|  |  |
| --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | **الاتحـاد الدولـي للاتصـالات**  **مكتب تقييس الاتصالات** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  | جنيف، 18 يوليو 2023 |
| **المرجع:** | **TSB Circular 115**  TSB Events/VM | **إلى:**  - إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد؛  - أعضاء قطاع تقييس الاتصالات بالاتحاد؛  - المنتسبين إلى قطاع تقييس الاتصالات؛  - الهيئات الأكاديمية المنضمة إلى الاتحاد  **نسخة إلى:**  - رؤساء لجان دراسات قطاع تقييس الاتصالات ونوابهم؛  - مدير مكتب تنمية الاتصالات؛  - مدير مكتب الاتصالات الراديوية |
| **للاتصال:** | **Vijay Mauree** |  |
| **الهاتف:** | +41 22 730 5591 |  |
| **الفاكس:** | +41 22 730 5853 |  |
| **البريد الإلكتروني:** | [tsbevents@itu.int](mailto:tsbevents@itu.int)  [tsbfgcd@itu.int](mailto:tsbfgcd@itu.int) |  |
|  |  |  |
| **الموضوع:** | **إنشاء فريق متخصص جديد تابع لقطاع تقييس الاتصالات ومعني** **بنماذج تحديد التكاليف من أجل إتاحة خدمات البيانات بأسعار ميسورة (FG-CD)، واجتماعه الأول وورشة العمل المرتبطة به (نيودلهي، الهند، في الفترة من 4 إلى 6 أكتوبر 2023)** | |

حضرات السادة والسيدات،

تحية طيبة وبعد،

1 يسرني أن أعلن عن إنشاء [الفريق المتخصص الجديد التابع لقطاع تقييس الاتصالات والمعني بنماذج تحديد التكاليف من أجل إتاحة خدمات البيانات بأسعار ميسورة (FG-CD)](http://www.itu.int/go/fgcd)، عقب الاتفاق الذي توصلت إليه لجنة الدراسات 3 لقطاع تقييس الاتصالات في اجتماعها الذي عُقد في جنيف في الفترة من 1 إلى 10 مارس 2023.

2 وسيتولى رئاسة الفريق المتخصص (FG-CD) السيد شايليندرا كومار ميشرا (وزارة الاتصالات في الهند)، وستساعده السيدة هيلدا موتسيكوا من هيئة البريد وتنظيم الاتصالات في زمبابوي (POTRAZ)، بوصفها نائبة للرئيس. وتتمثل ولاية الفريق المتخصص بشكلٍ عام في تحليل سلسلة توريد الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، ونماذج التكلفة المتعددة واستراتيجيات التسعير لخدمات البيانات المتنقلة وخدمات الإنترنت، ودراسة الجوانب السياساتية والاقتصادية والتنظيمية والتقييسية المتعلقة بنماذج تحديد التكاليف من أجل إتاحة خدمات البيانات بأسعار ميسورة، بما في ذلك أفضل الممارسات المتعلقة بمنهجيات تقييم التكاليف والنماذج الاقتصادية.

3 والمشاركة في الفريق المتخصص (FG-CD) مجانية ومفتوحة لفرادى الخبراء والمنظمات من جميع القطاعات والتخصصات ذات الصلة. ويُدعى جميع المهتمين بمتابعة هذا العمل أو المشاركة فيه إلى الانضمام إلى القائمة البريدية المخصصة لذلك؛ ويمكن الاطلاع على التفاصيل بشأن كيفية الانضمام في الموقع التالي: <https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/cd/Pages/mailing-lists.aspx>.

4 وسيعمل الفريق المتخصص بموجب الإجراءات المنصوص عليها في [التوصية ITU-T A.7](http://www.itu.int/rec/T-REC-A.7) وضمن الاختصاصات المُتّفق عليها الواردة في **الملحق** **1**. وتبلغ مدة ولاية الفريق المتخصص سنة واحدة اعتباراً من الاجتماع الأول، مع إمكانية التمديد.

