



CILAC | 20
20
FORO ABIERTO DE CIENCIAS
LATINOAMÉRICA Y CARIBE

III Foro Abierto de Ciencias
Latinoamérica y Caribe

CILAC 2020 | Transformando nuestra región
Ciencia que incluye

21 al 23 septiembre 2020
Ciudad Autónoma de Buenos Aires

CONVOCATORIA PÚBLICA A PROPUESTAS

BASES

CONVOCATORIA PÚBLICA A PROPUESTAS

Sesiones Temáticas

Eventos Paralelos

Se encuentra abierta la convocatoria pública a Propuestas de Sesiones temáticas y Eventos paralelos para el **Tercer Foro Abierto de Ciencias de América Latina y el Caribe – CILAC 2020, que tendrá lugar del 21 al 23 de septiembre de 2020, en Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.**

Las propuestas deben ser enviadas, en archivo PDF, a la dirección de correo electrónico info@forocilac.org hasta el 31 de diciembre de 2019. El resultado de la evaluación será informado a los responsables de las propuestas seleccionadas el 30 de marzo de 2020. Los formularios para la presentación los puede descargar de los siguientes links:

- [Formulario en castellano](#)
- [Formulario en inglés](#)

El objetivo principal del III Foro, bajo el título ***Transformando nuestra región: Ciencia que Incluye***, es crear un espacio dinámico e inclusivo para debatir, planificar y monitorear –entre todos los actores involucrados: gobierno, universidades, empresas, investigadores, sociedad civil, medios– la integración científico-tecnológica de la región y el papel de Ciencia, Tecnología e Innovación para el desarrollo sostenible en América Latina y el Caribe.

Un conjunto de factores está determinando un nuevo escenario global. Ya no son solamente nuevas condiciones geopolíticas en el marco de un mundo multipolar las que definen el porvenir de manera dominante, sino un conjunto de mega-tendencias que impactarán en los gobiernos y sus ciudadanos. Este conjunto de tendencias globales –según diversos análisis– establecen nuevas oportunidades y desafíos para la humanidad. Entre las más mencionadas se destacan:

- la ***evolución demográfica***, con crecimiento por parte de los países en desarrollo, una mayor concentración en Asia, transitando hacia el “bono demográfico”, con mayor acceso a educación y salud, vidas más largas y una mayor movilidad de la humanidad por la libertad e igualdad, 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 (TIC), con procesos productivos más eficientes que permitan reasignar recursos hacia los servicios sociales, la necesidad por generar dinámicas innovadoras y administrar la “brecha digital”;
- la ***globalización acelerada***, con mayor interdependencia científica y tecnológica, mayores flujos de comercio e inversión y la conformación de nuevos regionalismos y acuerdos de libre comercio, parcialmente superpuestos, con un mayor protagonismo por parte de los países del sur y los BRICS.

Siendo estas las principales tendencias a ser tenidas en cuenta de cara al futuro, es necesario también mencionar ciertos riesgos e incertidumbres que siguen abiertos: la desigualdad global,

el agotamiento de los recursos no renovables, el calentamiento global, las crisis financieras y alimentarias.

Para pensar conjuntamente la gestión de un territorio sostenible, que viabilice la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030, el Foro se abocará a tres ejes temáticos:

1. **Inteligencia Artificial, desafíos éticos y sociales para el desarrollo.**
Nuestras sociedades llevan hoy en su trama interna un hilo conector entre el género productivo, científico, tecnológico y cultural, que no es otro que la participación de la inteligencia artificial en todos los procesos cotidianos de nuestra vida.
2. **Economía Digital e integración productiva.**
El escenario productivo global está experimentando una fuerte convergencia digital cuyas tendencias inclusivas pueden aprovecharse para la creación de empleos de calidad y para la integración cultural en el campo científico, artístico o tecnológico. Esto contribuye también a enfrentar los desafíos de las grandes ciudades, tales como accesibilidad, alimentación y vivienda, entre otros.
3. **Ciencia Inclusiva.**
La innovación y el desarrollo recién son alcanzados cuando el conjunto de la sociedad participa de la creación de conocimiento en favor de la prosperidad, y en este proceso es insoslayable la inclusión de las minorías que fueron excluidas durante años de la producción científico tecnológica.

Se espera que las discusiones mantenidas durante las distintas jornadas converjan en la construcción de una agenda regional, que coordine esfuerzos y genere sinergias positivas.

