

RESUMEN
CONFERENCIA SOBRE OLORES EN EL MEDIO AMBIENTE, 23-24 NOVIEMBRE
BILBAO 2015

PROYECTO DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA – SISTEMA DE MONITOREO DE
EPISODIOS DE OLOR EN EL AREA DE TARRAGONA

Pablo Ramos
Centro Tecnológico de la Química de Catalunya
Calle Marcel·lí Domingo, s/n (edifici N5)
Campus Sescelades, 43007 Tarragona
Telf. (+34) 977297041
pablo.ramos@ctqc.org
www.ctqc.org
Patricia Pindado
Centre Tecnològic de la Química de Catalunya

Telf. (+34) 977 29 70 98
pablo.ramos@ctqc.org
patricia.pindado@ctqc.org
www.ctqc.org

En el año 2011 se inició el Proyecto de Participación Ciudadana – Sistema de Monitoreo de Episodios de Olor en el Área de Tarragona.

Los objetivos planteados y alcanzados fueron:

- 1) Implantar un Sistema de control de episodios de olor contando con la participación ciudadana – Red de informadores.
- 2) Diseñar un sistema indicador de situación de molestia en tiempo real (Red de informadores).
- 3) Analizar situaciones específicas en el marco de una comisión de trabajo establecida entre empresas y ayuntamientos.
- 4) Correlacionar la información obtenida por la red de informadores y los registros de quejas en el número de emergencias 112.

Hacia final de 2013, se implantó y consolidó una red de informadores voluntarios y anónimos para la valoración continua de la molestia ciudadana por episodios de olor.

En enero de 2014 se pone en marcha un sistema de registro de episodios de olor a partir de una aplicación móvil i la correspondiente gestión de datos a través de la plataforma web: "Nasapp".

- 1) Se minimizan los tiempos de gestión y tratamiento de registros dados por la red de informadores.
- 2) Se obtiene un mapa de molestia en tiempo real con alerta automática en casos de episodios relevantes.
- 3) La información es contrastada con los datos de quejas ciudadanas recibidos en el número de emergencias 112 y se valida con la técnica de olfactometría dinámica de campo.

Indicar la preferencia de tipo de presentación

- ☒ Comunicación oral
- ☒ Póster

Indicar la sesión en la que los autores proponen presentar su trabajo:

- ☐ Sesión I. Formación de olores en el medio ambiente y emisión.
- ☐ Sesión II. Legislación sobre olores y Autorizaciones Ambientales Integradas.
- ☐ Sesión III. COVs y medidas de olor.
- ☐ Sesión IV. Sensores electrónicos para la detección de gases y olores. Modelos de dispersión de olores.
- ☒ Sesión V. Percepción de olores e impacto por olores. Olfatometría.
- ☒ Sesión VI. Técnicas para el control de olores.

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

Enviar antes del 1 de abril del 2015 a: conferencia2015@olores.org