

## اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية

### تقرير عن الدورة التاسعة عشرة

(٩-١٣ أيار/مايو ٢٠١٦)



الأمم المتحدة • نيويورك، ٢٠١٦



ملاحظة

تتألف رموز وثائق الأمم المتحدة من حروف وأرقام. ويعني إيراد أحد هذه الرموز الإحالة إلى إحدى وثائق الأمم المتحدة.

ناقشت اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، في دورتها التاسعة عشرة، دور العلم والتكنولوجيا في سياق تنفيذ خطة التنمية لما بعد عام ٢٠١٥، واستعرضت التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ومتابعتها على الصعيدين الإقليمي والدولي. وبالإضافة إلى ذلك، نظرت اللجنة في موضوعين ذوي أولوية هما ”المدن والبنى التحتية الذكية“ و ”الاستشراف من أجل التنمية الرقمية“، ونظمت حلقات نقاش. وتضمنت الدورة أيضا جزءا متعلقا باستعراضات السياسات المتعلقة بالعلم والتكنولوجيا والابتكار.

وعقد اجتماعا مائدة مستديرة وزاريان خلال الدورة: أحدهما في موضوع ”تنفيذ خطة التنمية لما بعد عام ٢٠١٥: الانتقال من قطع الالتزامات إلى تحقيق النتائج“؛ والآخر في موضوع ”استعراض التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات“. وكان تمثيل أربع عشرة دولة عضوا من أعضاء المجلس فيهما على المستوى الوزاري. وشارك أيضا في اجتماعي المائدة المستديرة رؤساء منظمات تابعة لمنظومة الأمم المتحدة أو ممثلون عنها وممثلون عن المجتمع المدني والكيانات التجارية والدوائر التقنية والأكاديمية.

وأحيل الموجز الذي أعده الرئيس (E/2016/74) للمناقشة التي أجريت بشأن موضوع المجلس لعام ٢٠١٦ ”تنفيذ خطة التنمية لما بعد عام ٢٠١٥: الانتقال من قطع الالتزامات إلى تحقيق النتائج“ إلى الجزء الرفيع المستوى من دورة المجلس لعام ٢٠١٦.

وأثناء المناقشات، أقر المشاركون بالدور الأساسي للعلم والتكنولوجيا والابتكار وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تحقيق عدة أهداف من أهداف التنمية المستدامة، وسلطوا الضوء على دور العلم والتكنولوجيا والابتكار، إلى جانب تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، بوصفه عاملا مساعدا على تنفيذ خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠. وأقروا أيضا بالدور المحوري الذي تؤديه تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تعزيز وتسخير العلم والتكنولوجيا والابتكار لأغراض التنمية، وأحاطوا علما بأهمية السياسات والبرامج الإنمائية ذات الصلة في معالجة الجوانب المختلفة من الفجوة الرقمية. وبالمثل، أقر المشاركون بأن توافر تعليم جيد في مجالات العلم والتكنولوجيا والرياضيات وإمكانية الحصول عليه والقدرة على تحمل تكاليفه في مراحل التعليم الابتدائي والثانوي والعالي عوامل لا غنى عنها في تهيئة بيئة اجتماعية مواتية للنهوض بالعلم والتكنولوجيا والابتكار.

وتبادل المشاركون الحديث عن التجارب الناجحة والتحديات والدروس المستفادة فيما يتعلق بتسخير إمكانات العلم والتكنولوجيا والابتكار كأداة لتحفيز التنمية المستدامة الشاملة للجميع. وسلموا بأن النجاح في استخدام سياسات التكنولوجيا والابتكار يتيسر، في جملة أمور، بتهيئة بيئات سياساتية تساعد مؤسسات التعليم والبحث والمؤسسات التجارية والصناعية على الابتكار والاستثمار وتحويل العلم والتكنولوجيا والابتكار إلى فرص عمل ونمو اقتصادي. وفي هذا الصدد، أكدوا ضرورة اتباع نهج جديدة تدمج بناء القدرات في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار باعتبارها عناصر حيوية في خطط التنمية الوطنية.

وبناء على ذلك، أهاب المشاركون بالحكومات إقامة صلات وثيقة بين العلم والتكنولوجيا والابتكار واستراتيجيات التنمية المستدامة من خلال إيلاء مكانة بارزة في التخطيط الإنمائي الوطني لبناء القدرات في مجالات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والعلم والتكنولوجيا والابتكار. وبالمثل، تم تشجيع الحكومات على استعراض التقدم المحرز في دمج العلم والتكنولوجيا والابتكار في تحقيق أهداف التنمية المستدامة.

