|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\ponder\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Word\BDT-25th_anniversary_2017-Logo_411959-3_transparent.png | **Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones 2017 (CMDT-17)**  **Buenos Aires, Argentina, 9-20 de octubre de 2017** | C:\Users\ponder\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Word\BDT-25th_anniversary_2017-Logo_411959-1_transparent.png |
|  | |  |
| SESIÓN PLENARIA | | **Documento WTDC-17/40-S** |
|  | | **20 de septiembre de 2017** |
|  | | **Original: inglés** |
| Commonwealth Telecommunications Organization (CTO) | | |
| Propuestas para los trabajos de la Conferencia | | |
| contribución de la COMMONWEALTH TELECOMMUNICATIONS ORGANISATION | | |
|  | | |
| **Área prioritaria: –** Otras propuestas.  **Resumen:**  La contribución de la Commonwealth Telecommunications Organisation (CTO) en la CMDT-17 se basa en las áreas prioritarias identificadas durante las reuniones preparatorias regionales celebradas para África, Asia y Pacífico y las Américas. En base a estas prioridades, la CTO propone temas a la consideración del UIT-D para su Plan de Acción 2018-2021. La contribución es coherente con el tema de la CMDT, Las TIC para los Objetivos de Desarrollo Sostenible, y con los propios objetivos estratégicos de la CTO.  **Resultados previstos:**  Provocar una reflexión y un debate sobre ciertas áreas de trabajo del UIT-D | | |

CTO/40/1

Introducción

La Commonwealth Telecommunications Organisation (CTO) felicita a la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) por la celebración de la Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones 2017 (CMDT-17) en la hermosa ciudad de Buenos Aires.

Los Estados Miembros de la CTO comparten los valores y las aspiraciones que unen a la Commonwealth, la democracia, los derechos humanos y el estado de derecho, y reconocemos la función de la sociedad civil para apoyar los objetivos y los valores de la Commonwealth. La CTO trabaja para apoyar el desarrollo y utilización de las TIC en la Commonwealth y fuera de sus límites, promover la instalación y utilización de las TIC para responder a las necesidades de sus miembros, apoyar el desarrollo de los países miembros y asegurar la inclusión de las personas marginadas, y promover la cooperación eficaz y la colaboración entre nuestros miembros y otras organizaciones.

Es un hecho ampliamente reconocido que las TIC tienen un papel fundamental para conseguir los propósitos de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Nuevas tecnologías permiten acceder a la educación o a la atención sanitaria a distancia, facilitan la investigación y la innovación, distribuyen la información de manera instantánea y fomentan las asociaciones a nivel mundial. Las TIC también tienen una función en la promoción de la igualdad de género al permitir una participación política; en la reducción del consumo de energía y en su contribución a los esfuerzos para reducir el cambio climático; en aumentar la producción de alimentos al proporcionar a los agricultores nuevas formas de acceder a información esencial y a nuevos mercados; y en la reducción de los riesgos de catástrofes mediante los sistemas de alerta temprana y reforzando la conectividad.

Se han realizado, indudablemente, esfuerzos importantes para conseguir que las TIC sean universalmente accesibles para todos los ciudadanos de la Commonwealth. Sin embargo, como en el resto del mundo, todavía quedan diferencias significativas entre nuestros países miembros, siendo quizá la más sorprendente de todas, el número de personas que todavía no utilizan Internet:

• el 72 por ciento de las personas en África no utilizan Internet;

• en la Región del Pacífico, el 65 por ciento no tiene acceso a Internet;

• el 55 por ciento en Asia, 35 por ciento en la Región de las Américas y el 20 por ciento en Europa no tienen acceso a Internet.

La realidad es que la mitad de la población del mundo todavía no está conectada a Internet, y llevar a cabo la conexión de los siguientes mil millones de personas requiere más inversiones de todas las partes interesadas.

Se estima que el PIB puede incrementarse un 12% en los países en desarrollo si la penetración de la banda ancha alcanza un 80% en 2030[[1]](#footnote-1). También se considera que facilitando la consecución de los Objetivos del Desarrollo Sostenible, el sector de las TIC puede conseguir unos ingresos de hasta 2,1 billones USD en 2030[[2]](#footnote-2). Está claro que las inversiones en TIC pueden permitir a los gobiernos de todo el mundo alcanzar los Objetivos del Desarrollo Sostenible y conseguir los beneficios que las TIC pueden aportar al desarrollo social y económico de sus países.

