

VI FORO URBANO NACIONAL

NAU
NUEVA AGENDA
URBANA CUBANA



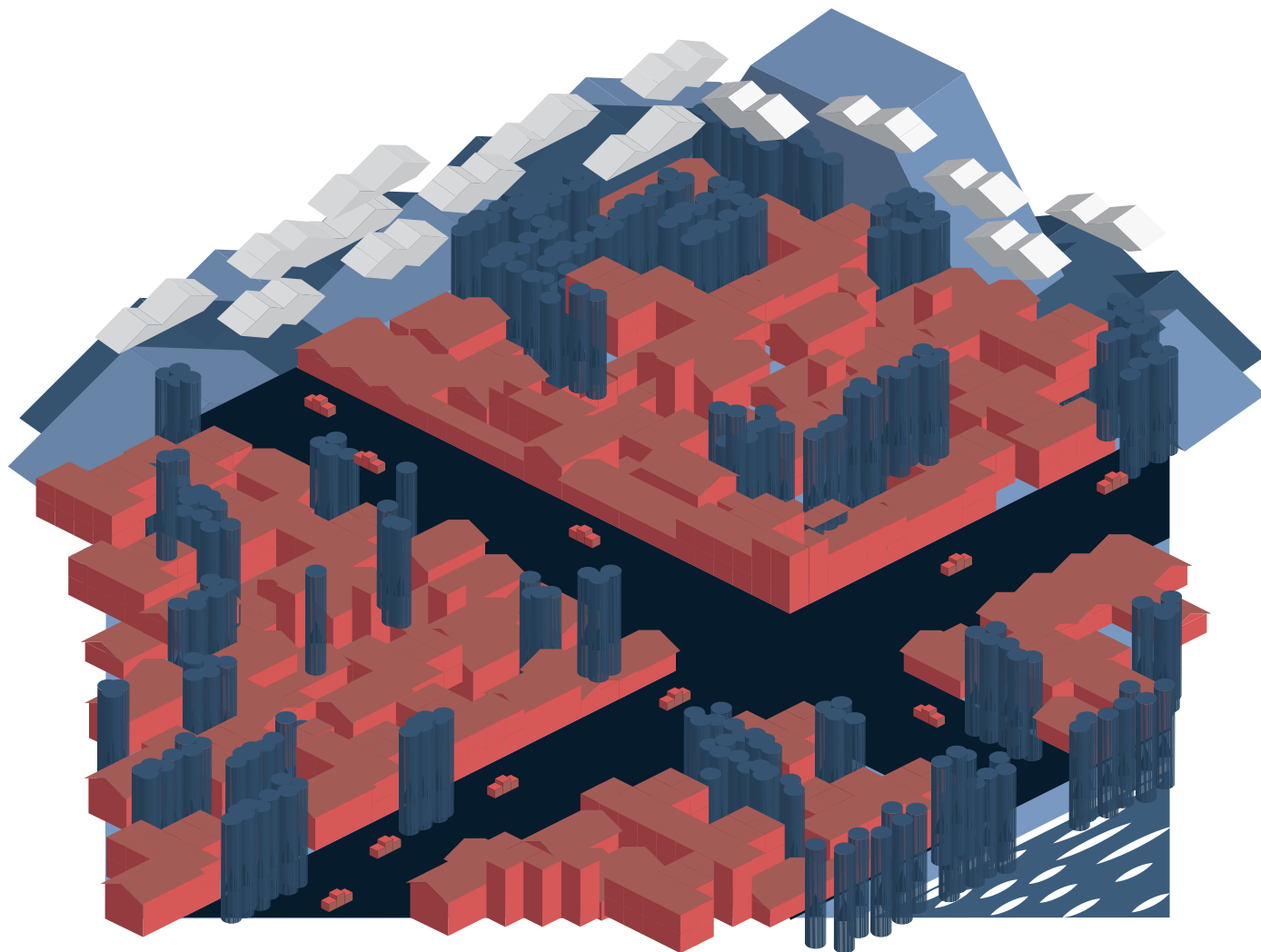
9 al 11 de abril del 2019 La Habana, Cuba

Implementando la Nueva Agenda Urbana, hacia ciudades inteligentes



- Tecnologías para las ciudades
- Riesgo y cambio climático
- Movilidad y Accesibilidad Urbana

- El espacio verde
- Hábitat
- Legislación Urbana



Relatoría: Fausto Martínez

Contenido

| | |
|--------------|----|
| Presentación | 3 |
| Martes | 4 |
| Miércoles | 11 |
| Jueves | 16 |

Presentación



9 al 11 de abril del 2019 La Habana, Cuba

Implementando la Nueva Agenda Urbana, hacia ciudades inteligentes



- Tecnologías para las ciudades
- Riesgo y cambio climático
- Movilidad y Accesibilidad Urbana

- El espacio verde
- Hábitat
- Legislación Urbana



Del 9 al 11 de abril de 2019, bajo el lema: Implementando la Nueva Agenda Urbana en Cuba; hacia ciudades inteligentes y en el marco de la conmemoración del 500 Aniversario de la Fundación de La Habana, tuvo lugar el VI Foro Urbano Nacional en el Hotel Comodoro, La Habana.

