

**UNITED NATIONS COMMISSION ON SCIENCE AND TECHNOLOGY
FOR DEVELOPMENT (CSTD), twenty-fourth session
Geneva, 17-21 May 2021**

Applying gender lens to STI policies to deliver SDG 5

Keynote remarks by

H.E. Ms. Mabel Torres Torres
Minister of Science, Technology and Innovation
Republic of Colombia

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.

**PALABRAS CSTD – UNCTAD
21 DE MAYO 2021
MABEL GISELA TORRES TORRES
MINISTRA DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE COLOMBIA**

Buenos días a todos:

Es para mí un verdadero gusto hacer parte de este diálogo de alto nivel sobre Género y Ciencia, Tecnología e Innovación para el Desarrollo. De parte de nuestro Ministerio y en nombre propio, quisiera extender un saludo a:

- Señor Kekgonne Baipoledi, Vicepresidente de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo.
- Señor Ángel González, Jefe de la Subdivisión de Ciencia, Tecnología y TIC de la Conferencia.
- Señora Mayra Jiménez, Ministra de la Mujer de República Dominicana.
- Señora Shamsa Saleh, Secretaria General del Consejo de Equilibrio de Género de Emiratos Árabes Unidos.
- Señor Jarmo Sareva, Embajador para la Innovación de Finlandia
- Señora Nanjira Sambuli, del Grupo de Alto Nivel del Secretario General de las Naciones Unidas sobre cooperación digital.
- Y demás asistentes.

Mi nombre es Mabel Torres Torres, soy mujer, chocoana, negra, científica y la primera Ministra de Ciencia, Tecnología e Innovación de Colombia. Nuestro Ministerio nació en diciembre de 2019, y desde su creación, hemos soñado con lograr que Colombia se consolide en una sociedad de conocimiento, a partir del fortalecimiento de las capacidades científicas en todas las regiones para generar productividad y transitar a una sociedad más justa y equitativa. Creemos en el cierre de brechas de género en Ciencia y en el reconocimiento la diversidad de saberes.

Desde nuestro Ministerio estamos trabajando en la primera política pública de CTel del país con enfoque incluyente y diferencial; cocreada con los ciudadanos en sus territorios y con las comunidades científicas, con una clara vocación de impulsar la productividad de Colombia.

Aún tenemos barreras para la participación de las mujeres en la CTel. Estas se reflejan en una presencia femenina reducida particularmente en áreas de STEM. A nivel global, menos del 30% de los investigadores y científicos son mujeres, y en nuestro país esa cifra es del 38%. Además, en áreas como las ciencias naturales y exactas, las científicas colombianas representamos solo el 31%, y en ingeniería y tecnología, el 24%.

Esta brecha de participación de la mujer en la CTel se acentúa más dependiendo de las regiones, los grupos étnicos, las poblaciones vulnerables y las condiciones socio culturales de las mujeres de zonas rurales, en las que en muchos casos las jóvenes ni siquiera tienen acceso a la educación superior ni acceso al mundo

digital.

Las brechas de participación de las jóvenes se manifiestan a temprana edad: las niñas van alejándose progresivamente de los estudios en áreas científicas debido a múltiples causas: presiones familiares, estereotipos, expectativas y falta de mentores o de modelos a seguir. Al llegar a la universidad, estos patrones se van acentuando y su participación en posgrados en disciplinas de STEM tiende a disminuir aún más.

Cerrar las brechas de desigualdad en el conocimiento es una de las labores más importantes para construir sociedades equitativas. Debemos remover estereotipos con respecto a la participación de las mujeres en actividades laborales, políticas de liderazgo y en particular en aquellas asociadas a la CTel.

Es fundamental que el ODS 5, sobre igualdad de género y empoderamiento de la mujer, sea transversal en las Políticas Públicas en CTel, para garantizar la implementación de acciones y su sostenibilidad en el tiempo. Debemos incluir un enfoque diferencial en los programas e instrumentos de política, que promuevan el cierre de brechas de niñas y mujeres, principalmente en la generación de oportunidades a quienes provienen de las regiones periféricas.

Es por esto que hemos desarrollado una importante iniciativa que fomenta las vocaciones científicas de jóvenes que se encuentran adelantando una carrera universitaria.

El próximo 24 de mayo lanzaremos el programa +Mujer + Ciencia + Equidad cuyo propósito estará enfocado fundamentalmente a generar condiciones para que jóvenes mujeres colombianas, que no cuentan con oportunidades para desarrollar su potencial en CTel y en especial en áreas STEAM, cuenten con un instrumento robusto de financiación de estrategias conducentes al cierre de brechas de participación.

La población de mujeres a beneficiar estará constituida por jóvenes mujeres de las distintas regiones del país, con mayor énfasis en aquellas pertenecientes a grupos étnicos, zonas rurales, en condiciones de discapacidad y víctimas de conflicto.

El programa tiene cinco componentes:

1. Mentorías de mujeres destacadas en sus áreas del conocimiento
2. Investigación práctica o emprendimiento.
3. Uso de TIC
4. Fortalecimiento del idioma inglés
5. Divulgación de resultados

Otra iniciativa destacada, en este esfuerzo por regionalizar y democratizar la CTel, es la Ruta Territorial, que tiene por objetivo mejorar el acceso a los instrumentos del Ministerio, pero además aportar a la construcción de una visión política de la CTel, llegando a las regiones apartadas del país.

Esta pandemia ha sido una oportunidad para reivindicar el papel de la CTel en la agenda política mundial y para privilegiar la colaboración y la solidaridad internacional en la búsqueda de la sostenibilidad del planeta. También es una oportunidad valiosa para impulsar el rol de la mujer en el desarrollo de las capacidades en CTel de nuestras naciones.

Necesitamos conocer nuestras experiencias, con un especial énfasis en los países del Sur Global. Necesitamos cerrar la brecha de oportunidades entre hombres y mujeres en el uso de las tecnologías transformadoras. Necesitamos ser conscientes de que las mujeres son agentes de cambio en sus comunidades y en nuestras sociedades.

Muchas gracias