



ALCALDÍA DE  
BUCARAMANGA  
Municipio de Bucaramanga

**GOBERNAR  
ES HACER**

INFORME ACUMULADO ENERO – SEPTIEMBRE DE 2022  
Oficina Asesora de Asuntos Internacionales - OFAI

**OFICINA ASESORA DE ASUNTOS INTERNACIONALES**  
**ALCALDÍA DE BUCARAMANGA**  
**INFORME DE GESTIÓN ACUMULADO ENERO – SEPTIEMBRE 2022**

**ÍNDICE**

Introducción.....	Pág. 3
Actividades realizadas durante el primer trimestre de 2022.....	Pág. 4
Actividades realizadas durante el segundo trimestre de 2022.....	Pág. 16
Actividades realizadas durante el tercer trimestre de 2022.....	Pág. 29

## INTRODUCCIÓN

En el presente informe se pretende dar a conocer al honorable Concejo de Bucaramanga, las actividades más importantes acumuladas de los primeros tres trimestres de 2022, que ha estado desempeñando la Oficina Asesora de Asuntos Internacionales del municipio de Bucaramanga.

La OFAI, creada por decreto municipal 018 de 2011, es una dependencia enfocada en articular, apoyar y asesorar la gestión del señor Alcalde y de las diferentes dependencias de la administración local, en los temas de cooperación internacional e inversión extranjera directa, entre otros.

Para ello, se apoya en lo aprobado en el Plan de Desarrollo Municipal; Ac. 013 de 2020 (si bien la OFAI no tiene metas asignadas en el Plan de Desarrollo); así como en la Estrategia Nacional de Cooperación Internacional 2019-2022, con el fin de que las acciones e iniciativas que se propongan a los cooperantes e inversionistas, se encuentren debidamente alineadas con los objetivos y metas del nivel nacional así como en el nivel local, reflejadas en las metas e indicadores del plan de desarrollo municipal.

## **ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE DE 2022**

A continuación se presentan las actividades de mayor importancia, desarrolladas por la OFAI, durante el primer trimestre del presente año.

### **1. VITRINA DE TURISMO – ANATO**

Entre el 23 y el 25 de febrero se llevó a cabo el evento de turismo más importante de Colombia. La vitrina contó con la presencia de los departamentos de nuestro país, así como también de 20 países invitados y 24 mil profesionales de toda la cadena productiva de turismo. Se lograron 150 mil contactos comerciales y 100 millones de dólares en negocios. Santander tuvo mil contactos comerciales, cerca de 20 agremiaciones y 16 operadores turísticos. Nuestro departamento fue el invitado de honor de la mayor rueda de negocios de los actores del turismo.

La OFAI hizo presencia en este evento con el objetivo no sólo de evidenciar y contrastar la manera en que la región se muestra al mundo, sino también para ofrecer a los asistentes nacionales e internacionales, la posibilidad de unirse a la agenda de los 400 años de nuestra ciudad que se está consolidando.

Adicionalmente, se constató de primera mano el impacto que esta vitrina ocasiona incluso a las empresas turísticas más pequeñas. En promedio, cada empresario repartió 500 tarjetas de presentación, aproximadamente 100 empresas brindaron sus datos, logrando ya en concreto alianzas con 10 de ellas, de turismo emisor. Este tipo de impacto muestra la fortaleza de la vitrina y la importancia de maximizar nuestra participación en futuras versiones, trabajando más unidos como región santandereana.

## **2. FERIA DE BELLEZA Y SALUD “WIME”**

La OFAI estuvo presente en la feria de belleza y salud “WIME”, evento que se llevó a cabo en Neomundo y que contó con 39 expositores, con 4 áreas de exhibición, al cual acudieron aproximadamente 1.000 visitantes nacionales (Cali, Medellín, Bogotá, Caqueta, Barranquilla, Santa Marta, Valledupar, Duitama, Cúcuta, Ocaña, Pereira, Arauca) e internacionales (Panamá, México, Costa Rica, Venezuela y Ecuador). Esta feria tuvo una agenda académica con expositores internacionales, que tuvo entre sus expositores, a 10 emprendimientos locales apoyados por la Alcaldía de Bucaramanga a través del IMEBÚ, con importantes componentes de innovación y sostenibilidad ambiental.

Este evento dejó ventas iniciales de más de 500 millones de pesos aproximadamente, generando e impulsando 167 empleos directos. Adicionalmente, se investigó la proporción de empresarios que ya están exportando, encontrando que aproximadamente el 35% ya tiene experiencia con esta actividad. En la investigación de las causas o dificultades encontradas a la hora de exportar están la falta de conocimiento de la oferta institucional nacional y regional que existe. Adicionalmente, los altos costos que el empresario debe asumir en el asesoramiento legal de los permisos de salubridad para poder ingresar a otro mercado. Estas inquietudes se trasladaron a la Mesa de Internacionalización mensual, a donde acuden representantes regionales de las instituciones más importantes para el impulso y promoción de la exportación. De allí surgieron iniciativas que buscarán afinar el acompañamiento a las empresas que buscan exportar sus bienes y / o servicios.

### **3. AVANCES PROYECTO ONG GOAL – USAID: “BARRIOS RESILIENTES”**

La OFAI estuvo al frente de la gestión, apoyo y acompañamiento de las siguientes actividades de este proyecto, el cual reporta un avance general aproximado de 56% hasta el momento.

