











Innovaciones y una vida mejor para las generaciones futuras 2019

BILBAO, PAÍS VASCO

INTRODUCCIÓN

Más de la mitad de la población mundial vive en ciudades. Se espera que esta cifra aumente al 68% para 2050, la urbanización es una de las tendencias más transformadoras y desafiantes del mundo. Según lo reconocido por los Estados miembros de las Naciones Unidas en la Nueva Agenda Urbana, la urbanización puede traer varios desafíos de sostenibilidad relacionados con la vivienda, el medio ambiente, el cambio climático, la infraestructura, los servicios básicos, la seguridad alimentaria, la salud, la educación, el trabajo decente, la seguridad y los recursos naturales. Sin embargo, la urbanización también puede ser una herramienta esencial para el desarrollo sostenible, si se hace correctamente.

Existe una necesidad urgente de convertir a la urbanización en una fuerza positiva y aprovechar al máximo las oportunidades que presenta, incluido el crecimiento económico sostenido e inclusivo, el desarrollo social y cultural y la protección del medio ambiente. Al redirigir la forma en que las ciudades se planifican, diseñan, financian, desarrollan, gobiernan y administran, la urbanización se convierte en una palanca para lograr el desarrollo sostenible.

En 2013 las Naciones Unidas designó el 31 de octubre como el Día Mundial de las Ciudades, señalando la jornada como una oportunidad para pensar y discutir la forma en que se puede utilizar la urbanización para lograr un desarrollo más sostenible. Su objetivo es promover el interés de la comunidad internacional en los procesos globales de desarrollo urbano y mejorar













la cooperación entre los países para aprovechar las oportunidades y enfrentar los desafíos que la urbanización plantea.

CIUDADES E INNOVACIÓN

A lo largo de la historia, las ciudades han sido impulsoras e incubadoras de la innovación, la industria, la tecnología, el espíritu empresarial y la creatividad, creando prosperidad, mejorando el desarrollo social y proporcionando empleo. Al mismo tiempo, las ciudades también han sido moldeadas por grandes y pequeñas innovaciones, incluidos los sistemas de alcantarillado, transporte público, el ascensor, las señales de tráfico y muchos otros. A menudo se dice que la batalla por alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible se ganará o perderá en las ciudades. Para que esto suceda, las ciudades tendrán que seguir impulsando la innovación de forma innovadora para lograr un impacto duradero en las comunidades y garantizar que "nadie ni ningún lugar" se quede atrás.

En este contexto, la transformación digital actúa como aliada en el desarrollo urbano sostenible: más del 50 por ciento de la población mundial tiene acceso a Internet y se estima que a finales de 2019 el número de usuarios de teléfonos móviles alcance los 5 mil millones. El mundo en que vivimos es tanto urbano como digital, lo que ofrece oportunidades de inclusión, eficiencia e innovación, pero la mitad de la población mundial permanece desconectada e incapaz de participar en la economía digital de manera significativa. Se necesitan esfuerzos concertados para eliminar las brechas digitales relacionadas con el género, el estatus social y la geografía.

Al igual que las innovaciones anteriores moldearon la forma en que se desarrollaron las ciudades, la nueva economía digital -llamada "la cuarta revolución industrial"- basada en datos, reduciendo los costos de transacción y compartiendo plataformas, ya está teniendo un efecto profundo en muchas ciudades del mundo. Las innovaciones en movilidad, incluidos el transporte autónomo, los vehículos eléctricos y los drones requerirán enfoques fundamentalmente diferentes para la planificación urbana. Tecnologías como el análisis masivo de datos (Big Data), la inteligencia artificial, la realidad virtual, aumentada y mixta y el Internet de las cosas presentan oportunidades de eficiencia y comunicación, pero también requieren nuevos marcos de gobernanza. Esta acelerada tasa de innovación también ejerce presión sobre los responsables de la formulación de políticas urbanas y los administradores para fortalecer su capacidad a la hora de comprender, obtener y regular las nuevas tecnologías.

