|  |  |
| --- | --- |
| **Oficina de Normalizaciónde las Telecomunicaciones** | **logo_S_** |
|  |  |

 Ginebra, 28 de noviembre de 2013

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ref.:Contacto:Tel.:Fax: | **Circular TSB** **62**TSB Workshops/S.P.Stefano Polidori+41 22 730 5158+41 22 730 5853 | - A las Administraciones de los Estados Miembros de la Unión;- A los Miembros del Sector UIT-T;- A los Asociados del UIT‑T;- A las Instituciones Académicas del UIT-T |
| Correo-e: | tsbworkshops@itu.int  | **Copia**:- Al Presidente 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 |
| Asunto: | **Taller de la UIT sobre ''Internet de las cosas – Tendencias y desafíos en materia de normalización'', Ginebra (Suiza), 18 de febrero de 2014** |

Muy Señora mía/Muy Señor mío:

1 Deseo informarle de que la UIT está organizando un Taller sobre el tema ''**Internet de las cosas (IoT) – Tendencias y desafíos en materia de normalización**'' para el día 18 de febrero de 2014.

El taller empezará a las 09.00 horas. La inscripción de los participantes comenzará a las 08.30 horas. Se proporcionará información detallada sobre las salas de reunión en las pantallas que se encuentran a la entrada del lugar de celebración.

Este Taller se celebrará de manera coordinada con otras reuniones conexas del grupo de normas de la UIT tales como la Iniciativa Mundial de Normalización – Internet de las cosas ([IoT-GSI](http://www.itu.int/en/ITU-T/gsi/iot/Pages/default.aspx)) del 19 al 25 de febrero de 2014, y la Actividad Conjunta de Coordinación sobre Internet de las Cosas ([JCA-IoT](http://www.itu.int/en/ITU-T/jca/iot/Pages/default.aspx)) el 25 de febrero de 2014. Se trata de un evento muy apropiado para obtener una visión general actualizada de las normas sobre la IoT y otros temas conexos a escala mundial.

2 Los debates tendrán lugar únicamente en inglés.

3 La participación está abierta a los Estados Miembros, a los Miembros de Sector, a los Asociados y a las Instituciones Académicas de la UIT, y a cualquier persona de un país que sea Miembro de la UIT y desee contribuir a los trabajos. Esto incluye a las personas que también sean miembros de organizaciones nacionales, regionales e internacionales. La participación en el taller es gratuita pero ninguna beca será otorgada.

4 El objetivo fundamental de este taller sobre el tema ''Internet de las cosas (IoT) – Tendencias y desafíos en materia de normalización'' será reunir a expertos en IoT de la industria, los gobiernos y las instituciones académicas a fin de estudiar la situación de diversas iniciativas normativas sobre la IoT y las comunicaciones de máquina a máquina (M2M) emprendidas en la UIT y en otras organizaciones de normalización. Se prestará especial atención a los avances logrados en la elaboración de normas y protocolos relacionados con la IoT en el campo de la investigación universitaria y en las comunidades de fuentes abiertas.

Entre el público destinatario figuran los directores e ingenieros que trabajan con aplicaciones de IoT, los proveedores de servicios que tienen previsto facilitar soluciones de IoT, y los responsables políticos y normativos.

Con este taller, la UIT pretende facilitar la expansión mundial de la IoT a través de una mejor comprensión de las tendencias de la IoT, incluida una amplia gama de trabajos de normalización. El taller debería desembocar en la redacción de recomendaciones acerca de la manera en que pueden superarse los desafíos para la elaboración de normas sobre la IoT que sean universalmente aceptables.

5 En el **Anexo 1** figura el proyecto de programa del taller. El programa definitivo con las intervenciones de los oradores se publicará en la siguiente dirección web del UIT-T: <http://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/iot/201402/Pages/programme.aspx>. Este sitio web se actualizará o modificará a medida que se disponga de la información correspondiente.

El resto de la información estará disponible en la página web del taller [http://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/iot/201402](http://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/iot/201402/).

6 Está previsto celebrar una **Exposición** – se invita a los expositores de la industria, los gobiernos, los institutos de investigación y las instituciones académicas a tratar de la Internet de las Cosas en general y de campos de aplicación y soluciones de carácter específico. Para reservar su espacio de exposición y para obtener más información, puede comunicarse con la dirección tsbworkshops@itu.int.

7 Los delegados disponen de instalaciones de red de área local inalámbrica en las zonas aledañas a las principales salas de conferencias de la UIT. El acceso alámbrico sigue estando disponible en el edificio Montbrillant de la UIT. En la dirección web del UIT-T (<http://www.itu.int/ITU-T/edh/faqs-support.html>) se puede encontrar información más detallada al respecto.