#### **Política y Práctica de Gestión de Riesgos**

#### **Visita a la ciudad de Tegucigalpa, Honduras – Intercambio de experiencias**

- El objetivo del intercambio de experiencias es compartir con las ciudades de Bucaramanga y Barranquilla los procesos de fortalecimiento municipal y abordaje de barrios en contextos urbanos para la reducción de riesgos de desastres en el marco del proyecto “Barrios Resilientes”, desde la experiencia de la ciudad de Tegucigalpa, Honduras. A su vez, el equipo técnico del proyecto reforzará sus conocimientos en el desarrollo del programa “Barrios resilientes” y conocerá los casos de éxito en Honduras.

#### **Mesa técnica de actores**

Su objetivo es la identificación de las necesidades municipales y específicamente comunitarias, enfocadas en el direccionamiento del desarrollo de estrategias, propuestas y/o actividades que puedan ser de articulación para

el abordaje de barrios para la Reducción de Riesgos de Desastres (RRD) y aumento de la resiliencia en las comunidades.

Principales productos:

- Conformación de comités sectoriales.
- Definición de mecanismos de coordinación.
- Acuerdos de periodicidad de la mesa de actores y establecimiento de puntos focales por instituciones.
- Se contará con la participación de aproximadamente 30 personas, de distintas secretarías de la Alcaldía de Bucaramanga, la oficina de Gestión de Riesgo de Desastres y entidades descentralizadas presentes en el territorio.

### **Diagnóstico comunitario de sistema de alerta temprana**

Adicionalmente, para la construcción de un Sistema de Alerta Temprana para la Gestión del Riesgo de Desastres, la ONG realizó un DIAGNÓSTICO COMUNITARIO DE SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA, mediante el cual se identificó los bajos niveles de conocimiento del riesgo de desastres al que están expuestos los habitantes del área de intervención territorial del proyecto (Villas de Girardot, José Antonio Galán y 5 de enero), evidenciando el reforzamiento de la capacidad de respuesta ante la materialización de un riesgo.

## Obras de Infraestructura

La inversión en obras de infraestructura del proyecto “Barrios Resilientes” suma US \$90.580, las cuales incluyen:

- Adecuación del salón comunitarios en José Antonio Galán.
- Construcción de escaleras de evacuación en Villas de Girardot.
- Mejora del acceso a la pista, polideportivo de Villas de Girardot.
- Mejora del acceso a la pista polideportivo de José Antonio Galán.

Las mencionadas obras impactarán a más de dos mil hogares y a diez mil personas, aproximadamente.



## Obras de restauración de medios de vida

El proyecto “Barrios Resilientes” también incluye apoyo para el desarrollo económico de población vulnerable, mediante inversión en forma de capital

semilla para emprendedores seleccionados bajo criterios de sostenibilidad e impacto, así como también aportes para el proceso formativo de estos emprendedores en su desempeño laboral.

Luego del proceso de preselección de los emprendimientos, se obtuvieron 105 ideas de negocio favorecidas con capital semilla y capacitación, entre Bucaramanga y Norte de Santander, con más de 450 personas beneficiadas de manera indirecta.



Nuevos medios de vida  
Bucaramanga



## Pre-selección de ideas de negocios

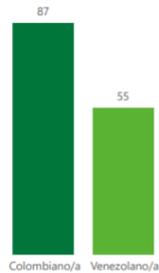
Comunidad

Villas de Girardot

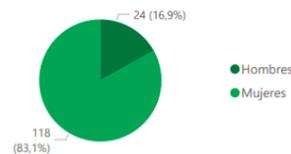
142  
Pre-inscritos



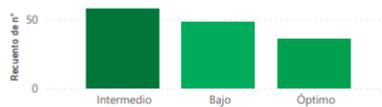
### NACIONALIDAD



### SEXO



### CRITERIOS DE SELECCIÓN



### IDEA DE NEGOCIO





Municipio  
Todas

Comunidad  
Todas



105

Negocios seleccionados

452

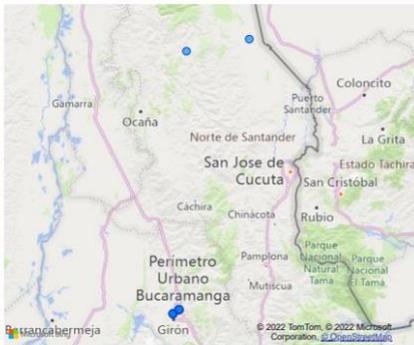
Beneficiarios indirectos



11 mil

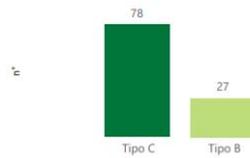
Ejecutado (USD)

UBICACIÓN DE LAS UNIDADES PRODUCTIVAS



CATEGORÍA OPERATIVA

Diagnóstico inicial

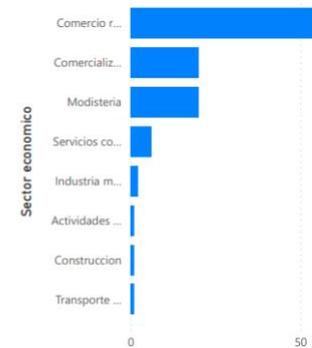


PROCESO FORMATIVO

Capacitación	Mujeres	Hombres
Asociatividad, gestión ambiental y riesgos	40	6
Componente	60	14
<b>Total</b>	<b>371</b>	<b>82</b>

TIPOLOGÍA DE NEGOCIOS

Sector económico



4. PROYECTO ONU HABITAT “CIUDADES INCLUYENTES, COMUNIDADES SOLIDARIAS”.

Ciudades Incluyentes, Comunidades Solidarias es una iniciativa inter-agencial entre ACNUR, OIM, ONU-Habitat, y la Unión Europea que busca reducir las vulnerabilidades de los refugiados y migrantes e incrementar la resiliencia de las comunidades de acogida en seis países de América Latina y el Caribe.

