|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\ponder\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Word\BDT-25th_anniversary_2017-Logo_411959-3_transparent.png | **المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017 (WTDC‑17)**  **بوينس آيرس، الأرجنتين، 20-9 أكتوبر 2017** | **C:\Users\murphy\Documents\WTDC17\bd_A_25Years_Horizontal-411959.jpg** |
|  |  |  |
|  | | **الوثيقة WTDC17/12-A** |
|  | | **13 سبتمبر 2017** |
|  | | **الأصل: بالإنكليزية** |
| رئيسة لجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات | | |
| أنشطة لجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات في فترة الدراسة السادسة بين المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014 والمؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017 | | |
|  | | |

|  |
| --- |
| **ملخص:**  أُنشئت لجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات لكي تدرس، من خلال المسائل التي اعتمدها أعضاء الاتحاد في المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات (دبي، 2014) (WTDC-14)، القضايا المتصلة بالبيئة التمكينية لتنمية الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. ويلخص هذا التقرير الأنشطة المضطلع بها في فترة الدراسة السادسة، سبتمبر 2014 - مارس 2017.  **النتائج المتوقعة:**  يدعى المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017 إلى الإحاطة علماً بهذه الوثيقة.  **المراجع:**  [TDAG16-21/5](https://www.itu.int/md/D14-TDAG21-C-0005/) و[TDAG15-20/32](https://www.itu.int/md/D14-TDAG20-C-0032/) و[1/REP/10](https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0010/) (2014) و[1/REP/20](https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0020) (2015) و[1/REP/30](https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0030) (2016) و[1/REP/40](https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0040) (2017) |

# 1 لمحة عامة ومعالم بارزة

خلال الفترة 2017-2014، نظرت لجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات (SG1) في عدة مسائل من خلال المسائل الثماني المنوطة بها والقرار 9 تشمل: السياسة، والتكنولوجيا، واستراتيجية التنفيذ فيما يتعلق بالنطاق العريض، والحوسبة السحابية، ونماذج التعريفات/التكاليف، وعملية الانتقال من الإذاعة التلفزيونية التماثلية إلى الإذاعة التلفزيونية الرقمية للأرض، واستخدام المكاسب الرقمية، والاتصالات في المناطق الريفية، وحماية المستهلك، ونفاذ الأشخاص ذوي الإعاقة وذوي الاحتياجات المحددة إلى الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وإدارة الطيف.

ومن المعالم البارزة لفترة الدراسة السادسة بين المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014 والمؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017 ما يلي:

- مشاركة أقل من 600 مندوب في اجتماعات لجنة الدراسات 1. وكان العدد الأكبر للمشاركين من إفريقيا تليها آسيا والمحيط الهادئ ثم الأمريكتان وأوروبا والدول العربية وكومنولث الدول المستقلة (CIS). وبلغ متوسط عدد المشاركين في الاجتماعات السنوية للجنة الدراسات 1 ما ينوف على 160 مشاركاً من أكثر من 57 بلداً.

- تلقت جميع المسائل عدداً كبيراً من المدخلات؛ مع 698 وثيقة وحوالي 500 مساهمة، ولم تتلق أيّ من المسائل أقل من 60 مساهمة. وقدمت آسيا والمحيط الهادئ أكبر عدد من المساهمات تليها إفريقيا ثم الأمريكتان وأوروبا وكومنولث الدول المستقلة والدول العربية.

- تم تنظيم ثلاثة اجتماعات لفريق الخبراء وأربع ورش عمل. وتناولت هذه الأحداث إدارة الطيف والتلفزيون الرقمي (بودابست، هنغاريا) وتوعية المستهلك وحمايته (تشونغتشينغ، الصين، وكوتونو، بنن) ومع قطاع تقييس الاتصالات، التجوال المتنقل الدولي (جنيف، سويسرا).

- حضر المشاركون أيضاً تجارب إيضاحية/عروضاً تكنولوجية حية مقدمة من الشركات في المملكة المتحدة وجمهورية الصين الشعبية وألمانيا والولايات المتحدة ومكتب تنمية الاتصالات.

- استفادت لجنة الدراسات 1 من مساهمات كبيرة من مكتب تنمية الاتصالات في شكل إحصاءات عن الاجتماعات وأدوات للتعاون الإلكتروني ومساهمات موضوعية من جهات الاتصال وتنظيم ورش عمل وأفرقة الخبراء.

- في دورة عمل مخفّضة إلى النصف تقريباً، ومع أغلبية من القادة الجدد وزيادة المساهمات المكتوبة والمشاركين والمراسلات من القطاعين الآخرين، تمكّن هذا الفريق من إنتاج المخرجات التي يدعو إليها المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014 والمجسدة في تقارير النواتج النهائية وعقد أربع ورش عمل مختلفة لدعم الأعضاء وإثراء العمل، وزيادة المساهمة في مكتبة دراسات الحالة لقطاع تنمية الاتصالات واستطلاع آراء المشاركين وإعداد توصيات جنباً إلى جنب مع المشاركين لمواصلة تحسين القطاع.

- جاءت هذه الإنجازات نتيجة *روح الفريق* غير المسبوق ونظام داخلي مفهوم يحترمه الجميع، والأهم من ذلك، تفاني والتزام المشاركين وفريق الإدارة للجنة الدراسات 1 والدعم المستمر والتعاون والتوجيهات المقدمة من مدير مكتب تنمية الاتصالات وفريقه بالكامل ورئيس الفريق الاستشاري لتنمية الاتصالات ونواب رئيس لجنة الدراسات 1 ورئيسة لجنة الدراسات 2.

## 1.1 الولاية والنتائج

أنشئت لجنة الدراسات (SG1) 1 وفقاً للقرار 2 (المراجَع في دبي، 2014) لدراسة القضايا المتعلقة بتهيئة بيئة تمكينية لتنمية الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من خلال دراسة مسائل اعتمدها أعضاء الاتحاد في المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات (WTDC‑14) (دبي، 2014).

المسميات الرسمية لمسائل لجنة الدراسات والقرار 9:

- **المسألة 1/1**: الجوانب التقنية والتنظيمية والسياساتية للانتقال من الشبكات القائمة إلى شبكات النطاق العريض في البلدان النامية، بما في ذلك شبكات الجيل التالي والخدمات المتنقلة والخدمات غير التقليدية المقدمة عبر الإنترنت وتنفيذ الإصدار السادس من بروتوكول الإنترنت؛

- **المسألة 2/1**: تكنولوجيات النفاذ عريض النطاق بما في ذلك الاتصالات المتنقلة الدولية، من أجل البلدان النامية؛

- **المسألة 3/1**: النفاذ إلى الحوسبة السحابية: الفرص والتحديات التي تواجهها البلدان النامية؛

- **المسألة 4/1**: السياسات الاقتصادية وطرائق تحديد تكاليف الخدمات المتعلقة بشبكات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الوطنية، بما فيها شبكات الجيل التالي؛

- **المسألة 5/1**: توفير الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للمناطق الريفية والمناطق النائية؛

- **المسألة 6/1**: توعية المستهلك وحمايته وحقوقه: القوانين واللوائح والأسس الاقتصادية وشبكات المستهلكين؛

- **المسألة 7/1**: نفاذ الأشخاص ذوي الإعاقة وذوي الاحتياجات الخاصة إلى خدمات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛

- **المسألة 8/1**: فحص استراتيجيات وطرائق الانتقال من الإذاعة التماثلية إلى الإذاعة الرقمية للأرض وتنفيذ خدمات جديدة؛

- **القرار 9** (المراجَع في دبي، 2014) بشأن "مشاركة البلدان، لا سيما البلدان النامية، في إدارة الطيف"، لجنة مشتركة مع لجنة الدراسات 1 لقطاع الاتصالات الراديوية.

اعتمد المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014 هذه المسائل بهدف استكمال جميع المخرجات في غضون 4 سنوات. وحافظت لجنة الدراسات 1 على جدول أعمال دقيق جداً لإنتاج مخرجات المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017 وذلك تمشياً مع قرار مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2014 الذي يقضي بتخفيض فترة الدراسة السادسة لقطاع تنمية الاتصالات إلى ثلاث سنوات بحيث يمكن أن تناسب جميع الأعضاء.

بعد الاجتماع الأول الذي عُقد في **سبتمبر 2014**، قامت أفرقة الإدارة المعنية بجميع المسائل والقرار 9 بإعداد وتقديم[**خطط العمل** **المفصلة**](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=D14-SG01.RGQ-C&question=WP) التي تصف كيفية تحقيق النواتج المتوقعة لكل مسألة التي يدعو إليها المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014. وتحدد الخطط المعالم البارزة والأنشطة والمواعيد النهائية والأطراف المسؤولة. واستجابةً لدورة الدراسة المضغوطة، قامت أفرقة الإدارة المعنية بجميع المسائل والقرار 9، بحلول **سبتمبر 2015**، بإعداد وتقديم **مشاريع المخططات الأولية** المتعلقة بجميع تقارير النواتج المتوقعة للمؤتمر، وتجاوزت ثلاث مسائل من مسائل الدراسة هذا الهدف بصورة استثنائية وهي المسألة 1/1 (الانتقال إلى النطاق العريض) والمسألة 4/1 (نماذج التعريفات/التكاليف) و8/1 (التلفزيون الرقمي) من خلال تقديم **مشروعها الأول لتقارير النواتج** كي يجري استعراضه. وبحلول **سبتمبر 2016**، كانت **مشاريع تقارير النواتج النهائية** المتعلقة بجميع المسائل والقرار 9 متاحة للنظر فيها؛ وانصب التركيز الأساسي على إدراج **مبادئ توجيهية** من أجل الأعضاء. واختتمت لجنة الدراسات 1 أعمالها في اجتماعها الرابع والأخير الذي عقد في جنيف في الفترة من 27 إلى **31 مارس 2017**، **ووافقت على التقارير النهائية** لجميع المسائل التسع، وأنتجت ما يقرب من 80 من المبادئ التوجيهية لأعضاء الاتحاد.

ومن ثم أصدرت لجنة الدراسات 1 نتائجها في الربع الأول من 2017، بعد اجتماعها بعامين وفقاً للمواعيد النهائية الجديدة وبعد المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014[[1]](#footnote-1) بثلاث سنوات. وتمكنت كل من لجنتي الدراسات 1 و2 من التعامل بنجاح مع هذه المواعيد النهائية المعجّلة.

وخلاصة القول، مع دورة عمل مخفّضة إلى النصف تقريباً، وأغلبية من القادة الجدد[[2]](#footnote-2) وزيادة المساهمات المكتوبة والمشاركين والمراسلات من القطاعين الآخرين، تمكّن هذا الفريق من إنتاج المخرجات التي يدعو إليها المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014 والمجسدة في تقارير النواتج النهائية وعقد أربع ورش عمل مختلفة لدعم الأعضاء وإثراء العمل - عُقدت ثلاث ورش عمل منها خارج جنيف - وزيادة المساهمة في مكتبة دراسات الحالة لقطاع تنمية الاتصالات واستطلاع آراء المشاركين وإعداد توصيات جنباً إلى جنب مع المشاركين من خلال عقد جلسات استثارة الأفكار على نحو منتظم للاستمرار في تحسين القطاع وأعماله في المستقبل[[3]](#footnote-3).