5 وسيُعقد الاجتماع الأول للفريق المتخصص (FG-CD) في نيودلهي يومَي 5 و6 أكتوبر 2023، وستتكرم هيئة تنظيم الاتصالات في الهند (TRAI) باستضافته.

وتشمل أهداف الاجتماع الأول ما يلي:

* وضع الصيغة النهائية لهيكل الفريق المتخصص (FG-CD) وأفرقة العمل التابعة له؛
* تعيين نواب رئيس للفريق المتخصص (FG-CD)؛
* الاتفاق على جدول زمني للنواتج المتوقعة والاجتماعات المخططة وإسناد المسؤوليات إلى أفرقة العمل المنشأة؛
* الاتفاق على أساليب عمل الفريق المتخصص (FG-CD) استناداً إلى التوصية ITU-T A.7؛
* مناقشة وعرض مساهمات خطية.

وستُعقد قبل الاجتماع الأول ورشة عمل حول *"نماذج تحديد تكاليف من أجل إتاحة خدمات البيانات والتوصيلية الدولية للإنترنت"*، يوم 4 أكتوبر 2023 في نفس المكان. ويمكن الاطلاع على مزيد من المعلومات بشأن برنامج ورشة العمل في الموقع الإلكتروني للحدث: <http://itu.int/go/WS_FGCD_01>.

6 وتشكّل المساهمات الخطية عاملاً أساسياً لتحقيق نجاح الفريق المتخصص، ويشجَّع بقوة على أن تقدَّم هذه المساهمات بما يتماشى مع الاختصاصات المبينة في **الملحق 1**، وأن تعالج الأهداف الواردة أعلاه لتحفيز وضع خطة أولية لإعداد النواتج. وينبغي تقديم المساهمات الخطية إلى أمانة مكتب تقييس الاتصالات ([tsbfgcd@itu.int](mailto:tsbfgcd@itu.int)) في نسق إلكتروني باستعمال النماذج المتاحة على [الصفحة الرئيسية للفريق المتخصص (FG-CD)](http://www.itu.int/go/fgcd). **والموعد النهائي لتقديم المساهمات إلى الاجتماع الأول هو 22 سبتمبر 2023.**

7 وسيُتاح قبل الاجتماع جدول أعمال الاجتماع ووثائقه والمعلومات العملية الأخرى، في [الصفحة الرئيسية للفريق المتخصص (FG-CD)](http://www.itu.int/go/fgcd). وستجري المناقشات باللغة الإنكليزية فقط. وستتاح المعلومات المتعلقة بالمشاركة عن بُعد في الصفحة الإلكترونية للفريق المتخصص (<http://www.itu.int/go/fgcd>).

8 ولتمكين الاتحاد من اتخاذ الترتيبات اللازمة، يُرجى من المشاركين التسجيل عبر الإنترنت من خلال [الصفحة الرئيسية للفريق المتخصص (FG-CD)](http://www.itu.int/go/fgcd)، في أقرب وقت ممكن. ونظراً للعدد المحدود للأماكن، ستُعالَج طلبات التسجيل على أساس أسبقية تقديمها. والتسجيل ضروري للمشاركة عن بُعد وفي مكان الحدث كذلك. ويُرجى الإحاطة علماً بأن التسجيل المسبق للمشاركة في الأحداث يجري عبر الإنترنت حصراً.

9 وأود أن أذكركم بأن على مواطني بعض البلدان الحصول على تأشيرة للدخول إلى الهند وقضاء بعض الوقت فيها. ويجب طلب التأشيرة، لمن يحتاجونها، قبل تاريخ الوصول، من السفارة أو القنصلية التي تمثل الهند في بلدكم، أو من أقرب مكتب لها من بلد المغادرة في حالة عدم وجود هذا المكتب في بلدكم. ونظراً لاختلاف المواعيد النهائية، يُقترح التأكد من الممثلية المناسبة مباشرةً وتقديم الطلب في وقت مبكر. وبما أن هذا الاجتماع يُنظَّم خارج سويسرا، يتعين توجيه طلبات دعم الحصول على التأشيرة مباشرةً إلى الجهة المضيفة للاجتماع.