El proyecto promueve un enfoque urbano-territorial innovador que aborda las vulnerabilidades existentes de forma integral y sin exclusiones, materializando las oportunidades que el fenómeno de la migración en el mediano y largo plazo, para la construcción de comunidades diversas y solidarias, así como de ciudades más prósperas e incluyentes, bajo los principios universales del “derecho a la ciudad” como marco de planificación. En este sentido, el proyecto

trasciende el contexto de la atención humanitaria y a su vez genera un nexo con los factores de integración de la población de refugiados y migrantes con vocación de permanencia en las comunidades de acogida, con especial atención en el potencial y necesidades específicas de las mujeres y personas con discapacidad.

La asistencia técnica brindada por las tres Agencias de Naciones Unidas y la Unión Europea busca ser un piloto con alcance multiescalar a tres niveles:

- A nivel nacional: Apoyar el fortalecimiento de la gobernanza migratoria y políticas públicas estatales inclusivas.
- A nivel local: Sumarse a los gobiernos locales y dar apoyo en la generación de competencias a escala de ciudad y área metropolitana, con el fin de desarrollar una ciudad más próspera.
- Promover intervenciones integrales en polígonos territoriales a escala intraurbana, que aceleren la integración socioeconómica, la protección y el acceso a derechos para las comunidades de acogida, refugiados y migrantes, utilizando la construcción social del hábitat y el desarrollo urbano incluyente.

Entre los insumos que en concreto deja el proyecto “Ciudades Incluyentes, Comunidades Solidarias”, se encuentra el Marcador de Inclusión Urbana, el cual permite medir el nivel agregado de inclusión de una ciudad, considerado como la capacidad de acceso a bienes, servicios y oportunidades que ofrece a sus ciudadanos en línea con la noción del “derecho a la ciudad”. Este marcador ya puede ser consultado en [www.bucaramanga.gov.co](http://www.bucaramanga.gov.co) en línea:

<https://ciudadesincluyentes.org/colombia/bucaramanga/marcador-de-inclusion-urbana-bucaramanga/>

#AEstaHora Participamos en la mesa de trabajo del proyecto 'Ciudades Incluyentes, Comunidades Solidarias' 🍷 @ACNURamericas @OIMColombia @onuhabitat y @UnionEuropeaRD

En este encuentro, liderado por OFAI @AlcaldiaBGA, dialogamos sobre los retos de inclusión urbana.



Alcaldía de Bucaramanga y 9 más



Ciudades Incluyentes +1 En La Ciudad

## CIUDADES INCLUYENTES COMUNIDADES SOLIDARIAS BUCARAMANGA

 GENERACIÓN DE ANÁLISIS Y HERRAMIENTAS  
CONOCE MÁS

 COCREACIÓN/IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS Y PLANES  
CONOCE MÁS

 FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES DE GOBIERNOS Y DEMAS ACTORES  
CONOCE MÁS

 ACCIONES CONJUNTAS CONTRA LA XENOFOBIA  
CONOCE MÁS

 GENERACIÓN DE COMUNIDAD DE APRENDIZAJE  
CONOCE MÁS

### PRODUCTOS



PERFIL DE MOVILIDAD HUMANA



MARCADOR DE INCLUSIÓN URBANA



INTEGRHA-BITAT



# 2,692

"Número de personas apoyadas"

Adicionalmente, este proyecto, cuya unidad de intervención territorial se encuentra en los barrios Granjas y Brisas de Provenza, comenzará obras de adecuación de un área comunal de esa zona, que podría ser parte de otro de los entregables, denominado “Integrha-bitat”, una nueva generación de centros en las comunidades de acceso abierto para todos.

Estos espacios innovadores desempeñan funciones de asistencia y orientación para grupos vulnerables, como refugiados y migrantes, pero también incorporan la dimensión de la co-creación de soluciones y oportunidades relacionadas al hábitat junto con los otros elementos fundamentales para una integración socioeconómica efectiva.

También, en el marco de este proyecto, la OFAI está gestionando la realización de un foro (tentativamente para junio) que contaría con apoyo de ONU Hábitat y difusión nacional e internacional.

## **5. SEMANAS INTERNACIONALES EN EL MARCO DE 400 AÑOS BGA**

La OFAI se encuentra gestionando entre las delegaciones internacionales que hacen presencia en nuestro país, su participación en los 400 años de Bucaramanga, mediante semanas internacionales que estén compuestas por diferentes eventos, en honor a la relación del país correspondiente con nuestra ciudad. Hasta el momento, se han concretado con Francia y Brasil.

**Semana de Francia** (tentativamente a realizarse en noviembre):

- Exposición de fotografías antiguas de Bucaramanga en nuestra ciudad, así como también en la ciudad de Grenoble, Francia.
- Muestra gastronómica francesa - fusión.
- Rueda de negocios entre Cámara de Comercio colombo-francesa y Cámara de Comercio de Bucaramanga.
- Evento de poesía “Café Poème”
- Coloquio académico con énfasis en educación y sostenibilidad, que contará con la visita del embajador de Francia.

