

**UNITED NATIONS COMMISSION ON SCIENCE AND TECHNOLOGY
FOR DEVELOPMENT (CSTD), twenty-sixth session
Geneva, 27-31 March 2023**

**The role of science, technology and innovation in accelerating the recovery
from the coronavirus disease (COVID-19) and the full implementation of the
2030 Agenda for Sustainable Development at all levels**

Statement by

Mr. Xavier Paz
Under-Secretary of Higher Education, Science, Technology and Innovation
Ecuador

DISCLAIMER: The views presented here are the contributors' and do not necessarily reflect the views and position of the United Nations or the United Nations Conference on Trade and Development.

**Foro político de alto nivel sobre el desarrollo sostenible
"Acelerar la recuperación después de la pandemia COVID19 y la plena implementación de la
Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible a todos los niveles"**

Referencia: Líneas discursivas para participación en la 26a. Sesión del CSTD

La crisis provocada por el COVID-19 golpeó la economía mundial cuando esta ya mostraba problemas estructurales que comprometían su capacidad de crecimiento y estabilidad en lo económico, político y ambiental. Por esta razón, la respuesta a la crisis no debe ser de restauración sino de reconstrucción.

En el marco de "Acelerar la recuperación después de la pandemia COVID19 y la plena implementación de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible a todos los niveles" se evidencia que la transformación digital es un pilar fundamental para alcanzar el bienestar social, por eso, para alcanzar este objetivo, es importante definir la gobernanza que promueva el acceso a la información y productos científicos de manera abierta, democrática y transparente con miras a que la reducción de brechas de ciencia, tecnología e innovación.

En Ecuador, se identificó que el enfoque que se da a la investigación no aporta a la solución de problemas, sino que, se centran en cumplir métricas orientadas en acumular publicaciones por parte de las Instituciones de educación superior y los Institutos de investigación promovidos por los entes rectores de Ciencia, Tecnología e Innovación. Esta problemática afecta a la comunidad académica científica y a la sociedad en general.

Bajo ese contexto, la Senescyt se encuentra trabajando en:

- Generar conciencia y conocimiento en la comunidad académica y científica sobre los principios de ciencia abierta, métricas, indicadores y la apertura de datos.
- Generar líneas de investigación en materia de ciencia abierta del país y la región y nuevos indicadores para determinar el financiamiento de la investigación con recursos públicos para resolver problemas nacionales.
- Consolidar una comunidad activa de investigadoras/es que trabajen sobre los principios de la ciencia abierta para la mejora continua de los indicadores de ciencia, tecnología e innovación.
- Consolidar una comunidad académica/científica interesada por implementar prácticas de ciencia abierta en sus procesos de investigación.

Siendo nuestro compromiso construir una política nacional de ciencia abierta, direccionada a incrementar el intercambio de conocimientos de ciencia, tecnología e innovación hasta el 2024. Incluyendo la vinculación con instrumentos internacionales de planificación como la "Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible", específicamente con la meta de mejorar la cooperación regional e internacional Norte-Sur, Sur-Sur y así aumentar el intercambio de conocimientos en condiciones mutuamente acordadas, mediante un mecanismo mundial de facilitación de la tecnología.