وستقدَّم تفاصيل إضافية بشأن معالجة طلبات الحصول على التأشيرة في وثيقة المعلومات اللوجستية المتعلقة بالاجتماع التي ستُتاح في [الصفحة الرئيسية للفريق المتخصص](http://www.itu.int/go/fgcd).

|  |  |
| --- | --- |
| 25 أغسطس 2023 | * الموعد النهائي لتقديم طلبات الحصول على رسائل الدعوة لأغراض التأشيرة |
| 22 سبتمبر 2023 | * الموعد النهائي لتقديم المساهمات الخطية (بالبريد الإلكتروني إلى [tsbfgcd@itu.int](mailto:tsbfgcd@itu.int)) |
| 27 سبتمبر 2023 | * الموعد النهائي للتسجيل (عبر الإنترنت من خلال [الصفحة الرئيسية للفريق المتخصص](http://www.itu.int/go/fgcd)). التسجيل الإلكتروني: <https://www.itu.int/net4/CRM/xreg/web/Registration.aspx?Event=C-00012894> |

أتمنى لكم اجتماعاً مثمراً وممتعاً.

وتفضلوا بقبول فائق التقدير والاحترام.

A black and white text

Description automatically generatedسيزو أونوي  
مدير مكتب تقييس الاتصالات

**الملحقات:** 1

الملحق 1

اختصاصات الفريق المتخصص المعني بنماذج تحديد التكاليف   
من أجل إتاحة خدمات البيانات بأسعار ميسورة (FG-CD)

# 1 الأساس المنطقي ونطاق العمل

إن تسعير البيانات معقّد ويحركه السوق. وتُسترد في الغالب التكاليف التي تنطوي عليها إدارة سلسلة التوريد الطويلة لتوفير الإنترنت بفرض رسوم مباشرة على العملاء. وتدعو الحاجة إلى إجراء دراسة مركزة بشأن آليات التسعير وكيفية توضيح استرداد التكاليف. وعند تحديد تكاليف الخدمات تؤخذ في الاعتبار مجموعة من العوامل مثل المنافسة وطلب المستهلك والقدرة الشرائية والاستعداد للدفع، وما إلى ذلك.

وسلسلة توريد الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات طويلة ومعقدة ومتغيرة. وهناك نماذج متعددة للتكاليف مثل نماذج التكلفة الموزعة بالكامل (FAC)، ونماذج التكلفة المتزايدة على المدى الطويل (LRIC)، ومجموع التكاليف المتزايدة على المدى الطويل للخدمة (TSLRIC+)، ونموذج القاعدة إلى القمة (BU)، ونموذج اللبنات (BBM)، ونماذج التكلفة من القمة إلى القاعدة (TD)، ونماذج التكلفة الهجينة المستعمَلة لتسعير خدمات الإنترنت. ويجب أن تخضع نمذجة التكاليف المستعمَلة في الشبكة التقليدية لتغييرات كبيرة لإدراج السيناريوهات المتغيرة للنظام الإيكولوجي مثل الشبكات المشترَكة والتكنولوجيات الجديدة وما إلى ذلك. وتتنوع أيضاً استراتيجيات التسعير المستعمَلة مثل التسعير على أساس القيمة والتسعير التنافسي وتسعير المرابحة والتسعير الدينامي وما إلى ذلك.

ولجنة الدراسات 3 لقطاع تقييس الاتصالات هي لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بمبادئ ومنهجيات تحديد التكاليف. وهي تعمل أيضاً على دعم التعاون بين المشاركين فيها بقصد وضع الأسعار في أدنى المستويات الممكنة بما يتسق مع كفاءة الخدمة ومع مراعاة ضرورة المحافظة على استقلال الإدارة المالية للاتصالات على أساس سليم.