Tuvo como objetivo socializar los resultados de Cuba en la implementación de la Nueva Agenda Urbana (NAU) y la manera en que se puede abordar las ciudades inteligentes en el contexto de nuestro país.

Participaron unas 130 personas entre especialistas, funcionarios y autoridades locales, expertos nacionales y de organizaciones civiles e invitados del Sistema de Naciones Unidas en Cuba.

Fue organizado y conducido por el Instituto de Planificación Física (IPF) con el auspicio de la Oficina Nacional América Latina y El Caribe de ONU Hábitat, y la Colaboración Suiza para el Desarrollo (COSUDE). Se presentaron ponencias de instituciones nacionales en relación a la NAU cubana y su implementación.



El primer día en la mañana inició con las palabras de Consuelo Vidal Bruce, Coordinadora Residente del Sistema de Naciones Unidas, quien se refirió a la importancia del ordenamiento territorial en el cumplimiento de los Objetivos del Desarrollo Sostenible (ODS) de la agenda 2030, en particular el Objetivo 11; Lograr ciudades y asentamientos humanos seguros, resilientes y sostenibles, tomando en cuenta el alto índice de urbanización alcanzado por Cuba lo cual representa un desafío para lograr los objetivos propuestos en la NAU.

Seguidamente, José Mena Álvarez, Director de Urbanismo del IPF, se refirió a la trayectoria de Cuba desde el I Foro Urbano Nacional (FUN) en 2014 previo al VII Foro Urbano Mundial (FUM) en Medellín, Colombia en 2014, después el II FUN en 2015, el III FUN en 2016 previo a la Cumbre de Hábitat III y el IV y V previo al IX FUM donde Cuba presentó su Plan de Acción Nacional para el cumplimiento de la NAU aprobada en Quito en 2016. Cuba realiza este VI FUN con el premio Pergamino de Honor otorgado al IPF por la elaboración del Plan de Acción Nacional para el cumplimiento de la NAU que representa una hoja de ruta de Cuba para cumplir sus contenidos en los próximos 20 años. Se refirió al acompañamiento del IPF en la Tarea Vida en la mitigación y adaptación a los efectos del cambio climático y explicó el concepto de ciudades inteligentes, lema de este foro, como



El Muro, espacio participativo en el FUN.
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

aquellas ciudades que usan el avance tecnológico como el soporte para mejorar la calidad de vida de sus habitantes persiguiendo el equilibrio entre el medio ambiente y el consumo de los recursos naturales.

Posteriormente se presentó: El Muro, por Ibis Menéndez-Cuesta, Sub Directora de la Dirección General de Ordenamiento Territorial y Urbanismo del IPF como un espacio participativo de opiniones sobre cada uno de los 17 ODS con sus metas representados por cajas dispuestas a modo de ladrillos de un muro que recogen mensajes de los participantes en los tres días que dura el evento, acerca de cómo concebir la ciudad que soñamos, cada vez más sostenibles, eficientes y seguras, y devolver los resultados el último día.



Anelis Marichal en La esquina de Anelis, Diálogo Inteligente.
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

A continuación Anelis Marichal Directora de la Dirección General de Ordenamiento Territorial y Urbanismo del IPF dio inicio a La esquina de Anelis, Diálogo Inteligente, un panel de expertos sobre ver la ciudad en todos sus espacios en que trabajamos, circulamos, habitamos y nos recreamos haciendo referencia a la Carta de Atenas de 1933, tomando en cuenta la economía, la tecnología, la ideología, la cultura, su incidencia en el medio ambiente, y todo lo relacionado con nuestro bienestar personal.

En su intervención, Anelys hizo referencia a los Lineamientos de la Política Económica y Social del Partido y la Revolución, del VI Congreso del Partido Comunista de Cuba, y al Esquema Nacional de Ordenamiento Territorial con una visión del

país a largo plazo y que fue aprobado el pasado año por el Consejo de Estado. El panel estuvo integrado por Lisett Robaina de Plataforma Articulada para el Desarrollo Integral Territorial quien se refirió al concepto de ciudades inteligentes como un reto para Cuba. Generalmente se piensa en tecnología para considerar territorios inteligentes la alta tecnología es solo una herramienta para la buena gestión urbana. Menciona la aún incipiente experiencia de Pinar del Río con el Gobierno en Línea, la participación de la población y el acompañamiento de la Unión Informática de Cuba, un laboratorio de innovación con participación de los ciudadanos. La ciudad inteligente depende de tener ciudadanos inteligentes y de un gobierno con una capacidad de gestión también inteligente. Continuó Elys Guerra Figueredo, Director de Informática y Comunicaciones de la Oficina del Historiador de La Habana (OHH), que presentó la experiencia de la OHH como modelo de gestión urbana inteligente y sostenible que presenta como resultados: existencia de infraestructura tecnológica y de servicios, mayor presencia de INTERNET, aplicaciones y servicios, uso de software libres, y formación de capacidades. Hoy la OHH cuenta con una red de datos de las más de 100 instituciones que integran la red y un sistema de publicaciones. Concluyó Vilma Bartolomé, arquitecta principal del Proyecto Cultural de Calle Línea en La Habana quien dio una detallada explicación de las



Explicación del Proyecto Cultural de Calle Línea por Vilma Bartolomé.
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

acciones que se acometen en la Calle Línea para convertirla en un eje cultural con manifestaciones artísticas resultado de una investigación realizada de sus valores a lo largo de sus 3 kilómetros desde el Malecón hasta el Río Almendares.