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

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 globales del siglo XXI.
3. **Ciencia para la innovación empresarial:** el rol de las empresas como vectores de cambio tecnológico para el desarrollo sostenible.
4. **Cultivando ciencia y ciudadanía:** la utilización de la ciencia como mecanismo para el fortalecimiento de transformación social e integración a través del conocimiento, las artes y la cultura.

Como orientación, la siguiente matriz muestra ejemplos posibles:

	Inteligencia Artificial, desafíos éticos y sociales para el desarrollo	Economía Digital e integración productiva	Ciencia inclusiva
Universidades para el desarrollo	<ul style="list-style-type: none"> Vinculación Universidad-Sociedad-Gobierno Programas de investigación en IA Uso de IA para la supervisión de alumnos Big Data para la enseñanza y la investigación 	<ul style="list-style-type: none"> La academia frente a la economía digital y la integración productiva: ¿es necesario concebir una nueva Universidad? Universidades académicas vs. Universidades tecnológicas Universidad 4.0.- 	<ul style="list-style-type: none"> Plan de acción de la Conferencia Regional de Educación Superior 2018 en CTI Rol de la Universidad en la democracia cognitiva y el acceso abierto a la ciencia. Editoriales universitarias y Open Science.
Política científica	<ul style="list-style-type: none"> IA y Agenda 2030 La ética de la IA Política basada en evidencia Asesoría Científica y algoritmos 	<ul style="list-style-type: none"> Programas de incentivos a la integración productiva: ¿están las instituciones preparadas para los nuevos desafíos? Política científica multisectorial: diálogos con gabinetes sociales y productivos, diálogos con sector privado. 	<ul style="list-style-type: none"> Derecho a la ciencia. Articulación entre ciencias y saberes ancestrales: ¿hacia dónde ir? Políticas de divulgación científica. Ciencia Abierta
Ciencia e innovación empresarial	<ul style="list-style-type: none"> Innovación empresarial y el rol del trabajo en la era IA. Robótica 	<ul style="list-style-type: none"> Revoluciones en el campo laboral: reinventando tareas y competencias. Transformación Digital 	<ul style="list-style-type: none"> Responsabilidad social empresarial en el cruce con la innovación productiva Innovación de triple impacto
Ciencia y Ciudadanía	<ul style="list-style-type: none"> Museos inteligentes: estrategias dinámicas de construcción de ciudadanía La era digital: desafíos de las nuevas configuraciones subjetivas y sociales. Big data: promesas y riesgos 	<ul style="list-style-type: none"> Los retos de las ciudades en la demografía del siglo XXI: accesibilidad, vivienda, seguridad alimentaria. Nuevas estrategias de producción sin fronteras: la cooperación tecnológica y los bienes públicos regionales. 	<ul style="list-style-type: none"> Promoción de las vocaciones científicas. Educación para la ciencia desde los primeros años escolares: desafío a 2030. ¿Democratizar el conocimiento o ampliar la brecha del conocimiento?

Modalidades de trabajo

El Foro 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 discutiendo abierta y constructivamente 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.

En paralelo al Foro, en **espacios públicos** de **Ciudad de Buenos Aires**, se realizarán **Actividades Descentralizadas** de divulgación de las ciencias y vinculación entre ciencia, la cultura y sociedad.

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

Convocatoria a Sesiones Temáticas y Eventos Paralelos

Esta Convocatoria pública se orienta a aquellos interesados en la presentación de propuestas para **Sesiones Temáticas** y **Eventos Paralelos**. Estas instancias se describen a continuación, junto con los criterios de presentación, admisión y selección. Un comité Académico interinstitucional entenderá en la valoración de las propuestas recibidas y en la selección de las que serán admitidas en el Programa Final del Foro.

a) **Sesiones Temáticas**

Las Sesiones Temáticas serán organizadas por una institución o consorcio de instituciones, sobre temas que se inscriban en alguno de los 3 ejes temáticos aplicado en alguna de las 4 áreas de intervención convocadas para el Foro.

El Foro dispone de un número limitado de cupos para Sesiones Temáticas, que se distribuirán en las cuatro áreas de intervención de manera diferencial, de acuerdo a la prioridad estratégica de cada eje y a la cantidad de propuestas recibidas para cada uno de ellos.

