|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | | **Unión Internacional de Telecomunicaciones**  **Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones** | |  |
|  | | | Ginebra, 5 de octubre de 2022 | |
| **Ref.:** | **Circular TSB 41** | | - A las Administraciones de los Estados Miembros de la Unión  **Copia:**  - A los Miembros del Sector UIT‑T;  - A los Asociados del UIT‑T;  - A las Instituciones Académicas del UIT-T;  - A los Presidentes y a los Vicepresidentes de las Comisiones de Estudio del UIT-T;  - Al Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones;  - Al Director de la Oficina de Radiocomunicaciones | |
| **Contacto:** | Charlyne Restivo | |
| **Tel.:** | +41 22 730 5861 | |
| **Fax:** | +41 22 730 5853 | |
| **Correo-e:** | tsbfgai4ee@itu.int | |
| **Asunto:** | **Taller de la UIT y reunión final del FG-AI4EE Ålesund, Noruega y en línea, 30 de noviembre – 2 de diciembre de 2022** | | | |

Muy Señora mía/Muy Señor mío:

1 Tengo el placer de invitarle al Taller de la UIT sobre *Eficiencia ambiental para la IA y otras tecnologías incipientes*, que tendrá lugar el 30 de noviembre de 2022, de 09.30 a 17.00 horas (CET), en el *Norwegian Maritime Competence Center, Borgundvegen 340 6009 Ålesund (Noruega)*. Tras el taller se celebrará la sexta y última reunión del Grupo Temático del UIT-T sobre eficiencia energética para inteligencia artificial y otras tecnologías incipientes ([FG-AI4EE](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx#/es)), en ese mismo lugar, los días 1 y 2 de diciembre de 2022. Estas reuniones están siendo organizadas por AugmentCity AS, de Ålesund, y serán presenciales con participación a distancia. El programa de trabajo, junto con el orden del día de la reunión del Grupo Temático y una guía de información práctica, se pondrán oportunamente a disposición en la página web del FG-AI4EE: <https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx#/es>.

2 El objetivo del taller será dar a conocer las conclusiones del FG-AI4EE y poner de relieve una serie de recomendaciones y enfoques prácticos para mejorar la eficiencia ambiental de las tecnologías emergentes, en un contexto de aumento de las preocupaciones por la crisis energética y ante la necesidad urgente de proteger el medio ambiente y luchar contra el cambio climático.

3 Los objetivos de la sexta y última reunión del [Grupo Temático sobre eficiencia energética para la inteligencia artificial y otras tecnologías emergentes](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx#/es) consistirán en revisar nueve proyectos de producto final en los que se está trabajando actualmente con miras a su aprobación como Informes Técnicos (TR) y Especificaciones Técnicas (TS) del FG-AI4EE, y contribuir al objetivo general del Grupo, a saber, sentar las bases de las nuevas actividades de normalización del UIT-T en el ámbito del medio ambiente, el cambio climático y la economía circular. Oficialmente, el FG‑AI4EE tiene previsto finalizar sus trabajos en diciembre de 2022. El Grupo Temático ya ha publicado 12 productos finales, que pueden [descargarse en línea](https://www.itu.int/pub/T-FG-AI4EE) de manera gratuita. Los documentos que se presentarán a la reunión final se enumeran en el cuadro siguiente.

| Núm. de producto | Tipo de documento | Título |
| --- | --- | --- |
| D.WG1-01 | TR | Glosario terminológico normalizado |
| D.WG1-02 | TR | Tarjeta de puntuación para los procesos empresariales ecológicos mejorados y los factores que influyen en el comportamiento medioambiental |
| D.WG1-05 | TS | Plantillas de presentación de informes sobre inteligencia artificial, realidad aumentada y aprendizaje de máquina |
| D.WG1-06 | TS | Matriz de navegación neutral para las tecnologías basadas en IA en aras de ciudades inteligentes sostenibles |
| D.WG1-08 | TR | La IA y la Internet de las Cosas (IoT) en favor de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas |
| D.WG2-01 | TS | Autoevaluación del impacto ambiental |
| D.WG2-04 | TR | Casos de uso eficaz de las tecnologías emergentes en favor de las ciudades inteligentes sostenibles |
| D.WG3-05 | TR | Catálogo de prácticas idóneas para la aplicación eficiente de la tecnología IA y de cadena de bloques desde el punto de vista medioambiental |
| D.WG3-06 | TR | Directrices sobre la eficiencia ambiental asociada a la utilización del 5G en la gestión inteligente del agua |

Se invita a presentar contribuciones por escrito para finalizar estos nuevos productos que están en curso de estudio. Dichas contribuciones han de transmitirse a la Secretaría ([tsbfgai4ee@itu.int](mailto:tsbfgai4ee@itu.int)) en formato electrónico utilizando la [plantilla](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Documents/FG-AI4EE-I-Contribution_template-December2022.docx) disponible en la [página web del FG-AI4EE](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx#/es) a más tardar el **18 de noviembre de 2022**.