ONU-HABITAT INNOVA PARA EL DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

ONU-Habitat es la agencia de Naciones Unidas cuyo mandato se centra en las ciudades y los asentamientos humanos. Es responsable de definir el enfoque y la agenda globales sobre el desarrollo urbano sostenible, impulsa las discusiones políticas, genera conocimiento especializado y de vanguardia, da forma a las normas técnicas, principios y estándares y actúa como un multiplicador en el intercambio de conocimientos, experiencias y mejores prácticas para lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean adecuados para la vida de las personas.













La innovación es parte integral de ONU-Habitat, desarrollando continuamente nuevas orientaciones normativas, herramientas y conocimientos para responder a las cambiantes realidades globales y los desafíos urbanos que enfrentan las ciudades e innovando en procesos, productos y asociaciones, con nuevos enfoques que permiten capturar las oportunidades de desarrollo positivo y sostenible que brinda una buena urbanización.

DÍA MUNDIAL DE LAS CIUDADES 2019

Si bien el tema general que se celebra cada 31 de octubre en el Día Mundial de las Ciudades es *Mejor Ciudad, Mejor Vida*, cada año se selecciona un subtema diferente. Para 2019, el subtema es "Innovaciones y una vida mejor para las generaciones futuras"¹.El Día Mundial de las Ciudades 2019 será la culminación del Octubre Urbano, un mes que comienza con el Día Mundial del Hábitat y brinda una oportunidad para que el mundo reflexione sobre nuestro futuro urbano común y la implementación de la Nueva Agenda Urbana.

La Oficina de ONU-Habitat en España y el Gobierno de Euskadi han unido esfuerzos para organizar la celebración del Día Mundial de las Ciudades en la ciudad de Bilbao. La actividad será una oportunidad para discutir el impacto de la innovación en ciudades de diferentes contextos, desde una perspectiva global hasta el contexto europeo, español y en el País Vasco.

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

La actividad propuesta para la Celebración del Día de las Ciudades en Bilbao, buscará generar un debate en relación al tema escogido para la celebración del Día Mundial de las Ciudades a nivel global: *innovaciones y una vida mejor para las generaciones futuras*. El abordaje se realiza desde una perspectiva particular, sobre dos temáticas diferentes:

- la primera temática abordará innovación en la ciudad enfocada desde una perspectiva donde la tecnología no tiene el protagonismo (innovación social, innovación en el funcionamiento de los sistemas, innovación ecológica, innovación low tech, etc.)
- la segunda temática se enfocará particularmente en la innovación en la gobernanza urbana, haciendo particular hincapié en los retos, oportunidades, limitaciones y riesgos que implica la aplicación de la tecnología para el incremento de la participación ciudadana en la toma de decisiones.

El evento se estructura alrededor de estos dos bloques de discusión, cada uno organizado a través de una charla principal y una mesa redonda en la que participan tres invitados más, provenientes de diversos ámbitos del conocimiento relacionados con la ciudad, cuya interacción permita entender y abordar la complejidad que caracteriza los temas urbanos del siglo XXI. El intercambio no se enfocará únicamente en la ciudad vasca, sino que se igualmente abordará la ciudad en términos genéricos y globales.

¹ https://new.unhabitat.org/world-cities-day













AGENDA DE LA ACTIVIDAD

| 09:00 - 09:30 | Llegada y registro de los participantes |
|---------------|--|
| 09:30 - 10:00 | Presentación institucional: |
| | Iñaki Arriola López, Consejero del Departamento de Medio |
| | Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda del Gobierno de |
| | Euskadi |
| | Juan Mari Aburto, Alcalde de Bilbao |
| | Carmen Sanchez-Miranda, Jefa de la Oficina de ONU-Habitat en |
| | España |
| 10:00 - 11:45 | Ciudad e innovación: una perspectiva no basada en la tecnología |
| | Charla principal (30 min.) |
| | Mesa redonda: (45 min.) |
| | Discusión (30 min) |
| 11:45 – 12:15 | Pausa café |
| 12:15 – 14:00 | Innovación y gobernanza urbana: |
| | Charla principal (30 min.) |
| | Mesa redonda: (45 min.) |
| | Discusión (30 min) |
| 14:00 – 14:30 | Cierre de la Jornada: |
| | Arantza Leturiondo Aranzamendi, Vice-Consejera de Planificación |
| | Territorial del Gobierno de Euskadi |







