



**Directeur du Bureau des  
radiocommunications (BR)**

Genève, le 27 juin 2019

Notre réf.: 01(DIR)O-2019-002300

Contact: Alexandre Vallet, Chef, BR/SSD  
Téléphone: +41 22 730 5536  
Télécopie: +41 22 730 5785  
Courriel: [alexandre.vallet@itu.int](mailto:alexandre.vallet@itu.int)

États Membres de l'UIT (région Amériques)  
Membres du Secteur des  
radiocommunications et Associés de l'UIT-R  
Établissements universitaires  
Bureau régional de l'UIT pour les Amériques

Objet: **Colloque de 2019 de l'UIT sur les télécommunications par satellite  
«CMR-19: Définir l'avenir des télécommunications par satellite dans la région Amériques»  
(San Carlos de Bariloche, Argentine, 25-27 septembre 2019)**

Madame, Monsieur,

Suite à l'aimable invitation du Secrétariat des technologies de l'information et de la communication du Ministère argentin de la modernisation, j'ai l'honneur de vous informer que le **Colloque de 2019 de l'UIT sur les télécommunications par satellite «CMR-19: Définir l'avenir des télécommunications par satellite dans la région Amériques»** se tiendra du 25 au 27 septembre 2019 à San Carlos de Bariloche, en Argentine.

Au vu du succès remporté par les éditions précédentes du Colloque de l'UIT sur les télécommunications par satellite, des spécialistes du secteur privé, des exploitants de systèmes à satellites, des régulateurs et des agences spatiales de la région Amériques se rassembleront autour d'exposés et de débats sur les technologies de pointe pour les télécommunications par satellite et les missions spatiales, les plans nationaux relatifs aux systèmes spatiaux ainsi que les aspects réglementaires et commerciaux des services spatiaux.

Dans la perspective de la [Conférence mondiale des radiocommunications](#) qui débutera le 28 octobre 2019, un mois seulement après ce Colloque, les exposés et les débats seront liés aux questions qui seront examinées lors de cette Conférence, mais traiteront aussi plus spécifiquement des besoins de la région Amériques.

Le Colloque de 2019 sur les télécommunications par satellite portera notamment sur les sujets suivants:

- Systèmes à satellites et écosystème de la 5G.
- Méga-constellations de satellites non géostationnaires: déploiement et mise en service, coexistence entre eux et avec les satellites géostationnaires et d'autres systèmes, besoins futurs.
- Mobilité: stations terriennes en mouvement (ESIM), questions liées à l'octroi de licences, besoins futurs pour les systèmes à satellites non géostationnaires.
- Compréhension des besoins de spectre et des exigences réglementaires pour les télécommunications par satellite sur le continent américain.
- Services scientifiques: protection des bandes passives, nouveaux systèmes, besoins futurs.
- Brouillages causés aux services spatiaux et contrôle des émissions spatiales.
- Innovations en matière de télécommunications par satellite et points de l'ordre du jour de la future Conférence mondiale des radiocommunications de 2023 (CMR-23).

Les participants à la réunion suivront des exposés de qualité et des débats entre orateurs éminents qui permettront au public de mieux comprendre la situation actuelle, l'évolution et les tendances dans les domaines susmentionnés dans la région et partout dans le monde et, ainsi, d'obtenir une perspective complète et inédite en vue de la Conférence mondiale des radiocommunications de 2019.

Dans ce contexte, les pouvoirs publics, les régulateurs, le secteur privé et toutes les parties prenantes de l'écosystème spatial sont invités à participer au Colloque.

Le programme préliminaire du Colloque, qui s'achèvera par une visite technique d'un centre de construction et d'essai de satellites situé dans la région, est joint en annexe à la présente lettre.

### **Site web de la manifestation**

Un site web a été créé pour le Colloque (<http://itu.int/go/ITU-R/Bariloche-2019>).

Des documents pertinents, y compris les mises à jour du programme, des informations relatives à la soumission des exposés et à la participation à la réunion, seront publiés régulièrement.

### **Lieu de la manifestation, hébergement et visas**

Des informations sur le lieu du Colloque, l'hébergement, les visas et autres dispositions pratiques sont publiées sur le site web de la manifestation dans la section intitulée [Practical Information about Argentina](#).

### **Inscription**

Les États Membres de l'UIT, les Membres de Secteur et Associés de l'UIT-R et les établissements universitaires sont invités à participer à cette manifestation. La participation à cette manifestation est également ouverte à toutes les parties prenantes intéressées et est gratuite.