A continuación, intervinieron desde una visión de jóvenes: Mayulis del Valle, de la Dirección Provincial de Planificación Física de Pinar del Río y Enio Villa del IPF. Mayulis se refirió a la labor del Centro de Gestión Estratégica para el Desarrollo Local en la ciudad capital de la provincia y la puesta en valor de un proyecto de la Universidad de Pinar del Río conjuntamente con el historiador de la ciudad. El proyecto cuenta con la elaboración de la maqueta de la ciudad y un Grupo Técnico Asesor del Gobierno con activa participación del sector académico, que elaboró el Plan por el 150 Aniversario de la Fundación de la Ciudad.

Enio, se refirió a la importancia de incorporar a los jóvenes como motores impulsores de las ciudades por sus deseos de soñar, de innovar, acceder y difundir las nuevas tecnologías que hacen a las ciudades inteligentes y lograr un futuro mejor para las ciudades.



Intervención desde la visión de jóvenes por Mayulis del Valle y Enio M. Villa. Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

Yamilé González, del Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología (INHEM) se refirió a la importancia de considerar el cuidado de las áreas verdes y espacios públicos para el disfrute y la salud de todos los grupos de edades. Se refirió al buen trabajo en este sentido que ha hecho planificación física con la participación de la Red Cubana de Hábitat Saludable.

Albio Ruiz, de la Dirección de Tráfico de La Habana, se refirió a tomar en cuenta la situación que presentan las calles de La Habana y la problemática del tránsito vehicular y peatonal. Se requiere una mayor disciplina para lograr reducir los accidentes y para un uso adecuado y sostenible de los espacios públicos que se rehabilitan. En el caso de la calle Línea menciona el papel de arteria que tiene esta avenida sobre todo cuando por inclemencia del tiempo se cierra la circulación del transporte a lo largo del Malecón y se congestiona la avenida con la consecuente demora de los desplazamientos de pasajeros y mayor emisión de gases de dióxido de carbono. En el caso de los desarrollos hoteleros llama a tomar en cuenta los estacionamientos de vehículos cuya carencia también contribuye a la congestión de la circulación del transporte.

Miguel Padrón, profesor de la Universidad de San Gerónimo, se refirió a la necesidad de establecer una estrategia de información que necesita la población y las autoridades sobre los proyectos de intervenciones urbanas para lograr mayor transparencia y llenar vacíos de información entre los ciudadanos. Sobre el proyecto de la calle Línea, insiste en la importancia de la dimensión económica. El país necesita una buena gestión económica que haga los proyectos sostenibles.

Al concluir la sesión de la mañana se incorporó Samuel Rodiles Planas, Presidente del IPF, quien agradeció la asistencia a los ponentes e invitados y alentó a debatir ampliamente todos los temas que se traten durante el foro haciéndolo más participativo dinámico y diferentes a los anteriores, aportando ideas, sueños, estudios y planes en urbanismo.

En la tarde Liliana Núñez, Presidenta de la Fundación Nacional Antonio Núñez Jiménez de la Naturaleza y el Hombre (FANJ), condujo el panel El espacio verde en el que se abordó el tema de las ciudades verdes y la iniciativa Pro Arbolado Urbano creada en 2017. Afirmó que dentro de la NAU cubana el tema del arbolado requiere una atención especial y en tal sentido la Comisión de Paisajismo de la Unión de Arquitectos e Ingenieros de la Construcción y la Facultad de

Arquitectura de la Universidad Tecnológica José Antonio Echeverría (UTJAE), solicitaron asistencia de la fundación ante la situación caótica que presenta el arbolado urbano en el país y consecuentemente articular iniciativas donde, ante las carencias profesionales de algunos para conducir con eficiencia este proceso, assimilar la sabiduría de otros y buscar soluciones para revertir la actual situación del arbolado urbano. Surge así la Iniciativa Pro Arbolado Urbano que conduce la FANJ y a la que se han sumado el Instituto de Ecología y Sistemática, el Jardín Botánico Nacional y el IPF, la Quinta de los Molinos de la OHH, la Comisión de Medio Ambiente de la Sociedad Cubana de Naciones Unidas y la sociedad: Comunidad, Patrimonio y Medio Ambiente de la OHH. La iniciativa se propone elevar la eficiencia de gestión del arbolado en nuestras ciudades a través del Plan de Gestión del Arbolado Urbano que cuenta como antecedente la instrucción metodológica del IPF del Plan Especial para el Sistema de Espacios Públicos y Áreas Verdes y una guía sobre el arbolado urbano elaborada por el Grupo para el Desarrollo Integral de la Capital. Mencionó que muchas ciudades tienen su plan de manejo del arbolado como parte de su plan de ordenamiento territorial

Participaron en el panel: Marta Oneida Cortés, presidenta de la sociedad: Comunidad, Patrimonio y Medio Ambiente de la OHH, Antonio Guzmán



Larisa Castillo en el Panel El espacio verde.
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

de la Dirección Forestal del Ministerio de la Agricultura, y Larisa Castillo, profesora de la Facultad de Arquitectura de la UTJAE (Universidad Tecnológica José Antonio Echeverría).

