

## SESIÓN TEMÁTICA 4: Resiliencia de recursos

Sesión organizada por la ciudad de Johannesburgo

**Fecha:** 18 de julio de 2013

**Hora:** 16:30 – 18:00

**Lugar:** Ballroom 1

### PROGRAMA

**Apertura:** Facilitador – **Rashid Seedat**, Jefe de la Comisión de Planificación del Gobierno Estatal de Gauteng

#### Ponentes:

- **Trevor Fowler**, Gerente municipal de la ciudad de Johannesburgo
- **Feri Prihantoro**, BINTARI Foundation, Indonesia
- **Maíta Fernández-Armesto Sánchez**, Responsable de Resiliencia Urbana en Ayuntamiento de Barcelona
- **Dr. Camaren Peter**, Consultor especializado en Investigación sobre Sostenibilidad y Profesor Titular, Escuela de Dirección Pública, Universidad de Stellenbosch, Matieland

#### Resumen de los puntos clave del facilitador

#### Discusión de los ponentes y preguntas de la audiencia

### RESUMEN

Las ciudades deben hacer más con menos. La recuperación es la capacidad que tiene un sistema para cambiar y adaptarse constantemente, manteniéndose incluso en umbrales críticos. En esta era de recesión económica mundial, la economía de las ciudades se ve afectada de manera desigual. La limitación en recursos coloca la economía de las ciudades en el límite, debiendo hacer más con menos y siendo sostenibles y adaptables.

El crecimiento económico está fuertemente ligado a la demanda de agua, electricidad y combustible. Así pues, gestionar los recursos naturales limitados y desligar el crecimiento económico de la extracción de recursos naturales es un concepto clave. Se nos plantean importantes desafíos (coste de las nuevas tecnologías versus beneficio futuro) y se nos ofrecen nuevas oportunidades en esta transición. Es necesaria una acción enérgica para sentir un impacto real.

Las cuestiones clave que deben estudiarse en términos de recuperación de recursos futuros incluyen el suministro, la demanda y la calidad del agua; fuentes de energía y alcance de intensidad del carbón; gestionar el consumo desde una perspectiva integral y una sostenibilidad medioambiental duradera.

### PREGUNTA A PLANTEAR

- ¿Cuáles son las estrategias a aplicar en las ciudades para poder gestionar una recuperación de los recursos de manera integral?