Considere los resultados de un ensayo **CATA** (Check-All-That-Applies) realizado con **k** muestras, y **n** consumidores, proponiendo **j** atributos sensoriales.

Para el correcto funcionamiento de esta aplicación, debe tener los datos en un archivo de Microsoft Excel posterior a su versión 2004 (con extensión .xlsx) según el siguiente formato obligatorio:

1. El archivo **debe** poseer una de sus hojas tituladas "CATA".



- 2. Dicha hoja debe tener la palabra clave "ParticipantCode" respetando mayúsculas, en la celda A1.
- 3. Dicha hoja debe tener la palabra clave "Sample.Name" respetando mayúsculas y punto, en la celda A2.
- 4. Dicha hoja debe tener la palabra clave "Aceptabilidad" respetando mayúsculas, en la celda A3.
- 5. La primera columna corresponde al nombre o número del consumidor.
- 6. La segunda columna corresponde al nombre o codificación de la muestra, lo más simple posible.
- 7. La tercera columna corresponde al valor de aceptabilidad para cada muestra y para cada evaluador.
- 8. Las columnas 4 hasta j+3 poseen como título una codificiación simple de la muestra evaluada. Cada valor de casillero corresponde a "1" si el atributo fue marcado como *descriptor de la muestra* para el consumidor o "0" en caso contrario.

	Α	В	С	D	E	F	G	
1	<b>ParticipantCode</b>	Sample.Name	Aceptabilidad	Atributo_1	Atributo_2	•••	Atributo_ j	
2	1	Muestra_1	1	0	0		0	
3	1	Muestra_2	3	0	0		0	
4	1							
5	1	Muestra_ k	6	0	0		0	
6	2	Muestra_1	6	0	1		1	
7	2	Muestra_2	8	0	0		0	
8	2							
9	2	Muestra_ k	9	0	0		0	
10		Muestra_1	7	1	1		1	
11		Muestra_2	2	0	1		1	
12								
13		Muestra_ k	4	1	1		1	
14	n	Muestra_1	5	1	0		0	
15	n	Muestra_2	1	1	0	•••	0	
16	n							
17	n	Muestra_ k	1	1	0	•••	0	
18								
10	▶ CATA +							

## Un ejemplo real:

	Α	В	С	D	E	F	G	Н
1	ParticipantCode	Sample.Name	Aceptabilidad	Color adecuado	Color demasiado d	Cantidad de pintas	Demasiada cantida	Poco croc
2		Nativo	7	1	0	1	0	
3	1006	Control	3	1	0	0	1	
4	1006	Extrusado	6	1	0	1	0	
5	1007	Nativo	5	1	0	1	0	
6	1007	Control	3	1	0	0	1	
7	1007	Extrusado	5	1	0	1	0	
8	1008	Nativo	8	0	1	1	0	
9	1008	Control	6	0	0	0	1	
10	1008	Extrusado	7	0	1	1	0	
11	1009	Nativo	8	1	0	1	0	
12	1009	Control	5	0	0	0	1	
13		Extrusado	6	1	0	1	0	
14		Nativo	6	0	0	1	0	
15		Control	4	0	1	0	1	
16		Extrusado	8	1	0	1	0	
17		Nativo	5	0	1	1	0	
18		Control	5	1	0	0	1	
19	1011	Extrusado	4	0	1	1	0	
20		Nativo	4	1	0	0	1	
21	1012	Control	5	1	0	0	1	
22		Extrusado	6	1	0	1	0	
23		Nativo	7	1	0	1	0	
24		Control	8	1	0	1	0	
25		Extrusado	8	1	0	1	0	
26	1014	Nativo	7	1	0	1	0	