Larisa se refirió a la situación que presenta el arbolado viario y brindó recomendaciones de diseño, manejo y gestión. Hay un déficit cualitativo y cuantitativo de árboles, especies mal seleccionadas y mal podadas, iniciativas mal concebidas tanto privadas como estatales y plantación errónea de especies en los viveros. La falta de viveros especializados en árboles para las ciudades constituye un problema y se requiere avivar especies



Marta Oneida en el panel El espacio verde.
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

adecuadas para soportar los efectos del cambio climático. Concluye su intervención con una frase del profesor Sergio Ferro: El árbol apropiado en el lugar adecuado.

Marta Oneida se refirió a la importancia de sensibilizar a la población en la protección del medio ambiente y en particular a las aves en la ciudad que están proliferando y necesitan de los árboles. Se ha realizado un inventario de los árboles en el centro histórico. Especies como la golondrina azul anidan en los árboles de la Basílica de San Francisco, las aves migratorias requieren de árboles que las alimenten y aniden y por eso es

importante que las podas se hagan correctamente y la población ejerza una participación activa en la protección de los árboles.

Antonio se refirió a la indicación del ministro de agricultura de, a partir de la Iniciativa Pro Arbolado Urbano, elaborar una propuesta para su atención y gestión de financiamiento y presentarla a la Dirección del País. Se ha iniciado una propuesta de política con enfoque de sostenibilidad para lo que se han realizado talleres y encuentros de trabajo con las instancias competentes. Se han determinado cuatro temas: 1) relacionado con el diseño y la planificación, ver el arbolado como una red más que entra en conflicto con las otras redes y hay que resolverlos, 2) lo relacionado con la legislación y la normativa que están dispersas en diferentes instituciones, 3) falta de conocimiento sobre el tema tanto en la ciudadanía como en los dirigentes, 4) fallas en la gestión y el manejo.

Finalizadas las intervenciones de los panelistas, hubo intervenciones de participantes: la afectación del arbolado a las aceras, la reciente salida de una norma nacional de áreas verdes, necesidad de tomar la decisión de la entidad que va a hacerse responsable del arbolado, la importancia de los viveros y el valor patrimonial, cultural, estético y económico de los árboles, la siembra de arbustivas en los parterres que limitan la



Armando Muñiz moderando el Panel Riesgo y Cambio Climático
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

visibilidad del transporte, el tránsito seguro de los peatones, el ordenamiento territorial como sombrilla del tema del arbolado y la valoración económica.

Posteriormente tuvo lugar el panel Riesgo y Cambio Climático moderado por Armando Muñiz del IPF quien se refirió al hecho de que durante muchos años se hablaba de prevención de riesgo, pero no se abordaba desde el manejo de desastres. Hoy nos hemos dado cuenta que hay mucha relación entre el manejo de desastres y el ordenamiento territorial que tiene un carácter anticipativo. Cuba es considerada un referente a nivel mundial

en la prevención de desastres. Recientemente fue concluido un proyecto de resiliencia urbana en las principales ciudades de Cuba.

Integraron el panel, Rosendo Mesías, Oficial de Programas del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Dania González, profesora de la Facultad de Arquitectura de la UTJAE y Alejandro Herrera, especialista del Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos.

Rosendo se refirió a los lineamientos de carácter estratégico que se derivaron del proyecto de resiliencia urbana. Explica la idea de un primer documento en línea con el marco de SENDAY de Naciones Unidas para la prevención de desastres, los ODS, la Agenda 2030 y la Tarea Vida. Se aborda el papel de los gobiernos locales recogido en la nueva constitución del país, hacer accesible a los decisores los instrumentos de planeamiento urbano y territorial y la participación desde el inicio del plan. La necesidad de articular las instituciones y los instrumentos de gestión a nivel local. Como entran los temas de prevención de desastres en los planes de ordenamiento territorial y urbanos y como se les asigna financiamiento.

Alejandro abordó el tema de las inundaciones y la gestión del agua de lluvia, un desafío para las ciudades inteligentes. Cómo somos capaces de

adaptarnos a un problema que tiene su causa en el espacio natural que han ocupado las ciudades. Se refirió a la reducción de los escurrimientos superficiales que aportan los árboles y pone ejemplos de diferentes ciudades del mundo.

Dania presentó el tema de las ciudades ante el cambio climático; problema y solución. expuso que las ciudades son la causa principal del cambio climático, Ocupan solo el 2% del suelo del planeta y sin embargo producen el 70% de la economía. Son por tanto un problema por resolver haciéndolas menos vulnerables y continuar elevando su resiliencia. Se refirió al aumento de la temperatura y las Islas de calor urbanas, su incidencia en el confort y el aumento del consumo de energía en la refrigeración.

Presenta ejemplos de estudios docentes e investigaciones de la Facultad de Arquitectura de la UTJAE, viviendas bioclimáticas progresivas en el centro de La Habana y estudios docentes e investigaciones de viviendas y ciudades con soluciones bioclimáticas, uso de energía renovable y el techo verde para reducir la temperatura.



