

ITSO-DISTRIBUCIÓN LIMITADA

Documento del
Director General

IAC-19-14S W/02/15
Original: inglés
9 de enero de 2015

INFORME DEL DIRECTOR GENERAL SOBRE EL MODELO DE DESARROLLO SOSTENIBLE INTELIGENTE

I. RESUMEN

1. El “Modelo de Desarrollo Sostenible Inteligente” es una iniciativa bajo los auspicios de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones (UIT-D) de la Unión Internacional de Telecomunicaciones, que busca vincular las TIC para el Desarrollo con las TIC para la Gestión en caso de Desastres, y que persigue el objetivo de llevar a un desarrollo sostenible y a un uso de recursos óptimo sin ninguna inversión financiera adicional. En el campo específico de la tecnología de satélite, la iniciativa busca aprovechar el actual excedente de capacidad de satélite.

2. La UIT estableció una Junta Asesora, compuesta por personalidades dueñas de una diversidad de antecedentes y experiencias, para asegurarse de que la iniciativa permanezca fiel a su misión. Forman parte de dicha junta el Director General de la ITSO, el Secretario Ejecutivo de EUTELSAT IGO, ministros del ámbito de las TIC y representantes del sector satelital.

II. ANTECEDENTES

3. El UIT-D lanzó el “Modelo de Desarrollo Sostenible Inteligente” en ocasión de la Conferencia Mundial de Telecomunicaciones Internacionales de 2012. La iniciativa busca vincular las TIC para el Desarrollo con las TIC para la Gestión en caso de Desastres, de manera de llevar a un desarrollo sostenible y un uso óptimo de recursos sin ninguna inversión financiera adicional, en particular mediante el uso del excedente de capacidad de satélite.

4. La iniciativa del Modelo de Desarrollo Sostenible Inteligente busca generar las acciones necesarias para desplegar una infraestructura de telecomunicaciones de importancia crucial que contribuya al suministro de asistencia rápida en caso de desastres naturales, y que también se pueda usar como herramienta de trabajo para fomentar el desarrollo económico y social, mediante la provisión de servicios de telecomunicaciones comunitarias que permitan a las personas acceder a la educación, la salud o las prácticas óptimas en cualquier campo que se determine. Los objetivos de la iniciativa son los siguientes:

- a) aprovechar el potencial de las TIC para cambiar vidas a través del desarrollo y salvar vidas en situaciones de emergencia;
- b) vincular las telecomunicaciones rurales y el desarrollo de las TIC tanto en aras de la reducción del riesgo de desastres como en aras de las actividades de gestión de dicho riesgo;

ITSO-DISTRIBUCIÓN LIMITADA

IAC-19-14S W/02/15

Página 2

- c) hacer un uso óptimo de recursos escasos y costosos tales como los sistemas de satélite, poniendo para ello en uso la capacidad satelital no utilizada;
- d) crear ecosistemas en los cuales las inversiones realizadas para el despliegue de infraestructura de telecomunicaciones en pro del desarrollo económico también se utilicen para la respuesta frente a desastres con vistas a la seguridad pública;
- e) asegurar el despliegue de redes de comunicaciones robustas y resistentes que sigan proporcionando servicios en las inmediatas postrimerías de desastres;
- f) evitar la duplicación de actividades por parte de las entidades aliadas en el desarrollo (gobiernos, sector privado, organizaciones intergubernamentales y otras).

5. Se ha establecido una Junta Asesora del Modelo de Desarrollo Sostenible Inteligente, integrada por eminentes personalidades dueñas de distintos antecedentes, a fin de ofrecer una variedad de conocimientos especializados, con objeto de impartir orientación estratégica a los directivos del UIT-D. Dicha junta cuenta con la representación de ministros del ámbito de las TIC, así como organizaciones intergubernamentales de satélite y el sector satelital. Los miembros de la junta ayudan a asegurarse de que la iniciativa permanezca fiel a su misión, y están llamados a desempeñar una función especial durante el período inicial de lanzamiento de la iniciativa, ayudando a promover e impartir orientación estratégica para su desarrollo e implementación.

6. El Honorable Ministro de Tecnología de la Información y las Comunicaciones de Uganda, Ingeniero John Nasasira, es el Presidente de la Junta Asesora, y el señor Toscano ocupa el cargo de Vicepresidente por dos años. Desde el lanzamiento de la iniciativa se han celebrado tres reuniones, en octubre de 2013, junio de 2014 y diciembre de 2014.

7. Durante la primera reunión de la Junta Asesora, celebrada el 18 de octubre de 2013, se establecieron tres grupos de trabajo para centrarse en temas específicos, a saber: Grupo de Trabajo sobre Infraestructura y Nuevas Tecnologías; Grupo de Trabajo sobre Reglamentación de Políticas y Preconización; y Grupo de Trabajo sobre Financiamiento, Alianzas y Modelos de Negocios. Los grupos de trabajo recibieron el encargo de elaborar un informe basado en su respectivo mandato, y la ITSO ha participado activamente en los tres grupos.

8. La segunda reunión de la Junta Asesora se celebró el 26 de junio de 2014. En su transcurso se presentaron los informes de los grupos de trabajo. Los miembros de la Junta Asesora también acordaron preparar un Plan de Acción sobre la base de la recomendación de los grupos de trabajo para facilitar la puesta en práctica de sus conclusiones y recomendaciones. El señor Toscano ha aceptado gentilmente asumir la función rectora en la preparación de dicho Plan de Acción.

9. El 6 de diciembre de 2014 se celebró una reunión extraordinaria de la Junta Asesora, en cuyo transcurso se aprobaron el Informe Consolidado de los grupos de trabajo y el Plan de Acción. Para avanzar, la Junta Asesora estableció tres nuevos grupos de tareas especiales/de trabajo: (i) sobre Preconización y Diálogo Mundial, a ser presidido por el señor Christian Roisse; (ii) sobre Innovación, a ser presidido por la señora Donna Bethea-Murphy; y (iii) sobre Movilización de Recursos, a ser presidido

ITSO-DISTRIBUCIÓN LIMITADA

IAC-19-14S W/02/15

Página 3

por el señor Flavien Bachabi. Se convino en que el Vicepresidente, señor Toscano, coordinaría la labor de los tres grupos de tareas especiales/de trabajo.

10. La próxima reunión de la Junta Asesora está prevista para junio de 2015 en Ginebra.

11. Al participar en esta iniciativa, la ITSO sigue apoyando las actividades emprendidas por la UIT y otras entidades del ámbito de las TIC a fin de asegurar la constante disponibilidad de recursos para el suministro de servicios de banda ancha por satélite.

III. CONCLUSIÓN

12. La iniciativa del Modelo de Desarrollo Sostenible Inteligente busca generar las acciones necesarias para desplegar una infraestructura de telecomunicaciones de importancia crucial que no solamente pueda contribuir al suministro de asistencia rápida en caso de desastres naturales, sino que también se pueda usar como herramienta de trabajo para fomentar el desarrollo económico y social, mediante la provisión de servicios de telecomunicaciones comunitarias que permitan a las personas acceder a la educación, la salud o las prácticas óptimas en cualquier campo que se determine. Se trata de una iniciativa muy importante, de la que la ITSO está sumamente complacida de formar parte.