## 2.1 إدارة لجنة الدراسات 1

عين المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014 رئاسة لجنة الدراسات 1 للدورة السادسة (2017‑2014) على النحو التالي: شغلت السيدة روكسان ماكيلفان ويبر (الولايات المتحدة) منصب الرئيسة؛ وساعدها باقتدار أحد عشر نائباً للرئيس يمثلون ست مناطق في العالم:

- السيدة ريجينا فلور أسومو-بيسو (جمهورية كوت ديفوار) (إفريقيا)

- السيد بيتر نغوان مبينجي (الكاميرون) (إفريقيا)

- السيدة كلايمير كارودزا رودريغيز (فن‍زويلا) (الأمريكتان)

- السيد فيكتور مارتينيز (باراغواي) (الأمريكتان)

- السيد وسام الرماضين (الأردن) (المنطقة العربية)[[4]](#footnote-4)

- السيد أحمد عبد العزيز جاد (مصر) (المنطقة العربية)

- السيد ياسوهيكو كاواسومي (اليابان) (آسيا والمحيط الهادئ)

- السيد نغوين كوي كويين (فيتنام) (آسيا والمحيط الهادئ)

- السيد فاديم كابتور (أوكرانيا) (كومنولث الدول المستقلة)

- السيد ألماز تيلينباييف (جمهورية قيرغيزستان) (كومنولث الدول المستقلة)

- السيدة بلانكا غونزاليس (إسبانيا) (أوروبا)

### 1.2.1 نواب رئيس لجنة الدراسات 1: المهام ومحور التركيز[[5]](#footnote-5)

وقد نشط نواب رئيس لجنة الدراسات 1 في متابعة العمل الذي كلف به المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014، مقدمين باستمرار المشورة السليمة والقيمة إلى الرئيسة بشأن جميع المسائل المتعلقة بلجنة الدراسات بما في ذلك مسائل الموظفين وأساليب العمل وجميع النتائج الجوهرية التي دعا إليها المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014. وفي صدد الموضوع الأخير، شارك نواب الرئيسة في عملية استعراض ندية منظمة للمساعدة في إعداد النواتج النهائية المتعلقة بالتقارير النهائية التسعة جميعها عن المسائل والقرار 9 وفقاً لمجالات اهتمامهم الرئيسية المعلنة:

- السيدة ريجينا بيسو (التعريفات، والاتصالات الريفية، وإمكانية النفاذ)؛

- السيد بيتر مبينجي (الحوسبة السحابية، وقضايا الطيف في القرار 9)؛

- السيدة كلايمير رودريغيز (الانتقال إلى النطاق العريض، وتكنولوجيا النطاق العريض، والاتصالات الريفية، والانتقال إلى التلفزيون الرقمي)؛

- السيد فيكتور مارتينيز (الانتقال إلى النطاق العريض، وتكنولوجيا النطاق العريض، والاتصالات الريفية، وقضايا الطيف في القرار 9)؛

- السيد أحمد جاد (الانتقال إلى النطاق العريض، وتكنولوجيا النطاق العريض، وقضايا الطيف في القرار 9)؛

- السيد ياسوهيكو كاواسومي (تكنولوجيا النطاق العريض والاتصالات الريفية)؛

- السيد نغوين كوين (قضايا المستهلكين، والانتقال إلى التلفزيون الرقمي، والاتصالات الريفية)؛

- السيد فاديم كابتور (الانتقال إلى النطاق العريض، والحوسبة السحابية، والتعريفات)؛

- السيد ألماز تيلنباييف (الاتصالات الريفية، وإمكانية النفاذ)؛

- السيدة بلانكا غونزاليس (قضايا مجلس الاتحاد والانتقال إلى التلفزيون الرقمي والقضايا المتصلة باللغات والترجمة الشفوية).

وتراسل بعض نواب الرئيسة أيضاً مع المكاتب الإقليمية للاتحاد ومع الإدارات في مناطقهم للتشجيع على تقديم المساهمات ذات الصلة بالعمل. وأعد آخرون الاستقصاء الذي وُزّع على المشاركين في أعمال لجنة الدراسات 1 بشأن مسائل لجان الدراسات وأساليب عملها وأسهموا فيه، وساعدوا في ترجمة النتائج وتقييمها وتلخيصها أثناء اجتماعات أفرقة العمل غير الرسمية التابعة لفريق إدارة لجنة الدراسات 1. وقام نواب الرئيسة أيضاً بإدارة عملية استعراض مساهمات تقترح مراجعة المسائل الحالية المقدمة من مختلف الإدارات إلى الاجتماع النهائي في الفترة 2017-2014.[[6]](#footnote-6)

وأخيراً، وبالإضافة إلى عمله كنائب للرئيس من منطقة كومنولث الدول المستقلة، عمل السيد فاديم كابتور كمقرر مشارك للمسألة 1/1 بشأن استراتيجيات الانتقال إلى شبكات وخدمات وتطبيقات النطاق العريض وهي المسألة التي تلقت أكبر عدد من المساهمات خلال الفترة 2017‑2014.

وتذكر الرئيسة أن جميع التعاملات مع فريق إدارة لجنة الدراسات 1 خلال الفترة 2017‑2014 اتسمت بروح الزمالة والتعاون وبدرجة عالية من المهنية التي تعبر عن الالتزام المخلص لكل عضو بمهمة وأهداف لجنة الدراسات والمشاركين فيها.

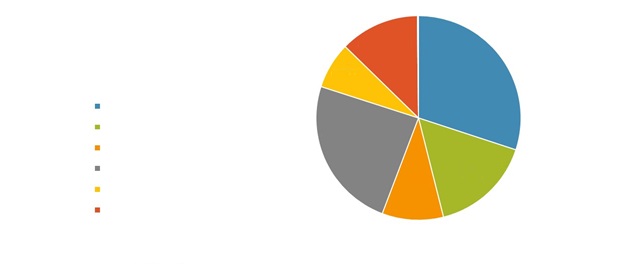
ويمكن التعرُّف في **الملحق 1** على فريق المقررين والمقررين المشاركين ونواب المقررين ومسؤولي الاتصال بمكتب تنمية الاتصالات المسؤولين عن المسائل المنوطة بلجنة الدراسات 1 وعن القرار 9. ويرد على الموقع الإلكتروني للجنة الدراسات 1 في الوثيقة [[7]](#footnote-7)[1/2](http://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0002) النص الكامل للمسائل المعتمَدة، بما في ذلك وصف للنواتج المتوقعة، وخطة عمل أولية مع التوقيت المطلوب للنواتج، وما إلى ذلك.

## 3.1 المشاركة والمساهمات المكتوبة (2017‑2014)

شارك ما مجموعه 599 مندوباً في اجتماع واحد على الأقل للجنة الدراسات 1 **(الشكل 1)**. وجاء العدد الأكبر من إفريقيا، تليها آسيا والمحيط الهادئ، ثم الأمريكتان، وأوروبا والدول العربية وكومنولث الدول المستقلة (CIS). وبلغ متوسط المشاركين في الاجتماعات السنوية للجنة الدراسات 1 ما يزيد قليلاً عن 160 مشاركاً من أكثر من 57 بلداً.

الشكل 1

عدد فرادى المشاركين في اجتماعات لجنة الدراسات 1 (لكل منطقة)  
(سبتمبر 2014 - مارس 2017)



**إفريقيا**

**الأمريكتان**

**الدول العربية**

**آسيا والمحيط الهادئ**

**كومنولث الدول المستقلة**

**أوروبا**

**ترد المشاركة في كتل اجتماعات فريق المقرر خلال الفترة المذكورة. وتُستبعد ورش العمل والفعاليات المرتبطة بالاجتماعات.   
المجموع الكلي: 599 مشاركاً**

**الدول العربية (58)**

**%10**

**كومنولث الدول المستقلة (44)**

**%7**

**أوروبا (75)**

**%13**

**آسيا والمحيط  
الهادئ (145)**

**%24**

**الأمريكتان (96)**

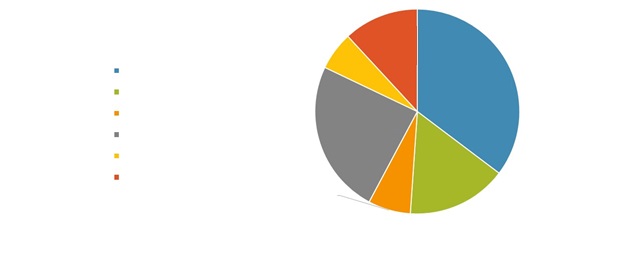
**%16**

**إفريقيا (180)**

**%30**

الشكل 2

العدد الكلي للمشاركين في اجتماعات لجنة الدراسات 1 وفريق المقرر (لكل منطقة)[[8]](#footnote-8)  
(سبتمبر 2014 - مارس 2017)



**إفريقيا**

**الأمريكتان**

**الدول العربية**

**آسيا والمحيط الهادئ**

**كومنولث الدول المستقلة**

**أوروبا**

**ترد المشاركة في كتل اجتماعات فريق المقرر خلال الفترة المذكورة. وتُستبعد ورش العمل والفعاليات المرتبطة بالاجتماعات.   
المجموع الكلي: 2328 مشاركاً**

**الدول العربية (156)**

**%7**

**كومنولث الدول المستقلة (141)**

**%6**

**أوروبا (276)**

**%12**

**آسيا والمحيط  
الهادئ (565)**

**%24**

**الأمريكتان (368)**

**%16**

**إفريقيا (821)**

**%35**

وحصلت لجنة الدراسات 1 على ما مجموعه 476 مساهمة من إجمالي 698 وثيقة **(الشكل 3)**. وجاء العدد الأكبر من المساهمات من آسيا والمحيط الهادئ، تليها إفريقيا، ثم الأمريكتان، وأوروبا وكومنولث الدول المستقلة والدول العربية.

الشكل 3

عدد المساهمات الواردة من كل منطقة في اجتماعات لجنة الدراسات 1 وفريق المقرر  
(سبتمبر 2014 - مارس 2017)

**إفريقيا**

**الأمريكتان**

**الدول العربية**

**آسيا والمحيط الهادئ**

**كومنولث الدول المستقلة**

**أوروبا**

**منظمات أخرى (إقليمية/دولية)**

**بالاستناد حصراً إلى المساهمات المقدَّمة من الأعضاء (وباستبعاد الوثائق المقدمة من الاتحاد وبيانات الاتصال الواردة).   
المجموع الكلي: 476 مساهمة من إجمالي 698 وثيقة لدى لجنة الدراسات 1**

**الدول العربية (21)**

**%4**

**كومنولث الدول المستقلة (34)**

**%7**

**أوروبا (48)**

**%10**

**آسيا والمحيط  
الهادئ (131)**

**%28**

**الأمريكتان (86)**

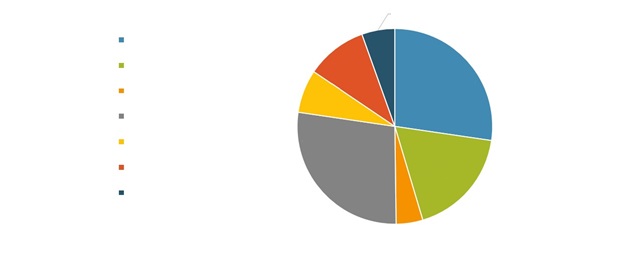
**%18**

**إفريقيا (130)**

**%27**

**أخرى (26)**

**%6**

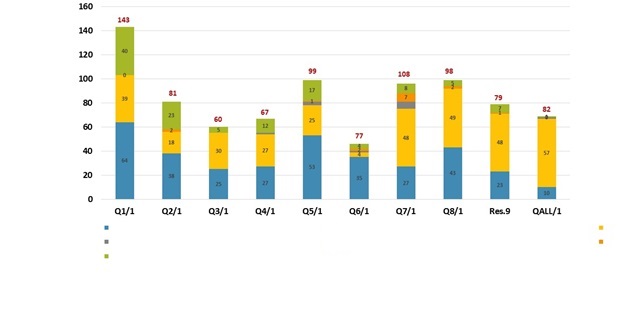


وكما يبين **الجدول 1**، فقد ورد لكل مسألة عدد كبير من المساهمات المكتوبة، بما فيها بيانات الاتصال، لتحقيق نواتجها لفترة الدراسة. وكانت المسائل الثلاث التي تلقت أكبر عدد من المساهمات هي: المسألة 1/1 (الانتقال إلى النطاق العريض) بواقع 143 مساهمة، والمسألة 7/1 (نفاذ الأشخاص ذوي الإعاقة وذوي الاحتياجات المحددة إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات) بواقع 108 مساهمات، والمسألة 5/1 (الاتصالات في المناطق الريفية) بواقع 99 مساهمة (**الشكل 4**) وأدرجت المساهمات الموجهة إلى جميع المسائل وبيانات الاتصال التي تلقتها لجنة الدراسات 1 في المجموع المشار إليه في **الجدول 1**، نظراً لأنها تبين بشكل كبير للغاية أهمية أي مسألة ومدى الاهتمام بها. ويبين **الجدول 2** عدد المساهمات الواردة سنوياً إلى اجتماعات لجنة الدراسات 1 وأفرقة المقررين لقطاع تنمية الاتصالات. ويتضمن **الجدول 2** أيضاً عدد بيانات الاتصال الواردة والصادرة خلال فترة الدراسة.

الشكل 4

عدد المساهمات الواردة لكل مسألة (مع المصدر) في اجتماعات لجنة الدراسات 1 وفريق المقرر  
(سبتمبر 2014 – مارس 2017)

وثائق لجنة الدراسات 1 حسب المسألة/الفئة



تشمل الأرقام لكل مسألة الوثائق جميعها لبيان نشاط كل مسألة.

