

CHANTAL BEAUMIER

Candidate for the Radio Regulations Board
International Telecommunication Union

Chantal Beaumier's Commitment

- ▶ Provide strong leadership and expertise to support the needs of the RRB and all Member States
- ▶ Serve the ITU membership impartially and with transparency
- ▶ Interpret the Radio Regulations in a manner that respects WRC decisions
- ▶ Foster a culture of collaboration and cooperation

-
- ▶ **Nationality:** Canadian
 - ▶ **Education:** Bachelor of Electrical Engineering, Université de Sherbrooke, Quebec, Canada, 1988
 - ▶ **Languages:** English, French
 - ▶ **Civil Status:** Married, 1 daughter





Providing Leadership and Key Expertise

For years, Canada has been an active member and a strong supporter of the International Telecommunication Union (ITU) as the United Nations' specialized agency responsible for international telecommunications.

Telecommunications play a critical role globally. Not only do telecommunications allow people to communicate, they also support innovation and economic growth in a wide variety of sectors, from public health and transportation to financial institutions.

Strong leadership and expertise of elected officials within the different ITU entities are of utmost importance to be able to successfully deliver on the ITU mandate and to provide a culture of cooperation between all Member States.

As such, Canada is putting forth Ms. Chantal Beaumier as a candidate for the Radio Regulations Board (RRB), to be elected at the 2018 Plenipotentiary Conference, based on her long-standing leadership and key expertise in radiocommunications at the domestic and international level.



CANDIDATE

Ms. Chantal Beaumier, Senior Director at Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED), has over 28 years of experience in spectrum management and regulatory activities; she has worked on domestic and international telecommunications matters.

Her in-depth expertise is wide-ranging and includes development and implementation of strategies, policies and technical regulations governing spectrum, orbital resources, allocation and utilization. She has managed spectrum planning, engineering, coordination and licensing programs that provide access to spectrum for new radio services and address coexistence issues amongst all radio services.

Ms. Beaumier has served as head of delegation and principal spokesperson for numerous international conferences and meetings, such as WRC, ITU-R, CITEL and satellite coordination meetings. Her long-time engagement in international telecommunication policy and regulatory matters, as well as her vast knowledge of wireless technologies, ITU regulations and procedures, makes Ms. Beaumier an ideal candidate to become an RRB member.

CAREER HIGHLIGHTS

Senior Director, Spectrum Planning and Engineering, ISED (2016 - present)

Director, Space Services Planning, Industry Canada (2009 - 2016)

Director, Space and International Regulatory Activities, Industry Canada (2000 - 2009)

Senior Policy Advisor, Intergovernmental Satellite Organizations, Industry Canada (1998)

Manager, Space Services Authorization, Industry Canada (1993 - 2000)

Terrestrial Services Engineer- Spectrum Management Operations, Industry Canada (1988 - 1993)

- ▶ Led Canadian delegations at WRC-15, CPM-15, Special Committee and related bilateral meetings. Led preparations of Canadian positions and proposals as well as consultations with Canadian private and public sector stakeholders.
- ▶ Principal spokesperson on satellite, space science and regulatory issues since WRC-2000 within the ITU-R and CITEL. Chaired related Canadian preparatory groups and CITEL working groups tasked with preparing Inter-American proposals. Represented CITEL at inter-regional meetings. Provided expert advice and positions on satellite-related issues considered at Plenipotentiary Conferences and Council meetings.
- ▶ Directed the processing of applications for commercial, government and scientific satellite spectrum licences, the development of licensing frameworks, procedures and processes, and the development of spectrum policies and technical regulations for various wireless and space services.
- ▶ Directed international coordination and notification activities for all radio services. Led satellite frequency coordination meetings with several operators and countries; negotiated and concluded various coordination agreements.
- ▶ Directed the review of Rules of Procedure and the preparation of submissions to the RRB.
- ▶ Participated as the Party representative in the INMARSAT privatization process and the INTELSAT process for the creation of New Skies Satellites.

