|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| itu_logo | **Union internationale des télécommunications****Bureau de la Normalisation des Télécommunications** |  |
|  |  |

 Genève, le 10 octobre 2017

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Réf.:Contact:Tél.:Fax:E-mail: | **Circulaire TSB 56**TSB Workshops/SP**Stefano Polidori**+41 22 730 5858 +41 22 730 5853stefano.polidori@itu.int | - Aux administrations des Etats Membres de l'Union;- Aux Membres du Secteur UIT-T;- Aux Associés de l'UIT-T;- Aux établissements universitaires participant aux travaux de l'UIT |
|  |  | **Copie**:- Aux Présidents et Vice-Présidents des Commissions d'études de l'UIT-T;- Au Directeur du Bureau de développement des télécommunications;- Au Directeur du Bureau des radiocommunications |

|  |  |
| --- | --- |
| Objet: | **Réunion de la Collaboration sur les normes de communication pour les systèmes de transport intelligents, et** **Atelier TIA/UIT sur le thème "Les transports autonomes — Comment les communications transformeront les véhicules et les transports"****5-6 décembre 2017, Arlington, Virginie (Etats-Unis)** |

Madame, Monsieur,

1 J'ai l'honneur de vous informer que la Telecommunications Industry Association (TIA) et l'Union internationale des télécommunications (UIT) organiseront une réunion de la **Collaboration sur les normes de communication pour les systèmes de transport intelligents (ITS)** le 6 décembre 2017. Cette réunion sera précédée d'un **atelier TIA/UIT sur le thème "Les transports autonomes — Comment les communications transformeront les véhicules et les transports"**, qui se déroulera le 5 décembre 2017.

Ces deux manifestations auront lieu au ***1320 North Courthouse Road, Suite 200, Arlington, VA 22201 (Etats-Unis)***.

L'atelier s'ouvrira le 5 décembre à 14 heures. L'inscription des participants débutera à 13 heures.

La réunion de la Collaboration sur les normes de communication pour les systèmes de transport intelligents (ITS) débutera le 6 décembre à 9 heures. L'inscription des participants commencera à 8 heures.

2 Les systèmes de transport intelligents (ITS) et la conduite automatisée sont en passe d'être largement commercialisés et acceptés par le marché. L'automatisation très poussée – avant‑dernière étape avant la conduite entièrement automatisée – devrait apparaître sur les routes d'ici à 2020, ouvrant ainsi de vastes perspectives à l'amélioration de la sécurité routière, à la diminution des encombrements et des émissions polluantes, et à l'élargissement de l'accès à la mobilité individuelle.

3 Le **5 décembre 2017**, **l'atelier TIA/UIT sur le thème "Les transports autonomes – Comment les communications transformeront les véhicules et les transports"** rassemblera des responsables de renom dans les domaines de l'automobile, de la fourniture de services et des infrastructures de réseau afin d'examiner les besoins et les progrès en matière d'infrastructure de communication pour les transports autonomes ainsi que les effets de l'autonomie, compte tenu de son pouvoir de transformation sur notre vie quotidienne et sur nos entreprises. La manifestation débutera dans l'après-midi du 5 décembre par un exposé et des discussions sur les aspects technologiques, commerciaux et économiques des transports autonomes, suivis d'une réception.

Afin de permettre à la TIA de prendre les dispositions nécessaires concernant l'organisation de l'atelier, je vous saurais gré de bien vouloir vous **inscrire** sur le site web de la TIA, à l'adresse <http://www.tiaonline.org/autonomous-transportation>.

Vous trouverez en outre sur ce site web un projet de programme et des informations complémentaires concernant l'atelier.

4 Le **6 décembre 2017**, la réunion de la **Collaboration sur les normes de communication pour les systèmes ITS** examinera la situation de la normalisation dans ce domaine et envisagera les étapes à venir.

