



ORGANIZA:



# > CONGRESO DE CIUDADES INTELIGENTES

## EDICIÓN PRESENCIAL

El VI CONGRESO DE CIUDADES INTELIGENTES (CI) reúne a líderes de la administración pública, la industria, la academia, las organizaciones sin fines de lucro y más, para compartir información sobre las prácticas modelo en los esfuerzos de promoción de las CI. La calidad de vida y el bienestar de los ciudadanos de cada comunidad, es el bien principal a cuidar, y esta VI Edición está conceptualizada para ofrecer múltiples soluciones que contribuyan a mejorar dicha calidad de vida en las facetas que se asocian a las CI.

**28 NOV**  
LUNES

**01:30 - 07:00**  
P.M. P.M.

**HOTEL RADISSON**  
San José

PATROCINADORES GOLD:



**LIBERTY**  
EMPRESAS

PATROCINADORES SILVER:



PARA MÁS INFO:



/forossantander

info@foros-santander.com

**1:30 P.M. — 2:00 P.M.**

**CONFERENCIA I**

**CIUDADES INTELIGENTES Y LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL: LA RUTA NACIONAL.**

Perspectivas desde el Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Por **CARLOS ENRIQUE ALVARADO**, Ministro de Ciencia, Innovación, Tecnología y Telecomunicaciones.

**2:05 P.M. — 2:35 P.M.**

**CONFERENCIA II**

**UNA PERSPECTIVA DE LAS CIUDADES INTELIGENTES DESDE LA ECONOMÍA CIRCULAR.**

Es impostergable superar las 3Rs e incorporar al menos 9 en el modelo económico. No se trata solo de gestionar lo ya producido, sino de rediseñar desde la industria, repensar, reducir, reusar, reparar, refabricar, remanufacturar, reciclar y generar energía con menos emisiones. No obstante, esta tendencia no se logrará afianzar en las comunidades a no ser que ofrezca beneficios tangibles a todas las personas. Calidad de vida, nuevos empleos, menos desperdicio y bienestar de las personas y del planeta, sólo pueden alcanzarse como parte de un plan de trabajo de circularidad entre sectores públicos y privados.

Por **KARLA CHAVES**, Directora, agencia Próxima Comunicación y RRPP; y Fundadora de Ecoins.

**2:40 P.M. — 3:10 P.M.**

**CONFERENCIA III**

**IOT: LOS DESAFÍOS Y PERSPECTIVAS PARA UNA INDUSTRIA EN CONSTANTE TRANSFORMACIÓN.**

A medida que la población y la urbanización aumenten en los próximos años, la mayor parte de ciudades estará obligada a migrar a tecnología de redes avanzadas para ayudarlas a gestionar las limitaciones de recursos. En particular, las ciudades podrían recurrir cada vez más a una sección del Internet de las cosas (IoT) conocida como soluciones de ciudades inteligentes. Las CI utilizan dispositivos IoT como sensores, luces y medidores conectados para recopilar y analizar datos. Las ciudades luego usan estos datos para mejorar la infraestructura, los servicios públicos y los servicios, y más. ¿Qué le espera a nuestras Smart Cities locales?

Por **LUIS CARLOS ROJAS**, Director B2B, Liberty.

**3:15 P.M. — 3:45 P.M.**

**CONFERENCIA IV**

**CITY COIN: EL BITCOIN COMO DETONANTE DE LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN LAS MUNICIPALIDADES.**

Explorar los beneficios del crecimiento y desarrollo de las monedas electrónicas se debería convertir en un imperativo para los administradores locales. Esta es una ventana única que durante una generación llegaría ser adoptada, y al mismo tiempo, podría permitirles a gobiernos locales disminuir la brecha digital. Riesgos y oportunidades de las monedas electrónicas y de los sistemas de pago intra-Municipalidades.

Por **NANCY QUIRÓS**, PhD in Physics, y MSc in Digital Currency.



