

## Informe de evaluación de eventos

Mombre del proyecto: DaSCI at Night23

Nombre de la institución a la que pertenece: DaSCI

**■ Descripción:** La Noche Europea de los Investigadores es un evento público a escala europea, que muestra la diversidad de la ciencia y su impacto en la vida cotidiana de los ciudadanos de maneras divertidas e inspiradoras. Este año, el evento tendrá lugar en 25 países el viernes 29 de septiembre de 2023. DaSCI participa en el mismo desde cada una de nuestras sedes.

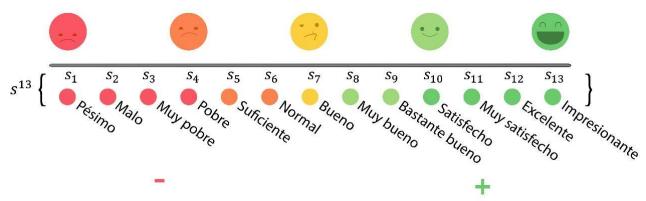
♥ Ubicación: Córdoba

**𝚱** URL del proyecto: <a href="https://dasci.es/es/divulgacion/cultura-cientifica/eventos/2023-noche">https://dasci.es/es/divulgacion/cultura-cientifica/eventos/2023-noche</a>

RRSS del proyecto: <a href="https://twitter.com/dasci">https://twitter.com/dasci</a> es

Las valoraciones aportadas por los ciudadanos expertos se expresan en diferentes escalas lingüísticas. Para obtener la valoración final del evento, es necesario unificarlas en una única escala que represente la opinión colectiva. La escala que representa la unificación de las valoraciones es:

## Conjunto de términos del modelo de toma de decisiones colectivas ciudadanas



Los valores de las evaluaciones colectivas presentadas en el informe se expresarán con la escala unificada. La escala unificada se compone de trece etiquetas lingüísticas que representan de la peor a la mejor percepción

El evento estuvo conformado por las siguientes actividades:

Evento	Actividad
Night23 - CÓRDOBA	Act_1-CÓRDOBA
	Act_2-CÓRDOBA
	Act_3-CÓRDOBA
	Act_4-CÓRDOBA

La opinión colectiva sobre el evento y sus actividades se calculó a partir de las valoraciones individuales de los asistentes, que en conjunto representan la muestra total utilizada para elaborar el informe

Resultados de la toma de decisiones ciudadana para la evaluación de eventos:

Datos estadísticos de las valoraciones recibidas en el evento Valoraciones totales obtenidas							
Evento	De 15 a 34	De 35 a 69	Mayor de 70				
Night23 - CÓRDOBA	12	7	5	0	6	5	0

Desglose de valoraciones por actividad								
Actividad	Tipo de actividad	Num_Eval	Hombres	Mujeres	Menor de 15	De 15 a 34	De 35 a 69	Mayor de 70
Act_1- CÓRDOBA	Charlas	3	2	1	0	0	3	(
Act_2- CÓRDOBA	Charlas	3	2	1	0	2	1	(
Act_3- CÓRDOBA	Charlas	3	2	1	0	2	0	(
Act_4- CÓRDOBA	Charlas	3	1	2	0	2	1	(

El grado de satisfacción o valoración de cada ciudadano experto se expresa con etiquetas lingüísticas. Las valoraciones colectivas de cada actividad se dan con un valor lingüístico de la escala unificada. El escenario combinado se define mediante un valor numérico denominado rho, que determina el grado de pertenencia al escenario pesimista u optimista. Cuando el valor rho es 0.5 representa un escenario neutral.

Resultados de la toma de decisiones ciudadana para la evaluación de eventos:

La satisfacción final del evento es:
Bastante bueno
Bastante bueno

	Valoraciones lingüisticas colectivas por actividades					
El valor en el escena	El valor en el escenario combinado viene determinado por la variable rho =					
Actividad	Pesimista	Optimista	Promedio			
Act_1-CÓRDOBA	Muy Satisfecho	Muy Satisfecho	Muy Satisfecho			
Act_2-CÓRDOBA	Bastante bueno	Muy Satisfecho	Satisfecho			
Act_3-CÓRDOBA	Bueno	Muy bueno	Muy bueno			
Act_4-CÓRDOBA	Bastante bueno	Bastante bueno	Bastante bueno			

Satisfacción colectiva por actividad según los tres escenarios					
Actividad	Satisfacción colectiva				
Ponente					
Act_1-CÓRDOBA	Muy Satisfecho				
Act_2-CÓRDOBA	Muy Satisfecho				
Act_3-CÓRDOBA	Satisfecho				
Act_4-CÓRDOBA	Muy Satisfecho				
	Tema				
Act_1-CÓRDOBA	Impresionante				
Act_2-CÓRDOBA	Bastante bueno				
Act_3-CÓRDOBA	Normal				
Act_4-CÓRDOBA	Bastante bueno				
	Evento				
Act_1-CÓRDOBA	Normal				
Act_2-CÓRDOBA	Bueno				
Act_3-CÓRDOBA					
Act_4-CÓRDOBA	Satisfecho				

Se utilizó el sistema de toma de decisiones de 2 tuplas para determinar qué evento tiene un mayor grado de satisfacción colectiva. La satisfacción colectiva se expresa con valores cuantitativos y considera tres escenarios: pesimista, optimista y combinado. El resultado obtenido fue el siguiente:

Ranking	colectivo

Posición de las alternativas según el escenario pesimista

Medalla	Actividad
10	Act_1-CÓRDOBA
20	Act_4-CÓRDOBA
3.00	Act_2-CÓRDOBA
4	Act_3-CÓRDOBA

## Posición de las alternativas según el escenario optimista

Medalla	Actividad
10	Act_1-CÓRDOBA
20	Act_2-CÓRDOBA
3.00	Act_4-CÓRDOBA
4	Act_3-CÓRDOBA

## Posición de las alternativas según el escenario combinado

Medalla	Actividad
100	Act_1-CÓRDOBA
20	Act_2-CÓRDOBA
3.00	Act_4-CÓRDOBA
4	Act_3-CÓRDOBA

Anexo

Como complemento a las valoraciones que otorga cada asistente de los eventos, se les realiza el siguiente cuestionario:

- Q1.-¿Te ha gustado la actividad?
- Q2.-¿Recomendarías la actividad?
- Q3.-¿Volverías a participar en la actividad?

La siguiente tabla corresponde a las respuestas afirmativas por parte de los ciudadanos evaluadores.

Evento	Q1-Yes	Q2-Yes	Q3-Yes
Night23 - CÓRDOBA	12	11	12

Actividad	Q1-Yes	Q2-Yes	Q3-Yes
Act_1-CÓRDOBA	3	3	3

Actividad	Q1-Yes	Q2-Yes	Q3-Yes
Act_2-CÓRDOBA	3	3	3
Act_3-CÓRDOBA	3	2	3
Act_4-CÓRDOBA	3	3	3