**Esta modalidad de participación de los países en nuestra conmemoración de los 400 años de Bucaramanga se continuará buscando entre las delegaciones internacionales.**

## **6. DELEGACIÓN DEL GOBIERNO FRANCÉS EN BUCARAMANGA.**

La OFAI estuvo al frente de la visita del señor embajador de Francia, quien además de su comitiva oficial, vino acompañado de un grupo de empresarios de diversos sectores, interesados en conocer oportunidades de inversión en nuestra ciudad. De igual manera, se trataron posibilidades para ampliar la enseñanza del idioma francés entre los colegios públicos bumanguenses, así como también se expresó interés en cooperar para lograr dobles titulaciones para las universidades bumanguenses que cuenten con acreditación de alta calidad. Finalmente, se logró confirmar su participación en la semana internacional de Francia en el marco de los 400 años de nuestra ciudad y se impulsó la gestión de hermanamientos con ciudades francesas para apoyar proyectos de mutuo interés.

Retwitteaste



Frédéric Doré  
@Dore\_Fr

...

Me reuní con el Alcalde @JCardenasRey , junto con la @AFD\_es, @FR\_Eco\_Colombia y una delegación de empresarios 🇫🇷, para evaluar nuevas vías de cooperación en áreas como ciudad inteligente/sostenibilidad y ampliar la enseñanza del francés en #Bucaramanga

#FranciaEnColombia 🇫🇷🇨🇴



4:51 p. m. · 24 mar. 2022 · Twitter for Android

Posterior a la visita francesa, se ha continuado la gestión de reuniones entre empresarios franceses y dependencia de la Alcaldía, con el fin de explorar posibilidades de trabajo en conjunto. Actualmente ya se logró una invitación por parte de la empresa francesa S3D ingénierie para participar en una convocatoria para estudios de prefactibilidad y factibilidad para el transporte masivo con hidrógeno verde, a partir del tratamiento de residuos sólidos.

## 7. BOLETÍN DE BECAS INTERNACIONALES

La OFAI comenzó a emitir un boletín de becas que contiene oportunidades de estudio para pregrado, maestría y doctorado, encontradas en diferentes portales, ofrecidos por parte de diferentes gobiernos e instituciones internacionales. Se planea realizar esta emisión con una regularidad mensual, entregándose por medios digitales institucionales.

[www.bucaramanga.gov.co](http://www.bucaramanga.gov.co)

## **8. ACOMPAÑAMIENTO PROGRAMA DE BILINGÜISMO PARA FUNCIONARIOS PÚBLICOS**

Para apoyar el aprendizaje del idioma inglés entre los funcionarios de la Alcaldía, la OFAI comenzó un acompañamiento activo periódico (semanal / quincenal) de los aprendices en sus diferentes niveles, para maximizar la apropiación del idioma y aumentar el impacto de este programa en la institución.

### **ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL SEGUNDO TRIMESTRE 2022**

#### **1. COORDINACION VISITA ESTUDIANTES UNIVERSIDAD DE MICHIGAN**

El pasado 7 de abril se iniciaron las reuniones virtuales con un equipo de estudiantes de maestría en Derecho y su profesora la Dra. Ana Pimentel Walker, quienes vendrán a finales del mes de julio de 2022 a la ciudad de Bucaramanga; visita planeada aproximadamente por dos semanas; con el fin de conocer sobre la normatividad municipal en cambio climático, acciones y políticas públicas sobre asentamientos humanos, entre otros.

Es posible que este grupo internacional desee contactarse con el Honorable Concejo, para lo cual en su momento desde la OFAI se les estará informando al respecto. El proyecto cuenta con el apoyo de ONU Hábitat, en el marco de la nueva agenda urbana y dispone de recursos propios facilitados por la universidad de Michigan para esta investigación académica y social.

#### **2. PROYECTO APROBADO EN COMISIÓN MIXTA ECUADOR - COLOMBIA**

[www.bucaramanga.gov.co](http://www.bucaramanga.gov.co)

En el marco de las relaciones bilaterales entre Colombia y Ecuador, la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional APC Colombia, remitió información a la OFAI para que manifestara su interés o no de participar en este mecanismo de cooperación técnica internacional.

Luego de revisada la oferta de cooperación de Ecuador, vimos en nuestro equipo de trabajo que sería importante tomar el tema de la metodología para formulación y evaluación de proyectos de cooperación internacional, ofrecida por el Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana de Ecuador- MREMH.

Desde la OFAI se estructuró el proyecto de cooperación, modalidad Sur-Sur, y se remitió a la APC Colombia para su evaluación conjunta con la Cancillería Colombiana, quienes luego de varias semanas y con el visto bueno del MREMH, se aprobó el pasado 18 de mayo, por primera vez para la Alcaldía de Bucaramanga, nuestro proyecto propuesto el cual se denomina *“DISEÑO DE UNA METODOLOGIA TECNICA Y DOCUMENTADA PARA LA EVALUACION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE COOPERACION INTERNACIONAL NO REEMBOLSABLE PARA EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA”*.

De esta manera, la OFAI busca construir un proceso dentro del Sistema Integrado de Gestión de Calidad (SIGC), debidamente documentado y organizado, tomando como referencia el proceso de modernización que viene adelantando la Alcaldía actualmente en todas las dependencias y procesos de la entidad.

El proyecto binacional no tiene costo para el municipio ya que cualquier erogación que se requiera durante el mismo, será cubierta en su totalidad por el Fondo para la Cooperación y Asistencia Internacional FOCAI, administrado por la APC Colombia. El proyecto finaliza a finales de 2023.

### 3. VISITA TECNICA A HONDURAS

En el marco del proyecto “Barrios Resilientes” que viene adelantando la ONG irlandesa GOAL, se realizó durante los días 9 al 14 de mayo, visita técnica a la ciudad de Tegucigalpa (Honduras), sede del proyecto base.

