

# RÁPIDO RECORDATORIO DE EXCEL ESENCIAL



... agrupan los comandos

Aquí puedes establecer un formato a las celdas en función de su valor

Las pestañas...

Las celdas están nombradas por una letra (indica la columna) y un número (la fila).

En Excel se trabaja por hojas

En las hojas hay celdas

Este ejemplo muestra en rojo los suspensos

- Las funciones y las fórmulas se escriben con el símbolo = al inicio.
- Tras el nombre, los atributos irán entre paréntesis ().
- Debes seguir las instrucciones que te indica el asistente de Excel.

En esas celdas se meten los datos

TEXTO

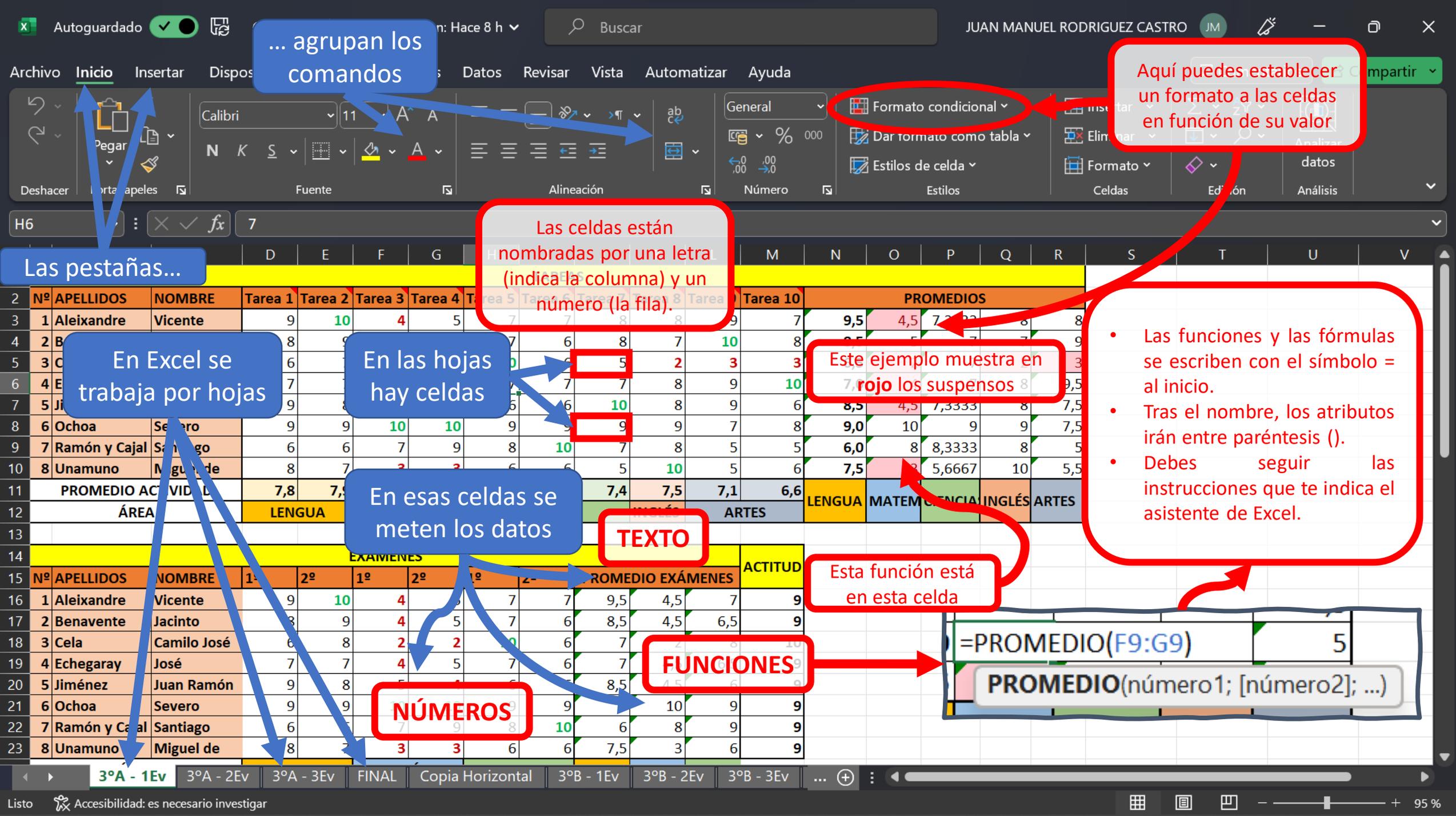
Esta función está en esta celda

FUNCIONES

NÚMEROS

=PROMEDIO(F9:G9)      5

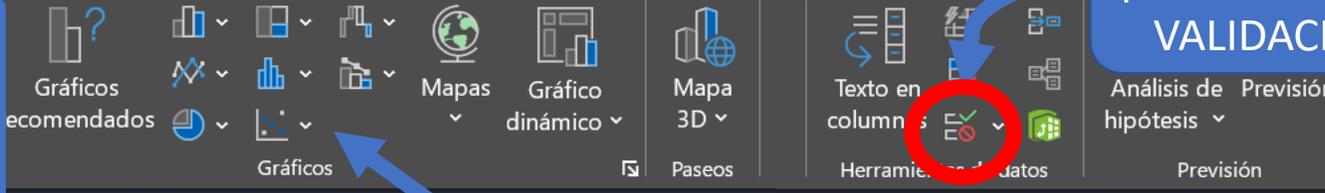
PROMEDIO(número1; [número2]; ...)



Hay que prestar atención a la forma del cursor

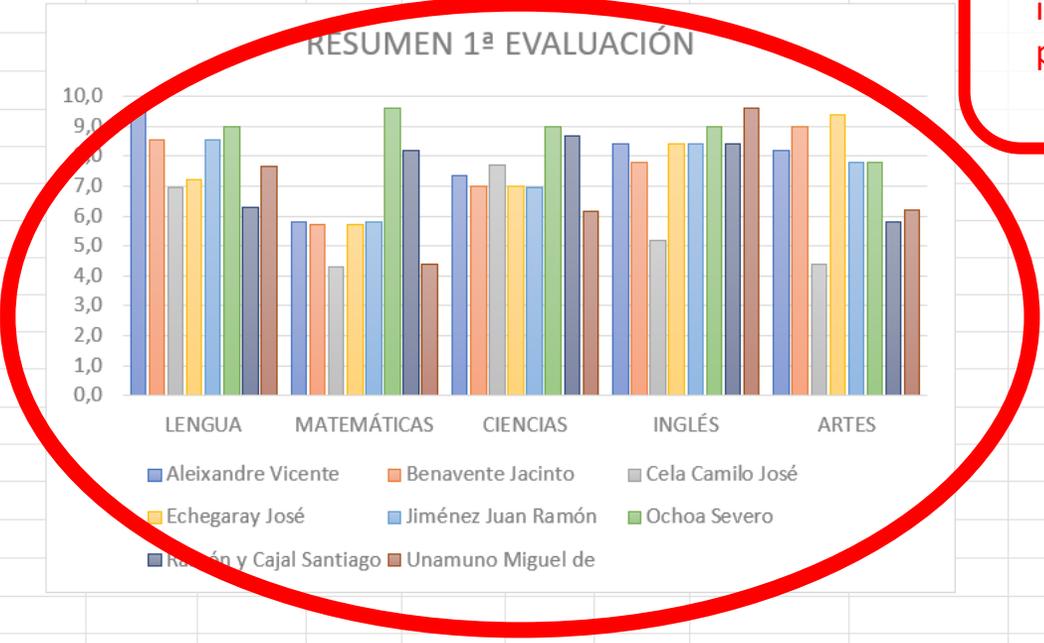
En la pestaña de DATOS puedes encontrarte con la VALIDACIÓN DE DATOS