وعند استعراض التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات، أكد المشاركون مجددا التزامهم بالتنفيذ التام لنتائجها ولرؤية القمة العالمية لما بعد عام ٢٠١٥. وسلطوا الضوء أيضا على حقيقة مفادها أن النمو السريع في توفير تكنولوجيا وسائل الاتصال المحمولة والنطاق العريض منذ عام ٢٠٠٥ يعني إتاحة الوصول إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات واستخدامها من قبل أكثر من نصف سكان العالم بحلول نهاية عام ٢٠١٦. بما يتفق مع أحد أهداف القمة العالمية. وفي هذا الصدد، رحب المشاركون بتطور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وانتشارها بشكل ملحوظ، بفضل إسهامات القطاع العام والقطاع الخاص على السواء، حيث انتشرت في جميع أركان المعمورة تقريبا، وهيأت فرصا جديدة للتفاعل الاجتماعي، وأفسحت المجال لظهور نماذج أعمال تجارية جديدة، وأسهمت في النمو الاقتصادي والتنمية في جميع القطاعات الأخرى، وأشاروا في الوقت ذاته إلى التحديات الفريدة والناشئة المتصلة بتطور وانتشار تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وفي الوقت نفسه، لاحظوا مع القلق استمرار وجود فجوات رقمية هامة، مثلا فيما بين البلدان وداخلها وبين المرأة والرجل، لا يزال يتعين التصدي لها. ولاحظوا أيضا مع بالغ القلق أن العديد من البلدان النامية تفتقر إلى سبل الوصول إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بتكلفة ميسورة، وأن الآمال المعقودة على العلم والتكنولوجيا، بما في ذلك تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، لم يجد بعد معظم الفقراء سبيلا إلى تحقيقها. وشدد المشاركون بالتالي على أهمية تهيئة مجتمع معلومات شامل للجميع، مع إيلاء اهتمام خاص لسد الفجوة

الرقمية وفجوة النطاق العريض مع مراعاة الاعتبارات الخاصة بالبلدان النامية والاعتبارات الجنسانية والثقافية والمتعلقة بالشباب وغيرهم من الفئات الناقصة التمثيل.

وكرر المشاركون إضافة إلى ذلك تأكيد أهمية مؤشرات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات كأداة رصد وتقييم لقياس الفجوة الرقمية بين البلدان وداخل المجتمعات يسترشد بها صانعو القرار لدى وضع السياسات والاستراتيجيات المتعلقة بالتنمية الاجتماعية والثقافية والاقتصادية. وفي هذا الصدد، شجعوا الدول الأعضاء على جمع البيانات ذات الصلة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات على الصعيد الوطني، وتبادل المعلومات بشأن دراسات الحالات الإفرادية القطرية، والتعاون مع بلدان أخرى في إطار برامج التبادل في مجال بناء القدرات. وأهابوا أيضا بجميع أصحاب المصلحة الإبقاء على هدف سد الفجوة الرقمية، بمختلف أشكالها، باعتباره شاغلا ذا أولوية، وحثوا جميع أصحاب المصلحة على منح الأولوية لاستحداث نهج ابتكارية تحفز على إتاحة حصول البلدان النامية على الهياكل الأساسية للنطاق العريض بتكلفة ميسورة، واستعمال خدمات النطاق العريض ذات الصلة.

وتناول فريق للخبراء الموضوع ذا الأولوية "المدن والبنى التحتية الذكية"، فناقش سبل إسهام العلم والتكنولوجيا والابتكار في هيئة مدن أكثر شمولا واستدامة. وشجع المشاركون الحكومات على استجماع المعارف العلمية والمهنية والهندسية المحلية، وتعبئة الموارد من مصادر متعددة، وتحسين تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الأساسية، ودعم الهياكل الأساسية الذكية كوسيلة لتعزيز قدرات الابتكار المحلية من أجل تحقيق التنمية الشاملة والمستدامة. وشجعوا كذلك الحكومات على تعزيز ودعم الجهود في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار المفضية إلى تطوير الهياكل الأساسية والسياسات التي تدعم التوسع العالمي للهياكل الأساسية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات ومنتجاتها وخدماتها، بما في ذلك إتاحة وصول جميع الناس لشبكة الإنترنت ذات النطاق العريض. وأخيرا، أبرز المشاركون ضرورة معالجة الفجوة القائمة والمزمنة في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار، مع التركيز على التعليم في مجالات العلم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات.

وعند النظر في الموضوع ذي الأولوية "الاستشراف من أجل التنمية الرقمية"، حلل فريق الخبراء مسألة استشراف صنع السياسات المتعلقة بالعلم والتكنولوجيا والابتكار، وعالجوا الآثار الإنمائية للتطورات الرقمية الناشئة في أربعة مجالات، وهي البيانات الضخمة و"إنترنت الأشياء"؛ والطباعة الثلاثية الأبعاد (المعروفة أيضا باسم التصنيع بالإضافة)؛ وأتمتة العمل؛ والدورات التعليمية الإلكترونية المفتوحة الواسعة النطاق. ودعا المشاركون خلال مناقشتهم الحكومات إلى أن تضع، فرادى وجماعات، سياسات تدعم تطوير نظم إيكولوجية

رقمية شاملة للجميع تراعي السياق الاجتماعي الاقتصادي والسياسي للبلدان. وفي سياق خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠ على وجه الخصوص، تم تشجيع الحكومات على إجراء بحوث منهجية، بما في ذلك الاضطلاع بعمليات استشرافية تنصب على الاتجاهات الجديدة في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وأثرها على التنمية. وبالمثل، تم تشجيع الحكومات على إجراء تقييمات لنظم الابتكار الوطنية، بما في ذلك النظم الإيكولوجية الرقمية، استرشادا بعمليات الاستشراف، من أجل تحديد مواطن الضعف في تلك النظم واتخاذ إجراءات تدخل فعالة على مستوى السياسات لتعزيز أضعف المكونات، وإتاحة النتائج المحصلة للدول الأعضاء الأخرى.