A dicha visita asistieron con visto bueno del Despacho, los servidores públicos LUIS ERNESTO ORTEGA de la Unidad de Gestión del Riesgo (Secretaria del Interior) y FRANKLIN VILLAMIZAR, subsecretario de Desarrollo Social.

A continuación, veremos algunas imágenes de su visita:





Reconocimiento en los diferentes territorios resilientes en Tegucigalpa en el marco del proyecto Barrios Resilientes



Dentro de los objetivos de la visita técnica estaban:

- Conocer el proyecto Barrio Resiliente en Honduras y su aplicación
- Conocer la experiencia con la Alcaldía Municipal del Distrito Central (AMDC)
- Visitar las colonias participantes del proyecto BR en Honduras para ver las acciones realizadas por GOAL junto con la AMDC
- Visitar los centros de emergencia nacional manejados en la ciudad de Honduras

Finalmente, dentro de la evaluación de la visita realizada, uno de los participantes por la Alcaldía de Bucaramanga manifiesta que "...Por lo que conocimos la experiencia de GOAL en Honduras, que en Bucaramanga está en proceso de desarrollo, ya se tienen planteadas algunas acciones puntuales en asentamientos como es el caso de algunas obras en Villas de Girardot, la adecuación del salón comunal del Barrio Galán; el implementar sistema de alertas tempranas en los sectores donde viven desarrollando su programa de Barrios resilientes. Sí es importante continuar con esta cooperación."

Desde la OFAI se continuará el apoyo a las organizaciones internacionales que quieran desarrollar proyectos en beneficio de las comunidades más vulnerables de la ciudad.

#### 4. EVENTO ONU HABITAT – NUEVA YORK

En el marco del proyecto internacional que se desarrolla en Bucaramanga denominado “Ciudades incluyentes, comunidades solidarias”, ONU Hábitat invitó de manera especial a nuestro alcalde, Dr. Juan Carlos Cárdenas Rey, para que fuera el ponente principal en el evento "Ciudades Incluyentes: el rol de los centros urbanos en la inclusión de migrantes y refugiados", realizado en la sede de Naciones Unidas en Nueva York, el pasado 19 de mayo de 2022.

Estos espacios internacionales permiten la visibilización de la ciudad ante el mundo, logrando así reconocimiento en sus logros con las comunidades de migrantes y refugiados en este caso.

Es la primera vez que la alcaldía de Bucaramanga es invitada a un evento de tan alto nivel internacional en la sede de Naciones Unidas.

Al respecto, veamos algunos tweets escritos por el señor Alcalde:





**Juan Carlos Cárdenas** @J... · 19 may. ⋮

El mundo tiene los ojos puestos en Bucaramanga, la ciudad bonita de Colombia 🇨🇴, la de los parques, la que tiene menor tasa de desempleo y mejor proyección para invertir. En minutos hablaremos en la @ONU\_es sobre los avances de inclusión y desarrollo.



## 5. INVITACION A REPUBLICA CHECA–SMART MOVILITY

El pasado 12 de mayo y luego de algunas reuniones previas realizadas desde la OFAI con los representantes diplomáticos de la embajada de República Checa, se recibió invitación oficial para realizar visita técnica en el tema de Movilidad Inteligente (Smart Movility) a ese país, en el mes de septiembre.

## 6. REUNIONES CON CAMARAS DE COMERCIO BINACIONALES

Durante el mes de junio, se realizaron reuniones con los representantes comerciales y de negocios de las cámaras de comercio binacionales de

[www.bucaramanga.gov.co](http://www.bucaramanga.gov.co)

Alemania (AHK), Holanda o Países Bajos (Holland-House) y de Suecia (Business Sweden).

Durante las mismas, la OFAI ha manifestado la importancia del apoyo internacional a nuestros empresarios locales con vocación exportadora y por ello, se recibieron diferentes propuestas de apoyo en formación de empresarios tanto para medianos empresarios como para empresas más pequeñas (PYMES).

En tal sentido las propuestas de Alemania y Holanda, en la primera se enfoca en PYMES con una formación básica en temas administrativos y gerenciales importantes para el proceso de exportación sin costo para los empresarios, mientras la segunda se enfoca en empresarios con organizaciones más robustas y con vocación de exportación a mercados centroamericanos, del caribe y Europa.

Dichas propuestas ya fueron enviadas a IMEBU con el fin de que se revisen y se evalúe la posibilidad de generar una convocatoria para que las empresas interesadas puedan aprovechar estas interesantes propuestas de formación y fortalecimiento empresarial.

Para el caso de Business Sweden (SUECIA), ellos están más enfocados en temas de ubicar en proyectos locales, tecnologías de empresas suecas, en especial en temas de movilidad, transporte masivo con cero emisiones y tecnologías verdes, que sean amigables con el medio ambiente, entre otros.

LA OFAI continuará otros contactos similares con nuevos países, ya que esto permite posibles alianzas que generen beneficio para la ciudad en su proceso de internacionalización.

## 7. CURSO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN ISRAEL

Desde la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional – APC Colombia se recibió a mediados de mayo, la información sobre este curso internacional presencial ofrecido por el gobierno de Israel a través de MASHAV (Agencia israelí de cooperación internacional para el desarrollo), a realizarse del **19 de junio al 7 de julio**.

