



Consejo Económico y Social

Distr. general
9 de diciembre de 2013
Español
Original: francés

Comisión de la Condición Jurídica y Social de la Mujer

58º período de sesiones

10 a 21 de marzo de 2014

Seguimiento de la Cuarta Conferencia Mundial sobre la Mujer y del período extraordinario de sesiones de la Asamblea General, titulado “La mujer en el año 2000: igualdad entre los géneros, desarrollo y paz para el siglo XXI”: consecución de los objetivos estratégicos, adopción de medidas en las esferas de especial preocupación y medidas e iniciativas ulteriores

Declaración presentada por el Institut Jules-Destrée, organización no gubernamental reconocida como entidad consultiva por el Consejo Económico y Social

El Secretario General ha recibido la siguiente declaración, que se distribuye de conformidad con lo dispuesto en los párrafos 36 y 37 de la resolución 1996/31 del Consejo Económico y Social.



Declaración

Para garantizar el acceso de las mujeres al empleo pleno y el trabajo decente, Millennium2015 insta a alentar a las mujeres y las niñas a participar en el ámbito de la ciencia y la tecnología.

El área de la ciencia y la tecnología es un sector clave para el futuro. No obstante, las mujeres y las niñas siguen siendo una minoría en el sector, principalmente debido a los fuertes estereotipos de género, así como a una autocensura inconsciente por parte de las niñas y las mujeres.

¿Por qué las mujeres y las niñas deberían involucrarse en la ciencia y la tecnología?

Se espera que el sector de la ciencia y la tecnología desempeñe un papel importante en el desarrollo sostenible. Se trata de un sector en constante evolución que cuenta con herramientas que se adaptan a las necesidades de la sociedad. Las mujeres y las niñas tienen que involucrarse en él para no quedarse al margen de la sociedad del conocimiento y para participar plenamente en los desafíos del desarrollo sostenible.

El sector de la ciencia y la tecnología influye en todas las esferas de la sociedad civil. En el campo de la medicina, el desarrollo de la telemedicina facilita el diagnóstico remoto. El desarrollo de la nanotecnología mejora la atención y el tratamiento. Las mujeres y las niñas deben interesarse por la ciencia y la tecnología para producir contenidos y aplicaciones destinados a eliminar la mortalidad materna durante el parto y a erradicar determinadas enfermedades como el cáncer de mama y la malaria, especialmente.

En el campo de la comunicación, las redes sociales han aumentado la movilización ciudadana. Han promovido el encuentro entre los pueblos y el intercambio y la búsqueda de soluciones comunes a los problemas de la sociedad. Las mujeres y las niñas deben dominar las herramientas de comunicación para participar en el desarrollo de los grandes retos económicos, políticos y sociales, así como para expresar sus reivindicaciones a favor de unas sociedades más justas.

En el mundo laboral, el teletrabajo y el sistema de videoconferencia han fomentado la aparición de nuevas formas de trabajo. Las mujeres y las niñas tienen que participar en la investigación de nuevas formas de trabajo a través de las nuevas herramientas tecnológicas. Asimismo, deben hacerse con estas herramientas tecnológicas para superar las barreras invisibles que impiden el desarrollo de sus carreras profesionales a los puestos de toma de decisiones.

En el campo de la economía, la proliferación de aplicaciones de teléfonos inteligentes ha impulsado el surgimiento de nuevas formas de transacciones financieras, de transferencias de dinero, de cuentas bancarias o de acceso a la información meteorológica necesaria para mejorar la productividad agrícola. La cantidad de teléfonos móviles aumenta incluso en los países en desarrollo. Las mujeres y las niñas tienen que involucrarse en el ámbito de la tecnología para crear aplicaciones que puedan asegurar principalmente la economía informal al tiempo que ayudan a las mujeres a salir de este tipo de economía.

Millennium2015 anima a las mujeres y las niñas a involucrarse en la ciencia y la tecnología para influir (a través de sus métodos y enfoques científicos) en las

decisiones y orientaciones del sector para construir sociedades más equitativas y abiertas. La producción de conocimiento científico y tecnológico debe beneficiar a toda la sociedad siendo accesible, beneficioso y conveniente para las mujeres y los hombres.

¿Cómo apoyar el acceso de las niñas y las mujeres a la ciencia y la tecnología?

Millennia2015 recomienda el desarrollo, el fortalecimiento y/o la generalización del establecimiento de un sistema de tutoría para ayudar a las niñas de los sectores de la ciencia y la tecnología a lo largo de todo su recorrido.

Millennia2015 sugiere poner en marcha un sistema de modelos de conducta a nivel local e internacional para que las niñas del sector de la ciencia y la tecnología se sientan identificadas y crean en sus capacidades. Esta toma de conciencia y esta confianza en sí mismas y en sus capacidades tenderán a luchar contra la autocensura inconsciente.

Millennia2015 recomienda desarmar los estereotipos que argumentan que la ciencia y la tecnología están reservadas para los hombres. Se trata de cambiar las representaciones de género en los libros educativos desde los primeros cursos.

Millennia2015 sugiere fomentar las políticas públicas abiertas para la paternidad, promover medidas de acompañamiento a la maternidad, en particular, para eliminar las barreras invisibles. Millennia2015 recomienda a los institutos y las empresas que se replanteen sus horas de trabajo y sus estructuras de manera que los trabajadores puedan conciliar la vida laboral y la vida privada.

La constante evolución de la ciencia y la tecnología y su creciente impacto en las vidas de los ciudadanos y las ciudadanas hacen de la participación de las mujeres en la ciencia y la tecnología un reto fundamental para los próximos años. La apropiación de la tecnología de la información y la comunicación y la ciencia en las distintas etapas del proceso (reflexión, creación, uso, etc.) promueve el desarrollo de una cultura de la igualdad así como la igualdad de acceso a las responsabilidades profesionales y sociales.

Esta contribución es el resultado de un trabajo de inteligencia colectivo de los miembros de la red internacional de investigadores voluntarios de Millennia2015 “Mujeres protagonistas de desarrollo para los retos globales”. Millennia2015 está organizado por el Institut Jules Destrée y la Fundación Millennia2025 “Mujeres e Innovación”, una fundación de utilidad pública. El portal es www.millennia2015.org.