Afin de permettre à l'UIT et à la TIA de prendre les dispositions nécessaires concernant l'organisation de la réunion de la Collaboration sur les normes de communication pour les systèmes ITS, je vous saurais gré de bien vouloir vous inscrire sur le [site web de la TIA](http://www.tiaonline.org/autonomous-transportation) ou à cette adresse [URL](http://itu.int/reg/tmisc/3001026) dès que possible, et **au plus tard** **le 30 novembre 2017**. Veuillez noter que l'inscription préalable des participants se fait exclusivement en ligne. Les participants pourront s'inscrire sur place le jour de la réunion.

Il sera possible de **participer à distance** à la réunion. Pour ce faire, vous être priés de contacter Stefano Polidori à l'adresse stefano.polidori@itu.int pour demander des instructions au sujet de la participation à distance.

La participation est ouverte aux Etats Membres, aux Membres de Secteur, aux Associés de l'UIT et aux établissements universitaires participant aux travaux de l'UIT, ainsi qu'à toute personne issue d'un pays Membre de l'UIT. Il peut s'agir de personnes qui sont aussi membres d'organisations internationales, régionales ou nationales.

La participation à la réunion de la Collaboration sur les normes de communication pour les systèmes ITS est gratuite. Aucune bourse ne sera accordée pour cette réunion. Les débats auront lieu en anglais seulement.

Un projet d'ordre du jour, les documents de réunion et des informations complémentaires seront disponibles sur le site web de la Collaboration sur les normes de communication pour les systèmes ITS, à l'adresse <http://itu.int/go/ITScomms>.

5 Une liste d'**hôtels** proches du lieu de la réunion ainsi que **d'autres informations pratiques** figurent dans les Annexes A et B ci-après.

6 Je vous rappelle que, pour les ressortissants de certains pays, l'entrée et le séjour, quelle qu'en soit la durée, aux Etats-Unis sont soumis à l'obtention d'un visa. Ce visa doit être obtenu auprès de la représentation des Etats-Unis (ambassade ou consulat) dans votre pays ou, à défaut, dans le pays le plus proche de votre pays de départ. Si vous avez besoin d'une lettre d'invitation, veuillez vous reporter à l'Annexe C ci-après.

Veuillez agréer, Madame, Monsieur, l'assurance de ma considération distinguée.

Chaesub Lee
Directeur du Bureau de la normalisation
des télécommunications

**Annexes**: 3

# ANNEX A Practical Information for Participants

# 1 Event venue

**Telecommunications Industry Association**

Address: 1320 North Courthouse Road, Suite 200, Arlington, VA 22201, United States

Tel.:  +1 703 907 7701

Fax: +1 703 907 7727

E-mail: mwaters@tiaonline.org

Website: <http://www.tiaonline.org/>

# 2 Hotels

The list of proposed hotels may be found in **Annex B**. Preferential rates have been obtained with Hilton Garden Inn.

# 3 Arrival and transportation

**Arrival**

Local airports: Ronald Regan National Airport (DCA), Washington Dulles International Airport (IAD)

**Transportation to/from the airport**

* **Taxi**

It is about a 7-minute drive from Ronald Regan National Airport ($20 US) and 30-minute drive from Washington Dulles International Airport ($50 US) to TIA depending on traffic conditions. Taxis are always available.

* **Subway (Metro)**

Take the Metro Blue Line toward Largo Town Center at Ronald Regan National Airport and transfer to the Orange Line toward the Vienna Station and then exit at the Courthouse Station.



# 4 Visa – Formalities for entering the United States

For United States visa information, please visit the following website: <https://travel.state.gov/content/visas/en.html>

# 5 Currency exchange

The currency in the United States is the $ or USD. Businesses accept most major credit cards. Only the United States Dollar (USD) is accepted at stores and restaurants.

# 6 Language

The meeting's official working language will be English.

# 7 Climate

For information on climate please click here: [http://www.weather.com/weather/today/l/22201:4:US](http://www.weather.com/weather/today/l/22201%3A4%3AUS)

# 8 Local time

Standard time zone: UTC/GMT -5.