*ويمكن احتساب بعض المساهمات أكثر من مرة إذا ما وُزعت لأكثر من مسألة واحدة.*

**العدد الكلي لوثائق لجنة الدراسات 1 خلال الفترة 2017‑2014: 698 وثيقة**

مصادر أخرى (بما في ذلك الاتحاد/جهات اتصال مكتب تنمية الاتصالات/المقررون/بيانات الاتصال)

منظمات إقليمية ودولية أخرى

الدول الأعضاء

الهيئات الأكاديمية

أعضاء القطاع

الجدول 1

عدد المساهمات الواردة لكل مسألة بلجنة الدراسات 1  
(سبتمبر 2014 - مارس 2017)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| مسألة بلجنة الدراسات 1 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | المجموع من عام 2014 إلى عام 2017 |
| **المسألة 1/1** | 19 | 51 | 48 | 25 | 143 |
| **المسألة 2/1** | 13 | 19 | 28 | 21 | 81 |
| **المسألة 3/1** | 2 | 24 | 25 | 9 | 60 |
| **المسألة 4/1** | 7 | 20 | 36 | 6 | 67 |
| **المسألة 5/1** | 6 | 23 | 46 | 24 | 99 |
| **المسألة 6/1** | 6 | 29 | 28 | 14 | 77 |
| **المسألة 7/1** | 6 | 37 | 43 | 22 | 108 |
| **المسألة 8/1** | 15 | 40 | 34 | 9 | 98 |
| **القرار 9** | 8 | 27 | 34 | 10 | 79 |
| **وثائق جميع المسائل  بلجنة الدراسات 1** | 19 | 28 | 24 | 11 | 82 |
| تتضمن أرقام كل مسألة الوثائق جميعها لبيان نشاط كل مسألة.  *ويمكن أن تُحتسب بعض المساهمات أكثر من مرة إذا وُزعت لأكثر من مسألة واحدة.*  **العدد الكلي لوثائق لجنة الدراسات 1 خلال الفترة 2017‑2014: 698 وثيقة** | | | | | |

الجدول 2

عدد المساهمات الواردة لكل مسألة بلجنة الدراسات 1 في اجتماعات لجنة الدراسات 1 وفريق المقرر كل سنة   
(سبتمبر 2014 - مارس 2017)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| العدد الكلي لوثائق المدخلات المعالجة في الاجتماعات السنوية للجنة الدراسات 1 وفريق المقرر | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | العدد الكلي للوثائق  2017-2014 |
| العدد الكلي لوثائق لجنة الدراسات 1 | 71 | 246 | 264 | 117 | 689 |
| - بيانات الاتصال الواردة | 20 | 39 | 31 | 25 | 115 |
| - بيانات الاتصال الصادرة | 14 | 12 | 17 | 8 | 52 |
| **العدد الكلي لوثائق لجنة الدراسات 1 خلال الفترة 2017‑2014: 698 وثيقة** | | | | | |

وقام فريقا المقررين المعنيين بالمسألتين 5/1 (الاتصالات في المناطق الريفية) و6/1 (حماية المستهلك) بإعداد وتعميم استبيانات لجمع معلومات محددة عن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في المناطق الريفية والنائية، وعن إساءة استخدام أرقام الهاتف وسوء التصرف بها على التوالي، لاستخدام هذه المعلومات في تقريريهما. وأدرجت أفرقة أخرى المعلومات التي قدمها مسؤولو اتصال مكتب تنمية الاتصالات من الاستقصاء التنظيمي السنوي لمكتب تنمية الاتصالات، واستعرضت نتائج أعمال الاتحاد الأخرى الجارية في تحليلاتها. ومن شأن استعمال البيانات الواردة من مكتب تنمية الاتصالات من خلال الاستقصاء السنوي ودراسات الحالة والمبادرات الإقليمية والمشاريع والأنشطة الجارية الأخرى أن يوفر للجان الدراسات معلومات شاملة وحديثة مع تجنب التكرار.

واعتماداً على خبرة مسؤولي الاتصال وعملهم في قطاع التنمية، وتماشياً مع الممارسات فيما مضى خلال فترة الدراسة السابقة (2014‑2010)، قدم واحد على الأقل، من مسؤولي اتصال مكتب تنمية الاتصالات المكلفين بالعمل مع المسائل التسع للجنة الدراسات 1، مساهمات جوهرية مكتوبة لكل من هذه المسائل في كل اجتماع. وتؤدي المعلومات الإحصائية المهمة والأمثلة الموضوعية والسردية الواردة من الأقاليم والمواد المعروضة في الحلقات الدراسية الإقليمية والرسوم البيانية والأشكال التي يقدمها مسؤولو الاتصال إلى تحسين التقارير النهائية للجنة الدراسات 1 وتدرج في هذه التقارير. وعلاوة على ذلك، حصل المشاركون في لجنة الدراسات على دعم متسق وحاسم من أمانة مكتب تنمية الاتصالات طيلة هذه الفترة.

# 2 أدوات من أجل النتائج

## 1.2 خطة عمل لجنة الدراسات 1

قدمت الرئيسة مساهمتين للمساعدة على توجيه أنشطة لجنة الدراسات 1: خطة عمل لأنشطة لجنة الدراسات 1 حتى عام 2017 ضمناً (الوثيقة [1/232](http://www.itu.int/md/d14-sg01-c-0232)) على النحو المنصوص عليه في القرار 1، وقدمت، من خلال أمانة مكتب تنمية الاتصالات، خلاصة لجميع مشاريع المخططات التي أعدتها أفرقة المقررين فيما يتعلق بالنواتج المتوقعة التي يدعو إليها المؤتمر WTDC‑14. وتعرض خطة العمل (**الملحق 3**) إلى جانب مواعيد الجدول الزمني، المعالم المهمة والإجراءات الأخرى التي يتعين اتخاذها لاستكمال النواتج المتوقعة للمؤتمر. والغرض من الخلاصة (الوثيقة [1/231 (Rev.1)](http://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0231)) هو إعلام المعنيين بإعداد تقارير النواتج النهائية بالنهج المتبع إزاء الموضوعات الفردية التي تشملها جميع المسائل بحيث يسهل تحديد الأوجه المحتملة لتضافر الجهود وفرص التعاون والتكرار المحتمل، إن وجدت. وجرى تحديث كلتا الوثيقتين طوال فترة الدراسة.

## 2.2 أدوات التعاون لمكتب تنمية الاتصالات

تماشياً مع التطلعات التي أعرب عنها المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014، قدمت أمانة مكتب تنمية الاتصالات عدة أدوات تعاون لتيسير المشاركة الإلكترونية في عمل لجنتي الدراسات. وأطلِقَ خلال الاجتماعات موقع تبادل إلكتروني(SharePoint) يوفّر للمشاركين مكاناً افتراضياً للاجتماع. ويتضمن الموقع جدولاً لأنشطة لجنة الدراسات وإعلاناتها ومساحة لتبادل الوثائق لتيسير العمل في الفترات الواقعة بين الاجتماعات. وأُنشئ موقع فرعي يشمل أدوات شبيهة مخصص حصراً لفريقي إدارة لجنتي الدراسات.

وإلى جانب المنتدى الإلكتروني الذي كان متاحاً خلال فترة الدراسة الأخيرة، وُضِعَت قوائم بريدية تتيح للمشاركين في لجان الدراسات المهتمين بمواضيع محددة قيد الدراسة تبادل الرسائل الإلكترونية فيما بينهم. والأدوات متاحة أيضاً في [صفحة إلكترونية](http://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2014-2018/Pages/collaborative-tools.aspx) مكرسة. وأخيراً، أتاح مكتب تنمية الاتصالات لكل اجتماع سنوي للجنة الدراسات 1 بيانات إحصائية تلخص المشاركة بحسب كل منطقة والمساهمات بحسب كل مسألة وخدمة البث الشبكي العادي بمشاركة تفاعلية عن بُعد بعدة لغات. وتتاح أيضاً المحفوظات الكاملة المتعلقة بالاجتماعات.

وأعد مكتب تنمية الاتصالات أيضاً [بوابة الابتكار](http://innovation.itu.int/) وهي نقطة النفاذ الرئيسية إلى منصة الابتكار ومنتجاتها وخدماتها، وحل إدارة الأفكار [cocreate.itu.int](http://cocreate.itu.int/) الذي من شأنه تسهيل حوارات الابتكار إلى أبعد من الاجتماعات الفعلية داخل مكتب تنمية الاتصالات ومع الأعضاء.

# 3 الاجتماعات

## 1.3 اجتماعات فريق الإدارة

بعد تعيين رئيس فريق الإدارة ونوابه في المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014 في دبي، عقدت أربعة اجتماعات لفريق الإدارة[[9]](#footnote-9) عشية كل اجتماع سنوي للجنة الدراسات 1. وكان من المهم أن يحضر هذه الاجتماعات جميع القادة إذ تسمح للرئيس ونواب الرئيس والمقررين ونواب المقررين ومسؤولي اتصال مكتب تنمية الاتصالات والأمانة باستعراض التقدم المحرز في كل مسألة من المسائل قيد الدراسة وتحديد أي قضايا موضوعية أو شخصية أو إدارية تحتاج إلى الاهتمام، ومناقشة الأنشطة المقررة والجارية واقتراح وسائل لإدارة نواتج العمل ومناقشة الأفكار الرامية إلى تحسين نواتج وإجراءات لجنة الدراسات.

## 2.3 اجتماعات لجنة الدراسات 1

اجتمعت لجنة الدراسات 1 أثناء فترة الدراسة أربع مرات، ثلاث مرات في شهر سبتمبر من كل عام (2014 و2015 و2016)، فيما عُقد الاجتماع الرابع والأخير في مارس 2017. ويجدر بالذكر أن مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2014 قرر ألا يُعقد إلا مؤتمر رئيسي واحد من مؤتمرات الاتحاد سنوياً، فتغيّر موعد انعقاد المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات من عام 2018 إلى عام 2017.

وعلى الرغم من هذا الجدول الزمني المختصر، وبفضل تفاني ومثابرة العديد من قادة المعنيين بالمسائل والقرار 9، ومن مسؤولي الاتصال بمكتب تنمية الاتصالات، وسخاء العديد من الإدارات، ودعم مدير وموظفي مكتب تنمية الاتصالات، تمكن المشاركون في لجنة الدراسات 1 أيضاً من الاستفادة من ثلاثة اجتماعات خبراء وأربع ورش عمل خلال هذه الفترة هي: حوار عالمي بشأن التجوال الدولي المتنقل (جنيف، 2015)؛ وورشة عمل بشأن إدارة الطيف والتلفزيون الرقمي (بودابيست، هنغاريا، فبراير 2016)؛ وورشة عمل بشأن حماية المستهلك في الاقتصاد التعاوني الرقمي (تشونغتشينغ، الصين، نوفمبر 2016)؛ ومنتدى إقليمي بشأن توعية المستهلك وحمايته وحقوقه من أجل إفريقيا (كوتونو، بنن، مارس 2017).[[10]](#footnote-10)

**1.2.3** عقد **الاجتماع الأول** في جنيف من 15 إلى 19 سبتمبر 2014. واستعرض الاجتماع المساهمات التسع وستين الواردة وناقشها، واتخذ القرارات التالية:

- عيَّن مقررين ونواب مقررين لمسائل الدراسة التسع؛

- وافق على خطط العمل التفصيلية بشأن جميع المسائل والقرار 9 مما أعدته أفرقة الإدارة المرتبطة بها.

ويمكن الاطلاع على تقرير هذا الاجتماع عبر الرابط: <https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0010/>.

**3.2.2** عقد **الاجتماع الثاني** في جنيف من 14 إلى 18 سبتمبر 2015. واستعرض الاجتماع المساهمات المائة وأربع وخمسين الواردة، واتخذ القرارات التالية:

- عين السيد فاديم كابتور (أكاديمية A.S. Popov الوطنية للاتصالات في أوديسا (ONAT)، أوكرانيا) والسيد يحيى ناصر محمد الهاجري (هيئة تنظيم الاتصالات، عُمان) كمقررين مشاركين معنيين بالمسألة 1/1 (النطاق العريض). وعين كريستوفر باندا (ملاوي) كنائب مقرر للمسألة 5/1، والسيدة آميلا أودوباسيتش (البوسنة والهرسك) كمقررة مشاركة للمسألة 7/1 (إمكانية النفاذ)؛

- اتفق على المشاريع الأولية لمخططات النواتج المتوقعة من المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات بشأن جميع المسائل والقرار 9.

- وردت المشاريع الأولية لتقارير النواتج بشكل استثنائي بشأن ثلاث مسائل من مسائل الدراسة، المسألة 1/1 (الانتقال إلى النطاق العريض) والمسألة 4/1 (نماذج التعريفات/التكاليف) والمسألة 8/1 (التلفزيون الرقمي)؛

وأقامت لجنة الدراسات 1 مع قطاع تقييس الاتصالات، حدثاً ناجحاً بعنوان "دعونا نجوب العالم، حوار عالمي للاتحاد بشأن التجوال الدولي المتنقل" أشير إليه في وقت سابق.

ويمكن الاطلاع على تقرير هذا الاجتماع عبر الرابط: <https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0020/>.

**3.2.3** عقد **الاجتماع الثالث** في جنيف من 19 إلى 23 سبتمبر 2016. واستعرض الاجتماع المساهمات المائة وسبع وأربعين الواردة، واتخذ القرارات التالية:

- عيّن السيدة ثاراليكا ليفيرا (هيئة تنظيم الاتصالات، سري لانكا)، بصفة نائبة المقرر للمسألتين 2/1 و5/1؛ والسيدة جانغ لي (جمهورية الصين الشعبية) بصفة نائبة المقرر للمسألة 5/1 لتحل محل السيدة شونجا باي (جمهورية الصين الشعبية)، والسيد أرسيني بلوسكي (الاتحاد الروسي)، بصفة نائب المقرر للمسألة 8/1، والسيدة ليشينغ سونغ (الولايات المتحدة الأمريكية) بصفة الرئيسة بشأن القرار 9 لتحل محل السيد سكوت كوتلر (شركة لوكهيد مارتن، الولايات المتحدة الأمريكية)؛

- وافق على إدراج **مبادئ توجيهية** في جميع المشاريع المراجعة للنواتج النهائية لجميع المسائل والقرار 9.