وفي إطار بند جدول الأعمال المتعلق باستعراض سياسات العلم والتكنولوجيا والابتكار، عرضت أمانة مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (الأونكتاد) على اللجنة النتائج الأولية للاستعراضين الجاريين للسياسات اللذين تضطلع بهما إيران (جمهورية - الإسلامية) ورواندا. ويجري إعداد الاستعراض الذي تقوم به رواندا بناء على طلب من وزارة التجارة والصناعة وبالتعاون مع الوكالة الوطنية للبحث والتطوير في المجال الصناعي واللجنة الوطنية للعلم والتكنولوجيا. ويعد الاستعراض الذي تجريه إيران بالتعاون مع نيابة رئاسة الحكومة لشؤون العلم والتكنولوجيا.

وتبادل المشاركون الآراء بشأن المسائل السياسية التي أبرزت في الاستعراضين، وعرضوا خيرا لهم الوطنية في تسخير العلم والتكنولوجيا والابتكار لتعزيز النمو والتنمية. وسلم المشاركون بفائدة استعراض السياسات المتعلقة بالعلم والتكنولوجيا والابتكار. وأعربت عدة بلدان عن رغبتها في القيام باستعراضات من هذا القبيل، وشجعت بلدان أخرى الأونكتاد على السعي إلى توفير التمويل بشكل استباقي من أجل إجراء عمليات الاستعراض. واختتم بند جدول الأعمال المتعلق باستعراضات السياسات بعرض قدمه الأونكتاد بشأن عنصر التعلم المتعلق بسياسات الابتكار في برنامج التدريري.

واعتمدت اللجنة مشروع قرارين عنوانهما "تسخير العلم والتكنولوجيا والابتكار لأغراض التنمية" و "تقييم التقدم المحرز في تنفيذ ومتابعة نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات".

ووقع اختيار اللجنة على موضوعي "نهج الابتكار الجديدة لدعم تنفيذ أهداف التنمية المستدامة" و "دور العلم والتكنولوجيا والابتكار في كفالة الأمن الغذائي بحلول عام ٢٠٣٠" بوصفهما موضوعين ذوي أولوية ستنتظر فيهما في دورتها العشرين. وستحدد اللجنة جوانب معينة من هذين الموضوعين وستنتظر فيها في الاجتماع المقبل لفريق الخبراء لما

بين الدورات، بالتعاون مع الخبراء.

ويمكن الاطلاع على مزيد من المعلومات عن دورة اللجنة في الموقع

.[www.unctad.org/cstd](http://www.unctad.org/cstd)

## المحتويات

### الفصل

### الصفحة

- الأول - المسائل التي تتطلب من المجلس الاقتصادي والاجتماعي اتخاذ إجراءات بشأنها أو التي وجه انتباهه إليها ..... ١٠
- ألف - مشاريع القرارات المعروضة على المجلس لاعتمادها ..... ١٠
- الأول - تقييم التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ومتابعتها ..... ١٠
- الثاني - تسخير العلم والتكنولوجيا والابتكار لأغراض التنمية ..... ٢٢
- باء - مشروع مقرر معروض على المجلس لاعتماده ..... ٣٠
- تقرير اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية عن دورتها التاسعة عشرة وجدول الأعمال المؤقت لدورتها العشرين ووثائقها ..... ٣٠
- الثاني - التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ومتابعتها على الصعيدين الإقليمي والدولي ..... ٣٢
- الثالث - تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية ..... ٣٥
- الرابع - عرض تقارير استعراضات السياسات المتعلقة بالعلم والتكنولوجيا والابتكار ..... ٣٨
- الخامس - انتخاب الرئيس وأعضاء المكتب الآخرين للدورة العشرين للجنة ..... ٣٩
- السادس - جدول الأعمال المؤقت للدورة العشرين للجنة ووثائقها ..... ٤٠
- السابع - اعتماد تقرير اللجنة عن دورتها التاسعة عشرة ..... ٤١
- الثامن - تنظيم الدورة ..... ٤٢
- ألف - افتتاح الدورة ومدتها ..... ٤٢
- باء - الحضور ..... ٤٢
- جيم - انتخاب أعضاء المكتب ..... ٤٢
- دال - جدول الأعمال وتنظيم الأعمال ..... ٤٣

---

هـ - الوثائق ٤٤.....

