



Universidad  
Nacional  
de Córdoba

C I E C S

## **Congreso Internacional sobre Ciudades Inteligentes, Innovación y Sostenibilidad**

Córdoba, Argentina, Ciudad Universitaria,  
30 y 31 de mayo y 1º de junio de 2016



### **PRIMERA CIRCULAR**

#### **CONVOCATORIA A PRESENTAR RESUMENES**

Se invita a participar del I Congreso Internacional sobre Ciudades inteligentes, Innovación y sostenibilidad organizado por el Centro de Investigaciones sobre Cultura y Sociedad, CIECS (CONICET y UNC), el Comité de Energía Córdoba (CEC) y la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la Universidad Nacional de Córdoba (UNC), que se llevará a cabo en la ciudad de Córdoba, los días 30 y 31 de mayo y 1º de junio de 2016.

Este encuentro pretende destacar los desafíos y oportunidades que presentan las ciudades en pos de su sostenibilidad, la cual, asociada a la innovación y calidad de vida de sus habitantes constituyen las bases de una ciudad inteligente.

Asumimos que el desarrollo sostenible es el que satisface las actuales necesidades sin poner en peligro la capacidad de las futuras generaciones de satisfacer sus propias exigencias. Estos requisitos de las urbes que comprenden factores sociales, políticos, económicos y ambientales incluyen también en forma perentoria la necesidad actual de autoabastecerse energéticamente.

Al concepto anterior se le agrega el de sustentabilidad inteligente. Este consiste en una estrategia sistémica que busca la mayor eficiencia de la performance del sistema completo, considerando no solamente el funcionamiento de los diferentes componentes y subsistemas, sino del sistema como un todo. Esto implica la utilización de una red de inteligencia distribuida, formando un sistema nervioso urbano, que permita el control de

sistemas de energía urbanos a escala de grano fino, de alta respuesta y control en tiempo real. Para ello, se debería empezar a integrar sistemas de la ciudad históricamente separados, tales como la administración de combustible, agua y aire, conversión de energía, servicios eléctricos de los edificios y movilidad, gestionando un sistema de control unificado.

El desarrollo de nuevos proyectos tecnológicos se vuelve cada vez más necesario. Es por eso que abrimos el debate para la presentación de propuestas Innovadoras y/o Tecnológicas que puedan aliviar y ayudar a las ciudades a ser más vivibles, a mejorar el estilo de vida y para favorecer la descontaminación para las futuras generaciones, a mejorar la seguridad pública, a tener una mejor movilidad urbana, a desarrollar emprendimientos urbanos inteligentes, y que, utilizando las TIC como medio, lograr la mejor calidad de vida de los ciudadanos.

La estructura del Congreso comprende Sesiones de presentación de trabajos, Paneles, Conferencias, presentaciones de libros; exposición de experiencias de Innovación y Cursos o Talleres (previos al Congreso)

Nuestro objetivo es crear un espacio, tanto de información como de experiencias, ideas y propuestas de investigadores, empresas y organismos de gobierno público y privados

En esta primera Circular se convoca a la presentación de resúmenes en las siguientes Sesiones:

**1 GESTION PUBLICA: GOBERNANZA Y RENDICION DE CUENTAS**

Coords. Corina Echavarría (CONICET) Luciano Fedozzi, UFRGS y Silvana Fernández (IIFAP-UNC)

**2 PARTICIPACION Y COMPROMISO CIUDADANO**

Coord. Silvia Brussino (CONICET y UNC)

**3 AMBIENTE URBANO Y TICs**

Coords. Santiago Reyna (UNC) y Luis Santos (DINAMA, Uruguay)

**4 MOVILIDAD EFICIENTE, SUSTENTABLE E INTELIGENTE**

Coords. Silvana López (IIFAP-UNC)

**5 PROTECCION SOCIAL Y EQUIDAD EN SALUD**

Coord. Alejandro Giusti (OPS) y Doris Cardona (Universidad de Medellín, Colombia)

**6 POLITICAS DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LAS CIUDADES INTELIGENTES: INTERACCIONES Y EFECTOS**

Coord. Paul Hathazy (CONICET y UNC)

**7 EQUIDAD EN EDUCACION**

Coords. María Alvarez (UNVM) y Tirza Aidar (Universidad de Campinas)

**8 TICs Y PRACTICAS SOCIOCULTURALES**

Coord.: Vanina Papalini (CIECS-CONICET y UNC)

## **9 TECNOLOGIA E INNOVACION**

Coords: Eduardo Salonia – TIC Argentina y. Fabian Doce (Siemens)

## **10 SEGURIDAD Y ATENCION DE EMERGENCIAS. AVISOS TEMPRANOS**

Coord. Giorgio Caranti (CONAE)

## **11 PLANIFICACION URBANA Y EDIFICIOS INTELIGENTES**

Coord. Arq. José Luis Pilatti -GASUS (UNC)

## **12 GOBIERNO Y ECONOMÍA PÚBLICA Y PRIVADA: GENERACION INTELIGENTE DEL EMPLEO**

Coord. Jorge Paz (CONICET) y Cedric Lomba (CNRS)

## **13 SIG RECURSO ESTRATEGICO PARA LA TOMA DE DECISIONES SUSTENTABLES**

Coord. Ernesto Guillermo Abril (UNC - CONICET)

## **14 EFICIENCIA ENERGÉTICA. Una componente indispensable en la ecuación Energética nacional**

Coord. Salvador Gil, UNSAM y Gabriel Gómez (UNC)

## **15 SMART GRIDS. LAS REDES DE ENERGIA ELÉCTRICA DEL FUTURO CERCANO**

Coords. Juan Carlos Gómez Targarona (UNRC) y Miguel Piumetto (UNC)

**A través del formulario de inscripción de la página web del Congreso se podrá inscribir como**

	Hasta el 29/11/2015	Hasta el 26/3/2016	Hasta el 30/5/2016
Participantes con ponencia	300	450	600
Estudiantes de grado	100	150	200
Estudiantes de posgrado	200	300	400
Asistentes	300	450	600

**Para mayor información visite la página web del Congreso**

<http://cicinteligentes2016.com.ar>

Esperamos contar con vuestra participación

Por Comité organizador local

Dora Celton

Ramiro Rodríguez

Sergio Devalis

Carlos Ferrari