La mañana del segundo día inició con el panel Experiencias de Gestión Participativa por un hábitat justo, resiliente y sostenible, conducido por el Andrés Olivera, profesor titular de la Universidad Central Marta Abreu de Villa Clara (UCMAVC) en el que se refirió al proyecto que ha venido conduciendo durante más de 5 años con la UCMAVC y COSUDE, titulado: Implementación de estrategia para la gestión integral del hábitat a escala municipal y cuyo objetivo es contribuir a la calidad y resiliencia del hábitat en los 19 municipios de las tres provincias centrales.

Integraron el panel: Yanier Madroñal, coordinador del tema de los espacios públicos del proyecto, Ricardo León, del municipio Aguada de Pasajeros y director de su Centro Universitario Municipal, Margarita Gil, directora del Centro Universitario Municipal de Nicaragua y Tomás Raúl Gomez, del municipio de Remedios.

Yanier explica los objetivos del Centro Local de Orientación y Capacitación (CLOC), la experiencia en el Municipio de Aguada de Pasajeros y su relación con los Centros Universitarios Municipales (CUM). Explica el trabajo de los Comités Locales del Proyecto (CLP) y del Grupo Gestor del Hábitat, este último integrado por dependencias municipales como vivienda, planificación física y grupos vecinales. Su función es detectar carencias locales en el hábitat y presentarlas al CLP para su seguimiento y gestión.

Margarita se refirió a experiencias referidas a la concertación intermunicipal de la gestión integral del hábitat en zonas del macizo Guamuaya donde intervienen tres municipios limítrofes también montañosos que comparten problemas comunes. Explica el trabajo de la Mesa de Negociación Intermunicipal como un espacio de interrelación del desarrollo territorial local entre los gobiernos de



Andrés Olivera en el panel Experiencias de Gestión Participativa por un hábitat justo, resiliente y sostenible
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

Nicaragua, Cumanayagua y Fomento.

Ricardo se refirió a experiencias en la gestión del hábitat en contextos patrimoniales con la creación del Observatorio Urbano del Hábitat en Riesgo en el municipio de Remedios cuya cabecera, octava villa fundada en Cuba próxima a cumplir 504 años, posee un centro histórico considerado patrimonio nacional y sus tradicionales parrandas son Patrimonio de la Humanidad. Es objetivo del observatorio: la observación, evaluación, monitoreo y perfeccionamiento de las estrategias y políticas públicas para la calidad de vida en la vivienda y el hábitat en riesgo con énfasis en los grupos vulnerables, en especial mujeres jefas de familia y personas discapacitadas.

En las conclusiones del panel, Andrés se refirió a la intención del proyecto de hacer la hoja de ruta para implemen-



Gisela Domínguez apoyando a la Nueva Constitución del País
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

tar en los 19 municipios la Nueva Agenda Urbana a nivel municipal.

En las intervenciones de los participantes, Dania González planteó que para que estas experiencias sean replicables, los recursos financieros deben ser generados en el municipio. Se refirió a la positiva experiencia en La Habana que tuvieron los Talleres de Transformación Integral que condujo el Grupo para el Desarrollo integral de la Capital. Don Eximidi de la Defensa Civil Nacional, se refirió a la importancia de incorporar a la defensa civil en los grupos de trabajo tratándose del hábitat en riesgo.

Ailyn Robainas de la OHH se refirió al concepto del turismo en las ciudades. No concebir ciudades para el turismo sino ciudades para sus habitantes.

Gisela Domínguez, jefa del Dpto. de Colaboración Internacional y Relaciones Públicas del IPF propone, haciéndose eco y sentir de la audiencia, el apoyo a la Nueva Constitución del País que en el día de hoy se está presentando para su aprobación por la Asamblea Nacional. Con seguridad el Plan de Acción Nacional de la NAU cubana y las experiencias presentadas en este VI FUN van a contribuir a la elaboración de las nuevas normas jurídicas en materia de hábitat para lograr un desarrollo sostenible y socialista.

Seguidamente Jorge Peña, profesor de la Facultad de Arquitectura de la UTJAE presenta el panel titulado: Coproducción de conocimiento en movilidad y



Jorge Peña en el Panel Coproducción de conocimiento en movilidad y accesibilidad para la NAU
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

accesibilidad para la NAU. El panel lo integran Guadalupe Rodríguez y Rey Campos de la Dirección General de Transporte de La Habana (DGTH). Se presentan los resultados del trabajo conjunto entre la UTJAE y la DGTH.

Se exponen proyectos en curso del grupo de trabajo titulado: Grupo de Investigación y Acción Urbana con sede en la UTJAE realizado con enfoque multidisciplinario que incluye la población. El concepto de movilidad urbana atraviesa diferentes temas como el paisaje urbano productivo y la integración de la agricultura urbana en las estrategias de planeamiento, un trabajo que se ha venido desarrollando desde hace varios años. Se refirió a los resultados del Seminario de Desarrollo Urbano y Transporte que ha venido trabajando desde 2007 que ya concluyó y su resultado fue presentado en la pasada Convención de Ordenamiento Territorial y Urbano Otro tema estudiado ha sido el impacto del ruido de tráfico en la ciudad así como estudios de la estructura urbana de La Habana Bayamo y Guantánamo y su incidencia en la movilidad. En materia de movilidad urbana actual han quedado obsoletos los modelos tradicionales de transporte basados en la ejecución de grandes infraestructuras viarias. Se reconocen soluciones inteligentes que no apuestan por el transporte individual.