المرفق

٤٥..... قائمة الوثائق المعروضة على اللجنة في دورتها التاسعة عشرة

## الفصل الأول

المسائل التي تتطلب من المجلس الاقتصادي والاجتماعي اتخاذ إجراءات بشأنها أو التي وجه انتباهه إليها

ألف - مشاريع القرارات المعروضة على المجلس لاعتمادها

١ - توصي اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية المجلس الاقتصادي والاجتماعي باعتماد مشروع القرارين التاليين:

مشروع القرار الأول

تقييم التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ومتابعتها\*

إن المجلس الاقتصادي والاجتماعي،

إذ يشير إلى الوثائق الختامية للقمة العالمية لمجتمع المعلومات<sup>(١)</sup>،

وإذ يشير أيضا إلى قراره ٤٦/٢٠٠٦ المؤرخ ٢٨ تموز/يوليه ٢٠٠٦ المتعلق بمتابعة نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات واستعراض اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، وإلى الولاية المسندة بموجبه إلى اللجنة،

وإذ يشير كذلك إلى قراره ٢٦/٢٠١٥ المؤرخ ٢٢ تموز/يوليه ٢٠١٥ المتعلق بتقييم التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية ومتابعتها،

وإذ يشير إلى قرار الجمعية العامة ١/٧٠ المؤرخ ٢٥ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥ المعنون "تحويل عالمنا: خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠"،

وإذ يشير أيضا إلى قرار الجمعية العامة ١٢٥/٧٠ المؤرخ ١٦ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٥ المعنون "الوثيقة الختامية للاجتماع الرفيع المستوى للجمعية العامة بشأن الاستعراض العام لتنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات" الذي أعادت فيه الجمعية العامة تأكيد رؤية القمة العالمية لمجتمع معلومات جامع محوره الإنسان ويتجه نحو التنمية، وقيمت التقدم المحرز حتى الآن، وكشفت الثغرات والتحديات، وقدمت توصيات لأجل المستقبل،

\* انظر الفصل الثاني للاطلاع على المناقشة.

(١) انظر A/C.2/59/3 و A/60/687.

وإذ يشير كذلك إلى قرار الجمعية العامة ١٨٤/٧٠ المؤرخ ٢٢ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٥ بشأن تسخير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لأغراض التنمية،  
وإذ يحيط علما مع الارتياح بتقرير الأمين العام عن التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ومتابعتها على الصعيدين الإقليمي والدولي<sup>(٢)</sup>،  
وإذ يعرب عن تقديره للأمين العام لمؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية على دوره في المساعدة على ضمان إنجاز التقرير الآنف الذكر في موعده،  
التقييم: استعراض تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات

- ١ - يرحب بالتنفيذ التام لقرار الجمعية العامة ١٢٥/٧٠ ويحث على ذلك؛
- ٢ - يرحب بالإسهامات البناءة والمتنوعة المقدمة من جميع أصحاب المصلحة في الاستعراض العام للتقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات؛
- ٣ - يعيد تأكيد التزامه بالتنفيذ التام لنتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ورؤية الاستعراض العشري للقمة العالمية لما بعد عام ٢٠١٥؛
- ٤ - يشجع على مواصلة وثيقة بين عملية القمة العالمية وخطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠<sup>(٣)</sup>، وفقا لما دعا إليه قرار الجمعية العامة ١٢٥/٧٠، إذ يبرز المساهمة الشاملة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في أهداف التنمية المستدامة والقضاء على الفقر، ويلاحظ أن الوصول إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أصبح أيضا مؤشرا من مؤشرات التنمية وتطلعا إنمائيا في حد ذاته؛
- ٥ - يؤكد من جديد أن أحد أهداف خطة عام ٢٠٣٠ يتمثل في تحقيق زيادة كبيرة في فرص الوصول إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛
- ٦ - يرحب بتطور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وانتشارها بشكل ملحوظ، بفضل إسهامات القطاع العام والقطاع الخاص على السواء، حيث انتشرت في جميع أركان المعمورة تقريبا، وهيأت فرصا جديدة للتفاعل الاجتماعي، وأفسحت المجال لظهور نماذج أعمال تجارية جديدة، وأسهمت في النمو الاقتصادي والتنمية في جميع القطاعات الأخرى، ويلاحظ في الوقت ذاته التحديات الفريدة والناشئة المتصلة بتطورها وانتشارها؛

(٢) A/71/67-E/2016/51.

(٣) قرار الجمعية العامة ١/٧٠.

٧ - يلاحظ مع القلق استمرار وجود فجوات رقمية كبيرة، من قبيل الفجوة الرقمية بين البلدان وداخلها وبين النساء والرجال، وهي فجوات يتعين معالجتها من خلال إجراءات منها تعزيز بيئات السياسات التمكينية والتعاون الدولي لخفض التكلفة وإتاحة فرص الاستفادة والتثقيف وبناء القدرات والتعدد اللغوي والمحافظة على التراث الثقافي والاستثمار والتمويل الملائم، ويعترف بأن هناك فجوة بين الجنسين كجزء من الفجوات الرقمية، ويشجع جميع أصحاب المصلحة على ضمان المشاركة الكاملة للمرأة في مجتمع المعلومات ووصول المرأة إلى التكنولوجيات الجديدة، ولا سيما تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لأغراض التنمية؛

٨ - يلاحظ التنفيذ الجاري لنتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات، مع التشديد على وجه الخصوص على تعدد الجهات صاحبة المصلحة التي تضطلع به، والأدوار التي تؤديها في هذا الصدد الوكالات الرائدة بوصفها ميسرة لمسارات العمل، وأدوار اللجان الإقليمية وفريق الأمم المتحدة المعني بمجتمع المعلومات، ويعرب عن تقديره لدور اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية في تقديم المساعدة إلى المجلس الاقتصادي والاجتماعي بوصفه جهة تنسيق لعملية متابعة القمة العالمية على نطاق المنظومة؛