CHANTAL BEAUMIER

Candidate au sein du Comité du Règlement
des radiocommunications
Union internationale des télécommunications

Engagement de Chantal Beaumier

- ▶ Offrir un leadership et une expertise solides afin d'aider à satisfaire aux besoins du Comité et des États Membres.
- ▶ Servir les Membres de l'UIT de manière impartiale et transparente.
- ▶ Interpréter le Règlement des radiocommunications de manière conforme aux décisions prises durant les CMR.
- ▶ Favoriser une culture de collaboration et de coopération.

-
- ▶ **Nationalité :** Canadienne
 - ▶ **Scolarité :** Baccalauréat en génie électrique, Université de Sherbrooke, Québec, Canada, 1988
 - ▶ **Langues :** Anglais, Français
 - ▶ **État civil :** Mariée, mère d'une fille





Leadership et expertise clé

Le Canada est depuis longtemps un membre actif et un fervent défenseur de l'Union internationale des télécommunications (UIT), l'organisme spécialisé des Nations Unies responsable des télécommunications internationales.

Les télécommunications jouent un rôle essentiel à l'échelle mondiale. Elles permettent non seulement aux gens de communiquer, mais appuient également l'innovation et la croissance économique dans de nombreux secteurs, allant de la santé publique et du transport aux établissements financiers.

La solidité du leadership et de l'expertise des élus au sein des diverses entités de l'UIT est essentielle à la réalisation du mandat de l'organisation et à l'établissement d'une culture de coopération entre les États Membres.

Ainsi, en vue de l'élection des membres du Comité du Règlement des radiocommunications qui aura lieu à la Conférence de plénipotentiaires de 2018, le Canada présente la candidature de M^{me} Chantal Beaumier, qui possède un leadership et une expertise de longue date en radiocommunication à l'échelle nationale et internationale.



CANDIDATE

M^{me} Chantal Beaumier, directrice principale à Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE), compte plus de 28 ans d'expérience en gestion du spectre et en réalisation d'activités réglementaires. Elle a traité des questions relatives aux télécommunications à l'échelle nationale et internationale.

Elle possède une vaste expertise qui englobe l'élaboration et la mise en place de stratégies, de politiques et de règlements techniques régissant l'attribution et l'utilisation du spectre et des ressources orbitales. Elle a géré les programmes de planification, de génie, de coordination et de délivrance de licences d'utilisation du spectre qui donnent aux nouveaux services radio l'accès au spectre et traitent les questions de coexistence entre tous ces services.

M^{me} Beaumier a assumé les rôles de chef de délégation et de porte-parole principale à l'occasion de nombreuses conférences et réunions internationales telles que les réunions de la CMR, l'UIT-R, la CITEL et de coordination de satellites. Sa participation de longue date au traitement de questions internationales en matière de politiques et de réglementation des télécommunications, ainsi que ses vastes connaissances des technologies sans fil et des règlements et procédures de l'UIT, font de M^{me} Beaumier une candidate idéale pour œuvrer au sein du Comité du Règlement des radiocommunications.

FAITS SAILLANTS PROFESSIONNELS

Directrice principale, Planification et génie du spectre, ISDE (2016 à aujourd'hui)

Directrice, Planification des services spatiaux, Industrie Canada (2009 à 2016)

Directrice, Direction de la réglementation internationale et des services spatiaux, Industrie Canada (2000 à 2009)

Conseillère principale en matière de politiques, Organisations intergouvernementales satellitaires, Industrie Canada (1998)

Gestionnaire, Autorisation des services spatiaux, Industrie Canada (1993 à 2000)

Ingénierie en services terrestres – Opérations de la gestion du spectre, Industrie Canada (1988 à 1993)

► Direction des délégations canadiennes à la CMR-15 et la RPC-15 ainsi qu'aux réunions de la Commission spéciale et des réunions bilatérales connexes. Direction de la préparation des positions et des propositions canadiennes ainsi que des consultations avec les intervenants des secteurs privé et public du Canada.