**3:50 P.M. – 4:10 P.M.**

## • CONFERENCIA V

**UN ATAQUE EN CAMINO: LA PREPARACIÓN ANTE EL TRABAJO DE LOS CIBERTERRORISTAS.**

La tarea de prevención ante un ciberataque mezcla múltiples componentes: Aprovechar IoT para recopilar datos; múltiples sensores físicos y vigilancia digital exhaustiva; coordinación con equipos de respuesta a incidentes; amén de una gobernanza digital sólida, entre varios otros elementos de confluencia. Un enfoque holístico para las CI en el contexto de ciber-riesgos actuales.

Por **ESTEBAN JIMÉNEZ**, CTIO y Founder, ATTI Cyber.

- **SESIÓN DE CAFÉ E INTERACCIÓN COMERCIAL.**  
- 4:10 - 4:30 P.M.

**4:30 P.M. - 5:15 P.M.**

## • CONVERSATORIO I

**EL POTENCIAL DE LAS CIUDADES EN CUANTO A GENERACIÓN DE ENERGÍA.**

Las CI deben volverse autosuficientes en cuanto a su demanda de electricidad. Se prevé la creación urgente de comunidades energéticas, que puedan proveer de Energía renovable local a rutas, edificios, e industrias obligadamente inteligentes. Pero esta es una tarea no sólo de las administraciones sino de los ciudadanos por igual.

Dialogan:

- **ESTEBAN ECHEVERRÍA**, Consultor en Tecnologías de Hidrógeno.
- **LAURA BONILLA**, International Business Development, NextCity Labs.
- **RICARDO TRUJILLO**, Consultor en energía Solar, y Gerente General, FIBROTEL.

**5:20 P.M. - 6:05 P.M.**

## • CONVERSATORIO II

**LA MARCA LOCAL: LECCIONES DESDE EL BRANDING CORPORATIVO QUE PUEDEN SER EMULADAS POR LAS COMUNIDADES, PARA HACERSE MÁS ATRACTIVAS FRENTE A MUCHOS "COMPRADORES" EXTERNOS.**

La visión debe contemplar las tres vertientes que mueven a la economía: Comercio, Industria y Consumidores. Incluyendo cadenas de suministros urbanos, corredores industriales y cadenas de abastecimiento bien estructuradas; así como experiencias de tránsito novedosas y disfrute de los espacios comerciales y públicos para los habitantes. Sin embargo, a la par de estos desarrollos las administraciones locales deben ejercer una labor de promoción y venta efectiva ante inversores, turistas, y ciudadanos foráneos. ¿Cómo hacerlo?

Dialogan:

- **ADRIANA ACOSTA**, Directora de Mercadeo, Comunicación y Marca País, Procomer.
- **CAROLINA TREJOS**, Directora de Mercadeo, Instituto Costarricense de Turismo.
- **KAROL ALPÍZAR**, Asesora Senior, Kerigma.



**> CONGRESO DE**  
**CIUDADES INTELIGENTES**



/forossantander

info@foros-santander.com

6:10 P.M. - 6:55 P.M.

### CONVERSATORIO III

#### LA GESTIÓN DEL RIESGO ANTE DESASTRES PÚBLICOS: LAS LECCIONES DEL COVID 19.

Los desafíos en materia de amenazas, catástrofes públicas, desastres, y enfermedades pandémicas siempre estarán latentes. Es urgente que los planes de gestión de riesgos, congreguen a Autoridades, sociedad civil, empresas, y organizaciones, bajo el paraguas de innovación y emulación de mejores prácticas globales. Los recursos tecnológicos de avanzada, la participación activa de la CI como un todo, y la alerta constante complementan la visión eficiente de los gestores locales frente a las amenazas latentes.

Dialogan:

- **DYANNE MARENCO**, Presidenta, Cruz Roja.
- **HERNANDO SEGURA**, Socio Fundador, ATTI Cyber.
- **DANIEL CALDERÓN**, Viceministro de Unidades Regulares, y Director General de la Fuerza Pública.

7:00 P.M. - COCTEL DE CIERRE  
Y FIN DEL FORO.

**> CONGRESO DE**  
CIUDADES INTELIGENTES