Rey se refirió al programa de desarrollo de transporte de la Habana con 14 subprogramas cada uno con su implementación en una concepción integral del transporte. Se exponen proyectos de colaboración con financiamiento internacional. Uno el transporte de baja emisión de carbono, otro relacionado con estaciones urbana de transporte,

estaciones de bicicletas públicas compartidas, y la transición hacia la movilidad eléctrica.

Concluidas las presentaciones, se da espacio a comentarios de los participantes. Dania González, se refirió a los microbuses en La Habana lo cual no va en línea con la política de la trasportación masiva. Guadalupe responde que por carencia de financiamiento suficiente se ha tenido que considerar coyunturalmente microbuses aunque no es la política seguir.

Albio Ruiz llamó a estudiar la situación que se presenta en el centro de La Habana con la aparición de grandes hoteles que complican el estacionamiento, la incorporación del ferrocarril urbano y las vías para circulación de bicicletas. Carlos Barceló del INHEM se refirió al impacto medioambiental por la emisión de gases y la afectación de la salud de la población.

Concluido el panel, Peña propuso un ejercicio con los participantes sobre la ciudad prospera con 6 dimensiones: la productividad, la inversión en infraestructura, la calidad de vida, la gobernanza y la legislación urbana, la sostenibilidad ambiental, la equidad y la inclusión social tratando de adaptar este indicador a las condiciones específicas de Cuba. Se pide a los participantes dimensionar el peso que tienen cada uno de estos indicadores en la prosperidad urbana.

En la sesión de la tarde se desarrolló el panel: Visión jurídica del derecho a la ciudad. moderado por Marta Fernández, profesora titular de la Facultad de Derecho de la Universidad de La Habana e integrado por Marta Aloida Zaldívar, profesora de la Facultad de Derecho de la Universidad de Oriente, Yurais Alvarez, Directora del



Rey Campos en el Panel Coproducción de conocimiento en movilidad y accesibilidad para la NAU
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

Registro de la Propiedad de La Habana y Erick Ortega, especialista de la Dirección Provincial de Vivienda de La Habana. Marta hace un análisis de los contenidos del derecho a la ciudad desde su aparición en 1968 con la publicación del libro de igual nombre del sociólogo francés Henry Lefebvre que reconoce al hombre como dueño y protagonista de su ciudad, y el marco teórico y jurídico del tema como parte de la NAU. Hace una panorámica de los distintos instrumentos jurídicos que lo abordan incluyendo a la nueva constitución del país. Algunas normas jurídicas lo identifican como el derecho al buen vivir del hombre en la ciudad. Se entiende como un derecho humano. Referentes son: la Conferencia de las NNUU sobre el Medio Ambiente, conocida como Cumbre de la Tierra, Rio de Janeiro, 1992, la II Conferencia Mundial del Hábitat y Asentamientos Humanos en Estambul, 1996, la Carta



Erick Ortega, en el panel el panel: Visión jurídica del derecho a la ciudad.

Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

Europea de Salvaguarda de los Derechos Humanos en 2000, la Declaración Universal de los Derechos Humanos Emergentes, hasta llegar a la Carta Mundial del Derecho a la Ciudad, Barcelona, Foro de las Américas 2004, que establece que el derecho a la ciudad se define como “el usufructo equitativo de las ciudades dentro de los principios de sustentabilidad democracia y justicia social, Es un derecho colectivo de sus habitantes en especial de los grupos vulnerables y desfavorecidos con el objetivo de alcanzar el pleno ejercicio del derecho a la vida como patrón de vida adecuada”. El derecho a la ciudad no es solamente a la vivienda, incluye el acceso a las condiciones de vida, los servicios y los espacios públicos.

Yurais se refirió al catastro y sus funciones ambiental, social jurídico civil y su relación con el registro de la propiedad. Persigue realizar la descripción gráfica geore-

ferenciada de las fincas con el objetivo de garantizar la seguridad jurídica en el tráfico inmobiliario.

Erick trató el tema de los cementerios como espacios públicos. Existen dos tipos de cementerios: el sajón o tipo parque y los cementerios ciudad que son los comunes en nuestro país. Cada uno tiene sus particularidades de diseño. Se explica las principales problemáticas de los cementerios públicos entre ellas la falta de financiamiento para su atención, el saqueo de tumbas y el robo de obras escultóricas patrimoniales. En 2005 se firmó la Declaración de Newcastle y en noviembre de ese año la Carta de Morelia que establecen regulaciones y ordenanzas jurídicas para su adecuada administración. En Cuba se legisló en 1959 la potestad de los municipios para la atención de los cementerios públicos.

