

Fecha de Reunión: Junio 30 de 2017

Lugar: Alcaldía de Bucaramanga - Auditorio Piso 6

Hora de Inicio: 7:45 a.m.

ORDEN DEL DÍA

1. Palabras de bienvenida.

- 2. Retos del Desarrollo de Bucaramanga.
- 3. Bucaramanga ciudad digital.
- 4. Economía inteligente.
- 5. Caso de éxito- Clúster de Construcción.
- 6. Proposiciones y varios.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Palabras de bienvenida

El Dr. Juan Hernando Puyana, Director Ejecutivo de la Comisión Regional de Competitividad, da la bienvenida a la sesión No. 103 del Comité Universidad Empresa Estado de Santander - CUEES, y agradece al Dr. Manolo Azuero, Jefe de Gobernanza de la Alcaldía de Bucaramanga, por la organización de la sesión del CUEES, destacando también el trabajo que realiza la Alcaldía por el bienestar de los ciudadanos.

El Dr. Azuero da un saludo a los asistentes, expresando que para la Alcaldía de Bucaramanga es muy grato ser el anfitrión de esta sesión del CUEES y resaltando la importancia de las temáticas a abordar en la sesión.

2. Retos del Desarrollo de Bucaramanga

El Dr. Manolo Azuero, inicia su intervención presentando datos generales, poblacionales y económicos de la ciudad de Bucaramanga y del departamento de Santander, destacando que Bucaramanga es la única ciudad emergente latinoamericana reconocida por el Banco Mundial entre las más competitivas del mundo, y que se encuentra entre las ciudades con mejores índices de calidad de vida para los estudiantes universitarios y mejor educación.

A continuación expone los principales problemas que enfrenta la ciudad: la desconfianza en la gestión pública, la creciente dependencia del vehículo particular, el crecimiento poblacional no planificado, y el deterioro de los espacios y patrimonios públicos. Seguidamente, presenta algunas de las acciones que está desarrollando la Alcaldía para transformar la ciudad y ayudar a solucionar los diferentes problemas, y da a conocer los ejes sobre los cuales se basan estas intervenciones: Equipamientos y espacio público de alta calidad, medio ambiente y ciudad en armonía, movilidad sostenible y planificación integral / construcción colectiva.

Para finalizar, enuncia los diferentes proyectos e iniciativas que se han hecho o se están llevando a cabo en cada uno de los ejes mencionados, dentro de los que se encuentran el Parque de los Sueños, la construcción de nuevas aulas en el Colegio La Normal, la recuperación de centros de salud, la adecuación de 20Km para ciclorutas, el Plan Integral Zonal del Norte y el Plan Maestro de Espacio Público.

3. Bucaramanga ciudad digital.

Sergio Cajías, Asesor TIC de la Alcaldía de Bucaramanga, comienza su exposición enunciando a los asistentes que la Alcaldía está llevando a cabo la Estrategia de Transformación Digital mediante tres puntos focales: Gestión pública, Desarrollo de ciudad y Oportunidades - talento de la industria TIC. Para cada uno de estos puntos focales enuncia los proyectos e iniciativas que se están ejecutando, como por ejemplo la





implementación de 15 procesos en línea que se pueden tramitar a través del Portal Web de la Alcaldía, los puntos Vive Digital, el Laboratorio para el Desarrollo de Contenidos Digitales, el Sistema de iluminación inteligente, el Observatorio Digital Municipal y la Plataforma Digital Educativa – PEGUI.

Continúa su presentación compartiendo a los asistentes los proyectos piloto en los que se está trabajando desde el municipio, así como los retos que se tienen en cuanto a desarrollos innovadores y las instituciones que han sido aliados estratégicos para la materialización de estas ideas. Al final realiza una reflexión respecto a la articulación Universidad-Empresa-Estado, afirmando que esta conexión facilita el intercambio de conocimiento que aporta un beneficio sustancial al desarrollo de las comunidades.

4. Economía inteligente.

Clara Inés Peña, Docente titular e investigadora de la Universidad Autónoma de Bucaramanga - UNAB, inicia su intervención contando a los asistentes que la economía inteligente está basada en teorías y políticas de competitividad regional, y que adicionalmente involucra la participación ciudadana como componente fundamental de la iniciativa, ya que el resultado de ésta se basa en las interacciones sociales que hay entre los participantes.

Seguidamente señala que los ejes principales de la economía inteligente son el ciudadano y la comunidad, es decir el ciudadano individual más la comunidad que se va creando para interactuar a través de este sistema de economía; de igual forma, explica que el instrumento fundamental de esta economía son las monedas sociales y complementarias, las cuales son un conjunto de recursos y habilidades puestas a disposición de comunidades y redes, que obtienen valor en la medida en que exista interacción entre los individuos, como compensación por un esfuerzo realizado en la comunidad.

Para finalizar, explica que en la UNAB se está adelantando un proyecto para implementar este tipo de economía, mediante la creación de una moneda virtual para promover las pausas activas, de tal forma que la comunidad gana monedas por mantenerse saludable; monedas que se pueden redimir en una red de comercios de bienestar como gimnasios, spa, tiendas de frutas y verduras, almacenes de ropa deportiva, entre otras.

5. Caso de éxito - Clúster Construcción.

Maira Patricia Figueroa, Directora del Clúster de Construcción, comienza su exposición dando a conocer las actividades más destacadas en la línea de tiempo del clúster que dirige, desde el inicio de la formulación de la Ruta Competitiva en el 2013 hasta la fecha, resaltando que en el año 2016 recibió el Premio a la Mejor Iniciativa Clúster de Colombia, otorgado por INNpulsa.

Luego de esto, enfoca su presentación en contar a los asistentes las tres líneas de trabajo del cluster (innovación, sostenibilidad y gestión), y posteriormente da a conocer cinco iniciativas o proyectos que se han venido ejecutando, los cuales son: aprovechamiento de Residuos de Construcción y Demolición para la fabricación de mobiliario urbano, con el que se busca reducir en un 60% los residuos generados en obra, y a partir de estos residuos elaborar elementos prefabricados para espacio público y acabados exteriores; el Modelamiento Energético y Eficiencia Hídrica, que pretende reducir el consumo de energía y agua por medio de su uso eficiente; la coordinación de proyectos bajo ambiente BIM, para disminuir la pérdida de tiempo y recursos en el diseño y la construcción de obras; la capacitación en mezclas especiales para productos prefabricados recibida por la Universidad Internacional de Cataluña en Barcelona, España; y el diseño de la guía sectorial de buenas prácticas de construcción sostenible para Santander, como herramienta para la construcción de proyectos más sostenibles, que inspiren mejores prácticas y desempeños sobresalientes de la nueva generación de proyectos inmobiliarios en Colombia.





Siendo las 9:30am el Dr. Juan Hernando Puyana da por terminada la reunión agradeciendo a los asistentes su compañía, e invitando a todos a acompañarnos en la próxima reunión el día 28 de Julio.

Juan Hernando Puyana V. Responsable de la Reunión Juliana Niño Vargas Secretaria de la Reunión