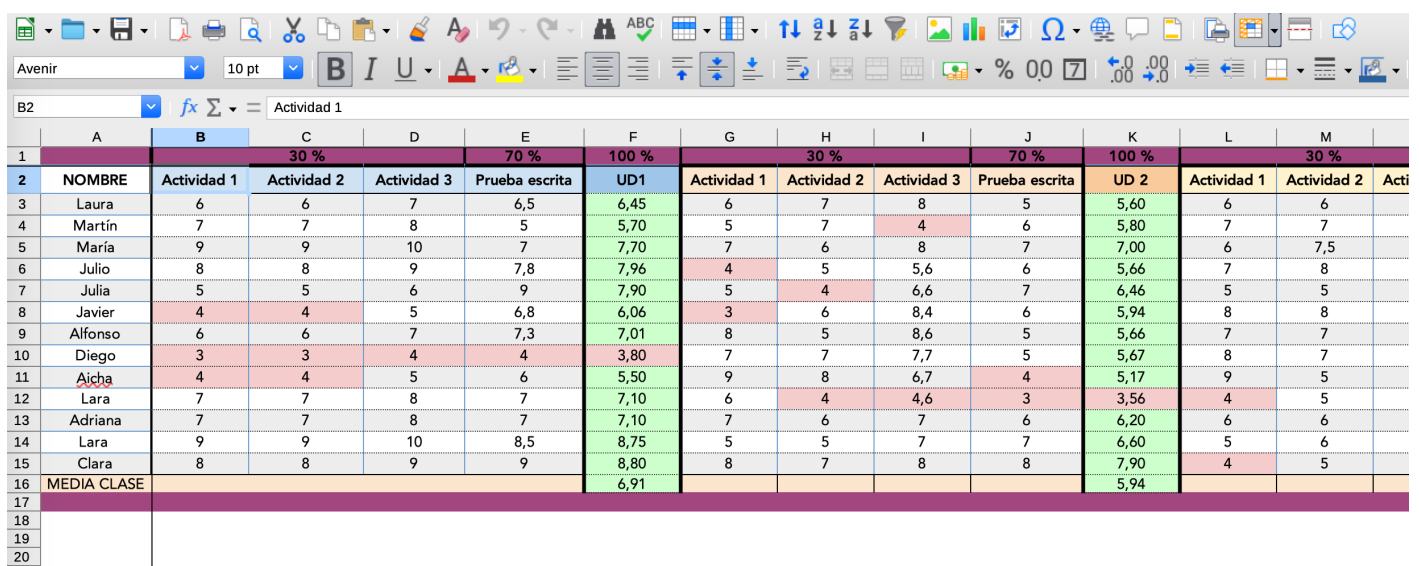


# 5. Crea y configura tu libro de notas con Hoja de Cálculo

## Instrucciones detalladas de la tarea:

Vamos a crear nuestro cuaderno del profesorado. Para ello partimos de un fichero con todos los datos ya metidos y a partir de él vamos a completar las celdas vacías con fórmulas para que se calcule todo automáticamente. Lo primero que tendremos que hacer es [hacer una copia de nuestro archivo xlsx o descargarlo en el formato que prefieras](#) para usarlo en la herramienta correspondiente: **Google Sheets, Excel o Libreoffice calc**. La apariencia según el software cambiará un poco, pero la usabilidad seguirá siendo la misma.



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
			30 %		70 %	100 %		30 %		70 %	100 %		30 %	
	NOMBRE	Actividad 1	Actividad 2	Actividad 3	Prueba escrita	UD1	Actividad 1	Actividad 2	Actividad 3	Prueba escrita	UD 2	Actividad 1	Actividad 2	Actividad 3
3	Laura	6	6	7	6,5	6,45	6	7	8	5	5,60	6	6	
4	Martín	7	7	8	5	5,70	5	7	4	6	5,80	7	7	
5	María	9	9	10	7	7,70	7	6	8	7	7,00	6	7,5	
6	Julio	8	8	9	7,8	7,96	4	5	5,6	6	5,66	7	8	
7	Julia	5	5	6	9	7,90	5	4	6,6	7	6,46	5	5	
8	Javier	4	4	5	6,8	6,06	3	6	8,4	6	5,94	8	8	
9	Alfonso	6	6	7	7,3	7,01	8	5	8,6	5	5,66	7	7	
10	Diego	3	3	4	4	3,80	7	7	7,7	5	5,67	8	7	
11	Aicha	4	4	5	6	5,50	9	8	6,7	4	5,17	9	5	
12	Lara	7	7	8	7	7,10	6	4	4,6	3	3,56	4	5	
13	Adriana	7	7	8	7	7,10	7	6	7	6	6,20	6	6	
14	Lara	9	9	10	8,5	8,75	5	5	7	7	6,60	5	6	
15	Clara	8	8	9	9	8,80	8	7	8	8	7,90	4	5	
16	MEDIA CLASE					6,91					5,94			

## ¡Comenzamos!

Sigue los pasos para no dejarte nada:

### 1. Media y pondera.

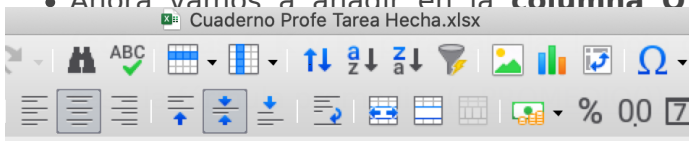
- Inmoviliza la **primera columna (Nombre)**, para que siempre puedas ver el nombre del alumnado aunque avances en la hoja de cálculo. Esta opción suele estar en el menú **Ver**.
- Añade la **fórmula para calcular** la nota ponderada en la columna F (UD1). Ten en cuenta que **cada actividad vale el 10% y la prueba escrita un 70%**.