٩ - يقر بقيمة ومبدأ التعاون والمشاركة فيما بين أصحاب المصلحة المتعددين اللذين طبعاً عملية القمة العالمية لمجتمع المعلومات منذ بدايتها، واللذين تسلم بهما خطة عام ٢٠٣٠ بوضوح، ويلاحظ أن العديد من الأنشطة التي تدعم أهداف القمة العالمية وأهداف التنمية المستدامة يجري تنفيذها من قبل الحكومات، والمنظمات الدولية، والقطاع الخاص، والمجتمع المدني، والأوساط الأكاديمية والتقنية، والشراكات فيما بين أصحاب المصلحة المتعددين، وفقاً لأدوار ومسؤوليات كل جهة من تلك الجهات؛

١٠ - يحيط علماً بتقارير العديد من كيانات الأمم المتحدة ومجزاتها التنفيذية المقدمة كإسهام في إعداد التقرير السنوي للأمين العام للأمم المتحدة المقدم إلى اللجنة والمنشورة على الموقع الشبكي للجنة بموجب التكليف الوارد في قرار المجلس ٨/٢٠٠٧ المؤرخ ٢٥ تموز/يوليه ٢٠٠٧، ويشير إلى أهمية التنسيق بشكل وثيق بين الميسرين الرئيسيين لمسارات العمل وأمانة اللجنة؛

١١ - يلاحظ تنفيذ نتائج القمة العالمية على الصعيد الإقليمي الذي يسرته اللجان الإقليمية، على نحو ما أشير إليه في تقرير الأمين العام عن التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية ومتابعتها على الصعيدين الإقليمي والدولي، بما في ذلك الخطوات المتخذة في هذا الصدد، ويشدد على ضرورة مواصلة معالجة القضايا التي تم بشكل خاص كل منطقة من

المناطق الإقليمية، مع التركيز على التحديات والعوائق التي قد تواجهها كل منطقة في تحقيق كل الأهداف وتطبيق كل المبادئ التي أقرتها القمة العالمية، مع إيلاء اهتمام خاص لتسخير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لأغراض التنمية؛

١٢ - يكرر تأكيد أهمية مواصلة عملية تنسيق تنفيذ أصحاب المصلحة المتعددين لنتائج القمة العالمية باستخدام أدوات فعالة، بهدف تبادل المعلومات بين ميسري مسارات العمل وتحديد المسائل التي يلزم تحسينها ومناقشة طرائق الإبلاغ عن عملية التنفيذ عموماً، ويشجع جميع أصحاب المصلحة على مواصلة توفير المعلومات لقاعدة بيانات التقييم التي يتعهد بها الاتحاد الدولي للاتصالات فيما يتعلق بتحقيق الأهداف التي حددتها القمة العالمية، ويدعو كيانات الأمم المتحدة إلى استكمال قاعدة البيانات بما يستجد من معلومات عن المبادرات التي تضطلع بها؛

١٣ - يؤكد الضرورة الملحة لإدراج التوصيات الواردة في الوثائق الختامية للقمة العالمية في المبادئ التوجيهية المنقحة لكي تستعين بها أفرقة الأمم المتحدة القطرية في إعداد التقييمات القطرية الموحدة وأطر عمل الأمم المتحدة للمساعدة الإنمائية، بما في ذلك إضافة عنصر لتسخير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لأغراض التنمية، التي عرض فريق الأمم المتحدة المعني بمجتمع المعلومات تقديم المساعدة بشأنها؛

١٤ - يشير إلى قرار الجمعية العامة ٢٥٢/٦٠ المؤرخ ٢٧ آذار/مارس ٢٠٠٦ الذي طلبت فيه الجمعية العامة إلى المجلس أن يشرف على متابعة نتائج مرحلي جنيف وتونس من القمة العالمية على نطاق المنظومة(١)؛

١٥ - يشير إلى أن الجمعية العامة دعت، في قرارها ١٢٥/٧٠، إلى مواصلة تقديم التقارير السنوية المتعلقة بتنفيذ نتائج القمة العالمية، عن طريق اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، إلى المجلس، ويؤكد من جديد دور اللجنة، على النحو المنصوص عليه في قرار المجلس ٤٦/٢٠٠٦، في تقديم المساعدة إلى المجلس باعتباره جهة التنسيق المعنية بالمتابعة على نطاق المنظومة، وبخاصة استعراض التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية وتقييمه؛

١٦ - يهيب بجميع الدول أن تتخذ، في إطار بناء مجتمع المعلومات، خطوات لتفادي اتخاذ أي تدبير انفرادي لا يتوافق مع القانون الدولي وميثاق الأمم المتحدة ويعوق تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية لسكان البلدان المتضررة بصورة تامة وتحسين أحوالهم، وللامتناع عن اتخاذ أي تدبير من هذا القبيل؛