► Porte-parole principale sur les questions relatives aux satellites, aux sciences de l'espace et à la réglementation au sein de l'UIT-R et de la CITEL depuis la CMR-2000. Présidence de groupes préparatoires canadiens et de groupes de travail de la CITEL chargés de préparer des propositions interaméricaines. Représentante de la CITEL à des réunions interrégionales. Prestation de conseils et de positions sur les questions satellitaires examinées dans le cadre des Conférences de plénipotentiaires et des réunions du Conseil.

► Direction du traitement des demandes de licence de spectre pour les satellites commerciaux, gouvernementaux et scientifiques, de l'élaboration de cadres, de procédures et de processus d'octroi de licences et de l'élaboration de politiques du spectre et de règlements techniques pour les divers services sans fil et spatiaux.

► Direction des activités internationales de coordination et notification pour tous les services radio. Direction des réunions de coordination des fréquences de satellite avec plusieurs opérateurs et pays. Négociation et établissement de diverses ententes de coordination.

► Direction de l'examen des Règles de procédure et de la préparation de contributions à l'intention du Comité du Règlement des radiocommunications.

► Participation à titre de représentante de la Partie au processus de privatisation d'INMARSAT et au processus d'INTELSAT pour la création de New Skies Satellites.

شانتال بومير

مرشحة لجنة لوائح الراديو
الاتحاد الدولي للاتصالات



التزام السيدة شانتال بومير

- تقديم الخبرات القوية والقيادة الحازمة لدعم احتياجات لجنة لوائح الراديو وجميع الدول الأعضاء
- استعمال عضوية الاتحاد الدولي للاتصالات بصورة نزيهة وشفافة
- تفسير اللوائح الراديوية بطريقة تحترم قرارات المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية
- القيام برعاية ثقافة قائمة على التعاون والتنسيق

الجنسية: كندية

المؤهل الدراسي: بكالوريوس الهندسة الكهربائية،
جامعة شيربروك، كيبك، كندا، 1998

اللغات: الإنجليزية والفرنسية

الحالة الاجتماعية: متزوجة ولديها بنت واحدة

تقديم الخبرات الأساسية والقيادة



العلماء البارزة في مسيرتها المهنية

- من كبار المديرين في التخطيط الطيفي والهندسة، هيئة التنمية الاقتصادية والعلوم والإبداع في كندا (من 2016 حتى الآن) ISED
- مديرة تخطيط الخدمات الفضائية، وزارة الصناعة الكندية (من 2009 حتى 2016) (من 2000 حتى 2009) مديرية الأنشطة التنظيمية الدولية والفضائية، وزارة الصناعة الكندية (من 2000 حتى 2009)
- من كبار المستشارين لشئون السياسيات في منظمات الأقمار الصناعية الحكومية الدولية، وزارة الصناعة الكندية (1998)
- مديرة تراخيص الخدمات الفضائية، وزارة الصناعة الكندية (من 1993 حتى 2000)
- مهندسة الخدمات الأرضية - عمليات إدارة الطيف، وزارة الصناعة الكندية (من 1988 حتى 1993)
- قامت برئاسة الوفود الكندية في اجتماعات WRC-15 وCPM-15 وITU-R خالل CITEL ووراثة المجموعات الأولية الكندية المتقدمة الرسمية الرئيسية فيما يتعلق بالمسائل التنظيمية وعلوم الفضاء والأقمار الصناعية (من 2000-2002)
- المتعلقة ومجموعات CITEL العالمية والالتزام بتحضير اقتراحات البلدان الأمريكية. تمثلت في الاجتماعات الإقليمية. تقديم مشورة الخبراء والوافق الخاصة بالسائل المتعلقة بالأقمار الصناعية التي تتم دراستها بمؤتمر المندوبين المفوضين واجتماعات مجلسه.
- قامت بتوجيه معالجة التطبيقات الخاصة بتراخيص طيف الأقمار الصناعية العالمية والحكومية والتجارية، وتطوير عمليات وإجراءات وإطارات الترخيص ووضع سياسات الطيف، واللوائح الفنية للخدمات الفضائية واللاسلكية المتنوعة.
- قامت بتوجيهه أنشطة الإطرارات والتسيير الدولي لجميع الخدمات الراديوية. ترأست الاجتماعات التنسيقية لتردد الأقمار الصناعية مع العديد من الشركات والبلدان، والتفاوض بشأن اتفاقات تنسيقية متنوعة وإبرامها.
- قامت بتوجيهه مراجعة قواعد الإجراءات وإعداد البيانات لجنة لوائح الراديو.
- شاركت كطرف ممثل في عملية خصخصة المنظمة الدولية للاتصالات الساتلية البحرية وعملية INTELSAT لتأسيس New Skies Satellite.

