|  |  |
| --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | **Unión Internacional de Telecomunicaciones****Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones** |
|  |  | Ginebra, 1 de octubre de 2021 |
| Ref.: | **Circular TSB 346**TSB Events/XY | **A:**– las Administraciones de los Estados Miembros de la Unión;– los Miembros de Sector del UIT‑T;– los Asociados del UIT‑T;– las Instituciones Académicas de la UIT |
| Contacto: | **Xiaoya YANG** |
| Tel.: | +41 22 730 6206 |
| Fax: | +41 22 730 5853 |
| Correo-e: | tsbevents@itu.int | **Copia:**– a los Presidentes y a los Vicepresidentes de las Comisiones de Estudio del UIT-T;– a la Directora de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones;– al Director de la Oficina de Radiocomunicaciones |
| **Asunto:** | **Serie de webinarios sobre la tecnología de la información cuántica(Episodio 5: reunión plenamente virtual, 2 de noviembre de 2021)** |

Muy Señora mía/Muy Señor mío,

1 La Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) ha previsto organizar el quinto episodio de la serie de webinarios sobre la [**tecnología de la información cuántica (QIT)**](https://www.itu.int/en/ITU-T/webinars/Pages/qit.aspx), con objeto de compartir la información y los eventos más recientes relacionados con la QIT con las partes interesadas en las TIC susceptibles de verse afectadas por la rápida evolución de dicha tecnología.

Este episodio sobre "**Simposio conjunto sobre circuitos fotónicos cuánticos integrados**" está organizado conjuntamente la Comisión Electrotécnica Internacional (CEI), el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE) del Reino Unido y el Ireland Photonic Chapter, y el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE) del Reino Unido y el Ireland Quantum Group, y tendrá lugar el **2 de noviembre de 2021, de las 15.00 a las 18.00 horas CEST**.

2 Los circuitos fotónicos integrados cuánticos (QPIC) son una plataforma habilitadora para aplicaciones como la computación cuántica, las comunicaciones seguras cuánticas y la detección cuántica, y resultarán fundamentales para la producción de estas tecnologías a escala de manera eficaz en función de los costes. Este simposio conjunto de la UIT, el IEEE y la CEI reunirá a los pioneros mundiales de los QPIC para presentar la tecnología, informar sobre el estado de la técnica y las últimas investigaciones y permitir el debate sobre sus ramificaciones para la sociedad, la seguridad y las normas.

3 La participación en el webinario está abierta a los Estados Miembros, Miembros de Sector, Asociados e Instituciones Académicas de la UIT, y a cualquier persona de un país que sea miembro de la UIT y desee contribuir a los trabajos. Ello incluye a las personas que también sean miembros de organizaciones nacionales, regionales e internacionales.

4 Toda la información pertinente relativa a este webinario (oradores, enlace de inscripción y datos sobre la conexión a distancia) estará disponible en el sitio web del evento en la dirección <https://itu.int/go/QIT-06>. El sitio web se pondrá periódicamente al día a medida que se disponga de información nueva o modificada. Se ruega a los participantes que comprueben periódicamente nuevas actualizaciones.

5 Para ver los episodios anteriores de esta serie de webinarios sobre [**tecnología de la información cuántica (QIT)**](https://www.itu.int/en/ITU-T/webinars/Pages/qit.aspx), vea las grabaciones siguiendo los enlaces respectivos disponibles en la página principal que se encuentra [aquí](https://www.itu.int/en/ITU-T/webinars/Pages/qit.aspx).

Atentamente,

Chaesub Lee
Director de la Oficina de
Normalización de las Telecomunicaciones