La CTO apoya por lo tanto plenamente el tema de la CMDT-17, "Las TIC para los Objetivos de Desarrollo Sostenible". Este tema está, de hecho, muy alineado con los trabajos que la CTO ha estado realizando y como toda organización constituida por miembros, la CTO está dedicando principalmente sus recursos en las áreas que interesan a la mayoría de sus miembros, un porcentaje significativo de los cuales son pequeños Estados insulares en desarrollo, países menos adelantados o países en desarrollo sin litoral.

Actividades propuestas en base a las prioridades de la CTO y sus miembros

Durante las reuniones preparatorias regionales celebradas durante el pasado año para la CMDT, se identificaron diferentes áreas prioritarias. En la preparación de esta contribución, la CTO ha tenido en cuenta las áreas de particular interés para los miembros de la CTO en África, las Américas y Asia-Pacífico.

Sobre la base de los temas importantes identificados por estas regiones y las áreas indicadas en el Plan de Acción del UIT-D, la CTO ha elaborado una lista de áreas clave para las cuales son necesarias actividades adicionales de creación de capacitación. La CTO reconoce que las necesidades pueden variar entre los países dependiendo de la estructura de gobierno, el tamaño, los recursos y la ubicación geográfica. Es importante observar, sin embargo, que las propuestas que se realizan a continuación pretenden provocar una reflexión y unos debates sobre los temas en relación con lo que puede ofrecer el UIT-D.

1 Está comprobado que la banda ancha puede promover el empleo, fomentar la innovación e incrementar la productividad y, por lo tanto, estimular el crecimiento económico. La CTO ve una mayor necesidad de crear capacidad en los países en desarrollo, para facilitar el desarrollo y la aplicación de políticas eficaces y de medidas reglamentarias que permitan una conectividad de banda ancha universal, asequible y de alta calidad, así como fomentar las inversiones de los actores del mercado.

2 La ciudad inteligente es una de las aspiraciones de la era digital. La CTO propone que las actividades de creación de capacidad incluyan una atención especial a la orientación de los Estados en la actualización de sus marcos legales y reglamentarios para apoyar la utilización eficaz de las tecnologías avanzadas.

3 Muchas zonas del mundo están todavía esperando a disfrutar de la experiencia del 4G, y sin embargo, los gobiernos y las empresas privadas están empezando a poner las bases de las tecnologías 5G. Significa que es necesario facilitar más espectro, y el espectro existente debe atribuirse de manera eficiente. En línea con la función de la BDT de prestar asistencia en varios aspectos de la gestión del espectro, como unas herramientas eficientes para la gestión del espectro, la CTO propone que se dediquen recursos para capacitar a los organismos reguladores nacionales con el fin de ofrecerles el conocimiento necesario para la atribución del espectro de manera justa y a un coste razonable a los operadores y también para el tratamiento del espectro no utilizado.

4 Para crear confianza en el sector y asegurar que los países y las comunidades pueden conseguir todos los beneficios de las TIC, existe una necesidad de invertir en recursos de ciberseguridad. Todas las partes tienen funciones importantes en la creación de confianza y credibilidad en la utilización de las TIC. En particular, como las PYME contribuyen hasta un 40% del Producto Interior Bruto (PIB) en las economías emergentes, la CTO considera también que es necesario ayudar a las PYME a adoptar las medidas necesarias para reducir su vulnerabilidad frente a los ciberataques más comunes.

5 Las catástrofes, ya sean naturales o provocadas por el hombre, pueden parar todos los sectores de la economía y tener repercusiones negativas sobre el crecimiento y el desarrollo. La evolución de las TIC proporciona posibilidades de reforzar la resiliencia de las infraestructuras críticas y mejorar la conectividad. La CTO considera la creación de centros de almacenamiento para equipos de respuesta de emergencia, en las regiones con riesgo de catástrofes, una actividad beneficiosa que reduciría el tiempo necesario para que la asistencia llegue a las zonas afectadas.

Las áreas indicadas son todas coherentes con los objetivos estratégicos de la CTO. La CTO tiene un compromiso de colaboración continuada y reforzada con el UIT-D en esas áreas, así como con los objetivos y resultados incluidos en el proyecto de Plan de Acción.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. "System Transformation Report", GeSI y Accenture con la UIT, junio de 2016. [↑](#footnote-ref-1)
2. ibid. [↑](#footnote-ref-2)