المرشحة

السيدة شانتال بومير، من كبار المديرين في هيئة التنمية الاقتصادية والعلوم والإبداع في كندا (ISED)، ومتلك خبرة تربو على 28 عاماً في الأنشطة التنظيمية وإدارة الطيف الترددية، فقد عملت في مسائل متعلقة بالاتصالات على المستوى الوطني والدولي.

لديها خبرات واسعة تشمل وضع الإستراتيجيات وتنفيذها، والسياسات واللوائح الفنية التي تحكم الطيف والموارد المدارية والتخصيص والاستفادة، وتمكن من إدارة التخطيط الطيفي والهندسة والتنسيق وبرامج التراخيص التي توفر الوصول إلى الطيف الخاص بخدمات راديوية جديدة و تعالج المشاكل الحالية ضمن جميع الخدمات الراديوية.

عملت السيدة بيبيومير كرئيسة للوفد والمحترفة الرسمية للعديد من الاجتماعات والمؤتمرات الدولية، مثل الاجتماعات التنسيقية للأقمار الصناعية لجنة البلدان الأمريكية للاتصالات (CITEL) والاتحاد الدولي للاتصالات - قطاع الاتصالات الراديوية (ITU-R) والمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC). وبفضل مشاركتها الطويلة في المسائل التنظيمية وسياسات الاتصالات الدولية، وكذلك معرفتها الواسعة بالتقنيات اللاسلكية وإجراءات ولوائح الاتحاد الدولي للاتصالات تكون السيدة بيبيومير المرشحة المثالية لعضوية لجنة لوائح الراديو.

لسنوات عديدة، ظلت كندا عضواً نشطاً وداعماً قوياً للاتحاد الدولي للاتصالات بصفته وكالة الأمم المتحدة المتخصصة والمسؤولة عن الاتصالات على المستوى الدولي.

تلعب الاتصالات دوراً مهماً للغاية عالياً. فالاتصالات لا تسمح للناس بالتواصل فحسب، بل تدعم الإبداع والنمو الاقتصادي في مجموعة واسعة من القطاعات، من الصحة العامة والنقل حتى المؤسسات المالية.

تمثل الخبرات القوية والقيادة الحازمة للمسؤولين المُنتخبين داخل الهيئات المختلفة للاتحاد الدولي للاتصالات أهمية بالغة من أجل تنفيذ الصلاحيات والمهمة المنوطة بالاتحاد الدولي للاتصالات ولتقديم ثقافة قائمة على التعاون بين جميع الدول الأعضاء.

بناءً على ما سبق، يسر كندا أن تُرشح السيدة شانتال بومير (Beaumier) للجنة لوائح الراديو، التي سيتم انتخابها في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2018 وذلك استناداً إلى خبراتها الأساسية ودورها القيادي الطویل في الاتصالات الراديوية على المستوى الوطني والدولي.