ويمكن الاطلاع على تقرير هذا الاجتماع عبر الرابط: <https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0030/>.

**4.2.3** عقد **الاجتماع الرابع** **والأخير** في جنيف من 27 إلى 31 مارس 2017. واستعرض الاجتماع المساهمات الست وستين الواردة، واتخذ القرارات التالية:

- وافق على 9 تقارير تحتوي على النواتج التي دعا إليها المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014 لجميع المسائل المسندة للجنة الدراسات 1 والقرار 9.

وأجرى الاجتماع أيضاً مناقشات بناءة بشأن مستقبل مسائل الدراسات القائمة والعمل المستقبلي للجنة الدراسات 1، أخذاً بعين الاعتبار المساهمات العديدة التي تقترح مراجعة المسائل الحالية وإضافة مسائل جديدة من أجل الفترة 2021-2018. ويرد في القسم [...] من هذا التقرير نتيجة المناقشات التي تلخص آراء المشاركين في لجنة الدراسات. واستعرض المشاركون في الاجتماع أيضاً مواعيد انعقاد اجتماعات لجنة الدراسات 1 في فترة الدراسات التالية (2021-2018).

ويمكن الاطلاع على تقرير هذا الاجتماع عبر الرابط: <https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0040/>.

ويعرض **الملحق 2** جدولاً يبين مواعيد انعقاد اجتماعات لجنة الدراسات وأفرقة المقررين خلال هذه الفترة. ويجرى كم كبير من العمل إلكترونياً وبالمراسلة في الفترات الفاصلة بين الاجتماعات الفعلية، من أجل وضع اللمسات النهائية على مخرجات المؤتمر.

# 4 ملخّص النتائج الرئيسية المحرزة

## 1.4 المسألة 1/1 - الجوانب التقنية والتنظيمية والسياساتية للانتقال من الشبكات القائمة إلى شبكات النطاق العريض في البلدان النامية، بما في ذلك شبكات الجيل التالي والخدمات المتنقلة والخدمات غير التقليدية المقدمة عبر الإنترنت (OTT) وتنفيذ الإصدار السادس من بروتوكول الإنترنت

يمكن الاطلاع على التقرير المعتمد في الاجتماع الأخير لفريق المقرِّر المعني بالمسألة 1/1 المعقود في مارس 2017 في الوثيقة [1/REP/31](https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0031/en).

ويتاح تقرير النواتج النهائية هنا: [1/476](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0476/).

وفيما يتعلق بمستقبل المسألة 1/1، تشير نتائج الاستقصاءين اللذين أجرتهما لجنتا الدراسات التابعتان لقطاع تنمية الاتصالات إلى أن المشاركين في الاستقصاء يودون استمرار هذه المسألة، ولكن التركيز اعتُبر بالغ الاتساع. وعُرض مقترحان بشأن المراجعة على لجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات في الاجتماعات النهائية (الوثيقتان [1/432](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0432/en) و[1/454](http://web.itu.int/md/D14-SG01-C-454/en)) وتم النظر فيهما. وطلب المقرر المشارك المعني بالمسألة 1/1 مجموعة من المتطوعين للعمل على هذه المقترحات وإعداد مقترح مشترك قبل موعد انعقاد اجتماع الفريق الاستشاري لتنمية الاتصالات (TDAG) في مايو 2017. *ولم يُتوصل إلى اتفاق بشأن أسلوب المضي قدماً في فريق المقرِّر*.

## 2.4 المسألة 2/1 - تكنولوجيات النفاذ عريض النطاق بما في ذلك الاتصالات المتنقلة الدولية، من أجل البلدان النامية

يمكن الاطلاع على التقرير المعتمد لاجتماع فريق المقرِّر المعني بالمسألة 2/1 المعقود في مارس 2017 في الوثيقة [1/REP/32](https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0032/en).

ويتاح تقرير النواتج النهائية والمبادئ التوجيهية هنا: [1/477](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0477/).

شملت مناقشة مستقبل هذه المسألة مقترحاً ركز على توسيع ولاية المسألة الحالية بحيث تغطي سياسات توزيع نطاقات التردد وتكنولوجيات النفاذ، ومقترحاً ([1/463](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0463/)) لإبراز أهمية الاتصالات المتنقلة الدولية-(5G) 2020 والأعمال ذات الصلة. وعُرض جدول موجز بشأن الوضع الحالي لجميع المسائل التي تعالج قضايا النطاق العريض. *ولم يتوصل فريق المقرِّر إلى اتفاق بشأن أسلوب المضي قدماً*.

## 3.4 المسألة 3/1 - النفاذ إلى الحوسبة السحابية: الفرص والتحديات التي تواجهها البلدان النامية

يمكن الاطلاع على التقرير المعتمد لاجتماع فريق المقرِّر المعني بالمسألة 3/1 المعقود في مارس 2017 في الوثيقة [1/REP/33](https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0033/en).

ويتاح تقرير النواتج النهائية والمبادئ التوجيهية هنا: [1/478](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0478).

وطبقاً لنتائج الاستقصاءات، اعتُبرت الموضوعات التي دُرست في إطار هذه المسألة ذات صلة بالمستقبل وأيد المشاركون في الاستقصاء مواصلة العمل خلال فترة الدراسة المقبلة. وأوصى المقرِّر المعني بالمسألة إلى أنه ينبغي تعديل ولاية المسألة مقترحاً أن التركيز يمكن أن ينصب على ما يلي: (1 تطبيقات محددة ضمن الحوسبة السحابية، بما في ذلك الجوانب الرقمية والبيئية. (2 الحوسبة السحابية داخل الدول: مؤشرات ومدى تأهب البلدان لتنفيذ الحوسبة السحابية. (3 القضايا الاقتصادية الخاصة بدمج تكنولوجيات الحوسبة السحابية ضمن نماذج الأعمال القائمة. *واقترح فريق المقرِّر استمرار مسألة الدراسة هذه.*

## 4.4 المسألة 4/1 - السياسات الاقتصادية وطرائق تحديد تكاليف الخدمات المتعلقة بشبكات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الوطنية، بما فيها شبكات الجيل التالي (NGN)

يمكن الاطلاع على التقرير المعتمد لاجتماع فريق المقرِّر المعني بالمسألة 4/1 المعقود في مارس 2017 في الوثيقة [1/REP/34](https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0034/en)**.**

ويتاح تقرير النواتج النهائية والمبادئ التوجيهية هنا: [1/479](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0479).

وفيما يخص مستقبل هذه المسألة، أعرب المشاركون عن الرأي القائل بأن فريق إدارة المسألة 4/1 ينبغي أن يواصل عمله، وإن كان نطاقها يحتاج إلى تغيير. وطُرح بين التعليقات رأي مفاده أن المهمة لم تعد تقتصر على مجرد مقارنة للنماذج التصاعدية والتنازلية، بل تتطلب المضي قدماً من أجل إبراز الواقع على المستوى التنظيمين من قبيل كيفية مساعدة هيئات التنظيم على تطبيق المبادئ في بيئة جديدة لتحديد التعريفات تركز أكثر على العقود والحزم. وذكر آخرون أن التركيز ينبغي أن ينصب على الأساليب الجديدة لتحديد التكاليف والتعريفات. وخلاف ذلك، نوه الفريق إلى أهمية معالجة هذه القضية في سياق الخدمات والمفاهيم الجديدة الناشئة مثل المحتوى المستقل عن المشغِّل (OTT) وإنترنت الأشياء (IoT). والعنوان المقترح للمسألة خلال فترة الدراسة الجديدة هو ***"السياسات والعوامل الاقتصادية وأساليب وضع التعريفات للتطبيقات والخدمات على شبكات الاتصالات."*** ومن بين القضايا الأخرى المحددة المقترحة إضافة تسعير الطيف والحوافز الضريبية والحوافز المالية الأخرى وأثرها على الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات إضافةً إلى احتياجات الأشخاص ذوي الاحتياجات المحددة. *واقترح فريق المقرِّر استمرار مسألة الدراسة هذه.*

## 5.4 المسألة 5/1 - توفير الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للمناطق الريفية والمناطق النائية

يمكن الاطلاع على التقرير المعتمد لاجتماع فريق المقرِّر المعني بالمسألة 5/1 المعقود في مارس 2017 في الوثيقة [1/REP/35](https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0035/en).

ويتاح تقرير النواتج النهائية والمبادئ التوجيهية هنا: [1/480](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0480).

وفيما يتعلق بمستقبل المسألة 5/1، سلط استقصاء المشاركين الضوء على أهمية مواصلة دراسة القضايا المتصلة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في المناطق الريفية والمناطق النائية، على اعتبار أن غالبية السكان في البلدان النامية لا يزالون يعيشون في هذه المناطق، ومن ثم هناك حاجة لضمان النفاذ والابتكار وبناء القدرات. وبناءً على مناقشة سابقة، قدمت مساهمة من المقرِّر المعني بالمسألة 5/1 (الوثيقة [1/423](https://www.itu.int/md/D14-SG01-c-0423)) بعض الآراء عن مستقبل المسألة. وقد أُعرب عن الاهتمام المستمر وضرورة المضي في دراسة المواضيع ذات الصلة بالاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل المناطق الريفية والمناطق النائية. *واقترح فريق المقرِّر استمرار مسألة الدراسة هذه.*

## 6.4 المسألة 6/1 - توعية المستهلك وحمايته وحقوقه: القوانين واللوائح والأسس الاقتصادية وشبكات المستهلكين

يمكن الاطلاع على التقرير المعتمد لاجتماع فريق المقرِّر المعني بالمسألة 6/1 المعقود في مارس 2017 في الوثيقة [1/REP/36](https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0036/en).

ويتاح تقرير النواتج النهائية والمبادئ التوجيهية هنا: [1/481](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0481).

فيما يتعلق بمستقبل المسألة 6/1، أظهر استقصاء المشاركين الطابع الشامل لحماية المستهلكين ولفت الانتباه أيضاً إلى ضرورة مراجعة المسألة 6/1 لمراعاة الاحتياجات المتغيرة للمستهلكين والاعتماد على نتائج فترة الدراسة الحالية. وأثناء الاجتماع الأخير لفريق المقرِّر اتفق المشاركون على الحاجة إلى مواصلة دراسة المسألة على أساس ضرورة تحسين وصف المسألة وعنوانها بحيث تعبر عن نظام بيئي متغير. وكان العنوان المقترح ***"حماية المستهلكين، التحديات والفرص في الاقتصاد/العصر الرقمي"***. ومن الأفكار الأخرى لفترة الدراسة المقبلة: أن مزيداً من التركيز ينبغي أن ينصرف إلى آليات التعاون وبناء القدرات، وإلى تنسيق أكبر بين الهيئات التنظيمية والمشغلين ومجموعات المستهلكين. ويمكن في فترة الدراسة المقبلة تناول الكيفية التي يمكن بها لآليات التعاون أن تتعزز في النظام البيئي الجديد. ويمكن تناول الأدوات التي تمكّن المستهلكين من زيادة توعيتهم بعروض الأسواق ومستوى العرض فيها وبالتالي تحديد اختيارات أكثر استنارة. *واقترح فريق المقرِّر استمرار مسألة الدراسة هذه.*

## 7.4 المسألة 7/1 - نفاذ الأشخاص ذوي الإعاقة وذوي الاحتياجات المحددة إلى خدمات الاتصالات/ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

يمكن الاطلاع على التقرير المعتمد لاجتماع فريق المقرِّر المعني بالمسألة 7/1 المعقود في مارس 2017 في الوثيقة [1/REP/37](https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0037/en).

ويتاح تقرير النواتج النهائية والمبادئ التوجيهية هنا: [1/482](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0482).

وفيما يتعلق بمستقبل المسألة 7/1، أكد استقصاء المشاركين على دور لجنتي دراسات قطاع تنمية الاتصالات كمنصة عالمية تتيح للأعضاء العمل في مجال قابلية نفاذ الأشخاص ذوي الإعاقة (PwD) إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. واقترح المعلقون إمكانية أن يعمل فريق إدارة هذه المسألة خلال فترة الدراسة المقبلة من أجل مساعدة الأعضاء على تنفيذ المبادئ التوجيهية التي وُضعت خلال هذه الدورة. وبالإضافة إلى ذلك، اتفق الاجتماع، استناداً إلى مساهمة واردة (الوثيقة [1/469](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0469/en))، على أن تركز المسألة 7/1 أيضاً على نفاذ السكان المسنين إلى اتصالات/تكنولوجيا معلومات واتصالات يسهل النفاذ إليها. وكان العنوان المقترح هو ***"إمكانية النفاذ إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للأشخاص ذوي الإعاقة، بما في ذلك الإعاقة ذات الصلة بالعمر والاحتياجات المحددة"*** *واقترح فريق المقرِّر استمرار مسألة الدراسة هذه*.