ويرد أدناه المقتطف ذو الصلة من ولاية لجنة الدراسات 3 لقطاع تقييس الاتصالات:

*"تكون لجنة الدراسات 3 لقطاع تقييس الاتصالات مسؤولة عن جملة أمور منها دراسة القضايا الاقتصادية والسياساتية المتصلة بالاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على الصعيد الدولي والمسائل المتعلقة بالتعريفة والمحاسبة (بما في ذلك مبادئ ومنهجيات التكاليف) بهدف الإبلاغ عن تطوير النماذج والأطر التنظيمية التمكينية. وتحقيقاً لهذه الغاية، تعمل لجنة الدراسات 3، بصفة خاصة، على دعم التعاون بين المشاركين فيها بقصد وضع الأسعار في أدنى المستويات الممكنة بما يتفق مع كفاءة الخدمة ومع مراعاة ضرورة المحافظة على استقلال الإدارة المالية للاتصالات على أساس سليم."*

ونظراً للأهمية البالغة للإنترنت الميسورة التكلفة، بات من الضروري على نحو متزايد دراسة الجوانب المختلفة لتحديد تكاليف البيانات التي تشمل أبعاداً متنوعة مثل الأبعاد السياساتية والاقتصادية والاجتماعية. ونظراً لتوسع قطاع الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتحوله بوتيرة سريعة، ينبغي للمبادئ المعتمدة في منهجيات تحديد التكاليف أن تواكبه أيضاً. وهناك حاجة ماسة أيضاً إلى تحقيق التوازن بين المصالح التجارية والمصلحة العامة. وينبغي إدراج هذه الجوانب في مرحلة تحديد التكاليف ذاتها. وتؤدي عوامل مثل المنافسة والطلب والتكنولوجيا والتحسين الأمثل للتكاليف واستراتيجيات التسعير ونماذج الفوترة والفصل المحاسبي وآليات التسوية والالتزام التنظيمي دوراً كبيراً في هذا الصدد. ويستدعي ذلك ضرورة إجراء تحليلات كمية لتكاليف توفير التوصيلية الدولية للإنترنت في إطار شتى النماذج التقنية والتجارية القائمة، بهدف تحسين ميسورية تكلفة الخدمات وتعزيز الشمول الرقمي.

إن وضع نموذج للتكلفة مهمة شاقة، على نحو ما يتبيّن من التقدم البطيء في تطوير نماذج تحديد تكاليف التوصيلية الدولية للإنترنت. ولهذا السبب، يتيح الفريق المتخصص فرصة لدراسة هذه المسألة بشكل كلي مع أصحاب المصلحة المهمين الآخرين.

# 2 الأهداف

يمكن أن تشمل الأهداف الرئيسية للفريق المتخصص ما يلي، في جملة أمور:

1 تحديد وفهم مكونات سلسلة قيمة الإنترنت التي تؤثر على تكلفة خدمات البيانات؛

2 وضع معايير مرجعية لأفضل الممارسات التي من شأنها أن تساعد أصحاب المصلحة في إعداد نموذج تحديد التكاليف/التسعير لتوفير خدمات بيانات مجدية تجارياً بكفاءة وبأسعار ميسورة؛

3 التعاون مع أصحاب المصلحة في تقييم المنهجيات السائدة لتحديد التكاليف والتسعير ودراسة إمكانيات التوصل إلى طرق مبتكرة لجعلها ميسورة ومتاحة في كل مكان؛

4 توفير منصة عالمية مفتوحة لفرادى الخبراء والمنظمات المعنية بوضع المعايير (SDO) للتعاون والعمل معاً؛

5 تحديد فرص التقييس التي تحقق التوازن بين مصالح أصحاب المصلحة المعنيين في مجال خدمات البيانات؛

6 إدراج عوامل مثل المنافسة والطلب والتكنولوجيا والتحسين الأمثل للتكاليف واستراتيجيات التسعير ونماذج الفوترة والفصل المحاسبي وآليات التسوية والامتثال التنظيمي والضريبي، بما في ذلك رسوم الاستيراد، لتطوير نماذج لبيانات تحديد التكاليف؛

7 تيسير إعداد نماذج معيارية لتكاليف توفير التوصيلية الدولية للإنترنت استناداً إلى مختلف النماذج التقنية والتجارية. ويستهدف ذلك تحسين ميسورية تكلفة خدمات الإنترنت في جميع أنحاء العالم من أجل سد الفجوة الرقمية؛

8 إعداد تقرير ذي صلة (أو أكثر) عن أنشطة الفريق المتخصص.