4 Las reuniones **darán comienzo a las 09.30** **horas** todos los días y los participantes podrán inscribirse a partir de las **08.30** **horas**. En el **Anexo 1** figura información práctica sobre la reunión. Los debates se celebrarán únicamente en inglés y existirá la posibilidad de **participar a distancia**. En la [página web del FG-AI4EE](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx#/es) podrá encontrarse información pormenorizada al respecto*.*

5 La participación en el taller y en la reunión es gratuita y está abierta a todos los Estados Miembros, a los Miembros de Sector, a los Asociados y a las Instituciones Académicas de la UIT, así como a toda persona nacional de un Estado Miembro de la UIT que desee contribuir a los trabajos, comprendidas las personas que también sean miembros de organizaciones nacionales, regionales e internacionales.

6 Le recordamos que los ciudadanos procedentes de ciertos países necesitan un visado para entrar y permanecer en Noruega. En su caso, los visados deben solicitarse antes de la fecha de llegada a Noruega en la embajada o el consulado que representa a Noruega en su país o, en su defecto, en la entidad más próxima a su país de partida. Habida cuenta de que los plazos aplicables pueden variar, se recomienda consultar directamente a la representación adecuada y presentar la solicitud con antelación. Si necesita una carta de invitación para la solicitud de visado, compruebe primero que dispone de su [inscripción en línea de la UIT](https://www.itu.int/net4/CRM/xreg/web/Login.aspx?src=Registration&Event=C-00011903) y, a continuación, póngase en contacto con la coordinadora del país anfitrión, Sra. Camilla Perander, [camilla@osc.no](mailto:camilla@osc.no), no más tarde del 18 de noviembre de 2022.

En la guía de información práctica que se pondrá a disposición de los interesados en la [página web del FG-AI4EE](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx#/es) se facilitará información adicional y la documentación necesaria para la tramitación del visado, en su caso.

7 A fin de que el anfitrión pueda adoptar las disposiciones logísticas necesarias, se insta a los participantes a realizar cuanto antes la **preinscripción en línea** a través de la [página web del FG-AI4EE](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx#/es) (se necesita una cuenta de usuario de la UIT gratuita). Si desea participar en la reunión de forma remota, active el **recuadro "Participating remotely**". Si desea participar en la reunión de manera presencial, **informe de ello a la Secretaría de la UIT en** [**tsbfgai4ee@itu.int**](mailto:tsbfgai4ee@itu.int)tras completar la inscripción. El número de plazas es limitado y las inscripciones se tramitarán en el orden en que se reciban. La **inscripción es obligatoria** tanto para participar a distancia como para asistir en persona a la reunión y se llevará a cabo exclusivamente en línea.

Plazo importante:

|  |  |
| --- | --- |
| 18 de noviembre de 2022 | - Inscripción en línea desde la [página principal del FG-AI4EE](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx#/es) y comunicación con la Secretaría [tsbfgai4ee@itu.int](mailto:tsbfgai4ee@itu.int) para informar de la participación *presencial*  - Solicitud de cartas de apoyo a la obtención de visados  - Presentación de contribuciones por correo electrónico a la Secretaría [tsbfgai4ee@itu.int](mailto:tsbfgai4ee@itu.int) utilizando la [plantilla](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Documents/FG-AI4EE-I-Contribution_template-December2022.docx) |

Le deseo una reunión agradable y productiva.

Atentamente,

A picture containing logo

Description automatically generatedChaesub Lee  
Director de la Oficina de   
Normalización de las Telecomunicaciones

**ANEXO 1   
  
INFORMACIÓN PRÁCTICA SOBRE LA REUNIÓN DESTINADA A LOS PARTICIPANTES**

MÉTODO DE TRABAJO E INSTALACIONES

**PRESENTACIÓN DE DOCUMENTOS Y ACCESO**: La reunión se celebrará sin papel. Se recomienda remitir contribuciones por escrito a las reuniones del Grupo Temático por correo electrónico ([tsbfgai4ee@itu.int](mailto:tsbfgai4ee@itu.int)) a más tardar el **18 de noviembre de 2022**, y utilizar la [plantilla](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Documents/FG-AI4EE-I-Contribution_template-December2022.docx) de documento disponible en la [página web del FG-AI4EE](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx#/es). Es posible consultar los documentos recibidos y los finales [a través del sitio web colaborativo del FG-AI4EE](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx#/es) (es necesario tener una [cuenta gratuita en la UIT](https://www.itu.int/en/ties-services/Pages/default.aspx)).

**LAN INALÁMBRICA**: Los participantes disponen de instalaciones de red de área local inalámbrica en el lugar de la reunión.

INSCRIPCIÓN

**INSCRIPCIÓN**: La inscripción para asistir a la reunión o participar en ella a distancia se realizará a través de la [página web del GT-AI4EE](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx#/fr), **a más tardar el 18 de noviembre de 2022 (plazo flexible)**.

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