CHANTAL BEAUMIER

Candidata a la Junta del Reglamento de
Radiocomunicaciones
Unión Internacional de Telecomunicaciones

Compromiso asumido por Chantal Beaumier

- ▶ Suministrar un vigoroso liderazgo y sólidas competencias para responder a las necesidades de la RRB y de todos los Estados Miembros.
- ▶ Servir a los Miembros de la UIT con imparcialidad y transparencia.
- ▶ Interpretar el Reglamento de Radiocomunicaciones respetando las decisiones de la CMR.
- ▶ Alentar una cultura de colaboración y cooperación.

-
- ▶ **Nacionalidad:** canadiense
 - ▶ **Formación académica:** Licenciatura en Ingeniería Eléctrica, Universidad de Sherbrooke, Quebec, Canadá, 1988
 - ▶ **Idiomas:** inglés, francés
 - ▶ **Estado civil:** casada; tiene una hija





Prestación de liderazgo y de competencias clave

Desde hace años, Canadá es un miembro activo y un ferviente defensor de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), el organismo especializado de las Naciones Unidas responsable de las telecomunicaciones internacionales.

Las telecomunicaciones desempeñan un papel esencial a escala mundial: no sólo permiten a las personas comunicarse, sino que también fomentan la innovación y el crecimiento económico en una amplia gama de sectores, tales como la salud pública, el transporte y las entidades financieras.

Al interior de las diferentes entidades de la UIT, es de crucial importancia que sus funcionarios tengan capacidad de liderazgo y competencias sólidas para poder ejecutar el mandato de la UIT y establecer una cultura de cooperación entre todos los Estados Miembros.

Teniendo en cuenta lo anterior, Canadá presenta a la Sra. Chantal Beaumier como candidata a la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones (*Radio Regulations Board*, o RRB) que se elegirá en la Conferencia Plenipotenciaria de 2018, basándose en la extensa experiencia de mando de la Sra. Beaumier y en las competencias clave que posee en el campo de las radiocomunicaciones, tanto a nivel nacional como internacional.

LA CANDIDATA

La Sra. Chantal Beaumier, actualmente Directora Principal del Ministerio de Innovación, Ciencias y Desarrollo Económico (*Innovation, Science and Economic Development Canada*, o ISED), cuenta con más de 28 años de experiencia en materia de gestión del espectro y de actividades de reglamentación, durante los cuales se ha ocupado de asuntos de telecomunicaciones nacionales e internacionales.

Su amplia gama de conocimientos especializados abarca el desarrollo e implementación de estrategias, políticas y reglamentaciones técnicas que gobiernan el espectro, al igual que la asignación y uso de recursos orbitales. Gestionó la planificación, ingeniería, coordinación y emisión de licencias para el espectro. Asimismo, administró programas de emisión de licencias que brindan acceso al espectro para nuevos servicios de radio y soluciones para cuestiones de coexistencia entre todos los servicios de radio.

La Sra. Beaumier fungió como jefa de delegación y portavoz principal para numerosas conferencias y reuniones internacionales, tales como CMR, UIT-R, CITEL y reuniones de coordinación de satélites. Tanto por sus largos años de experiencia en asuntos de telecomunicaciones y reglamentaciones internacionales como por sus vastos conocimientos sobre tecnologías inalámbricas y reglamentos y procedimientos de la UIT, la Sra. Beaumier es una candidata idónea para convertirse en miembro de la RRB.

PUNTOS SALIENTES DE SU TRAYECTORIA PROFESIONAL

Directora Principal de Planificación y Ingeniería del Espectro, Ministerio de Innovación, Ciencias y Desarrollo Económico de Canadá (2016 al presente).