# 3 الهيكل

يمكن أن ينشئ الفريق المتخصص (FG-CD) أفرقة فرعية عند الحاجة.

# 4 المهام والنواتج المحددة

يمكن أن تشمل مهام الفريق المتخصص (FG-CD) والنواتج التي يعدها، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي:

## 1.4 المهام المحددة

* **جمع المتطلبات ودراسة التدابير السياساتية والاقتصادية القائمة**
* جمع وتوثيق المعلومات المتعلقة بالتدابير السياساتية والاقتصادية القائمة التي يتخذها مختلف أصحاب المصلحة من أجل توفير خدمات البيانات بأسعار ميسورة؛
* التأكد من تكاليف العناصر التي تنطوي عليها الطبقات المختلفة بما في ذلك أساليب تحديد التكاليف المستخدمة لتجميع التكاليف والتقنيات المستخدمة لتحسينها على نحو أمثل؛
* التوصية بالحوافز الاقتصادية والمالية لنشر خدمات البيانات بأسعار ميسورة؛
* جمع المعلومات عن الأطر المختلفة لمعايير حسابات التكاليف، والتأكد من التكاليف والإبلاغ عنها فيما يتعلق بتوفير الإنترنت.
* **التحليل السياساتي والاقتصادي وإجراء تحليل للفجوات**
* تحليل وتحديد الفجوات السياساتية والاقتصادية والتنظيمية والتقييسية المتعلقة بتقديم خدمات البيانات بأسعار ميسورة، ووضع خارطة طريق مستقبلية، مع مراعاة الأنشطة المضطلع بها حالياً في إطار أفرقة الاتحاد الأخرى ومختلف المنظمات المعنية بوضع المعايير والمنتديات؛
* تحليل وتحديد سلسلة توريد البنية التحتية للاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات فيما يتعلق بنماذج تحديد التكاليف من أجل إتاحة خدمات البيانات بأسعار ميسورة؛
* تحليل عناصر تحديد تكاليف المكونات التي تنطوي عليها الطبقات المختلفة التي تؤدي إلى تقديم خدمات بيانات الإنترنت، واقتراح المنهجيات الممكنة لتوفير توصيلية ميسورة التكلفة، تماشياً مع غايات الاتحاد؛
* تحليل أثر التقارب في مجال الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على تحديد تكاليف خدمات البيانات؛
* وضع خارطة طريق بشأن نماذج التكاليف من أجل إتاحة خدمات البيانات بأسعار ميسورة، حسب الاقتضاء.
* **أفضل الممارسات وتحليل حالات الاستعمال**
* جمع معلومات عن المبادرات والمشاريع وحالات الاستعمال المتعلقة بنماذج تحديد التكاليف من أجل إتاحة خدمات البيانات بأسعار ميسورة.
* **التعاون والشراكات**
* تحديد أصحاب المصلحة المعنيين ودعوتهم والتواصل معهم؛
* الوصول إلى أصحاب المصلحة المعنيين وتيسير فرص التواصل مع الخبراء لالتماس التعاون وتسهيل المداولات الشاملة والمستنيرة؛
* تنظيم ورش عمل ومنتديات مواضيعية بشأن تحديد تكاليف وأسعار خدمات البيانات، مفتوحة لجميع أصحاب المصلحة، للترويج لأنشطة الفريق المتخصص (FG-CD) وتشجيع الأعضاء من الاتحاد ومن خارج الاتحاد على المساهمة معاً في هذا العمل.