8 Para su comodidad se adjunta como **Anexo 2** un formulario de confirmación de reserva de hotel (véase en <http://www.itu.int/travel/> la lista de hoteles).

9 Para que la TSB pueda tomar las disposiciones necesarias sobre la organización del taller, le agradecería que se inscribiese a la mayor brevedad posible a través del formulario en línea disponible en la dirección [http://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/iot/201402](http://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/iot/201402/) y **a más tardar el 11 de febrero de 2014. Le ruego tenga presente que la preinscripción de los participantes en el taller se realiza exclusivamente *en línea***.

10 Le recordamos que los ciudadanos procedentes de ciertos países necesitan visado para entrar y permanecer en Suiza. **Ese visado debe solicitarse al menos seis (6) semanas antes de la fecha de inicio del taller** en la oficina (embajada o consulado) que representa a Suiza en su país o, en su defecto, en la más próxima a su país de partida.

Si un **Estado Miembro, un Miembro de Sector, un Asociado o una Institución Académica de la UIT** tropiezan con problemas, y previa solicitud oficial de su parte a la TSB, la Unión puede intervenir ante las autoridades suizas competentes para facilitar la expedición de ese visado pero solamente durante el periodo mencionado de seis semanas. Toda solicitud al respecto debe enviarse por carta oficial de la administración o entidad que usted representa, en la cual se especificará el nombre y las funciones, la fecha de nacimiento y el número de pasaporte, con las fechas de expedición y expiración de las personas para las que se solicita el visado. La carta debe ir acompañada de una copia de la notificación de confirmación de inscripción aprobada para el taller de la UIT‑T correspondiente, y remitirse a la TSB con la indicación ''**solicitud de visado**'', por fax (+41 22 730 5853) o correo electrónico (tsbreg@itu.int). **Sírvase tomar nota de que la UIT puede ayudar únicamente a los representantes de los Estados Miembros, Miembros de Sector, Asociados e Instituciones Académicas de la UIT**.

Atentamente,

Malcolm Johnson
Director de la Oficina de Normalización
de las Telecomunicaciones

**Anexos: 2**

ANEXO 1

(a la Circular TSB 62)

**Draft Programme**

|  |  |
| --- | --- |
| 08:30 - 09:00 | **Registration** |
| 09:00 - 09:15​ | **Opening Session*** Welcome remarks
* Opening remarks
 |
| 09:15​ - 10:30​ | ​**Session 1: Status of current and future ITU activities in IoT and associated domains**  |
| ​10:30 - 11:00 | Coffee Break |
| 11:00 - 12:30 | **Session 2: Worldwide perspective on IoT-related activities from other standards developing organizations** |
| ​12:30 - 14:00 | ​Lunch |
| ​14:00 - 15:30 | ​**Session 3: Contribution to IoT and related standards from the open-source community** |
| ​15:30 - 16:00 | ​**Coffee Break** |
| ​16:00 - 17:30 | **Session 4: Latest developments in IoT-related technology from academia and research institutes**  |
| ​17:45 - 18:45 | **Conclusion Session*** Workshop highlights and action items
 |

ANEXO 2

(a la Circular TSB 62)

|  |
| --- |
| *This confirmation form should* ***be sent direct to the hotel*** *of your choice* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION** |  |

**TELECOMMUNICATION STANDARDIZATION SECTOR**

***ITU Workshop on “Internet of Things – Trends and Challenges in Standardization”,***

*in Geneva, on* ***18 February 2014***

*Confirmation of the reservation made on (date) -------------------------- with (hotel) -------------------------------*

***at the ITU preferential tariff***

*------------ single/double room(s)*

*arriving on (date)----------------------------- at (time) ------------- departing on (date)-------------------------------*

***GENEVA TRANSPORT CARD:*** *Hotels and residences in the canton of Geneva now provide a free "Geneva Transport Card" valid for the duration of the stay. This card will give you free access to Geneva public transport, including buses, trams, boats and trains as far as Versoix and the airport.*

*Family name* -----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

*First name*  -----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

*Address*  ------------------------------------------------------------------------ *Tel: ------------------------------*

*----------------------------------------------------------------------------------------- Fax: ------------------------------*

*----------------------------------------------------------------------------------------- E-mail:* -----------------------------

*Credit card to guarantee this reservation*: AX/VISA/DINERS/EC (*or* *other) ---------------------------------*

*No.* -------------------------------------------------------- *valid until* ----------------------------------------------

*Date* ------------------------------------------------------ *Signature*  -------------------------------------------------

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