## 8.4 المسألة 8/1 - فحص استراتيجيات وطرائق الانتقال من الإذاعة التماثلية إلى الإذاعة الرقمية للأرض وتنفيذ خدمات جديدة

يمكن الاطلاع على التقرير المعتمد لاجتماع فريق المقرِّر المعني بالمسألة 8/1 المعقود في مارس 2017 في الوثيقة [1/REP/38](https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0038/en).

ويتاح تقرير النواتج النهائية هنا: [1/483](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0483) وتتاح المبادئ التوجيهية هنا: [1/485](https://www.itu.int/md/D14-SG01-c-0485).

وبالنسبة لمستقبل المسألة 8/1، لاحظ المجيبون في استقصاء المشاركين انقضاء العديد من المواعيد النهائية للانتقال من الإذاعة التلفزيونية التماثلية للأرض إلى نظريتها الرقمية، وأن الكثير من البلدان لا تزال في المرحلة التجريبية لخدمات صوتية/راديوية رقمية جديدة. وتضمنت الموضوعات الجديدة المقترحة أثناء الاجتماع الأخير لفريق المقرِّر توسيع نطاق المسألة 8/1 بحيث تشمل تطور الانتقال الرقمي في الإذاعة والإذاعة الراديوية/الصوتية الرقمية وكيفية استخدام الترددات المحررة في خدمات وتطبيقات جديدة؛ وإضافة الجوانب الاقتصادية لنشر الخدمات والتطبيقات الإذاعية الجديدة، ودراسة أثر منصات التوزيع التلفزيوني الأخرى. واعتُبر أن من المهم أيضاً جمع تجارب البلدان بشأن انتقال التداخل بين الخدمة الإذاعية والخدمة الجديدة وتنفيذ خدمات وتطبيقات جديدة (التلفزيون المجتمعي والإقليمي على خدمات التلفزيون الرقمي والخدمات الإذاعية الجديدة: (3D و4K و8K، وغيرها). وأُيد أيضاً إدراج القضايا ذات الصلة المتعلقة بالأشخاص ذوي الإعاقة. *واقترح فريق المقرِّر استمرار مسألة الدراسة هذه.*

## 9.4 القرار 9 - مشاركة البلدان، لا سيما البلدان النامية، في إدارة الطيف

يمكن الاطلاع في الوثيقة [1/REP/39](https://www.itu.int/md/D14-SG01-R-0035/en) على تقرير الاجتماع المعقود في مارس 2017 للفريق المشترك لقطاعي تنمية الاتصالات والاتصالات الراديوية المعني بالقرار 9 الصادر عن المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات.

ويتاح تقرير النواتج النهائية هنا: [1/484](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0484).

وتناولت المناقشات بشأن مستقبل الفريق المشترك المعني بالقرار 9 الأسلوب المفضل للعمل وموضوعات الدراسة لفترة الدراسة المقبلة.

- موضوعات الدراسة المدعومة: رسوم الطيف، وبرمجيات لحساب الرسوم، ومواءمة التراخيص ودور إدارة الطيف في تحقيق أهداف التنمية المستدامة حتى عام 2030، والاستخدام الفعّال للطيف وتطبيقات إنترنت الأشياء والأجهزة قصيرة المدى.

- أساليب العمل: آليات لتعزيز التعاون بين قطاعي تنمية الاتصالات وقطاع الاتصالات الراديوية. ودعا أحد المقترحات إلى عقد اجتماعات منتظمة بالاشتراك مع اجتماعات قطاع الاتصالات الراديوية للسماح بزيادة التفاعل بين الخبراء والحاضرين من القطاعين. وثمة مسألة أخرى في كيفية إعادة تصور نتائج القرار 9 من حيث مثلاً نوع التقرير والمبادئ التوجيهية، وإقامة سلسلة ورش العمل، والمواضيع التي ستناقَش.

*اقترح الفريق المشترك مواصلة الدراسة خلال فترة الدراسة المقبلة.*

بعد الاجتماع الأخير للجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات في 31 مارس 2017، الذي تم فيه الاتفاق بشأن تقرير النواتج النهائية الذي أعده الفريق المشترك بين قطاعي الاتصالات الراديوية وتقييس الاتصالات المعني بالقرار 9 وفقاً لخطة عمله ومخططه المتفق عليهما، أُرسل بيان اتصال من الفريق الاستشاري للاتصالات الراديوية (RAG) إلى الفريق الاستشاري لتنمية الاتصالات في مايو 2017. ويعبّر بيان الاتصال، ضمن جملة أمور أخرى، عن آراء الفريق الاستشاري للاتصالات الراديوية فيما يتعلق بإمكانية تحسين التعاون والتنسيق بشأن القرار 9 للمؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات (المراجع في دبي، 2014) وعن القلق من عدم إدراج جميع التعديلات التي طلبها قطاع الاتصالات الراديوية في تقرير النواتج النهائية. وبعد المناقشات التي دارت في الاجتماع، قام الفريق الاستشاري لتنمية الاتصالات بالرد من خلال بيان اتصال ([TDAG/17-22/72](https://www.itu.int/md/D14-TDAG22-C-0072)) مشيراً، ضمن جملة أمور أخرى، إلى تقديره للعديد من اقتراحات الفريق الاستشاري للاتصالات الراديوية. وفي سبيل الحصول على تقرير يتفق عليها القطاعان، أوصى الفريق الاستشاري لتنمية الاتصالات بأن تتاح الفرصة للجنة الدراسات 1 لقطاع الاتصالات الراديوية للنظر في التقرير في اجتماعها في يونيو 2017 بهدف التوصل إلى توافق في الآراء قبل انعقاد المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017.

واستلمت لجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات لاحقاً تقرير لجنة الدراسات 1 لقطاع الاتصالات الراديوية المتفق عليه بشأن القرار 9 والذي خضع لتنقيحات كبيرة. ونظر فريق إدارة لجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات في التقرير حيث وافق جميع نواب رئيسة لجنة الدراسات 1 من جميع المناطق على إرسال التقرير مع إدخال بعض التعديلات عليه، إلى المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017 بوصفه التقرير المتعلق بالقرار 9. وأعرب عضو في فريق الإدارة عن رأي مفاده أن مناقشة المساحات التلفزيونية البيضاء في التقرير تشوبها أخطاء تقنية قليلة إذا لم تُصحح ستكون ضارة بالنسبة لمقدمي التكنولوجيات والخدمات الناشئة المرتبطة بها. وبالتالي يقدم التقرير مع الاعتراض.

# 5 الاستقصاءان بشأن لجنتي دراسات قطاع تنمية الاتصالات: المسائل وأساليب العمل[[11]](#footnote-11) والأنشطة المستقبلية

عملاً بالفقرة 3.4.11 من القرار 1 (المراجَع في دبي 2014)، أجرت لجنتا دراسات قطاع تنمية الاتصالات استقصاءين للحصول على ملاحظات تقييمية من أعضاء الاتحاد ومن المشاركين في كل لجنة دراسات بشأن العمل الذي قامت به اللجنتان وعملهما المستقبلي، وبشأن الخبرات الخاصة بالمشارك. وبالإضافة إلى ذلك، إلى جانب جلسات استثارة الأفكار التي نُظمت طوال الفترة، قام المشاركون في الاجتماع الأخير للجنة الدراسات 1 للفترة 2017-2014 بالنظر في عدة مساهمات تقترح مراجعة المسائل الحالية. ويرد في القسم 2.5 أدناه النتائج التي توصل إليها هذا الاجتماع.

## 1.5 الاستقصاء العالمي لأعضاء الاتحاد (فترة الدراسة السادسة، 2017‑2014)

كان **"الاستقصاء العالمي بشأن عمل لجنتي دراسات قطاع تنمية الاتصالات" (فترة الدراسة السادسة، 2017‑2014)**، الذي أطلقه فريق إدارة المسألة 9/2 التابعة للجنة الدراسات 2 لقطاع تنمية الاتصالات، أُرسل إلى مسؤولي الاتصال في الدول الأعضاء وأعضاء القطاع والمنتسبين والهيئات الأكاديمية وأعضاء فريقي إدارة لجنتي الدراسات 1 و2 لقطاع تنمية الاتصالات عبر رسالة دورية ([BDT/IP/CSTG-14](http://www.itu.int/md/D14-CA-CIR-0014)). وسعى هذا الاستقصاء في الأساس إلى جمع ملاحظات تقييمية عن مدى فائدة مخرجات دراسات لجنتي الدراسات 1 و2 لقطاع تنمية الاتصالات وفهم أهمية الموضوعات قيد الدراسة والتماس مدخلات من أجل المجالات ذات الأولوية في المستقبل. وورد 40 رداً عليه. وشكل ممثلو الإدارات والجهات ذات الصلة بالإدارة والوزارات 57,5 في المائة من مصادر الردود الواردة. وتشمل بعض النتائج ما يلي:

- فيما يتعلق **بهيكل** **لجان الدراسات في قطاع تنمية الاتصالات** و**عددها**، اعتُبرت اللجنتان الحاليتان مناسبتين بيد أن بعض الأعضاء يشعرون أن **بعض مسائل الدراسة أُسندت إلى لجنة الدراسات غير المناسبة**[[12]](#footnote-12). وذُكر الغموض الذي يشوب **الولايات الحالية للجنتي الدراسات**. وذكر العديد من المشاركين في الاستقصاء **العدد الكبير لمسائل الدراسة**. وأيد بعض المشاركين في الاستقصاء دمج المسائل. ولم يشأ أي من المشاركين في الاستقصاء زيادة عدد المسائل في إطار كل لجنة دراسات.

- وذُكرت الحاجة إلى **تجنب الازدواجية**.

وأعرب المشاركون في الاستقصاء أيضاً عن **ارتياحهم إزاء نواتج المسائل الموكلة إلى لجنة الدراسات 1 ولجنة الدراسات 2 لقطاع تنمية الاتصالات**[[13]](#footnote-13)، وأشاروا إلى أنهم "راضون جداً" على نواتج المسائل 5/1 و7/1 و8/1 و3/2 و5/2 وأعربوا عن "الرضا" على نواتج المسائل 1/1 و2/1 و3/1 و4/1 و6/1 و2/2 و4/2 و6/2 و7/2 و8/2 و9/2. وحظيت نواتج القرار 9 والمسألة 1/2 بعدد مماثل من الأجوبة التي تشير إلى "الرضا إلى حد كبير" و"الرضا". ولم تشر أغلبية من المشاركين في الاستقصاء، في أي حالة من الحالات، إلى شعور "محايد" أو "غير راض" بشأن النواتج التي أنتجتها المسائل في ذلك الوقت.

ويمكن الاطلاع على التفاصيل الكاملة للاستقصاء في الوثيقة [1/447 + الملحقات](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0447/en).

## 2.5 استقصاء المشاركين في لجنتي دراسات قطاع تنمية الاتصالات

كان الغرض من **"الاستقصاء بشأن مسائل وإجراءات لجنتي دراسات قطاع تنمية الاتصالات ومقترحات بشأن الأنشطة المستقبلية"** الذي أطلقته لجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات وقادته نائبة الرئيسة السيدة ريجينا فلير أسومو بيسو بمساعدة أمانة مكتب تنمية الاتصالات، هو التماس آراء جميع المشاركين في لجنتي الدراسات 1 و2 بشأن أنشطة اللجنتين ومخرجاتهما لفترة الدراسة 2017-2014 وبشأن الأنشطة المستقبلية في فترة الدراسة المقبلة. وتمثل الهدف من الاستقصاء في جمع معلومات من مشاركين فعليين كي تفيد تجربتهم وآراؤهم وتنور مَن يسعون إلى وضع مقترحات بشأن هذه القضايا في الاجتماعات الإقليمية التحضيرية (RPM) وفي المؤتمر WTDC‑17. وكان القصد من نتائج الاستقصاء أن تكمل التعليقات الواردة من الدول الأعضاء عن طريق الاستقصاء الذي أطلقه فريق إدارة المسألة 9/2 التابع للجنة الدراسات 2 لقطاع تنمية الاتصالات المشار إليه أعلاه.

وورد ما مجموعه 28 رداً من 22 بلداً. وفيما يلي نسب المشاركة الإقليمية: إفريقيا (%29) والأمريكتين (%19) وآسيا والمحيط الهادئ (%19) وكومنولث الدول المستقلة (%9) وأوروبا (%24). وأعرب المشاركون في الاستقصاء عن تفضيلهم لاستمرار جميع المسائل. واقترح العديد من المشاركين في الاستقصاء مراجعة أو دمج بعض المسائل، وخاصة دمج المسألتين 1/1 (الجوانب التقنية والتنظيمية والسياساتية للانتقال إلى شبكات النطاق العريض) و2/1 (تكنولوجيات النفاذ عريض النطاق). وشُدد أيضاً على ضرورة تجنب الازدواج والتداخل.

ويمكن الاطلاع على التفاصيل الكاملة للاستقصاء في الوثيقة [1/458 + الملحق](https://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0458/en).