## 2.4 النواتج

1 عقد ورش عمل تجمع بين أصحاب المصلحة والخبراء؛

2 تجميع مصطلحات وتصنيفات سلسلة توريد البنية التحتية للاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ذات الصلة بنماذج تحديد التكاليف من أجل إتاحة خدمات البيانات بأسعار ميسورة، واقتراح توضيحات للمصطلحات والمفاهيم ذات الصلة، حسب الاقتضاء؛

3 صياغة تقارير تقنية بشأن الجوانب السياساتية والاقتصادية والتنظيمية والتقييسية المتعلقة بنماذج تحديد التكاليف من أجل إتاحة خدمات البيانات بأسعار ميسورة، بما في ذلك أفضل الممارسات بشأن منهجيات تقدير التكاليف والنماذج الاقتصادية المستخدمة؛ ويجب أن تحلل التقارير أيضاً نماذج الأعمال/التسعير القائمة والناشئة في مجال توفير خدمات البيانات؛

4 بحث إمكانية تطوير أداة قائمة على شبكة الإنترنت لتستخدمها الهيئات التنظيمية وواضعو السياسات لتحديد تكاليف توفير خدمات البيانات؛

5 إعداد تقرير شامل، عقب إنجاز الفريق المتخصص (FG-CD) للمهام المذكورة أعلاه، يلخص هذه الإنجازات ويقدم اقتراحات بشأن التوجهات المستقبلية.

# 5 العلاقات

سيعمل هذا الفريق المتخصص عن كثب مع لجان الدراسات المعنية في الاتحاد (قطاع الاتصالات الراديوية، خاصة فرقة العمل 1B التابعة للجنة الدراسات 1؛ وقطاع تقييس الاتصالات، خاصةً لجنة الدراسات 2 (لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بتعريف خدمات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات)؛ وقطاع تنمية الاتصالات، خاصة المسألة 1/4 للجنة الدراسات 1)، بما في ذلك تنظيم اجتماعات مترادفة كلما أمكن ذلك.

وعلاوةً على ذلك، سيتعاون الفريق المتخصص (FG-CD) (حسب الحاجة) مع الأفرقة والكيانات الأخرى ذات الصلة، طبقاً للتوصية ITU-T A.7.

وتشمل هذه الكيانات الحكومات وواضعي السياسات والهيئات التنظيمية والمنظمات الدولية والإقليمية والمنظمات غير الحكومية وخبراء الشؤون المالية والمحاسبة والاقتصاديين وموردي خدمات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والمصنعين والخدمات المتاحة بحرية على الإنترنت والتكنولوجيا المالية ومنظمات المجتمع المدني والمستهلكين والمنظمات المعنية بوضع المعايير والمنتديات والاتحادات الصناعية والشركات والمؤسسات الأكاديمية والمؤسسات البحثية وغيرها من المنظمات ذات الصلة.

# 6 لجنة الدراسات الرئيسية

لجنة الدراسات الرئيسية التي يتبع لها الفريق المتخصص المعني بنماذج تحديد التكاليف من أجل إتاحة خدمات البيانات بأسعار ميسورة، هي لجنة الدراسات 3 لقطاع تقييس الاتصالات "مبادئ التعريفة والمحاسبة والقضايا الاقتصادية والسياساتية المتصلة بالاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على الصعيد الدولي".

