



22 al 24 de octubre de 2018

Ciudad de Panamá, Panamá



NOTA CONCEPTUAL

Presentación

La Oficina Regional de Ciencias de la UNESCO para América Latina y el Caribe, en cooperación con la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de la República de Panamá (SENACYT), la Alcaldía de Ciudad de Panamá, el Consejo de Rectores de Panamá, la Secretaría General Iberoamericana (SEGIB), el Consejo Universitario Iberoamericano (CUIB) y la Asociación de Universidades Grupo Montevideo (AUGM), bajo el patrocinio del Gobierno de la República de Panamá a través de su Ministerio de Relaciones Exteriores, organiza el **II Foro Abierto de Ciencias de América Latina y el Caribe, CILAC 2018, Transformando nuestra región**, bajo el lema **“Ciencia conecta: Territorios Sostenibles”**, que se llevará a cabo del 22 al 24 de octubre de 2018 en Ciudad de Panamá. Desde el consorcio de instituciones socias del Foro regional de América Latina y el Caribe existe el compromiso de trabajar en pos de contribuir al logro de las metas y objetivos señalados en la Agenda 2030.

El Foro CILAC 2018 tiene dos grandes componentes: el Foro Abierto de Ciencia y la Ciudad Abierta a la Ciencia.

El **Foro Abierto** tiene un carácter de diálogo multi-actoral, con Conferencias Plenarias a cargo de renombrados especialistas de la región y el mundo, así como Sesiones Temáticas y Eventos Paralelos, en los que participan Ministros, Rectores de universidades, empresarios, científicos, investigadores, emprendedores e innovadores, representantes de organismos internacionales y no-gubernamentales, así como otros actores relevantes de la sociedad civil. Las Conferencias Plenarias son respaldadas por estudios especializados preparados ad-hoc por reconocidos académicos, con el objeto de contribuir a la discusión en base a resultados de investigación actualizados y pertinentes. La programación incluye exposición de Posters, instalación de Stands institucionales y realización de Visitas Técnicas para los participantes interesados.

De manera simultánea, en espacios públicos de Ciudad de Panamá se celebra la **Ciudad Abierta a la Ciencia**, donde se realizarán Actividades Descentralizadas de divulgación de las ciencias y vinculación entre ciencia, cultura y sociedad, invitando a la ciudadanía a vincularse con la ciencia, la tecnología y la innovación, a través de la cultura y las artes, incluyendo teatro, danza, charlas informales, performances y demostraciones.

De esta forma, CILAC configura un encuentro plural, coherente y articulado de múltiples actividades de reflexión y propuestas desde la región latinoamericana en el marco de la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030.

Áreas temáticas en las que se inscribirán las distintas actividades:

El Preámbulo de la Agenda 2030 de Desarrollo Sostenible enfatiza la crucial importancia del carácter integrado de esta nueva Agenda, en la convicción de que sólo así se mejorarán notablemente las condiciones de vida de todas las personas y nuestro mundo se transformará en un lugar mejor. Por eso, el compromiso adoptado es el de lograr el desarrollo sostenible en sus variadas dimensiones —económica, social, ambiental y cultural—, de manera equilibrada e integrada.

Hoy, como nunca antes, asistimos a una complejidad crítica que determina un nuevo escenario influenciado por un conjunto de mega-tendencias que impactarán en pueblos, territorios y estrategias de gobierno. Principalmente:

- La **evolución demográfica**: mayor crecimiento en los países en desarrollo, mayor acceso a educación y salud, ciclos de vida más largos, junto con una mayor movilidad poblacional por razones de derechos, con grandes migraciones, y un futuro urbano antes que rural.
- La **revolución y convergencia tecnológica**: remarcando el rol de las tecnologías de la información y la comunicación, junto al desarrollo de la nanotecnología y la biotecnología, como base de nuevas dinámicas innovadoras y sociales.
- La **globalización acelerada**: con mayor interdependencia científica y tecnológica, mayores flujos de comercio e inversión, conformación de nuevos regionalismos y acuerdos de libre comercio parcialmente superpuestos.

Ejes temáticos

En este marco, y desde la perspectiva sistémica que le otorga sentido, el Foro Abierto CILAC 2018 convoca a considerar la **gestión de territorios sostenibles** en los países de América Latina y el Caribe como una estrategia compleja e integral para hacer frente a estos desafíos. Dentro de este gran marco de acción hacia el logro de los ODS, el Foro se abocará a discutir asuntos estratégicos en **tres ejes temáticos**.

1. **Ciudades Sostenibles:** comprendidas como modelo teórico y plan de acción que aglutina de forma integrada las iniciativas orientadas a mejorar la calidad de vida, la sostenibilidad y la gestión eficiente de los servicios, innovando en materiales, recursos y modelos.
2. **RELAC:** comprendiendo la resiliencia y la reconciliación en América Latina y el Caribe como aspectos claves para superar desastres naturales o conflictos sociales, haciendo de la amenaza una oportunidad.
3. **Bioeconomía:** comprendida como la nueva estrategia de utilización de la biomasa de forma innovadora, agregando más valor local y generando nuevas oportunidades productivas de forma sustentable.

Áreas de intervención

El Foro invita a participar en la discusión de estos 3 ejes, en el marco de la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030, y cuatro áreas de intervención, a saber:

1. **Política científica;** cómo fortalecer el diálogo entre científicos, decisores políticos y sociedad, intercambiando conocimiento para formular mejores políticas públicas.
2. **Universidades para el desarrollo;** el rol de la educación superior, la producción de conocimiento y la investigación para enfrentar los desafíos regionales y globales del siglo XXI.
3. **Cultivando ciencia y ciudadanía;** el papel decisivo de la ciencia y la cultura como estrategia para las transformaciones sociales, la integración y la equidad.
4. **Ciencia para la innovación empresarial;** el rol de las empresas como vectores de cambio tecnológico para el desarrollo sostenible, la prosperidad y la inclusión social con equidad.
5. **Ciencia para la Agenda 2030;** ciencia, tecnología e innovación conjugadas hacia el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en la nueva Agenda 2030.

Contacto:

info@forocilac.org

Oficina Regional de Ciencias de la UNESCO para América Latina y el Caribe

Luis Piera 1992, piso 2, Montevideo, Uruguay

Tel. (598) 2413 2075

www.forocilac.org | www.unesco.org/montevideo

Coordinación general: Guillermo Anlló (g.anllo@unesco.org)

Coordinación académica: Luis Carrizo (l.carrizo@unesco.org)

Asistente de coordinación general: Victoria Odriozola (v.odriozola@unesco.org)

Comunicación e información: Sandra Sharman (se.sharman@unesco.org)