	30 %			70 %	100 %
NOMBRE	Actividad 1	Actividad 2	Actividad 3	Prueba escrita	UD1
Laura	6	6	7	6,5	6,45
Martín	7	7	8	5	5,70
María	9	9	10	7	7,70
Julio	8	8	9	7,8	7,96
Julia	5	5	6	9	7,90
Javier	4	4	5	6,8	6,06
Alfonso	6	6	7	7,3	7,01
Diego	3	3	4	4	3,80
Ajcha	4	4	5	6	5,50
Lara	7	7	8	7	7,10
Adriana	7	7	8	7	7,10
Lara	9	9	10	8,5	8,75
Clara	8	8	9	9	8,80
MEDIA CLASE					6,91

- Repite el proceso para la **columna K (UD 2)** y la **columna P (UD 3)**.

- Ahora vamos a añadir en la **columna O** la **media aritmética de las 3 unidades**

obtenida en el primer trimestre. Utiliza en este



O	P	Q	R
70 %	100 %	TOTAL	
Prueba escrita	UD 3	1er Trimestre	Nota Boletín
9	8,30	6,78	7
7	7,00	6,17	6
8	7,45	7,38	7
6	6,40	6,67	7
5	5,00	6,45	6
7	7,30	6,43	6
6	6,30	6,32	6
7	7,00	5,49	5
4	4,80	5,16	5
7	6,50	5,72	6
6	6,00	6,43	6
6	5,80	7,05	7
6	5,60	7,43	7
	6,42	6,42	

## 2. Redondea

- Usa la función **redondear** los resultados en la **columna R** ([=REDONDEAR\(\)](#))

P	Q	R
100 %	TOTAL	
UD 3	1er Trimestre	Nota Boletín
8,30	6,78	7
7,00	6,17	6
7,45	7,38	7
6,40	6,67	7
5,00	6,45	6
7,30	6,43	6
6,30	6,32	6
7,00	5,49	5
4,80	5,16	5
6,50	5,72	6
6,00	6,43	6
5,80	7,05	7
5,60	7,43	7
	6,42	

## 3. Colorea

- Pon un **formato condicional** para marcar las notas que están **por debajo de 5 en rojo**.

EVALUACION SHEET BASICO											
ALUMNOS											
PRIMER TRIMESTRE			SEGUNDO TRIMESTRE			TERCER TRIMESTRE					
NUMERO	NOMBRE	TEMA 1	TEMA 2	NOTA MEDIA	TEMA 3	TEMA 4	NOTA MEDIA	TEMA 5	TEMA 6	NOTA MEDIA	NOTA FINAL
1	ANA TOMIA	4,3	3,4	3,9	9,6	6,9	8,3	5,1	5,4	5,3	5,8
2	ELENA NITO	4,8	6,8	5,8	8,9	2,6	5,8	7,4	4,1	5,8	5,8
3	ELSA CAPUNTAS	6,9	6,5	6,7	6,8	8,8	7,8	7,1	9,2	8,2	7,6
4	ESTELA GARTIJA	2	9,9	6,0	5	9,6	7,3	10	4,9	7,5	6,9
5	HELEN CHUFE	5,4	8,5	7,0	7,4	7,8	7,6	7,1	3,8	5,5	6,7
6	IGOR DITO	8,9	9,4	9,2	2,8	5,2	4,0	9	3,6	6,3	6,5
7	INES QUELETO	9,9	3,7	6,8	5,8	9,8	7,8	6,1	9,2	7,7	7,4
8	KAREN LATADA	7	5,3	6,2	5,8	7,2	6,5	5,7	10	7,9	6,8
9	LOLA MENTO	2,1	6,2	4,2	9,1	3,1	6,1	2,9	8,5	5,7	5,3
10	MARCO GOL	5,6	4,4	5,0	8,2	4,8	6,5	4,2	8,6	6,4	6,0
11	MATIAS QUEROSO	3,7	9,5	6,6	9	4,2	6,6	9,9	4,9	7,4	6,9
12	OSCAR ACOL	9,4	2,9	6,2	2,6	3,4	3,0	2	9,3	5,7	4,9
13	PENELOPE LUDA	8	3,7	5,9	2,5	6,6	4,6	5,5	7,9	6,7	5,7
14	RUBEN FERMIZO	4,5	4	4,3	5,1	6,8	6,0	7,4	6	6,7	5,6
15	SUSANA TORIO	9,9	8,7	9,3	9,5	4,4	7,0	6,9	3,9	5,4	7,2
UTILIZAMOS <b>FORMATO CONDICIONAL</b> PARA RESALTAR NOTAS MENORES QUE 5										NOTA MAXIMA DE LA CLASE	7,6
										NOTA MEDIA DE LA CLASE	6,3
										NOTA MINIMA DE LA CLASE	4,9

Por último, una vez completo, añade el fichero a tu portafolio de tareas. En Bookcreator para añadir ficheros se utiliza la utilidad de añadir imágenes, y cuando detecta que es un fichero diferente genera un enlace al mismo.

Revision #10

Created 20 April 2023 11:28:04 by Yerai

Updated 28 April 2023 12:53:04 by Ana López Floría