تضطلع لجنة الدراسات 3 لقطاع تقييس الاتصالات بالمسؤولية عن *جملة أمور منها* دراسة القضايا الاقتصادية والسياساتية المتصلة بالاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على الصعيد الدولي والمسائل المتعلقة بالتعريفة والمحاسبة (بما في ذلك مبادئ ومنهجيات التكاليف) بهدف الإبلاغ عن تطوير النماذج والأطر التنظيمية التمكينية. وتحقيقاً لهذه الغاية، تعمل لجنة الدراسات 3، بصفة خاصة، على دعم التعاون بين المشاركين فيها بقصد وضع الأسعار في أدنى المستويات الممكنة بما يتفق مع كفاءة الخدمة ومع مراعاة ضرورة المحافظة على استقلال الإدارة المالية للاتصالات على أساس سليم. وبالإضافة إلى ذلك، ستدرس لجنة الدراسات 3 الآثار الاقتصادية والتنظيمية للإنترنت، والتكنولوجيات الجديدة والناشئة والتقارب (الخدمات أو البنية التحتية) والخدمات الجديدة مثل الخدمات المتاحة بحرّية على الإنترنت (OTT)، على خدمات وشبكات الاتصالات الدولية.

# 7 القيادة

انظر الفقرة 3.2 من التوصية ITU-T A.7.

# 8 المشاركة

انظر الفقرة 3 من التوصية ITU-T A.7. وستُحدّث قائمة المشاركين لتيسير الرجوع إليها وستبلَّغ بها لجنة الدراسات الرئيسية.

ومن المهم الإشارة إلى أن المشاركة في هذا الفريق المتخصص يجب أن تستند إلى تقديم المساهمات والمشاركة النشطة.

# 9 الدعم الإداري

انظر الفقرة 5 من التوصية ITU-T A.7.

# 10 التمويل العام

انظر الفقرتين 4 و2.10 من التوصية ITU-T A.7.

# 11 الاجتماعات

سيعقد الفريق المتخصص اجتماعات منتظمة. وستحدد إدارة الفريق المتخصص وتيرة اجتماعاته وأماكنها. وسيُعلن عن الخطة الشاملة للاجتماعات بعد الموافقة على الاختصاصات (ToR).

وسيستخدم الفريق المتخصص أدوات التعاون عن بُعد إلى أقصى حد ممكن، ويُشجَّع على عقد اجتماعاته بالتعاقب مع الاجتماعات القائمة لأي لجنة (لجان) دراسات بالاتحاد.

وسيتم الإعلان عن مواعيد الاجتماعات بالوسائل الإلكترونية (مثل البريد الإلكتروني والمواقع الإلكترونية وما إلى ذلك) قبل انعقادها بأربعة أسابيع على الأقل.

# 12 المساهمات التقنية

انظر الفقرة 8 من التوصية ITU-T A.7.

# 13 لغة العمل

اللغة الإنكليزية هي لغة العمل.

# 14 الموافقة على النواتج

تُعتمد النواتج بأسلوب توافق الآراء.

# 15 المبادئ التوجيهية للعمل

تتبع إجراءات العمل نفس إجراءات اجتماعات أفرقة المقررين.

وسيحيل الفريق المتخصص بانتظام مشاريع النواتج والنتائج الأخرى إلى اللجنة الرئيسية التي يتبع لها، لضمان كفاءة نقل النواتج وترشيد التقييس مستقبلاً (انظر التذييل I للتوصية ITU-T A.7).

ولم تحدد في هذه المرحلة أي مبادئ توجيهية إضافية للعمل.

# 16 التقارير المرحلية

انظر الفقرة 11 من التوصية ITU-T A.7.

# 17 الإعلان عن تشكيل الفريق المتخصص

سيعلن عن تشكيل الفريق المتخصص من خلال توجيه رسالة معممة لمكتب تقييس الاتصالات إلى جميع أعضاء الاتحاد وعبر النشرة الإخبارية لقطاع تقييس الاتصالات والنشرات الصحفية ووسائل أخرى تشمل التواصل مع المنظمات المعنية الأخرى.

# 18 الأحداث الهامة للفريق المتخصص ومدته

يستمر الفريق المتخصص لمدة سنة اعتباراً من الاجتماع الأول ولكن يجوز تمديد فترة عمله بقرار من لجنة الدراسات الرئيسية إذا اقتضى الأمر ذلك (انظر الفقرة 2.2 من التوصية ITU-T A.7).

# 19 سياسة البراءات

انظر الفقرة 9 من التوصية ITU-T A.7.

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