

## 9ª Conferencia sobre Emisión de Olores y COVs de la IWA 26-27 Octubre 2021 Bilbao, España

### RESUMEN

#### NORMALIZACIÓN DE METODOLOGÍAS DE CIENCIA CIUDADANA DE AVISOS POR MOLESTIAS DE OLOR

Felisi, Jose Manuel, et al.  
MESURA, Alicante, España

La INICIATIVA nace desde la necesidad de creación de puentes de comunicación abierta, continua y normalizada entre ciudadanía, administración, empresas y universidades. Esta comunicación estará basada en datos ciudadanos que ayuden a diagnosticar y observar mejor las actividades que son potencialmente emisoras de olor. La presente INICIATIVA tiene como objetivo normalizar y establecer una metodología para identificar y diagnosticar la problemática del impacto por olor mediante ciencia ciudadana.

Esta norma está dirigida a la ciudadanía, las APGEMO, las Administraciones, Universidades, expertos en materia de olor u otros organismos implicados en la gestión de molestia por olor como ONGs o asociaciones civiles.

Esta norma proporciona, de forma estandarizada y colaborativa, pautas para el registro, investigación y evaluación de las causas, así como el estudio de posibles actuaciones encaminadas a minimizar las molestias por olor.

La norma abarca la identificación de los actores y de la problemática, la creación de un grupo de acción, la definición de la estrategia comunicativa y de los protocolos para recolección y análisis de datos, así como la creación conjunta de soluciones al problema identificado dentro de un acuerdo marco.

El campo de aplicación de esta norma española incluye:

- El desarrollo de una metodología para el tratamiento y análisis del conjunto de los datos generados mediante ciencia ciudadana.
- La generación de un espacio de diálogo entre las partes implicadas mediante transparencia y comunicación continua, con la finalidad de lograr acuerdos alcanzables.

Indicar la preferencia del tipo de presentación

- Comunicación oral  
 Póster

Indicar el tema en la que los autores proponen presentar su trabajo:

- Política y regulaciones asociadas para olores y calidad del aire.  
 Medición, monitoreo y tecnologías de sensores de olores y COVs.  
 Percepción, impacto, formación y dispersión de olores y COVs.  
 Emisiones de GEI, material particulado y emisiones industriales.  
 Caracterización de fuentes y mapeado de olores y COVs.  
 Reducción, mitigación y neutralización de olores y COVs.

- Olores / COVs de aguas residuales, sistemas de alcantarillado y ganadería.
- Emisiones atmosféricas y soluciones sostenibles para el tratamiento de residuos.
- Participación de la comunidad, redes sociales y acción ciudadana.
- Otros (sugiera un nuevo tema):

El comité científico u organizador podrá revisar el tipo de presentación y la sesión en la que los autores proponen incluir su trabajo.