Las propuestas enviadas a la organización del Foro se ajustarán al formato previsto para este tipo de actividad, tanto en lo que respecta al tiempo disponible como a la metodología de trabajo. El tiempo máximo previsto para cada Sesión es de **75 minutos**, y se podrá optar por una de las siguientes modalidades:

- **Conversatorio:** Esta modalidad se concentrará sobre el diálogo, para lo que contará con la participación horizontal entre Especialistas -al menos 2 y como máximo 5- y la intervención del público, con una Moderación dinámica de estilo periodístico. Esta actividad tendrá un marcado tono participativo entre especialistas y audiencia.
- **Exposición Comentada:** En esta modalidad se contará con una primera Exposición (un máximo de 20 minutos) que funcionará como disparador de la discusión, y que será comentada por al menos un especialista –podrían contemplarse dos como máximo- (con 20 minutos totales para los comentarios y respuestas del expositor); el tiempo restante (30 minutos) se destinará a un debate plenario con los asistentes, bajo la orientación de una Moderación activa y participativa, y una síntesis por parte de la Moderación (5 minutos), registrando los puntos más relevantes de los aportes expertos y la discusión plenaria.
- **Encuentros de redes:** Esta modalidad está planteada para que las redes o grupos que busquen instituirse como tales, afines a las temáticas del FORO, puedan celebrar encuentros de sus partes en el ámbito del encuentro a celebrarse en Panamá.

b) Eventos Paralelos

En esta categoría se incluyen actividades especiales no enmarcadas en los formatos de las Sesiones Temáticas, y que demuestren su pertinencia con los objetivos del III Foro Abierto CILAC 2020. Se espera que las propuestas en esta categoría tengan formatos y metodologías innovadoras, pudiendo disponer de una carga horaria significativa (hasta un máximo de 12 horas), y aún cubrir más de una jornada de trabajo.

Los Eventos Paralelos no necesariamente deben transcurrir durante los 3 días del Foro, pueden suceder en el período comprendido por una semana antes o después del 21 al 23 de septiembre.

A modo de ejemplo, como Evento Paralelo es posible considerar Talleres de Capacitación o Entrenamiento, Laboratorios de Proyectos, ciclos de Cine-Foro, etc.

Información a presentar

Cada propuesta deberá indicar información relevante para ser valorada por el Comité que entenderá en la selección de las aspiraciones recibidas:

1. Tipo de actividad: Sesión Temática | Evento Paralelo
2. Título de la Sesión Temática o Evento Paralelo
3. Línea de abordaje y área de intervención en la que se inscribe
4. Institución/es organizadora/s

5. Responsable/s
6. Justificación y fundamentos, incluyendo referencia a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030 que estén vinculados (máximo: 400 palabras).
7. Objetivos generales de la actividad y resultados esperados (máximo 100 palabras).
8. Modalidad de trabajo seleccionada.¹
9. Grupo/comunidad a la que se orienta la actividad.
10. Cantidad de personas que se espera que participe y modalidad de difusión/convocatoria a la misma.

Los organizadores de las propuestas y sus expositores serán invitados al **Foro CILAC 2020**, con derecho a asistir a todas las actividades incluidas en el Programa. Para ello, se solicitará su registro como participantes a través del sitio web del Foro: <http://www.forocilac.org>

La organización del Foro CILAC no cubre los costos de viaje y estadía (hotel, transporte y alimentación) derivados de la propuesta presentada. Los organizadores de la actividad, expositores y participantes deberán solventar los costos derivados de su participación en el Foro CILAC.

De la presentación y selección de propuestas

Los formularios oficiales de propuestas deben ser enviados, en archivo PDF, a la dirección de correo electrónico info@forocilac.org hasta el **31 de diciembre de 2019**. El resultado de la evaluación será informado a los responsables de las propuestas seleccionadas el **15 de febrero de 2020**.

El Comité Académico estará integrado por representantes de las instituciones organizadoras, y sus nombres se darán a conocer oportunamente.

Los criterios de valoración de las propuestas incluirán los siguientes rubros:

- Alineamiento de la actividad con los objetivos del Foro CILAC 2020.
- Alineamiento de la propuesta con la línea de abordaje y área de intervención seleccionada.
- Pertinencia del tema abordado en relación con la realidad regional y/o local, así como encuadre en los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.
- Carácter regional, sub-regional o global del panel de exponentes.
- Calidad de la justificación y fundamentos expresados.
- Trayectoria de la/s institución/es organizadoras y de los exponentes que participan.

[Descargar los formularios oficiales aquí](#)

¹ En el caso de Sesiones Temáticas, se deberá optar por Conversatorio, Exposición comentada o Redes. En el caso de Eventos Paralelos, se deberá explicitar detalladamente la metodología a ser utilizada, incluyendo carga horaria requerida (hasta un máximo de 12 horas).

**Esperamos contar con sus propuestas.
¡Súmese al Foro CILAC 2020 Ciudad Autónoma de Buenos Aires!**

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 20 75

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

Coordinación General

Guillermo Anlló (g.anllo@unesco.org)