١٧ - يرحب بكون النمو السريع الحاصل في إمكانية الحصول على هواتف محمولة والاستفادة من النطاق العريض منذ عام ٢٠٠٥ يعني أن أكثر من نصف سكان العالم سيكونون قادرين على الوصول إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات واستخدامها بحلول نهاية عام ٢٠١٦، بما يتفق مع أحد أهداف القمة العالمية، علما أن قيمة هذا التقدم تعزز بنشوء خدمات وتطبيقات جديدة، من بينها ما يتيح استخدام الأجهزة المحمولة في مجالات الصحة والزراعة وفي إجراء المعاملات وإنجاز الإجراءات الحكومية وفيما يتعلق بالحكومة الإلكترونية والتعلم الإلكتروني والأعمال التجارية الإلكترونية والخدمات الإنمائية، الأمر الذي يوفر إمكانات هائلة لتطوير مجتمع المعلومات؛

١٨ - يلاحظ مع بالغ القلق أن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات غير متاحة بتكلفة ميسورة للعديد من البلدان النامية وأن الآمال المعقودة على العلم والتكنولوجيا، بما في ذلك تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، لم يجد بعد معظم الفقراء سبيلا إلى تحقيقها، ويشدد على ضرورة تسخير التكنولوجيا، بما فيها تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، على نحو فعال لسد الفجوات الرقمية والمعرفية؛

١٩ - يسلم بأن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تتيح فرصا جديدة وتطرح تحديات جديدة، وبأن هناك ضرورة ملحة للتصدي للعقبات الكبرى التي تواجهها البلدان النامية في الحصول على التكنولوجيات الجديدة، من قبيل عدم توفر بيئة مواتية وعدم كفاية الموارد والهياكل الأساسية والتعليم والقدرات والاستثمار والترابط والمسائل المتصلة بملكية التكنولوجيا ومعاييرها وتدفعها، وبهيب في هذا الصدد بجميع أصحاب المصلحة توفير موارد كافية للبلدان النامية، ولا سيما أقل البلدان نموا، وتعزيز بناء قدراتها ونقل التكنولوجيا والمعارف إليها؛

٢٠ - يسلم أيضا بالنمو السريع في الوصول إلى الشبكات ذات النطاق العريض، وبخاصة في البلدان المتقدمة النمو، ويؤكد على الحاجة الملحة إلى التصدي للفجوات الرقمية المتزايدة في مجالات توافر هذه الشبكات والقدرة على تحمل تكاليفها وجودة الوصول إليها واستخدامها داخل البلدان المرتفعة والمتوسطة والمنخفضة الدخل والمناطق الأخرى وفي ما بينها، مع التركيز بوجه خاص على دعم أقل البلدان نموا والدول الجزرية الصغيرة النامية والقارة الأفريقية؛

٢١ - يسلم كذلك بأن الانتقال إلى بيئة للاتصالات تسودها الأجهزة المحمولة يحدث تغييرات كبيرة في نماذج الأعمال التي يتبعها مشغلو الشبكات في تسيير أعمالها وبأن ذلك يتطلب إعادة تفكير جذرية في الطرق التي يستخدم بها الأفراد والمجتمعات الشبكات

والأجهزة وفي الاستراتيجيات الحكومية وفي سبل استخدام شبكات الاتصالات لتحقيق أهداف التنمية؛

٢٢ - يسلم بأن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتطبيقاتها لا تزال غير متاحة أو غير ميسورة التكلفة لغالبية السكان في العديد من البلدان النامية، وبخاصة لمن يعيشون في المناطق الريفية، رغم كل التطورات والتحسين الملحوظ في بعض النواحي؛

٢٣ - يسلم أيضا بأن عدد مستخدمي الإنترنت في تزايد، وبأن الفجوة الرقمية تتحول أيضا في بعض الحالات من حيث طابعها من فجوة في إمكانية توفر الإنترنت إلى فجوة في نوعية الوصول إلى الإنترنت والمعلومات والمهارات التي يمكن للمستخدمين الحصول عليها والفائدة التي يمكن أن يجنوها منها، ويسلم في هذا الصدد بضرورة منح الأولوية لاستخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات باتباع نهج ابتكارية، بما فيها النهج القائمة على تعدد أصحاب المصلحة، في إطار استراتيجيات التنمية على الصعيدين الوطني والإقليمي؛

٢٤ - يحيط علما بالتقرير العالمي للجنة النطاق العريض المعنية بالتنمية المستدامة عن حالة تقنية النطاق العريض لعام ٢٠١٥: النطاق العريض باعتباره أساسا للتنمية المستدامة، ويلاحظ مع الاهتمام الجهود التي تواصل لجنة النطاق العريض بذلها لتعزيز الدعوة على مستوى رفيع من أجل تهيئة بيئة مواتية للترابط على مستوى النطاق العريض، وعلى وجه الخصوص عن طريق وضع خطط وطنية للربط بالنطاق العريض وإقامة شراكات بين القطاعين العام والخاص لكفالة التصدي للتحديات التي تنطوي عليها خطة التنمية بالقوة المناسبة لإحداث أثر وبالتعاون مع جميع أصحاب المصلحة؛

٢٥ - يؤكد من جديد الالتزام المتعهد به في قرار الجمعية العامة ١٢٥/٧٠ بسد الفجوات الرقمية بين البلدان وداخلها، بما في ذلك الفجوة الرقمية بين الجنسين، من خلال بذل الجهود الرامية إلى تحسين الترابط والقدرة على تحمل التكلفة والمحتوى المتعدد اللغات والمهارات الرقمية ومحو الأمية الرقمية، مع التسليم بالتحديات المحددة التي تواجه الأشخاص ذوي الإعاقة وذوي الاحتياجات الخاصة والفئات التي تعاني من حالة الضعف؛