# 9 Telecommunications

The country code for the United States is +1. The main frequency bands used in the United States of America in communications are GSM850, GSM1900, 3G (850/1900 and 1700/2100) and 4G (Verizon USA 4G, Sprint Clearwire WiMAX and T-Mobile 4G). For you to better understand what frequencies are used by what standard, here is some data:

700MHz – this band is used with 3G and 4G technologies and 698-806MHz frequencies. It is planned to be used for GSM frequency in the future as well

GSM800 – not exactly a GSM but SMR iDEN technology that uses 806-824MHz and 851-869MHz frequencies, though soon it may also be used for CDMA

GSM850 – main cellular band in USA used with GSM, CDMA and 3G technologies. Uses 824-849MHz and 869-894MHz frequencies

GSM1900, or PCS – secondary cellular band in USA used with the same GSM, CDMA and 3G technologies but with 1850–1910MHz and 1930–1990MHz frequencies

AWS – used for 3G and 4G technologies on 1710–1755MHz and 2110–2155MHz frequencies

BRS/EBS – used for 4G technology with 2496–2690MHz frequencies

Although the main frequency band that was used in USA in the first place was 800MHz (AMPS); it is now replaced with GSM850 as the new primary cell phone call band.

# 10 Electricity

Mainly used in the USA, 2 pins, Type A (not grounded) and Type B (grounded) 15 A, almost always 100 – 127 V, and socket compatible with plug type A/B.

  

Please be sure you have the right adapter.

# 11 Health

For medical emergencies, there is a major hospital named Virginia Hospital Center near the TIA Headquarters in Arlington, VA. If you have any emergency, please dial 911.

# 12 Internet connectivity

Free WLAN will be available at the meeting venue. Payment may be required at certain hotels.

# 13 Contact

For any questions, please contact:

**Florence Sumaray**TIA Director of Marketing
Phone: +1 703-907-7471
Mobile: +1 301-717-9063
Email: fsumaray@tiaonlone.org

**Note:**
For general information about the Washington DC area please visit: <http://washington.org/>

**ANNEX B

List of Hotels**

**Hilton Garden Inn**

1333 n. Courthouse Road,

Arlington, VA 22201

(703) 528-4444

For reservations by phone, please use corporate ID: **n2841868**

Website: [https://secure3.hilton.com/en\_us/gi/reservation/book.htm?execution=e1s1](https://secure3.hilton.com/en_US/gi/reservation/book.htm?execution=e1s1)

**Hyatt Place Arlington/Courthouse Plaza**

2401 Wilson Blvd, Arlington, VA 22201

(703) 243-2494

Website: [www.hyatt.com](http://www.hyatt.com)

**Residence Inn by Marriott Arlington Courthouse**

1401 n Adams St, Arlington, VA 22201

(703) 312-2100

Website: [www.marriott.com](http://www.marriott.com)

**ANNEX C

Invitation Letter Request Form**

# Meeting of the Collaboration on ITS Communication Standards and Workshop on How Communications will Change Vehicles and Transport

**5-6 December 2017, Arlington, VA, USA**

To enter the United States for the meetings indicated above, you may need a letter of invitation from the host, which you will need to present to the Embassy/Consulate of the United States in your area in order to obtain your visa. In order to obtain the invitation letter, please:

1. Fill out the form below
2. Send it to (please reference “Invitation letter request for ITS meeting” as the subject):

**Florence Sumaray**
Telecommunications Industry Association (TIA)
fsumaray@tiaonlone.org

(It is recommended to scan your passport page and e-mail to us so that it is visible and can be used.)

Fax number: +1 703 907 7727 (if your passport page is photocopied and enlarged)

|  |  |
| --- | --- |
| **Company** |  |
| **Applicantinformation** |  |  **❒Mr ❒Ms ❒Mrs**  |
|  |  |
| **Date of birth :**  |  |
| **Is this your first visit to United States?** | **\_\_ Yes \_\_\_ No** |
| **If the country in which you'll obtain your visa is different from your nationality, please indicate it here:** |
| **Address** |  |
| **Place to visit after entry** | **In this case, it is Washington, DC by default.** |
| **Date of arrival in the United States** |  | **Date of departure from the United States** |  |

***(Please do not forget to attach a copy of your passport photograph page before sending)***

***Your information should be sent out before 1 November 2017.
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***