



cim2014

II Congreso Nacional de Ingeniería Municipal

El Congreso de los Técnicos Municipales

BARCELONA, 27 y 28 de Octubre 2014
ATARAZANAS REALES DE BARCELONA

Organiza



cetop.cat

Col·legi d'Enginyers Tècnics
d'Obres Públiques de Catalunya

➤ INTRODUCCIÓN

El Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas de Catalunya organizó el I Congreso Nacional de Ingeniería Municipal, que se desarrolló en Barcelona, con gran éxito presencial y participativo, en octubre de 2012.

Este I Congreso centró su actividad alrededor de los siguientes tres bloques temáticos: Problemática económica y técnica de los municipios, Diseño del municipio: gestión urbanística y movilidad urbana, Gestión de los servicios municipales.

Nació con voluntad de perdurar en el tiempo, y con esta finalidad el Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas de Catalunya, se propone la organización de la segunda edición

En esta nueva edición los temas centrales serán:

- CIUDAD SOSTENIBLE
- MOVILIDAD Y TRANSPORTE URBANO
- SERVICIOS URBANOS
- RESILIENCIA URBANA
- NUEVAS TECNOLOGIAS PARA LA INGENIERIA MUNICIPAL

Cuenta con el apoyo de las instituciones siguientes:



NIPO: 630-14-043-4



➤ AMBITO PROFESIONAL DEL CONGRESO

Como el anterior, este II Congreso de Ingeniería Municipal estará dirigido a los profesionales de la ingeniería que desarrollan su actividad en el ámbito local, a los gestores municipales, a las empresas que trabajan en la prestación de servicios municipales, a los representantes políticos de las administraciones locales y a todos aquellos interesados en la mejora de la eficiencia en la gestión municipal a través de la ingeniería.

➤ OBJETIVOS DEL CONGRESO

Parece generalmente aceptado el criterio consistente en que todos cuantos participan en la gestión del mundo local han de volcar mayoritariamente sus esfuerzos en la consecución de municipios donde se planifique, priorice, se implemente y se integren proyectos y servicios de la mano de nuevas tecnologías con el objetivo fundamental de mejorar la calidad de vida de los ciudadanos, haciéndolo compatible con el desarrollo del municipio bajo una perspectiva de sostenibilidad y eficiencia.

Desde esta consideración inicial, la presente segunda edición del Congreso de Ingeniería Municipal, respetando en lo fundamental las líneas básicas bajo las cuales se desarrolló el anterior Congreso, se plantean los siguientes objetivos:

- Mejorar la gestión municipal contando con la formación y experiencia de los ingenieros que prestan sus servicios en las administraciones locales, planteando una serie de ponencias y debates que representen una mayor aproximación a problemáticas concretas.
- Promover y desarrollar el intercambio de conocimientos y experiencias entre los profesionales del sector.
- Intentar incrementar los niveles de comunicación y participación ciudadana en la concreción y ejecución de los proyectos que más directamente les afecten.
- Conocer las tendencias actuales de la gestión municipal y presentar nuevas herramientas al servicio de los técnicos municipales
- Compartir experiencias y proyectos entre los ayuntamientos y administraciones locales.
- Ver, estudiar y conocer experiencias y modelos internacionales.

➤ ESTRUCTURA DEL CONGRESO

Se realizará una conferencia inaugural que dará paso a la estructura principal del Congreso, constituida por una mesa redonda y 5 bloques temáticos que se distribuirán cada uno de ellos a su vez en 3 ponencias, una experiencia real y un intercambio de impresiones. Una vez finalizados los 5 bloques el Congreso finalizará con una conferencia sobre las conclusiones y el acto de clausura.

➤ CONTENIDO Y PROGRAMA DEL CONGRESO (Provisional)

Día 27 de Octubre

Inauguración y Conferencias inaugurales

Bloque 1: CIUDAD SOSTENIBLE

Ponencias: Contaminación acústica, lumínica y atmosférica
Gestión y Diseño del espacio público
Experiencia real

Coffe break

Bloque 2: MOVILIDAD Y TRANSPORTE URBANO

Ponencias: Gestión de la movilidad en grandes ciudades
Gestión de la movilidad en pequeñas ciudades y pueblos
Gestión del transporte público
Experiencia real

Comida

Bloque 3: SERVICIOS URBANOS

Ponencias: Gestión de residuos sólidos y limpieza viaria
Gestión municipal del ciclo del agua
Gestión del mantenimiento y las brigadas municipales
Experiencia real

Coffe break

Mesa redonda: LA INGENIERIA MUNICIPAL HOY, FUNCIONES Y FUTURO DE LA INGENIERIA MUNICIPAL.

Turno de debate sobre las funciones, problemáticas actuales de la actividad del profesional de la Ingeniería Municipal, las diferencias entre ciudades y pueblos, etc.

Día 28 de Octubre

Bloque 4: RESILIENCIA URBANA

Ponencias: Resiliencia Urbana
Planteamientos Urbanos y Protección civil
Situaciones de emergencia municipal
Servicios a las personas
Experiencia real

Coffe break

Mesa redonda: COMPRA PÚBLICA INNOVADORA.

Turno de debate sobre el papel del gestor público en el desarrollo de nuevos mercados innovadores desde el lado de la demanda, a través del instrumento de la contratación pública.

Bloque 5: NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA LA INGENIERÍA MUNICIPAL

Ponencias: Soluciones constructivas y materiales para la ingeniería municipal
Control
incidencias electrónicas sobre vía pública
Indicadores de gestión

Presentación de soluciones reales

Conclusiones y clausura congreso

➤ OTROS ASPECTOS DEL CONGRESO

Con el fin de acercar el Congreso a los futuros profesionales y hacerles partícipes de la importancia de la figura y la gestión del técnico municipal, está previsto realizar la entrega de unos premios durante la celebración del congreso a los mejores proyectos de final de carrera en colaboración con la Universidad.

➤ EMPRESAS PATROCINADORAS Y COLABORADORAS

PATROCINADOR OFICIAL



PATROCINADORAS



COLABORADORAS



MEDIA PARTNERS