٢٦ - يؤكد من جديد أيضا الالتزام بإيلاء اهتمام خاص بالتحديات الفريدة والناشئة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات التي تواجه جميع البلدان، ولا سيما البلدان النامية، على النحو المتوخى في الفقرات ذات الصلة من القرار ١٢٥/٧٠؛

٢٧ - يلاحظ أنه، على الرغم من إرساء أساس متين لبناء القدرات في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في العديد من المجالات المتعلقة ببناء مجتمع المعلومات،

لا يزال من الضروري مواصلة بذل الجهود لمواجهة التحديات الراهنة، ولا سيما التحديات التي تواجهها البلدان النامية وأقل البلدان نمواً، ويوجه الانتباه إلى التأثير الإيجابي لتوسيع نطاق تنمية القدرات ليشمل المؤسسات والمنظمات والكيانات المعنية بالمسائل المتصلة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وإدارة الإنترنت؛

٢٨ - يقر بضرورة التركيز على سياسات تنمية القدرات وتقديم دعم مستدام لمواصلة تعزيز تأثير الأنشطة والمبادرات التي يضطلع بها على الصعيدين الوطني والمحلي بهدف توفير المشورة والخدمات والدعم لبناء مجتمع معلومات يشمل الجميع محوره الإنسان ويركز على التنمية؛

٢٩ - يلاحظ استمرار بروز مواضيع مستجدة، من قبيل تطبيقات الإلكترونيات البيئية، ومساهمة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في الإنذار المبكر، والتخفيف من آثار تغير المناخ، والتواصل عبر الشبكات الاجتماعية، واستعمال تكنولوجيا الواقع الافتراضي والحوسبة والخدمات السحابية، وإتاحة الإنترنت على الأجهزة المحمولة وتقديم الخدمات باستخدام الأجهزة المحمولة، وأمن الفضاء الإلكتروني، والفجوة بين الجنسين، وحماية الخصوصية على الإنترنت، وتمكين فئات المجتمع الضعيفة، وخاصة الأطفال والشباب، وحمايتهم، من التعرض للاستغلال والإساءة على الإنترنت على الخصوص؛

٣٠ - يؤكد من جديد أن الجمعية العامة دعت في نتائج الاستعراض العام المتصل بتنفيذ مسارات عمل القمة العالمية إلى أن يعقد منتدى القمة العالمية لمجتمع المعلومات سنوياً، علماً أن المنتدى الأخير عقد في جنيف في الفترة من ٢ إلى ٦ أيار/مايو ٢٠١٦، بوصفه منبرا للمناقشة وتبادل أفضل الممارسات في تنفيذ نتائج القمة العالمية من قبل جميع أصحاب المصلحة؛

٣١ - يشجع ميسري مسارات العمل على استخدام خطة عمل جنيف كإطار لتحديد التدابير العملية لاستخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للإسهام في تحقيق خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠، ويلاحظ مصفوفة أهداف التنمية المستدامة للقمة العالمية لمجتمع المعلومات التي وضعتها وكالات الأمم المتحدة، ويشجع كذلك هذه الكيانات على كفالة الموازنة الدقيقة مع خطة عام ٢٠٣٠ عند النظر في الاضطلاع بأعمال جديدة لتنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات، وفقاً لولاياتها ومواردها الحالية؛

٣٢ - يكرر تأكيد أهمية الدعوة التي وجهتها الجمعية العامة إلى جميع أصحاب المصلحة من أجل إدماج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في نهج تنفيذ أهداف التنمية

المستدامة، وطلبها الموجه إلى كيانات الأمم المتحدة التي تعمل على تيسير مسارات عمل القمة العالمية لمجتمع المعلومات لكي تستعرض خططها في مجال الإبلاغ وخطط عملها من أجل دعم تنفيذ خطة عام ٢٠٣٠؛

#### إدارة الإنترنت

٣٣ - يعيد تأكيد ضرورة أن يتابع الأمين العام، عن طريق عمليتين منفصلتين، ما أسفرت عنه القمة العالمية من نتائج فيما يتصل بإدارة الإنترنت، وتحديد العملية المتوخى منها تعزيز التعاون وعقد منتدى إدارة الإنترنت، ويسلم بأن العمليتين يمكن أن تكمل أحدهما الأخرى؛

٣٤ - يعيد أيضا تأكيد الفقرات ٣٤ إلى ٣٧ و ٦٧ إلى ٧٢ من برنامج عمل تونس بشأن مجتمع المعلومات<sup>(٤)</sup>؛

٣٥ - يعيد كذلك تأكيد الفقرات ٥٥ إلى ٦٥ من قرار الجمعية العامة  
١٢٥/٧٠؛

#### تعزيز التعاون

٣٦ - يسلم بأهمية تعزيز التعاون في المستقبل لتمكين الحكومات بقدر متساو من الاضطلاع بأدوارها ومسؤولياتها فيما يتعلق بقضايا السياسة العامة الدولية المتصلة بالإنترنت، وليس فيما يتعلق بالشؤون التقنية وشؤون التشغيل اليومية التي لا تؤثر في قضايا السياسة العامة الدولية؛

