

## **Metropolitan Solutions** en la Feria de **HANNOVER 2012**

### Innovaciones para la Infraestructura Urbana

Con **Metropolitan Solutions** la Feria de Hannover (Hannover Messe) presentará por segundo año consecutivo entre el **23** y **27** de **abril** en una muestra compacta soluciones inteligentes para grandes ciudades y áreas metropolitanas.



La globalización, el cambio climático, la creciente urbanización y la disminución de recursos, ponen a grandes ciudades y áreas metropolitanas en todo el mundo ante nuevos desafíos. La clave de su solución está en la expansión o en la modernización sostenible de las infraestructuras. Las medidas más urgentes se han identificado en los campos de las infraestructuras de energía, agua y aguas residuales, infraestructura de edificios, seguridad y manejo de residuos.

**Metropolitan Solutions** presenta:

#### **Área de exposición**

Expositores presentan soluciones en diferentes áreas tecnológicas, o como proveedores de soluciones integrales.

#### **Soluciones de referencia**

Presentación de proyectos de referencia visionarios de desarrollo urbano y de soluciones integrales ya realizados

#### **Foro con carácter de Congreso**

Notas clave, conferencias, mesas redondas, como parte integrante del área de exhibición, el Foro combina conceptos tecnológicos, de planificación y financiación y reúne a los diversos actores en el campo.

La muestra presenta soluciones de infraestructura urbana, integrales y específicas.

### **¿Qué se muestra?**

#### **Infraestructura energética**

- Intelligent Urban Grids
- Conceptos de energía descentralizada
- Almacenamiento y distribución de energía en ciudades
- Generación de energía de aguas residuales
- Etc.

#### **Agua y aguas residuales**

- Métodos innovadores de ganancia de agua potable
- Suministro de agua potable e industrial
- Gestión de riesgos de la infraestructura de agua
- Tratamiento de agua
- Desmantelamiento de la infraestructura de agua
- Etc.

## **Infraestructura de edificios**

- Tecnologías y conceptos para edificios energéticamente eficientes
- Tecnologías de construcción verde
- Edificios modernos como "productores de energía"
- Creación de redes e integración de sistemas para edificios anteriormente separados
- Etc.

## **Movilidad**

- Infraestructuras de carga para vehículos eléctricos
- Conceptos de movilidad intermodal
- Infraestructuras cercanas de suministro de bienes de consumo
- Sistemas de control del tráfico
- Etc.

Adicionalmente, gracias al enorme éxito en su 1ra versión 2011, para 2012 se han incorporado dos nuevos temas a tratar:

## **Seguridad**

- Soluciones de seguridad para operaciones de logística, movilidad/transporte y administración de edificios
- Componentes y sistemas orientados al control y la vigilancia
- Tecnología de seguridad en el ámbito electrónico
- Etc.

## **Manejo de residuos**

- Disposición comunal
- Limpieza de vías públicas
- Limpieza de urbes
- Etc.

## **¿Quién viene?**

### **Ramos**

- Administraciones municipales y regionales
- Organismos oficiales
- Inversionistas, financistas y patrocinadores
- Estudios de planificación técnica y de ingeniería
- Consultorías técnicas y de ingeniería
- Estudios de planificación urbana y arquitectura
- Empresas de gestión de eliminación de residuos, de energía, de agua y aguas residuales, de transporte y logística, inmobiliarias y de tecnologías de la construcción

### **Características de visitantes**

- Técnicos tomadores de decisiones
- Consultores técnicos
- Autoridades, gerentes, directores
- Senior Manager, jefes de departamento, oficiales
- Gerentes de proyecto, departamentales y líderes de grupo

### **Países**

Alemania, Europa Central, del Este y del Sur, Reino Unido, Escandinavia, España, Oriente Medio, China, India, Singapur, Japón, África, Norte, Centro y Sudamérica.

Para mayor información, diríjase a su contacto oficial de la **HANNOVER MESSE 2012**, o en su defecto, ingrese a <http://www.hannovermesse.de/en/about-the-trade-show/programme/highlights/metropolitan-solutions>