Directora de Planificación de Servicios Espaciales, Ministerio de Industria de Canadá (2009 - 2016)

Directora, Reglamentaciones Internacionales y Servicios Espaciales, Ministerio de Industria de Canadá (2000-2009)

Asesora Principal de Políticas para Organismos Intergubernamentales de Satélites, Ministerio de Industria de Canadá (1998)

Gerente de Autorización de Servicios Espaciales, Ministerio de Industria de Canadá (1993 - 2000)

Ingeniera de Servicios Terrestres, Operaciones de Gestión del Espectro, Ministerio de Industria de Canadá (1988 - 1993)

► Dirigió las delegaciones canadienses que participaron en la CMR-15, en la Reunión Preparatoria de la Conferencia (RPC-15), en la Comisión Especial y en las reuniones bilaterales conexas. Dirigió la preparación de las posturas adoptadas por Canadá, la elaboración de propuestas y asimismo las consultas realizadas con interesados directos de entidades de gobierno y del sector privado.

► Portavoz principal sobre asuntos de satélites, ciencias espaciales y cuestiones de reglamentación desde la CMR-2000, al interior de UIT-R y CITEL. Presidió los grupos preparatorios canadienses y los grupos de trabajo de CITEL encargados de preparar propuestas interamericanas. Representó a CITEL en reuniones interregionales.

Proporcionó asesoría experta y posturas sobre cuestiones satelitales examinadas en las Conferencias Plenipotenciarias y en las reuniones del Consejo.

► Dirigió la tramitación de solicitudes de licencias de espectro por satélites comerciales, gubernamentales y científicas, al igual que el desarrollo de marcos para la emisión de licencias y la elaboración de políticas de espectro y reglamentaciones técnicas para diversos servicios inalámbricos y espaciales.

► Dirigió la coordinación internacional y las actividades de notificación para todos los servicios de radio. Presidió las reuniones de coordinación de frecuencias satelitales celebradas con varios explotadores de servicios y países; negoció y concluyó varios acuerdos de coordinación.

► Dirigió la revisión de las Reglas de Procedimiento y la preparación de propuestas para la RRB.

► Participó como representante de un Estado Parte en el proceso de privatización de INMARSAT y en el proceso de INTELSAT para la creación de New Skies Satellites.

ШАНТАЛЬ БОМЬЕ

Кандидат в члены Радиорегламентарного комитета
Международного союза электросвязи

ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ШАНТАЛЬ БОМЬЕ

- ▶ Быть сильным лидером, используя накопленный опыт для обеспечения потребностей РРК и государств-членов.
- ▶ Следовать принципам беспристрастности и прозрачности при предоставлении услуг государствам-членам МСЭ.
- ▶ Интерпретировать нормы РРК в соответствии с решениями Всемирных конференций по радиосвязи.
- ▶ Развивать культуру сотрудничества и взаимопомощи.

-
- ▶ **Национальность:** Канада
 - ▶ **Образование:** Бакалавр, инженер - электрик, Университет г. Шербрук, провинция Квебек, Канада, 1998
 - ▶ **Языки:** английский, французский
 - ▶ **Семейное положение:** замужем, одна дочь



ЛИДЕРСКИЕ КАЧЕСТВА И НЕЗАМЕНИМЫЙ ОПЫТ

На протяжении многих лет Канада была активным членом Международного союза электросвязи (МСЭ) - специализированного учреждения Организации Объединенных Наций в области информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) - и неустанно поддерживала его деятельность.

ИКТ играют жизненно важную роль в глобальном масштабе. ИКТ не только обеспечивают людей связью, но и способствуют внедрению инноваций и экономическому росту самых различных областях экономики, от здравоохранения и транспорта до финансовых институтов.

Сильные лидерские качества и богатый опыт выборных должностных лиц, работающих в различных сегментах МСЭ, имеют особое значение для успешного выполнения задач мандата МСЭ и обеспечения культуры сотрудничества между всеми государствами-членами этой организации.

На Полномочной конференции 2018 г. будут проводиться выборы. Канада выдвигает кандидатуру г-жи Шанталь Бомье для работы в Радиорегламентарном комитете (PRK). Г-жа Бомье проработала много лет на руководящих постах и накопила значительный опыт работы в области радиосвязи как в Канаде, так и за рубежом.