	Selecciona los menús y herramientas.
	Selecciona celdas contiguas o separadas en un libro de Excel.
	Realiza listas o series de datos sin tener que escribirlas.
	Selecciona una columna.
	Selecciona una fila.
	Modifica el ancho de una columna.
	Modifica el alto de una fila.
	Mueve el contenido de una celda.
	Mueve las barras de herramientas



Los gráficos dan una información rápida y visual de los resultados

Con esta herramienta te aseguras de no introducir valores no deseados. Recuerda que es importante dar instrucciones para evitar el error.

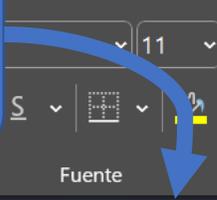


Recuperado de <https://tecnoeinfomgr.wixsite.com/>

El cursor de la cruz negra es para copiar el contenido de las celdas (a celdas contiguas); debes arrastrar la esquina inferior derecha del recuadro verde de la selección que deseas copiar.

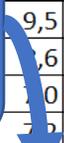
	LENGUA	MATEM	CIENCIA	INGLÉS	ARTES	suspe
1	9,5	5,8	7,4	8,4	8,2	
2	8,6	5,7	7,0	7,8	9,0	
3	7,0	4,3	7,7	5,2	4,4	
4	7,2	5,7	7,0	8,4	9,4	
5	8,6	5,8	7,0	8,4	7,8	
6	9,0	9,6	9,0	9,0	7,8	
7	6,3	8,2	8,7	8,4	5,8	
8	7,7	4,4	6,1	9,6	6,2	
9	0	2	0	0	1	

En la barra de funciones están los datos de cada celda



En este caso se está mostrando el número de materias suspensas de cada alumno.

Las celdas pueden hacer referencia a otras celdas



Aquí se cambia el formato de las celdas (general, texto, fecha hora, porcentaje, decimales...)

**Tamaño de celda**

- Alto de fila...
- Autoajustar alto de fila
- Ancho de columna...
- Autoajustar ancho de columna
- Ancho predeterminado...

**Visibilidad**

- Ocultar y mostrar >

**Organizar hojas**

- Cambiar el nombre de la hoja
- Mover o copiar hoja...
- Color de pestaña >

**Protección**

- Proteger hoja...
- Bloquear celda
- Formato de celdas...

Se están ponderando tareas, exámenes y actitud

La celda C54 es una referencia absoluta (por eso lleva el símbolo \$ delante de la C (fija la columna) y el 54 (fija la fila)

Las hojas pueden protegerse con contraseña

Así no se tocará el contenido de las celdas que sean bloqueadas

Barra de funciones: `=CONTAR.SI(D41:H41;"<5")`

NOTAS FINALES							Materias suspensas	
Nº	Nombre	LENGUA	MATEM.	CIENCIA	INGLÉS	ARTE		
1		9,5	5,8	7,4	8,4	8,2	0	
2		6,6	5,7	7,0	7,8	9,0	0	
3		7,0	4,3	7,7	5,2	4,4	2	
4		7,2	5,7	7,0	8,4	9,4	0	
5	Jiménez	Juan Ramón	8,5	5,8	7,0	8,4	7,8	0
6	Ochoa	Severo	$=($C$54*D33)+($D$54*E33)+($E$54*F33)$					0
7	Ramón y Cajal	Santiago	8,2	8,7	8,4	5,8	0	
8			7,7	4,4	6,1	9,6	6,2	1
9			0	2	0	0	1	

CÓMPUTOS			
	EXÁMENES	TAREAS	ACTITUD
LENGUA	20%	70%	10%
MATEMÁTICAS	60%	30%	10%
CIENCIAS	40%	50%	10%
INGLÉS	0%	60%	40%
ARTES	0%	80%	20%