قدّم المشاركون في أنشطة لجنة الدراسات 1 تعليقات محددة أيضاً بشأن المساهمات المقدمة من إدارتين تقترح مراجعة المسائل الحالية. وتوصّل فريق عمل مخصص تابع للجلسة العامة برئاسة نائبة رئيسة لجنة الدراسات 1، السيدة بلانكا غونزاليز (إسبانيا) بمساعدة نائبة رئيسة لجنة الدراسات 1، السيدة ريجينا فلير أسومو بيسو (كوت ديفوار)، إلى الاستنتاجات التالية:

- المسألة 1/1 (الانتقال إلى النطاق العريض) والمسألة 2/1 (تكنولوجيا النطاق العريض) والمسألة 5/1 (الاتصالات في المناطق الريفية): لم يكن هناك أي اعتراض على دمج المسألتين 1/1 و2/1 في فترة الدراسة 2021-2018، ولكن اعترض العديد من المشاركين على اقتراح إدراج المسألة 5/1 في هذا الدمج.

- المسألة 3/1 (الحوسبة السحابية): أوصى المشاركون باستمرار المسألة في فترة الدراسة 2021-2018 مع إضافة البيانات الضخمة إلى نطاق المسألة.

- المسألة 7/1 (إمكانية النفاذ):أوصى المشاركون باستمرار المسألة في فترة الدراسة 2021-2018 مع إضافة إمكانية نفاذ الأشخاص ذوي الإعاقة المتصلة بالعمر إلى نطاق المسألة.

- أوصى المشاركون باستمرار المسألة 4/1 (التعريفات/التكاليف) والمسألة 5/1 (الاتصالات في المناطق الريفية) والمسألة 6/1 (توعية المستهلك وحمايته) والمسألة 8/1 (الانتقال إلى التلفزيون الرقمي) والقرار 9 (إدارة الطيف) في فترة الدراسة 2021-2018.

# 6 تمارين الابتكار للفترة 2017‑2014: الآراء التي أبداها المشاركون في لجنة الدراسات 1

استمراراً "لثقافة الابتكار" التي يشجعها مدير وموظفو مكتب تنمية الاتصالات، والتي كانت نشأتها الأولى خلال الفترة 2014‑2010، دارت مناقشات بشأن سبل الابتكار من أجل التحسين المستمر في كل اجتماع من اجتماعات لجنة الدراسات 1 السنوية الثلاث. ويرد فيما يلي موجز بالمقترحات التي تستدعي المزيد من الدراسة:

سبل زيادة الوقت

- إضافة اجتماعات أو ورش عمل إضافية في المناطق لعدة أيام تتسنى خلالها مناقشة القضايا بإسهاب؛

- عقد اجتماعات إقليمية؛ وزيادة دور المكاتب الإقليمية؛

- التوسع في استخدام التكنولوجيا (مثل المؤتمر الفيديوي)؛ وإضافة اجتماعات افتراضية إلى الجدول الزمني السنوي لزيادة عدد النتائج وتواترها؛

- استخدام أفرقة العمل بالمراسلة؛

- نشر مشاريع تقارير النتائج عبر تطبيق SharePoint قبل الاجتماع بحيث يمكن للمشاركين في لجنتي الدراسات البدء بالتعليق؛

- إمكانية تعديل القرار 1 كي يوجَّه المقرر لتحديد ترتيب الوثائق المعروضة بحيث يمكن عرض الوثائق ذات الصلة المباشرة بنتائج المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات قبل غيرها؛

- تجنب العروض المتعددة لنفس الوثيقة؛

- عرض جميع الوثائق في اليومين الأول والثاني؛ واستخدام بقية الوقت للمناقشة والتحليل، وتشكيل أفرقة صياغة؛

- إضافة أيام إضافية أو أسبوع ثالث وتداخل لجنتي الدراسات 1 و2؛

- عقد اجتماعات متوازية ضمن اللجنتين وفيما بينهما، وتضمين عروض نصية توضيحية؛

- إسناد 5 مسائل لكل لجنة دراسات كحد أقصى.

المساهمات

- بشأن صيغة نموذجية للمساهمات وفق القرار 1، وإضافة حيز يشير إلى مكان وضع المساهمة في النتيجة المتوقعة؛

- إمكانية تعديل القرار 1 لتشجيع المقرر على تحديد المساهمات اللازمة لاستكمال النتيجة المتوقعة؛

- في الاجتماع الأخير من فترة الدراسة، تقييد (معظم) المساهمات بتغييرات في نص أو علامات مراجعة تقرير النتيجة النهائية؛

- قيام مكتب تنمية الاتصالات بتدريب المقررين وأفرقتهم على استخدام أدوات التكنولوجيا المناسبة، مثل تطبيق SharePoint، وما إلى ذلك لدفع عجلة الاتصالات الإضافية مع الفريق من أجل النتيجة النهائية، ليتسنى المضي قدماً بالصياغة بين الاجتماعات الفعلية وقبلها؛ واستخدامها مع جميع الأفرقة.

آراء أخرى

- التوجه إلى المناطق والمكاتب الإقليمية ولجان الدراسات للحصول على ملاحظات تقييمية بشأن قابلية تطبيق أو نجاح المبادئ التوجيهية القائمة؛

- إنشاء وتنفيذ نظام للمراقبة والملاحظات التقييمية بحيث تستطيع لجنتا الدراسات تحديد مدى فائدة العمل طوال الدورة ومدى فائدة النتيجة النهائية؛

- النظر في مخرجات غير تلك المدرجة في التقارير؛

- استكشاف سبل مبتكرة لزيادة الموارد المالية للترجمة التحريرية والترجمة الشفوية والمنح وورش العمل وأنشطة لجنتي الدراسات الأخرى؛

- جمع الملاحظات التقييمية من المقررين من خلال تقارير قصيرة غير رسمية تصف تجاربهم الفردية على مدى فترة الدراسة. ويمكن للمقررين تقديم هذه التقارير لدعم أفرقتهم والإبلاغ عن أي إشكالات خلال الدورة؛

- ترتيب المقاعد في اجتماعات معينة وفقاً للموضوع/القضايا على بساط البحث أو وفقاً لأفرقة المقررين بغية تسهيل تحديد الجهات الأخرى ذات الاهتمامات المماثلة وتحفيز مزيد من المناقشة.

# 7 التوصيات المقدمة من رئيسة لجنة الدراسات 1

فيما يخص الرئيسة/نواب الرئيسة:

- النظر في كيفية إبراز وعرض المعلومات التي يتقاسمها الأعضاء من خلال مساهماتهم، وكيفية عرض نواتج لجان الدراسات وتبادلها مع الأعضاء وغيرهم.

- تعيين عضو لتتبع التقدم المحرز في مجال المبادرات الإقليمية وإرسال المعلومات ذات الصلة إلى المسائل المناسبة.

- تقديم مساهمات واستعراض النظراء وأي مساعدات أخرى للمسائل.

- المساعدة في تعزيز الأنشطة والنتائج.

- تعيين عضو لتتبع ومتابعة بيانات الاتصال.

- حضور جميع اجتماعات فريقي الإدارة.

فيما يخص المقررين ونواب المقررين:

- تقديم مساهمات مكتوبة للمسألة

- استعراض تقارير النواتج الختامية ذات الصلة المتعلقة بالفترة 2017-2014؛ استعمالها كنقطة انطلاق أو مساهمة للفترة 2021-2018 حسب الاقتضاء.

- إدراج ورش العمل والدوائر المستديرة غير الرسمية في خطة عمل المسائل والنظر في تقديم نتائج هذه الأنشطة كوسيلة للحصول على نواتج بشكل أكثر تواتراً.

- تكليف أعضاء الفريق بما يلي:

• إدراج وصف للحالة الراهنة للبلدان النامية من خلال علاقتها بالمسألة محل البحث؛

• جمع المبادئ التوجيهية والدروس المستفادة التي اقترحها المساهمون فيما يتعلق بالمسألة؛

• وضع خطة أو استراتيجية بشأن استعراض النظراء للنواتج المتوقعة؛

• التنسيق مع الأفرقة المعنية بالمسائل ولجان الدراسات الأخرى حسب الحاجة.

- النظر في سبل جديدة لمعالجة القضايا لا سيما تلك التي خضعت للدراسة طوال عدة دورات. وإلى جانب إعداد تقرير في نهاية فترة السنوات الأربع، النظر في النواتج الأخرى التي يمكن أن تكون ذات قيمة للأعضاء وفي السبل البديلة التي يمكن بها تحقيق النتائج.

- تحديد طرق لاستعمال النتائج.

- حضور جميع اجتماعات فريقي الإدارة.

# 8 الخلاصة

في هذا العام الذي يصادف الذكرى السنوية الخامسة والعشرين لقطاع تنمية الاتصالات بالاتحاد الدولي للاتصالات، اضطلعت لجنة الدراسات 1 بولايتها بنجاح نتيجة العمل الجاد والإخلاص والمثابرة والمرونة والخبرة من جانب جميع الأطراف المعنية: فريق إدارة لجنة الدراسات 1 بكامله ومسؤولو الاتصال وأمانة مكتب تنمية الاتصالات والمساهمون النشطون وجميع المشاركين والمترجمين الفوريين والمترجمين التحريريين وموظفي الدعم لتكنولوجيا المعلومات. واستطاعت لجنة الدراسات 1 إنجاز رسالتها بدعم قوي ومستمر من مدير مكتب تنمية الاتصالات وموظفي المكتب ورئيس الفريق الاستشاري لتنمية الاتصالات وتعاون رئيس لجنة الدراسات 2.

الملحق 1

قائمة بأسماء رئيس ونواب الرؤساء والمقررين ونواب المقررين للجنة الدراسات 1  
ومسؤولي التنسيق في مكتب تنمية الاتصالات

**فترة الدراسة السادسة (2017-2014)**

رئيس ونواب رؤساء لجنة الدراسات 1

| **المنصب** | **الاسم** | **البلد** | **المنطقة** |
| --- | --- | --- | --- |
| **الرئيس** | **السيدة روكسان ماكيلفان** | **الولايات المتحدة الأمريكية** | **الأمريكتان** |
| نائب الرئيس | السيدة ريجينا فلور أسّومو-بيسو | كوت ديفوار | إفريقيا |
| نائب الرئيس | السيد بيتر نغوان مبينجي | الكاميرون | إفريقيا |
| نائب الرئيس | السيد فيكتور مارتينيز | باراغواي | الأمريكتان |
| نائب الرئيس | السيدة كلايمير كارودزا رودريغيز | فنزويلا | الأمريكتان |
| نائب الرئيس | السيد وسام الرماضين | الأردن | المنطقة العربية |
| نائب الرئيس | السيد أحمد عبد العزيز جاد | مصر | المنطقة العربية |
| نائب الرئيس | السيد نغويان كي كيان | فيتنام | آسيا  والمحيط الهادئ |
| نائب الرئيس | السيد ياسوهيكو كاواسومي | اليابان | آسيا  والمحيط الهادئ |
| نائب الرئيس | السيد فاديم كابتور | أوكرانيا | كومنولث  الدول المستقلة |
| نائب الرئيس | السيد ألماز تيلينباييف | قيرغيزستان | كومنولث  الدول المستقلة |
| نائب الرئيس | السيدة بلانكا غونزاليس | إسبانيا | أوروبا |