A continuación los objetivos planteados para el curso internacional y los temas a tratar:

### Objetivos

- Estudiar in-situ, los modelos israelíes aplicados en el ámbito municipal relativos a seguridad ciudadana.
- Estudiar los programas liderados y/o coordinados por los gobiernos municipales de los diferentes municipios de Israel, teniendo en cuenta la participación de la comunidad educativa (docentes, directores, padres, alumnos), la policía, las autoridades judiciales, el voluntariado, el empresariado, y la prensa.
- Construir proyectos adaptables a la realidad de las ciudades de origen de los participantes del curso.

### Temas principales

- Los gobiernos locales y la seguridad ciudadana.
- El municipio como ente ejecutor, integrador y coordinador de programas de seguridad ciudadana.
- El municipio frente a situaciones de emergencia.
- Fortalecimiento de la ciudadanía ante situaciones de crisis.
- Coordinación con la policía – Patrullaje mixto Policía-agentes municipales
- Creación y puesta en funcionamiento de Policía Comunitaria.
- Organización de voluntariado para la seguridad ciudadana.
- El departamento municipal de trabajo con adolescentes y jóvenes en situación de riesgo y delincuencia.
- Generación de alternativas preventivas para la disminución del delito y la violencia.
- Coordinación con las instituciones educativas, de tiempo libre, universidades, empresariado, etc

Para dicho curso fue postulada por la Alcaldía y aceptada por la APC y el Gobierno de Israel, la Dra. Melissa Franco en su calidad de Secretaria del Interior. A continuación, algunas imágenes de su participación:

[www.bucaramanga.gov.co](http://www.bucaramanga.gov.co)





## **8. PARTICIPACION EN EL FORO URBANO MUNDIAL (WUF – POLONIA)**

El Señor Alcalde de la ciudad, Dr. Juan Carlos Cárdenas Rey, fue invitado junto con otros alcaldes de Colombia, así como de funcionarios del Ministerio de Ambiente y Cancillería, entre otros, al Foro Urbano Mundial, realizado en Katowice (Polonia), entre el 26 al 30 de junio pasado.

En dicho evento de alto nivel internacional, nuestro burgomaestre participó en diferentes eventos con representantes institucionales de todos los países del mundo. A continuación, el cuadro resumen de sus actividades en dicho evento y algunas imágenes de su participación en el Foro:

Fecha	Evento	Hora	Lugar	Información
26-jun	World Assembly of Local and Regional Governments	3:00 pm – 6:00 pm	Roundtable Room 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="https://wuf.unhabitat.org/event/world-assembly-local-and-regional-governments">https://wuf.unhabitat.org/event/world-assembly-local-and-regional-governments</a></li> <li>• Nota conceptual adjunta</li> </ul>
26-jun	Reunión estratégica Delegación Colombia	3:00 pm – 4:00 pm	TBC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reunión estratégica con Elkin Velasquez, Director Regional de ONU-Habitat</li> </ul>
27-jun	The implementation of innovative data tools for evidence-based policymaking in the Andean region	5:00 pm – 6:00 pm	UN-Habitat Arena	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="https://wuf.unhabitat.org/event/data-tools-and-instruments-assess-and-follow-territorial-integration">https://wuf.unhabitat.org/event/data-tools-and-instruments-assess-and-follow-territorial-integration</a></li> <li>• Nota conceptual adjunta</li> </ul>
28-jun	Evento Alcaldes LAC	9:00 am – 10:00 am	TBC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reunión estratégica para presentar la agenda programática para América Latina y el Caribe de ONU-Habitat</li> </ul>
28-jun	Participatory budgeting to promote cities in harmony and build a better urban future	2:30 pm – 4:00 pm	Multifunction Hall Room 19	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="https://wuf.unhabitat.org/event/participatory-budgeting-promote-cities-harmony-and-build-future-better-urban">https://wuf.unhabitat.org/event/participatory-budgeting-promote-cities-harmony-and-build-future-better-urban</a></li> <li>• Nota conceptual adjunta</li> </ul>



**Juan Carlos Cárdenas**  
@JCardenasRey

Estamos desde Katowice, Polonia, hablando con alcaldes de todo el mundo sobre territorios más sostenibles, desarrollo urbano, económico, ciudades inteligentes e incluyentes en el [#WUF11](#) de [@onuhabitat](#). Los ojos de todo el planeta están en Bucaramanga.



15:27 · 28 jun. 22 · [Twitter for iPhone](#)

[www.bucaramanga.gov.co](http://www.bucaramanga.gov.co)

Este evento internacional se enmarca dentro del proyecto de las agencias de Naciones Unidas, ONU Hábitat, OIM y ACNUR denominado “Ciudades Incluyentes, Comunidades Solidarias”, en el cual, a través de la OFAI, la Alcaldía de Bucaramanga viene participando de manera activa y constante.

## **ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL TERCER TRIMESTRE 2022**

### **1. INICIO DE ACTIVIDADES PROYECTO CON ECUADOR**

En los meses de julio y agosto, se realizaron las primeras actividades de intercambio en modalidad virtual, del proyecto internacional aprobado a la OFAI para la construcción de una metodología de evaluación de proyectos para cooperación internacional.

En las mismas, participaron representantes de la Cancillería Ecuatoriana, de la secretaría jurídica de la Alcaldía, de la Secretaría de Infraestructura y de la OFAI.

De esta manera, se ha logrado ya un avance del 25% del proyecto, el cual para la Alcaldía es la primera vez que se le aprueba un proyecto en esta modalidad de Cooperación Sur-Sur, el cual a su vez es financiado por el Fondo de Cooperación y Asistencia Internacional (FOCAI), administrado por la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional – APC Colombia.