L'inscription à l'avance est obligatoire et doit se faire en suivant la procédure disponible [en ligne](#), comme indiqué sur le site de la manifestation, **avant le 18 septembre 2019**.

### **Bourses**

Nous avons le plaisir de vous informer qu'une bourse complète ou deux bourses partielles par pays remplissant les conditions requises seront accordées en fonction des ressources financières disponibles, afin de faciliter la participation des pays les moins avancés ou des pays à faible revenu. Les demandes de bourse doivent être agréées par l'Administration concernée de l'État Membre de l'UIT. Veuillez noter que les critères sur la base desquels il est décidé d'attribuer une bourse sont les suivants: budget disponible; répartition équitable entre les pays de la région; et parité hommes-femmes. Les demandes de bourses doivent être soumises par l'Administration pendant la procédure d'inscription en ligne et ce, avant le **18 août 2019**.

De plus amples informations sur les bourses pour cette manifestation sont disponibles à l'adresse: <http://itu.int/go/ITU-R/fellowships>.

### **Langues**

Les exposés et les débats auront lieu en espagnol et en anglais, et un service d'interprétation sera assuré.

Pour de plus amples informations, vous pouvez prendre contact avec: M. Alexandre Vallet ([alexandre.vallet@itu.int](mailto:alexandre.vallet@itu.int)) ou M. Jorge Ciccorossi ([jorge.ciccorossi@itu.int](mailto:jorge.ciccorossi@itu.int)).

Je compte sur votre participation active et sur votre contribution au succès de cette manifestation.

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



Mario Maniewicz

**Annexe:** Programme préliminaire

## Programme préliminaire

Premier jour – Mercredi 25 septembre 2019

08 h 00	<b>Enregistrement</b>
09 h 30	<b>Séance d'ouverture</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Allocution de bienvenue de M. Héctor Huici, Secrétaire chargé des technologies de l'information et de la communication, Ministère de la modernisation de l'Argentine</li><li>• Allocution d'ouverture de M. Mario Maniewicz, Directeur du Bureau des radiocommunications de l'UIT</li></ul>
10 h 30	Pause-café
11 h 00	<b>Systèmes à satellites et écosystème de la 5G</b> <i>Exposés suivis d'un débat ouvert.</i>
12 h 30	Pause-déjeuner
14 h 00	<b>Méga-constellations de satellites non géostationnaires</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Déploiement et mise en service</li><li>• Coexistence entre eux et avec les satellites géostationnaires et d'autres systèmes</li><li>• Besoins futurs</li></ul> <i>Exposés suivis d'un débat ouvert.</i>
15 h 30	Pause-café
16 h 00	<b>Mobilité: stations terriennes en mouvement (ESIM)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Questions liées à l'octroi de licences</li><li>• Besoins futurs pour les systèmes à satellites non géostationnaires</li></ul> <i>Exposés suivis d'un débat ouvert.</i>
17 h 30	<b>Synthèse des débats – Premier jour</b>
18 h 00	Clôture du premier jour

## Deuxième jour – Jeudi 26 septembre 2019

09 h 00	<b>Services scientifiques</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Protection des bandes passives</b></li><li>• <b>Nouveaux systèmes</b></li><li>• <b>Besoins futurs</b></li></ul> <i>Exposés suivis d'un débat ouvert.</i>
10 h 30	Pause-café
11 h 00	<b>Brouillages causés aux services spatiaux et contrôle des émissions spatiales</b> <i>Exposés suivis d'un débat ouvert.</i>
12 h 30	Pause-déjeuner
14 h 00	<b>Innovations en matière de télécommunications par satellite et points de l'ordre du jour de la future CMR-23</b> <i>Exposés suivis d'un débat ouvert.</i>
15 h 30	Pause-café
16 h 00	<b>Compréhension des besoins de spectre et des exigences réglementaires pour les télécommunications par satellite sur le continent américain</b> <i>Exposés suivis d'un débat ouvert.</i>
17 h 30	<b>Synthèse des débats</b> <b>Remarques de clôture</b>
18 h 00	Organisation des groupes pour la visite de l'entreprise INVAP le 3ème jour. Clôture du deuxième jour.

## Troisième jour – Vendredi 27 septembre 2019

09 h 00	<b>Accueil et enregistrement dans les locaux d'INVAP</b>
09 h 30	<b>Visite du centre de construction et d'essai de satellites d'INVAP et de CEATSA.</b>
12 h 30	Fin du Colloque

---