المقررون ونواب المقررين ومسؤولو التنسيق في مكتب تنمية الاتصالات للجنة الدراسات 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **المسألة** | **عنوان المسألة** | | | |
| **المسألة 1/1** | **الجوانب التقنية والتنظيمية والسياساتية للانتقال من الشبكات القائمة إلى شبكات النطاق العريض في البلدان النامية، بما في ذلك شبكات الجيل التالي والخدمات المتنقلة والخدمات غير التقليدية المقدمة عبر الإنترنت (OTT) وتنفيذ الإصدار السادس من بروتوكول الإنترنت** | | | |
| **المنصب** | **الاسم** | | **الجهة الممثَلة** | **المنطقة** |
| المقرر المشارك | السيد يحيى ناصر محمد الهاجري | | هيئة تنظيم الاتصالات في عُمان (TRA)، عُمان | المنطقة العربية |
| المقرر المشارك | السيد فاديم كابتور | | أكاديمية A.S. Popov الوطنية للاتصالات في أوديسا (ONAT)، أوكرانيا | كومنولث  الدول المستقلة |
| نائب المقرر | الدكتور ويليام كيونغيونغ جي | | جمهورية كوريا | آسيا  والمحيط الهادئ |
| نائب المقرر | السيد رشيد أوتمزابت | | الجزائر | المنطقة العربية |
| نائب المقرر | السيد سيرج إدغار كودجو | | بنن | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد عبد الله ويدراوغو | | بوركينا فاصو | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد ألبير كامغا | | الكاميرون | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد جيلبرت باليكتي | | جمهورية إفريقيا الوسطى | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد تشانغ تشونفي | | جمهورية الصين الشعبية | آسيا  والمحيط الهادئ |
| نائب المقرر | السيد لوك ميسيديمبازي | | جمهورية الكونغو | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد باتريك ه‍.ب. زيبوا | | كوت ديفوار | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد جوزيف برونو يوما اوتشودي | | جمهورية الكونغو الديمقراطية | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد مامادو باتي باري | | غينيا | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد ساتيا ن. غوبتا | | مؤسسة ITU-APT، الهند | آسيا  والمحيط الهادئ |
| نائب المقرر | السيدة جين كوفين | | الولايات المتحدة الأمريكية | الأمريكتان |
| نائب المقرر | السيد تورهان مولوك | | شركة إنتل، الولايات المتحدة الأمريكية | الأمريكتان |
| **مسؤولو الاتصال** | | | | |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد فلاديمير ديجيل | | ITU/BDT | المقر الرئيسي |
| مسؤولة الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيدة نانسي ساندبرغ | | ITU/BDT | المقر الرئيسي |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد مارسيلينو تايوب | | ITU/AFR | إفريقيا |
| مسؤولة الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيدة تشالي توميلو | | ITU/AFR | إفريقيا |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد سيلفستر كاديت | | ITU/AMS | الأمريكتان |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد سمير شارما | | ITU/ASP | آسيا  والمحيط الهادئ |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد فريد نخلي | | ITU/CIS | كومنولث  الدول المستقلة |
| **المسألة** | **عنوان المسألة** | | | |
| **المسألة 2/1** | **تكنولوجيات النفاذ عريض النطاق بما في ذلك الاتصالات المتنقلة الدولية، من أجل البلدان النامية** | | | |
| **المنصب** | **الاسم** | | **الجهة الممثَلة** | **المنطقة** |
| المقرر | السيد لوك ميسيديمبازي | | جمهورية الكونغو | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد يوكي أوميزاوا | | اليابان | آسيا  والمحيط الهادئ |
| نائب المقرر | السيد فيليب كيلي | | شركة Alcatel-Lucent International، فرنسا، وشركة Nokia France، فرنسا | أوروبا |
| نائب المقرر | السيدة لابوني باتنايك | | الولايات المتحدة الأمريكية | الأمريكتان |
| نائب المقرر | السيد تورهان مولوك | | شركة إنتل، الولايات المتحدة الأمريكية | الأمريكتان |
| نائب المقرر | السيدة ثاراليكا ليفيرا | | سيري لانكا | آسيا  والمحيط الهادئ |
| نائب المقرر | السيد فريد نخلي (استقال) | | بيلاروس | كومنولث  الدول المستقلة |
| **مسؤولو الاتصال** | | | | |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد ديزيريه كاريابويت | | ITU/BDT | المقر الرئيسي |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد علي دريسة بديل | | ITU/AFR | إفريقيا |
| مسؤولة الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيدة تشالي توميلو | | ITU/AFR | إفريقيا |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد سمير شارما | | ITU/ASP | آسيا  والمحيط الهادئ |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد فريد نخلي | | ITU/CIS | كومنولث  الدول المستقلة |
| **المسألة** | **عنوان المسألة** | | | |
| **المسألة 3/1** | **النفاذ إلى الحوسبة السحابية: الفرص والتحديات التي تواجهها البلدان النامية** | | | |
| **المنصب** | **الاسم** | | **الجهة الممثَلة** | **المنطقة** |
| المقرر | السيد ناصر كتاني | | شركة مايكروسوفت، الولايات المتحدة الأمريكية | الأمريكتان |
| نائب المقرر | السيد عبد الله ويدراوغو | | بوركينا فاصو | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد جول إسو-كامبو | | الكاميرون | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد هنري-دودو نومبي إيلونغا | | جمهورية الكونغو الديمقراطية | إفريقيا |
| **مسؤولو الاتصال** | | | | |
| مسؤولة الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيدة يوليا لوزانوفا | | ITU/BDT | المقر الرئيسي |
| مسؤولة الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيدة إيدا جالو | | ITU/AFR | إفريقيا |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد إيمانويل كامدم | | ITU/AFR | إفريقيا |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد صلاح الدين معرف | | ITU/ARB | المنطقة العربية |
| **المسألة** | **عنوان المسألة** | | | |
| **المسألة 4/1** | **السياسات الاقتصادية وطرائق تحديد تكاليف الخدمات المتعلقة بشبكات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الوطنية، بما فيها شبكات الجيل التالي (NGN)** | | | |
| **المنصب** | **الاسم** | | **الجهة الممثَلة** | **المنطقة** |
| المقرر | السيد أماه فينيو كابو | | توغو | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد لوك بوكو | | بنن | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد جيلبرت باليكيت | | جمهورية إفريقيا الوسطى | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد دنيس ر. فيلالوبوس أرايا | | Instituto Costarricense de Electricidad (ICE)، كوستاريكا | الأمريكتان |
| نائب المقرر | السيد ألكسندر إيبو | | كوت ديفوار | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد رومين سيزا | | جمهورية الكونغو الديمقراطية | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد مامادو باثي باري | | غينيا | إفريقيا |
| نائب المقرر | الدكتور جيمس نغاري نجيرو | | كينيا | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد محمد عبد الله سليمان الخروصي | | هيئة تنظيم الاتصالات في عُمان (TRA)، عُمان | المنطقة العربية |
| نائب المقرر | السيد سعد الشمري | | المملكة العربية السعودية | المنطقة العربية |
| نائب المقرر | السيد سيني مالان فاتي | | السنغال | إفريقيا |
| **مسؤولو الاتصال** | | | | |
| مسؤولة الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيدة كارمن برادو-واغنر | | ITU/BDT | المقر الرئيسي |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد جان جاك ماسيما | | ITU/AFR | إفريقيا |
| مسؤولة الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيدة آن ريتا سسيمبوغا | | ITU/AFR | إفريقيا |
| **المسألة** | **عنوان المسألة** | | | |
| **المسألة 5/1** | **توفير الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للمناطق الريفية والمناطق النائية** | | | |
| **المنصب** | **الاسم** | | **الجهة الممثَلة** | **المنطقة** |
| المقرر | السيد شويتشي نيشيموتو | | اليابان | آسيا  والمحيط الهادئ |
| نائب المقرر | السيدة تشانغ لي | | جمهورية الصين الشعبية | آسيا  والمحيط الهادئ |
| نائب المقرر | السيد جوزيف برونو يوما أوتشودي | | جمهورية الكونغو الديمقراطية | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيدة ثاراليكا ليفيرا | | سري لانكا | آسيا  والمحيط الهادئ |
| نائب المقرر | السيد إدفا التيمار | | هايتي | الأمريكتان |
| نائب المقرر | السيد إبراهيم أ. كوني | | مالي | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد يوري سيرجيفيتش أفانيسوف | | الاتحاد الروسي | كومنولث  الدول المستقلة |
| نائب المقرر | السيد كريستوفر باندا | | مالاوي | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيدة تشونكسيا باي (استقالت) | | جمهورية الصين الشعبية | آسيا  والمحيط الهادئ |
| **مسؤولو الاتصال** | | | | |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد ديزيريه كاريابويت | | ITU/BDT | المقر الرئيسي |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد مارسيلينو تايوب | | ITU/AFR | إفريقيا |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد ويسيت أتيباياكون | | ITU/ASP | آسيا  والمحيط الهادئ |
| **المسألة** | **عنوان المسألة** | | | |
| **المسألة 6/1** | **توعية المستهلك وحمايته وحقوقه: القوانين واللوائح والأسس الاقتصادية وشبكات المستهلكين** | | | |
| **المنصب** | **الاسم** | | **الجهة الممثَلة** | **المنطقة** |
| المقرر المشارك | السيد رومين أبيليه هويهو | | الشبكة الإفريقية لمستهلكي تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (RéCATIC)، بنن | إفريقيا |
| المقرر المشارك | الدكتور جينتشياو تشن | | جمهورية الصين الشعبية | آسيا  والمحيط الهادئ |
| نائب المقرر | السيدة كريستيانا كاماريت لينو كويناليا | | البرازيل | الأمريكتان |
| نائب المقرر | السيدة سوزي أوونا نواه | | الكاميرون | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد ستانيسلاس كانفولي كاكو بيدجي | | كوت ديفوار | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد رومين سيزا | | جمهورية الكونغو الديمقراطية | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد إدفا التيمار | | هايتي | الأمريكتان |
| نائب المقرر | السيد أحمدو تراوري | | مالي | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد ماجد خالد البلوشي | | هيئة تنظيم الاتصالات في عُمان، عُمان | المنطقة العربية |
| نائب المقرر | السيد ياو سيتسوف ماوينا غامو | | توغو | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد كارل آدمز كوباتي غبادي | | هيئة تنظيم الاتصالات، جمهورية إفريقيا الوسطى | إفريقيا |
| **مسؤولو الاتصال** | | | | |
| مسؤولة الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيدة صوفي مادنس | ITU/BDT | | المقر الرئيسي |
| مسؤولة الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيدة آن ريتا سسيمبوغا | ITU/AFR | | إفريقيا |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد فريد نخلي | ITU/CIS | | كومنولث  الدول المستقلة |
| **المسألة** | **عنوان المسألة** | | |  |
| **المسألة 7/1** | **نفاذ الأشخاص ذوي الإعاقة وذوي الاحتياجات الخاصة إلى خدمات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات** | | |  |
| **المنصب** | **الاسم** | | **الجهة الممثَلة** | **المنطقة** |
| المقرر المشارك | السيدة أميلا أودوباسيك | | البوسنة والهرسك | أوروبا |
| المقرر المشارك | السيد عبد الله ديمبيلي | | مالي | إفريقيا |
| المقرر المشارك | الدكتور ميران تشوي | | جمهورية كوريا | آسيا  والمحيط الهادئ |
| نائب المقرر | السيدة جويل جيرالدين زوباني ياسنغو | | جمهورية إفريقيا الوسطى | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيدة ليليان كالوبي | | جمهورية الكونغو الديمقراطية | إفريقيا |
| نائب المقرر | الدكتور ميتسوجي ماتسوموتو | | اليابان | آسيا  والمحيط الهادئ |
| نائب المقرر | السيد غودفري موهاتيا موتسوتسو | | كينيا | إفريقيا |
| **مسؤولو الاتصال** | | | | |
| مسؤولة الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيدة روكسانا ويدمر-إليسكو | | ITU/BDT | المقر الرئيسي |
| مسؤولة الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيدة إيدا جالو | | ITU/AFR | إفريقيا |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد كريم عبد الغني | | ITU/ARB | المنطقة العربية |
| مسؤولة الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيدة أورورا روبيو | | ITU/ASP | آسيا  والمحيط الهادئ |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد فريد نخلي | | ITU/CIS | كومنولث  الدول المستقلة |
| **المسألة** | **عنوان المسألة** | | | |
| **المسألة 8/1** | **فحص استراتيجيات وطرائق الانتقال من الإذاعة التماثلية إلى الإذاعة الرقمية للأرض وتنفيذ خدمات جديدة** | | | |
| **المنصب** | **الاسم** | | **الجهة الممثَلة** | **المنطقة** |
| المقرر | السيد روبرتو هيراياما | | البرازيل | الأمريكتان |
| نائب المقرر | السيد فابريس دجوميسي دونتسا | | الكاميرون | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد مامادو باثي باري | | غينيا | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيد جان ماري ميغان | | هايتي | الأمريكتان |
| نائب المقرر | السيد بيتر مارتن إكوميلو | | كينيا | إفريقيا |
| نائب المقرر | السيدة جنان كرم | | هيئة تنظيم الاتصالات في لبنان، لبنان | المنطقة العربية |
| نائب المقرر | السيد أرسيني بلوسكي | | الاتحاد الروسي | كومنولث  الدول المستقلة |
| **مسؤولو الاتصال** | | | | |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد استفان بوزوكي | | ITU/BDT | المقر الرئيسي |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد جان جاك ماسيما | | ITU/AFR | إفريقيا |
| مسؤولة الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيدة روضة الأمير علي | | ITU/ARB | المنطقة العربية |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد ويسيت أتيباياكون | | ITU/ASP | آسيا  والمحيط الهادئ |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد فريد نخلي | | ITU/CIS | كومنولث  الدول المستقلة |
| **المسألة** | **عنوان المسألة** | | |  |
| **القرار 9** | **مشاركة البلدان، لا سيما البلدان النامية، في إدارة الطيف** | | |  |
| **المنصب** | **الاسم** | | **الجهة الممثَلة** | **المنطقة** |
| الرئيس المشارك عن قطاع تنمية الاتصالات | الدكتور فاضل ديغم | | مصر | المنطقة العربية |
| الرئيس المشارك عن قطاع الاتصالات الراديوية | السيد سيرجي باستوخ | | لجنة الدراسات 1 لقطاع الاتصالات الراديوية، الاتحاد الروسي | كومنولث  الدول المستقلة |
| الرئيسة المشاركة | السيدة ليشينغ سونغ | | الولايات المتحدة الأمريكية | الأمريكتان |
| الرئيس المشارك | السيد ريتشارد كيماسي | | جمهورية الكونغو الديمقراطية | إفريقيا |
| الرئيس المشارك | الدكتور عامر حسن | | الولايات المتحدة الأمريكية | الأمريكتان |
| الرئيس المشارك | السيد سكوت كوتلر  (استقال) | | الولايات المتحدة الأمريكية | الأمريكتان |
| **مسؤولو الاتصال** | | | | |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد استفان بوزوكي | | ITU/BDT | المقر الرئيسي |
| مسؤول الاتصال في مكتب الاتصالات الراديوية | السيد فيليب أوبينو | | ITU/BR | المقر الرئيسي |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد جان جاك ماسيما | | ITU/AFR | إفريقيا |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد عامر رياز | | ITU/ASP | آسيا  والمحيط الهادئ |
| مسؤول الاتصال في مكتب تنمية الاتصالات | السيد فريد نخلي | | ITU/CIS | كومنولث  الدول المستقلة |