### **2. VISITA INTERNACIONAL – ESTUDIANTES UNIVERSIDAD DE MICHIGAN**

En el marco del proyecto internacional multilateral “*Ciudades incluyentes, comunidades solidarias*”, en el cual participa ACNUR, ONU Hábitat y OIM, así como la Alcaldía de Bucaramanga, en el mes de agosto nuestra ciudad tuvo la visita de un grupo de estudiantes de Maestría en Planeación de la Universidad de Michigan, liderado por la profesora emérita Dra. Ana Pimentel Walker.

Durante dicha visita, los estudiantes interactuaron con funcionarios de las Secretarías de Planeación, Infraestructura y Desarrollo Social, visitando incluso algunos asentamientos en donde se encuentra población vulnerable, migrante y retornada.

El objetivo principal de la visita, consistía en conocer de manera directa, sobre los procesos de legalización de barrios, atención desde la Alcaldía a la población vulnerable, migrante y retornada, así como el proceso de articulación de la Alcaldía con las organizaciones internacionales que prestan apoyo a estas situaciones, entre otros.





4.36 369 B/s 49% 13:10

← Tweet

 @PlaneacionBGA

La Secretaría de [@PlaneacionBGA](#) recibe comisión de estudiantes de maestría la de [@GlobalMichigan](#) [@TaubmanCollege](#). 🌞

👉 Compartimos experiencias sobre legalización de asentamientos humanos.

[@AlcaldiaBGA](#) [@JCardenasRey](#)  
[#GobernarEsHacer](#)



Twittea tu respuesta 

◀ ○ ◻

← AnaPaulaPi... 56 Tweets 🔍 ⋮

Tweets Tweets y respuestas Multimedia

 AnaPaulaPimentel... · 9/08/22 ...

Thank you community leaders from Luz de Salvación II and the land legalization team from [@PlaneacionBGA](#) for sharing your knowledge on climate change adaptation with us! [@GrahamInstitute](#)

 Global Michigan · 9/08/22

U-M student team led by [@AnaPaula\\_PW](#), in partnership with [@PLG\\_UNHABITAT](#) & [@AlcaldiaBGA](#), develop participatory workshops on climate change with informal settlements in risk areas in [#Bucaramanga](#), Colombia.



🗨️ 1 ↻ 2 ❤️ 5 ↕

### **3. REUNIÓN CON PROGRAMA DE NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO – PNUD**

Durante el mes de agosto, se logró contacto con representantes del PNUD para conocer sobre proyectos que se vienen desarrollando en Colombia para apoyo a microempresarios bajo el programa internacional de apoyo a proveedores, entre otros.

En dicha reunión se acordó que PNUD facilitará información a la Alcaldía para la elaboración de un proyecto en este tema para la vigencia 2023.

### **4. CONTACTO CON CÁMARA DE COMERCIO COLOMBO – CHINA**

En el mes de agosto, se realizó contacto con representantes de la cámara binacional de comercio colombo-china, con el fin de conocer sobre posibilidades de exportación a la República Popular China desde nuestra ciudad.

Al respecto, los representantes de esta entidad binacional, informaron sobre los cursos formativos para empresarios denominado “Plan exportador”, en el cual se da a los empresarios interesados, orientación práctica para efectuar tales exportaciones a este país.

### **5. CONTACTO CON LA COOPERACIÓN DE ALEMANIA (GIZ)**

Para el mes de septiembre, se realiza contacto con representantes de la cooperación alemana en Colombia (GIZ), en la cual participaron funcionarios de la secretaría de infraestructura, dirección de tránsito de Bucaramanga y Metrolínea.

Durante la misma se exploraron posibilidades de realizar un nuevo proyecto en el tema de movilidad sostenible y cambio climático, para lo cual se realizarán nuevas reuniones durante el último trimestre del 2022, con miras a ejecutar el mismo durante la vigencia 2023 y 2024, según los acuerdos a los que se pueda llegar.

## **6. REUNIÓN CON EMBAJADA DE HUNGRÍA**

Para el mes de septiembre, se logra contacto con el representante diplomático de la Embajada de Hungría en Colombia, Sr. Bence Nagy, con quien se revisan diferentes temas de interés para la Alcaldía como becas universitarias, adopción de un parque en Bucaramanga, proyectos para el cuidado del agua, presentación del nuevo deporte húngaro TEQBALL; el cual resulta de interés para el INDERBU; entre otros temas.

Para el próximo trimestre se han acordado nuevas reuniones para avanzar en estos y otros temas de interés.

## **7. MISIÓN A REPÚBLICA CHECA (SEP 19 AL 23)**

La Alcaldía de Bucaramanga, fue una de las entidades invitadas por parte de la Embajada de República Checa en Colombia y el Ministerio de Relaciones Internacionales del mismo país a participar de una misión en Ciudades Inteligentes, con enfoque en transporte sostenible. El objetivo de la misión fue el de mostrar a los representantes de Bucaramanga y otras ciudades invitadas (Bogotá, Medellín y Cali), el sistema y funcionamiento de la movilidad urbana y los desarrollos tecnológicos junto con su aplicación del concepto de ciudades inteligentes en las ciudades checas de Praga, Brno y Pilsen.

Dentro de las actividades desarrolladas se destaca la asistencia a la Feria URBIS en Smart Cities y Movilidad Sostenible por invitación de la ciudad de Brno, en donde conocimos los modelos de movilidad más innovadores así como también los desarrollos tecnológicos en seguridad y bienestar ciudadano. Allí se evidenció su interés hacia una transición energética, con tendencia hacia la implementación de transporte alimentado con hidrógeno.