Marta Aloida se refirió en su intervención a la libertad que reconoce la nueva constitución y los derechos naturales y sociales que contiene en su naturaleza. Los principios de progresividad que incorpora y que reconoce que continuarán apareciendo nuevos derechos y prerrogativas tanto en el ámbito nacional como el internacional para mejor protección y defensa de los derechos de las personas.

Concluido día, tuvo lugar el panel: Ciudades patrimoniales conducido por Patricia Rodríguez, Secretaria Ejecutiva de la Red de Oficinas de Ciudades Patrimoniales, de Cuba. Integraron el panel: Nilson Acosta, Vicepresidente del Consejo Nacional de Patrimonio Cultural, Arsenio Sánchez, Coordinador de la Red de Ciudades Patrimoniales de Cuba, Leonel Pérez, Conservador de Matanzas, Diwaldo García, de la Oficina del Historiador de Matanzas y Ailyn Robainas, del Plan Maestro de la Oficina del Historiador de La Habana.



Panel :Ciudades patrimoniales conducido por Patricia Rodríguez,
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

Nilson inició el panel con la conferencia: La protección del Patrimonio Urbano en Cuba, refiriéndose a que Cuba no cuenta con un patrimonio precolombino como otros países americanos, pero posee sitios arqueológicos relevantes como los Buchillones en Ciego de Avila. Es importante el patrimonio colonial y moderno en el siglo XX.. Se categorizan monumentos nacionales, locales y zonas de protección como La Habana del Este y 5ª Avenida. Relacionó a las 7 primeras villas a la que se suma San Juan de los Remedios como la 8ª villa. Algunas de nuestras ciudades han alcanzado la condición de Patrimonio de la Humanidad como Trinidad y los centros de las ciudades de Camagüey, Cienfuegos y La Habana. Hoy hay 13 ciudades consideradas patrimonio nacional. La Bahía de La Habana más recientemente fue considerada como patrimonio nacional que incluye la zona de amortiguamiento. El centro histórico de Cárdenas está en proceso de fundamentación

para declararlo patrimonio nacional. Mencionó la necesidad de una gestión adecuada para conservar los valores que nuestras ciudades poseen.

Seguidamente Patricia hizo un recuento de la Red de Ciudades Patrimoniales, Arsenio se refirió a las líneas de trabajo que se están desarrollando, Leonel y Diwaldo explicaron como fue el proceso de incorporar a la Red, la ciudad de Matanzas y finalmente Ailyn comentó como un instrumento de planeamiento como es el Plan Especial de Desarrollo Integral, se corresponden con los objetivos de la NAU.



El tercer y último día se inició con la conferencia: Ciudades costeras. Prioridad en la Tarea Vida a cargo de Carlos Manuel Rodríguez, Jefe del Dpto. de Investigaciones del IPF. Expone los peligros presentes en Cuba como consecuencia del cambio climático: incremento de la temperatura, huracanes, sequías, inundaciones por intensas lluvias y ascenso del nivel del mar, eventos que son diferentes territorialmente. Se une a la problemática el envejecimiento de la población. En las investigaciones que ha venido realizando el IPF ha sido muy importante la participación del Instituto de Meteorología. No solamente estamos afectados por el cambio climático sino también por la variabilidad del clima que son eventos más cortos pero también impactan desfavorablemente. La Defensa Civil también ha sido un actor básico con los planes contra desastres. El IPF ha contado con sus planes de ordenamiento y los instrumentos de gestión y control con que cuenta.

Se relacionaron los asentamientos costeros que van a ser afectados por el aumento del nivel del mar hasta 85 cm. al 2100. Cifra que de 122 asentamientos se incrementa a 566 cuando se superpone el efecto de huracanes de categoría 5. Mencionó la afectación de las barreras corallinas, las playas y la pérdida de superficie de territorios urbanizados, la salinidad de los suelos, las fuentes subterráneas de agua y pérdida de rendimiento agrícola y biodiversidad, el aumento de enfermedades como el dengue, el zika y el paludismo, así como de las enfermedades diarreicas agudas. Se espera entre 1 y 2 grados centígrados el aumento de la temperatura. Se expusieron las medidas a tomar para mitigar estos efectos.

A continuación, se desarrolló el panel: Autoridades locales opinan moderado por el Arquitecto Miguel Padrón,



Conferencia: Ciudades costeras por Carlos M. Rodríguez,
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

profesor de la Universidad de San Gerónimo con la participación de vicepresidentes de consejos de la administración provincial: Michel Tejeda de Granma, Noel Carballo de Sancti Spiritus, Rafael Hernández de Holguín, Carlos Raúl Martínez de Guantánamo y Héctor Piloto, Director General de Infraestructura de Artemisa.