Г-жа Шанталь Бомье, старший директор по инновациям, науке и экономическому развитию Канады (ISED), проработала более 28 лет в области управления спектром и нормативной деятельности; много работала над вопросами ИКТ в Канаде и за рубежом.

КАНДИДАТ

Г-жа Шанталь Бомье, старший директор по инновациям, науке и экономическому развитию Канады (ISED), проработала более 28 лет в области управления спектром и нормативной деятельности; много работала над вопросами ИКТ в Канаде и за рубежом.

Она накопила богатый опыт, работая в самых различных отраслях. Она занималась разработкой и реализацией стратегий, политики и технических норм, регулирующих распределение и использование спектра и орбитальных ресурсов. Она руководила планированием спектра, проектированием, осуществлением программ координации и лицензирования, открывающих доступ к спектру для оказания новых услуг, и позволяющих заниматься вопросами совместимости всех предлагаемых услуг в сфере радио.

Г-жа Бомье возглавляла делегацию и была главным представителем на многочисленных международных конференциях и совещаниях, например на Всемирной конференции по радиосвязи, МСЭ-Р (ITU-R), CITEL и совещаниях по координации вопросов о спутниках. Она уже много лет занимается вопросами международной политики и нормативными аспектами, связанными с ИКТ, имеет большой опыт в решении вопросов международной политики в сфере телекоммуникаций и вопросах регулирования. Она также обладает широким кругом знаний в области беспроводных технологий, нормативов и процедур МСЭ - все это делает ее идеальным кандидатом на пост члена PRK.

ОПЫТ РАБОТЫ

Старший директор, Планирование спектра и проектирование, ISED (2016 - настоящее время)

Директор, Планирование космических служб, Министерство промышленности Канады (2009 - 2016)

Директор, Космическая и международная нормативная деятельность, Министерство промышленности Канады (2000-2009)

Старший советник по вопросам политики, Межправительственные спутниковые организации, Министерство промышленности Канады (1998)

Менеджер, Отдел разрешений космических служб, Министерство промышленности Канады (1993-2000)

Инженер наземных служб, Отдел управления спектром, Министерство промышленности Канады (1988-1993)

► Возглавляла делегацию Канады на Всемирной конференции радиосвязи 2015 г. (WRC-15) и на Подготовительном собрании 2015 г. (CPM-15), на Специальном комитете и соответствующих двусторонних встречах. Возглавляла работу по подготовке позиции Канады и предложений и вела консультации с представителями канадского частного сектора и представителями государственных органов.

► Основной докладчик по вопросам спутниковой связи, космических наук, а также по нормативным вопросам, начиная со Всемирной конференции радиосвязи 2000 г. в контексте МСЭ-Р и CITEL. Возглавляла соответствующие канадские подготовительные группы и рабочие группы CITEL, в задачи которых входила подготовка межамериканских предложений. Была представительницей CITEL на межрегиональных заседаниях. Представляла экспертные консультации и заключения по вопросам, связанных со спутниками, рассматриваемых на Полномочных конференциях и заседаниях Совета.

► Руководила рассмотрением заявлений на получение спектральных лицензий при использовании спутников в коммерческих и научных целях, а также для выполнения правительственные программ, занималась вопросами разработки основ, процедур и процессов лицензирования, и политики спектра и технических нормативов предоставления различных услуг беспроводной и космической связи.

► Руководила мероприятиями в сфере международной координации и уведомления об услугах всех видов радиосвязи. Вела заседания по вопросам координации спутниковых частот с участием нескольких операторов и стран; вела переговоры и заключила различные соглашения по вопросам координации.

► Руководила рассмотрением Правил процедур и подготовкой пакета документов для PRK.

► Участвовала в качестве представителя Стороны в процессе приватизации INMARSAT и в процессе INTELSAT по созданию спутника New Skies.