Los hallazgos de mayor relevancia derivados de la misión a República Checa y que podrían ser de utilidad para nuestra ciudad, se describen a continuación:

**MODELO FINANCIERO DEL TRANSPORTE PÚBLICO:** Gran parte del éxito del sistema de transporte en República Checa es el alto porcentaje que es subsidiado por el sector público (85%). Las personas menores de 26 años y mayores de 60 años obtienen descuentos. Adicionalmente, los discapacitados, los niños en coches, los usuarios de bicicletas y los menores de 15 años o mayores de 65 años, son eximidos 100% de la tarifa.

**MULTIMODALIDAD DE LOS SISTEMAS DE MOVILIDAD URBANA:** La red de medios de transporte se complementa con diversas modalidades, siendo el tranvía, el metro y el bus los más eficientes y ambientalmente sostenibles. La oferta multimodal del transporte en las ciudades visitadas se complementa con buses y trenes que llegan a todos los suburbios o áreas más alejadas. En el caso de la ciudad de Pilsen, los ciudadanos de la tercera edad tienen la posibilidad de solicitar un transporte personalizado y gratuito. Esta red multimodal estimula la utilización del transporte público, en adición a su bajo costo para el usuario, también mediante la oferta de lugares para parqueo asequibles para los residentes de áreas alejadas, de manera que pueden transportarse en sus vehículos particulares hasta ciertas áreas cerca de la ciudad y una vez allí toman el transporte público para terminar su desplazamiento, evitando así la congestión en los lugares centrales.

**EXPERIMENTACIÓN CON LAS MÁS RECIENTES TECNOLOGÍAS EN TRANSPORTE:** Con el objetivo de disminuir la dependencia de combustibles fósiles, las ciudades visitadas se encuentran realizando pruebas con buses con combustible de hidrógeno, en el marco de la reciente aprobación por parte de la Unión Europea de una alta inversión para el desarrollo de esta tecnología que promete disminuir en gran medida la huella de carbono y la dependencia del petróleo y el gas.

**PLANEACIÓN DE CIUDAD.** La planeación de la ciudad capital está a cargo del Instituto de Planeamiento y Desarrollo de Praga, institución encargada del concepto de la arquitectura, el urbanismo, el desarrollo y la formación de la ciudad. Es una entidad descentralizada que cuenta con aproximadamente 250 funcionarios, cuyo presupuesto proviene de la Ciudad de Praga. El Plan de Ordenamiento Territorial más reciente es de 1999. Actualmente se encuentran en la actualización del mismo.

**ESPACIO PÚBLICO:** Creación del Manual de diseño para los espacios públicos, con el fin de hacerlos más cómodos y útiles.

**SISTEMAS DE VIGILANCIA CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL:** Las ciudades visitadas apoyan su gestión mediante sistemas de hardware y software que les permite detectar anomalías e infracciones viales mediante inteligencia artificial, así como también la recolección de datos que se utilizan para diversos fines dentro de su misionalidad. De esta forma, toman medidas correctivas o moldean planes de desarrollo para sus ciudadanos. Las ciudades de Colombia se beneficiarían en gran medida de estas tecnologías.

**DESARROLLOS TECNOLÓGICOS CLAVES QUE CONFORMAN UNA SMART CITY:** En reunión con la Cámara de Comercio de Moravia del Sur, empresarios checos expusieron desarrollos de inteligencia artificial y analítica de datos para soluciones de movilidad sostenible, como gestión de tráfico, gestión de oportunidades de movilidad y soluciones de inteligencia artificial para analizar comportamientos mediante sensores que permiten integrar datos.

**OTROS DESARROLLOS INNOVADORES:** En adición a lo descrito anteriormente, los empresarios checos expusieron su oferta en otros desarrollos que también

apoyan de manera innovadora la gestión de las entidades públicas en pro de convertirse en ciudad inteligente. Entre estas se destacan: las máquinas que reparan baches en las vías de manera perdurable, los aerosoles anti graffittis, los paradores de bicicletas, los salones de clase móviles y de energía solar, etc.







En conclusión, la oferta del sistema de transporte integrado de las ciudades de Praga, Brno y Pilsen se conoció a cabalidad, mediante la visita a los sitios de manejo y control de los medios de transporte, y con la ayuda de las exposiciones y entrevistas a las que se tuvo acceso con el sector administrativo y empresarial, gracias a la excelente gestión de la Embajada de República Checa en Colombia.

Los representantes de las ciudades asistentes pudimos observar y analizar las opciones que mayor viabilidad tendrían en nuestras regiones.

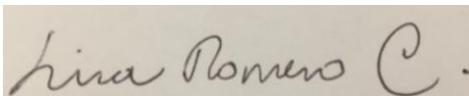
Para el caso puntual de Bucaramanga, siendo una ciudad similar en número de habitantes a Praga y Brno, se consideran viables las opciones de Tranvía y de buses de hidrógeno, si bien este último se basa en una tecnología reciente que conlleva altos costos por su falta de maduración.

Sin embargo, la tecnología de los tranvías está ampliamente desarrollada y podría llegar a ser viable en Bucaramanga.

Finalmente, quedó como compromiso continuar con algunas reuniones virtuales con empresarios y funcionarios checos para exponer más en detalle a los sistemas de transporte público de cada una de las ciudades colombianas participantes en la misión, con el objetivo de refinar las necesidades de cada ciudad e identificar los pasos a seguir.

El informe anterior se firma, a los 10 días del mes de octubre de 2022.

Cordialmente,



LINA MARCELA ROMERO COLMENARES  
Jefe Oficina de Asuntos Internacionales – OFAI  
Alcaldía de Bucaramanga