الملحق 2

لجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات: قائمة باجتماعات لجان الدراسات  
وأفرقة المقررين وورش العمل المرتبطة بها

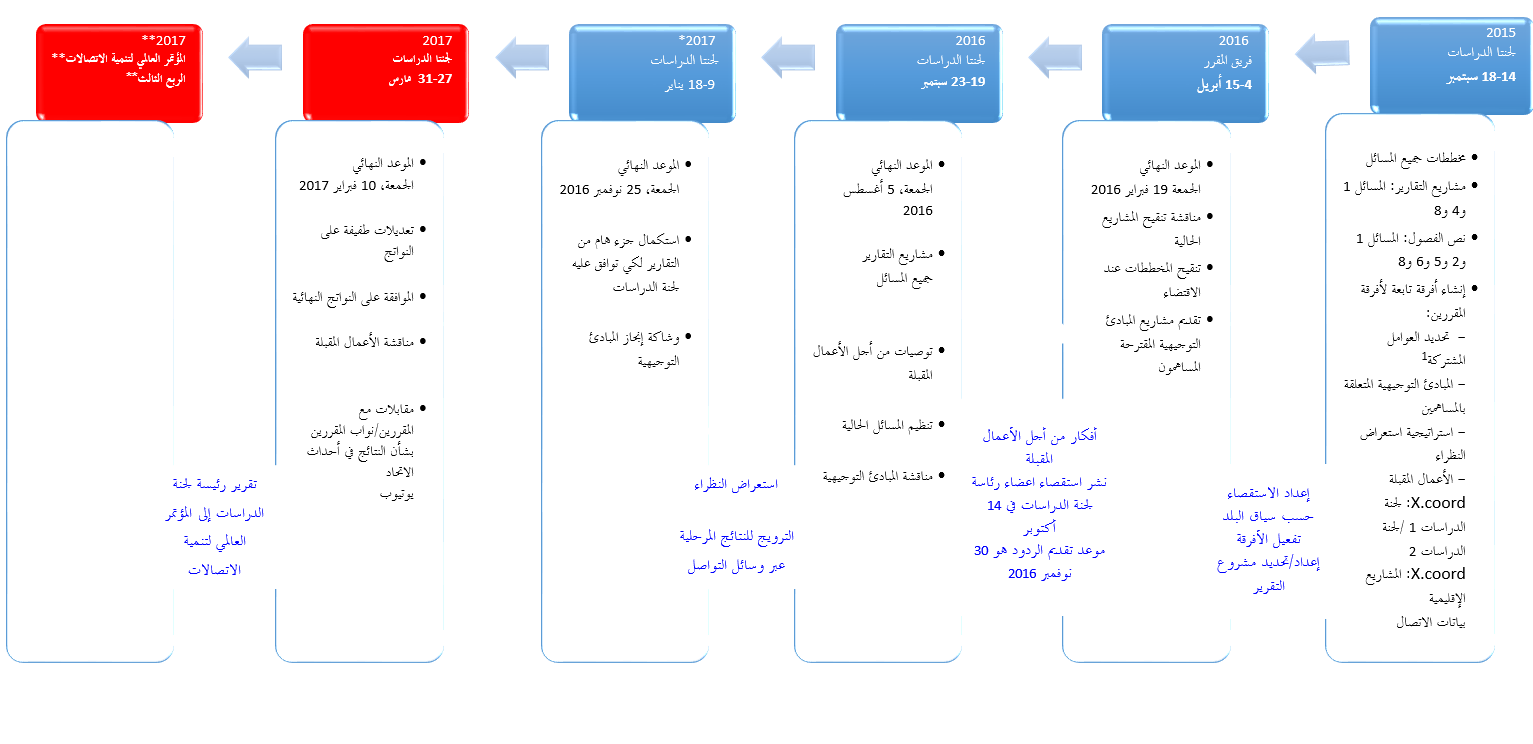
(2017‑2014)

|  |  |
| --- | --- |
| **اجتماع لجان الدراسات/أفرقة المقررين** | **التاريخ والموقع** |
| **اجتماعات لجنة الدراسات 1** |  |
| [الاجتماع الرابع للجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/blkmeetings.asp?lg=1&sp=2014&blk=16861) | 31-27 مارس 2017، سويسرا [جنيف] |
| [الاجتماع الثالث للجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/blkmeetings.asp?lg=1&sp=2014&blk=14384) | 23-19 سبتمبر 2016، سويسرا [جنيف] |
| [الاجتماع الثاني للجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/blkmeetings.asp?lg=1&sp=2014&blk=14029) | 18-14 سبتمبر 2015، سويسرا [جنيف] |
| [الاجتماع الأول للجنة الدراسات 1 لقطاع تنمية الاتصالات](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/blkmeetings.asp?lg=1&sp=2014&blk=13708) | 15 إلى 19 سبتمبر 2014، سويسرا [جنيف] |
| **اجتماعات أفرقة المقررين** |  |
| [اجتماع فريق المقرر للجنة الدراسات 1 المعني بالمسائل 1/1 و2/1 و3/1 و4/1 و5/1 و6/1 و7/1 و8/1 والقرار 9](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/blkmeetings.asp?lg=1&sp=2014&blk=16863) | 18-9 (صباحاً) يناير 2017، سويسرا [جنيف] |
| [اجتماع فريق المقرر للجنة الدراسات 1 المعني بالمسائل 1/1 و2/1 و3/1 و4/1 و5/1 و6/1 و7/1 و8/1 والقرار 9](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/blkmeetings.asp?lg=1&sp=2014&blk=15702) | 15-4 أبريل 2016، سويسرا [جنيف] |
| [اجتماع فريق المقرر للجنة الدراسات 1 المعني بالمسائل 1/1 و2/1 و3/1 و4/1 و5/1 و6/1 و7/1 و8/1 والقرار 9](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/blkmeetings.asp?lg=1&sp=2014&blk=14210) | 24-13 أبريل 2015، سويسرا [جنيف] |
| **اجتماعات أفرقة الخبراء** |  |
| [اجتماع فريق الخبراء المعني بالمسألة 6/1](http://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/blkmeetings.asp?lg=1&sp=2014&blk=17141) | 9 نوفمبر 2016، تشونغكينغ [جمهورية الصين الشعبية] |
| [اجتماع فريق الخبراء المعني بالمسألة 8/1](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/blkmeetings.asp?lg=1&sp=2014&blk=15729) | 16-15 فبراير 2016، بودابست [هنغاريا] |
| [اجتماع فريق الخبراء المعني بالقرار 9](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/blkmeetings.asp?lg=1&sp=2014&blk=15729) | 19-18 فبراير 2016 بودابست [هنغاريا] |
| **ورش عمل الموضوعات المرتبطة بالاجتماعات** |  |
| [منتدى إقليمي للاتحاد بشأن توعية المستهلك وحمايته وحقوقه في إفريقيا](http://www.itu.int/en/ITU-D/Regulatory-Market/Pages/Events2016/Benin/Home.aspx) | 16-14 مارس 2017، كوتونو [بنن] |
| [ورشة عمل للاتحاد بشأن حماية المستهلك في اقتصاد تعاوني رقمي](http://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/blkmeetings.asp?lg=1&sp=2014&blk=17141) | 11-10 نوفمبر 2016، تشونغكينغ [جمهورية الصين الشعبية] |
| [ورشة عمل بشأن إدارة الطيف وإدارة الإذاعة التلفزيونية الرقمية للأرض](http://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2014-2018/Pages/meetings/hungary-feb16-schedule.aspx) | 17 فبراير 2016 بودابست [هنغاريا] |
| [الحوار العالمي للاتحاد بشأن التجوال الدولي للاتصالات المتنقلة](http://www.itu.int/roaming-dialogue15) | 18 سبتمبر 2015 سويسرا [جنيف] |

الملحق 3

خطة عمل لجنة الدراسات 1

خطة عمل لجنة الدراسات 1 (المراجعة 2)



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

إعداد الاستقصاء حسب سياق البلد

تفعيل الأفرقة  
إعداد/تحديد مشروع التقرير

1. كانت اجتماعات أفرقة المقررين للجنة الدراسات 1 التي عُقدت في أبريل 2015 هي الأولى من نوعها للأفرقة بعد قرار مؤتمر المندوبين المفوضين الصادر في نوفمبر 2014 والذي يقضي بتخفيض فترة الدراسة. وهذا منح لجنة الدراسات 1 فعلياً أقل من سنتين لاستكمال المخرجات المتعلقة بجميع المسائل والقرار 9. [↑](#footnote-ref-1)
2. نصف الأفراد البالغ عددهم 16 فرداً الذين تم اختيارهم لقيادة المسائل والقرار 9 (باستثناء نواب المقررين) كانوا جدداً تماماً على قطاع تنمية الاتصالات و12 منهم كانوا جدداً على فريق الإدارة. وكان 7 نواب من بين 12 نائباً للرئيسة تم اختيارهم لتمثيل المناطق الست، جدداً بالنسبة للمنصب والقطاع. [↑](#footnote-ref-2)
3. انظر الأقسام 5 و6 و7 من هذا التقرير. [↑](#footnote-ref-3)
4. نشط السيد وسام الرماضين عاملاً بهذه الصفة في الفترة بين عامي 2014 و2015. [↑](#footnote-ref-4)
5. عملت السيدة ريجينا أسومو بيسو والسيدة ياسوهيكو كاواسومي والسيد نغوين كوي كويين والسيدة بلانكا غونزاليس بصفتهم نواب الرئيسة أيضاً خلال فترة الدراسة الخامسة، 2014-2010. [↑](#footnote-ref-5)
6. يلخص القسم 2.5 من هذا التقرير النتائج المتعلقة بهذه المراجعات. [↑](#footnote-ref-6)
7. <http://www.itu.int/md/D14-SG01-C-0002>. [↑](#footnote-ref-7)
8. شارك العديد من المندوبين أيضاً بصورة منتظمة في أنشطة لجنة الدراسات وفريق القرار المعني، إما شخصياً أو عن بُعد، من سنة إلى أخرى. وفي هذا السياق الذي يشمل المشاركين الذين حضروا أكثر من مرة، قام مكتب تنمية الاتصالات باستضافة وإيواء ما مجموعه 2328 مندوباً في الفترة 2017‑2014. [↑](#footnote-ref-8)
9. يتألف فريق إدارة لجنة الدراسات 1 من رئيسة لجنة الدراسات 1 ونواب الرئيسة، وجميع المقررين ونواب المقررين والرئيس المعني بالقرار 9 ونواب الرئيس. [↑](#footnote-ref-9)
10. تشمل الأطراف المسؤولة (على سبيل الذكر لا الحصر)، السيد فاضل ديغم والسيد سيرجي باشتوخ والدكتور عامر حسن والسيد ريتشارد كيماسي والسيد روبرتو هيراياما والدكتور جينكياو تشن والسيد رومان هويهو والسيد آما كابو والسيد استفان بوزوكي والسيد فيليب أوبينو والسيدة صوفي مادنز والسيدة كارمن برادو-واغنر. [↑](#footnote-ref-10)
11. نذكر أيضاً العمل الذي يجريه فريق العمل بالمراسلة التابع للفريق الاستشاري لتنمية الاتصالات والمعني بالنظام الداخلي لقطاع تنمية الاتصالات (القرار 1 الصادر عن المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات) والذي يقوم باستعراض النص الحالي الوارد في القرار 1 (المراجَع في دبي، 2014) خلال الفترة 2017‑2014 من أجل: ’1‘ استكمال العمل المستفيض الذي أجري خلال المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2014 من أجل مراجعة إجراءات القطاع؛ ’2‘ وتفسير طرائق العمل تفسيراً عملياً؛ ’3‘ إعداد مقترحات كي تعرض على أعضاء الاتحاد لمواصلة النظر فيها. [↑](#footnote-ref-11)
12. أشارت بعض التعليقات إلى أن دراسة النفايات الإلكترونية والتعرض للمجال الكهرمغنطيسي ينبغي أن تُسند إلى لجنة الدراسات 1. [↑](#footnote-ref-12)
13. يجدر بالذكر أن النتائج النهائية بشأن جميع المسائل والقرار 9 قد سُلمت في الفترة 31-27 مارس 2017 أو 7-3 أبريل 2017 في الاجتماعات النهائية للجنتي الدراسات، ولذلك اعتُبرت الردود في الاستقصاء المتعلقة بمخرجات المسائل مشاريع تقارير لم توضع صيغتها النهائية بعد. [↑](#footnote-ref-13)