Las intervenciones giraron alrededor de cuáles retos de planeamiento y gestión urbana tenemos como parte de la autonomía municipal que ha proclamado la nueva Constitución del País y que hay que modificar y fortalecer, cómo conducir el proceso inversionista con integralidad y destinar acertadamente los recursos a los temas más acuciantes y la vivienda y su urbanización. El papel del ordenamiento urbano en la formación de cultura y conocimiento de la ciudad

La importancia de la capacitación técnica de directivos y funcionarios, la migración de especialistas del sector estatal al privado, modificar modos de actuación de los organismos de los OACE, manera de gestionar los recursos disponibles, superar brechas entre técnicos y administrativos, incorporar más a los profesionales y mayor respeto a las decisiones técnico-profesionales, aumentar el personal técnico superior en las actividades de instancias municipales, las rehabilitaciones y conservaciones, viales y acueducto sin integralidad lo que provoca gastos que pueden ser evitados, inestabilidad del personal técnico que migran a mejores ofertas salariales como es el caso de Artemisa que es una provincia joven, implementación del Decreto Ley 327 del Proceso Inversionista y la participación activa de planificación física, buenos y malos ejemplos en la reanimación urbanística de espacios de uso público, el financiamiento para vivienda es insuficiente para calles y aceras pero en algunos casos hay buenos ejemplos de integralidad en la vivienda, importancia de la Comisión de compatibilización de inversiones, tomar en cuenta las obras inducidas para lograr la habitabilidad y el funcionamiento de las inversiones, no postergar el completamiento de las urbanizaciones de los nuevos asentamientos, atención a planteamientos referentes al completamiento de las urbanizaciones, preparar bien el plan de inversiones de subordinación local con estudios de factibilidad, la contribución del 1% a veces se considera importante pero en algunos municipios es insuficiente y está el dilema de invertir en lo social o en lo productivo, necesidad de Integrar y hacer participar a la población en la toma de decisiones y prepararla para lograr una ciudad inteligente, aprovechar espacios en los medios de difusión locales para incrementar la cultura urbana y la disciplina social, divulgar las regulaciones y ordenanzas urbanísticas.

El panel cerró con la intervención de Omar Rodríguez, Vicepresidente del IPF quien se refirió a la alta calidad que tuvieron los paneles y la preparación de los panelistas. Resultó un encuentro científico donde todos venimos a aprender. Es bueno saber los criterios de los decisores de los territorios. Como lograr más autonomía y recursos. Como transformar barrios con la participación de la población y las instituciones Se refirió a planes de ordenamiento convencionales que no toman en cuenta la participación ciudadana.

Eugenia de Gracia especialista de programas de ONU HABITAT Cuba y México intervino sobre el concepto de ciudades inteligentes no necesariamente por alta tecnología, expone buenas y malas prácticas internacionales de ciudades consideradas inteligentes.

Continuó la sesión con la intervención de Soledad Bauza, Representante Residente Adjunta del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) sobre el tema de los ODS que tienen que ver con los temas tratados en este foro. Los ODS son para todos los países tanto los desarrollados como los que están en vías de desarrollo y claramente hablan de multilateralidad con un horizonte común a todos los países y compromiso de todos en una agenda inclusiva que Cuba ha venido haciendo eco. Se refirió al mandato del PNUD y las reformas que ha tenido como parte del sistema de Naciones Unidas que tiene que ver con las plataformas de apoyo que va a trabajar en la integración que hacen las diferentes agencias en el acompañamiento de los ODS. Comenta los diferentes ámbitos del trabajo del mandato del PNUD: erradicación de la pobreza en todas sus formas y dimensiones, la aceleración de las transformaciones estructurales que permitan llegar a los ODS y la construcción de resiliencia a todas las



Devolución de las consideraciones de los participantes en El muro
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

crisis y conflictos. Mencionó la importancia de los recursos y fuentes de financiamiento para enfrentar el reto de los ODS.

Continuó el foro con la devolución de las consideraciones de los participantes en El muro. Anelis Marichal dio la palabra a Ibis Menéndez quien, con las arquitectas Amanda y Alberta, condujeron el procesamiento, de las consideraciones sobre los 17 ODS y cómo hacer en Cuba ciudades inteligentes. Fueron presentadas más de 140 ideas. El tema del verde urbano fue el tema más recurrente con la aparición en 7 ODS. Conjuntamente con el verde urbano se reconoció el tratamiento a los espacios públicos. Otras ideas fueron las referidas a los ecosistemas y el manejo de los desechos. Otros temas recurrentes fueron la accesibilidad y la movilidad urbana. También fueron identificados en varios ODS, la ciudad creativa con los emprendimientos culturales y la inclusión social, la ciudad con todos y para todos. Se explicó el método de procesamiento de los datos.

El VI Foro Urbano Nacional siguió con las palabras de José Mena quien se refirió a todo el proceso de diseño, organización y realización de este encuentro que llega a su final. Destaca el papel de ONU Hábitat, PNUD y COSUDE en el acompañamiento y la presencia de la prensa. Se da a conocer la actividad virtual durante todo el encuentro en las redes sociales y personas que se



Resumen del proceso de diseño por José Mena
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)



Omar Rodríguez clausurando el FUN
Foto: Ernesto Rodríguez López (Ernestico)

sumaron al diálogo que logró un alto nivel de posicionamiento El próximo reto es el camino hacia el VII Foro que relacionará las dimensiones que definen las ciudades inteligentes con el Plan de Acción Nacional de la NAU.

Las palabras finales estuvieron a cargo de Omar Rodríguez, vicepresidente del IPF, agradeciendo a todos los que hicieron posible este magnífico evento ratificando la invitación al VII Foro el próximo año.





Copilación: Patricia Jiménez Duany