香泰尔·伯米埃

无线电规则委员会候选人
国际电信联盟

香泰尔·伯米埃 的承诺

- ▶ 提供有力的领导能力和专业知识，支持无线电规则委员会及所有成员国的需要
- ▶ 为电信联盟成员国提供平等和透明的服务
- ▶ 以尊重世界无线电大会决定的方式解释无线电规则
- ▶ 培育共商与合作的文化

-
- ▶ **国籍：**加拿大
 - ▶ **教育程度：**1988 年魁北克省舍尔布鲁克大学电子工程学士
 - ▶ **语言：**英语，法语
 - ▶ **婚姻状况：**已婚，育有一女



提供领导能力和专业特长

多年以来，加拿大一直是联合国负责国际电信事务的专门机构 - 国际电讯联盟 (ITU) - 的积极成员和强有力支持者。

电信业在全球具有关键性角色。电信技术不仅使人们可以相互联络，它还可以为公共医疗、运输和金融等多种行业的创新和经济增长提供支持。

在国际电信联盟的不同部门中，当选官员的领导能力和专业特长对于成功完成国际电信联盟的使命及发展所有成员国之间的合作文化是至关重要的。

因此，基于香泰尔·伯米埃女士在国内和国际上的长期领导经验和在无线电通信专业的重要特长，加拿大推荐她为无线电规则委员会（RRB）成员候选人参加 2018 年全权代表大会上的选举。

候选人

香泰尔·伯米埃女士是加拿大创新、科学和经济发展部 (ISED)，高级主任，她拥有 28 年频谱管理和监管工作的经验；一直从事国内和国际电信事务的管理工作。

她具有深入和广泛的专业知识，包括战略和政策的开发与实施，及频谱、轨道资源、资源分配及使用的技术管理条例的开发与实施。她管理过频谱规划、工程、协调和许可项目，为新无线服务提供频谱接入和处理所有无线服务的共存问题。

伯米埃女士曾多次参加国际会议和会谈担任加拿大代表团团长和首席发言人，如世界无线电大会，国际电信联盟无线电委员会，美洲电信委员会和卫星协调会议。伯米埃女士对国际电信政策和监管事务的长期参与，以及她对无线技术、国际电信联盟规则和程序的广泛知识，使她成为无线电规则委员会的理想候选人。



工作经历要点

加拿大创新、科学与经济发展部，频谱规划与工程局高级主任 (2016 - 现在)
加拿大工业部，太空服务规划局主任 (2009 - 2016)
加拿大工业部，太空和国际监管活动局主任 (2000-2009)
加拿大工业部，政府间卫星组织高级政策顾问 (1998)
加拿大工业部，太空服务公司授权局经理 (1993 - 2000)
加拿大工业部，频谱管理处地面服务局工程师 (1988 - 1993)

- ▶ 领导加拿大代表团参加 2015 世界无线电大会，2015 大会预备会议，特别委员会和相关双边会议。领导加拿大观点和建议书的准备，领导与加拿大私营和公共利益相关方的协商咨询。
- ▶ 2000 世界无线电大会以来担任与国际电信联盟 - 无线电部和美洲电信委员会事务有关的卫星、太空科学和监管问题首席发言人。主持加拿大相关筹备组和美洲电信委员会工作组准备美洲建议书。在地区间会议上代表美洲电信委员会，就卫星相关的问题向全权代表大会和理事会会议提供专家意见和观点。
- ▶ 指导对商业、政府和科学卫星频谱许可证申请的审理，指导许可证授予框架、程序和过程的开发，及各种无线和太空服务的频谱政策和技术规则的开发。
- ▶ 指导对所有无线电服务的国际协调和通知工作。领导与多个运营商和国家的卫星频率协调会议；谈判并达成了各种协调协议。
- ▶ 指导对程序规则的审核及向 RRB 提交文件的准备。
- ▶ 作为一方代表参加了国际海事卫星组织私有化过程和 INTELSAT 创建新天卫星公司（New Skies Satellite）的过程。