٣٧ - يحيط علما بالاقترح المقدم من رئيس اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية بشأن هيكل وتشكيل الفريق العامل المعني بتعزيز التعاون، حسب التكاليف الصادر عن الجمعية العامة في قرارها ١٢٥/٧٠؛

٣٨ - يوصي بأن يقوم الفريق العامل المعني بتعزيز التعاون لدى تقرير أساليب عمله، مع وضع الممارسة المتبعة في الماضي في الاعتبار، بالنظر في كفاءة الشفافية والشمول والتنوع في الآراء، بسبل منها الانفتاح على المشاركة النشطة لجميع الدول الأعضاء والدول المراقبة في اللجنة وممثلي أصحاب المصلحة ذوي الصلة الآخرين، وبأن يتوخى اعتماد تقريره وتوصياته بتوافق الآراء، بما يعكس اختلاف الخيارات والآراء، إذا لزم الأمر؛

(٤) A/60/687.

## منتدى إدارة الإنترنت

٣٩ - يسلم بأهمية منتدى إدارة الإنترنت وولايته باعتباره منتدى للحوار بين أصحاب المصلحة المتعددين بشأن مسائل شتى، على النحو الوارد في الفقرة ٧٢ من برنامج عمل تونس، بما في ذلك المناقشة بشأن قضايا السياسة العامة المتعلقة بالعناصر الرئيسية في إدارة الإنترنت؛

٤٠ - يشير إلى قرار الجمعية العامة ١٢٥/٧٠ الذي قررت فيه تمديد ولاية منتدى إدارة الإنترنت لمدة ١٠ سنوات أخرى، ينبغي للمنتدى أن يواصل خلالها إحراز التقدم في طرائق العمل وفي مشاركة أصحاب المصلحة ذوي الصلة من البلدان النامية؛

٤١ - يسلم بنشوء مبادرات لمنتدى إدارة الإنترنت على الصعيدين الوطني والإقليمي تتخذ في جميع المناطق وتعالج قضايا إدارة الإنترنت التي لها أهمية وأولوية للبلد أو المنطقة المنظمة؛

٤٢ - يشير إلى قرار الجمعية العامة ١٢٥/٧٠ الذي دعت فيه الجمعية العامة اللجنة إلى أن تولى، في إطار تقاريرها المنتظمة، الاعتبار الواجب لتنفيذ التوصيات الواردة في تقرير الفريق العامل المعني بإدخال تحسينات على منتدى إدارة الإنترنت التابع للجنة؛

٤٣ - يلاحظ عقد الاجتماع العاشر لمنتدى إدارة الإنترنت الذي استضافته حكومة البرازيل في جواو بيسوا من ١٠ إلى ١٣ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٥، في موضوع "تطور إدارة الإنترنت: تمكين التنمية المستدامة"؛

٤٤ - يرحب بعقد الاجتماع الحادي عشر لمنتدى إدارة الإنترنت المقرر أن تستضيفه حكومة المكسيك، في غوادالاخارا، من ٦ إلى ٩ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٦، في موضوع "تمكين النمو المستدام والشامل للجميع"، ويلاحظ أن التوصيات الواردة في تقرير الفريق العامل المعني بإدخال تحسينات على منتدى إدارة الإنترنت تؤخذ في الاعتبار في العملية التحضيرية للاجتماع؛

٤٥ - يرحب، في هذا السياق، بالتقدم المستمر المحرز في عمل منتدى إدارة الإنترنت فيما بين الدورات فيما يتعلق بالطرائق المختلفة لربط مليار نسمة أخرى بالإنترنت، والاتلافات الدينامية، ومنتديات أفضل الممارسات، وبالمساهمات التي تقدمها المنتديات الوطنية والإقليمية لإدارة الإنترنت؛

## سبل المضي قدما

٤٦ - يهيب بكيانات الأمم المتحدة مواصلة التعاون الفعال في تنفيذ نتائج القمة العالمية ومتابعتها عن طريق منظومة الأمم المتحدة، واتخاذ الخطوات اللازمة لإقامة مجتمع معلومات يشمل الجميع محوره الإنسان ويركز على التنمية والالتزام بذلك، والقيام بدور محفز لتحقيق الأهداف الإنمائية المتفق عليها دوليا، بما فيها الأهداف الواردة في خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠؛

٤٧ - يهيب بجميع أصحاب المصلحة مواصلة إيلاء الاهتمام، على سبيل الأولوية، لهدف سد الفجوات الرقمية، بمختلف أشكالها، وتنفيذ استراتيجيات سليمة تسهم في تطوير الحكومة الإلكترونية، ومواصلة التركيز على سياسات وتطبيقات مراعية للفقراء فيما يتعلق بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، بما في ذلك إتاحة الوصول إلى شبكات النطاق العريض على مستوى القاعدة الشعبية، بهدف تضيق الفجوات الرقمية بين البلدان وداخلها؛

٤٨ - يحث جميع أصحاب المصلحة على إيلاء الأولوية لاستحداث نهج ابتكارية تحفز إتاحة الهياكل الأساسية للنطاق العريض للجميع بتكلفة ميسورة في البلدان النامية، واستعمال خدمات النطاق العريض المناسبة لضمان تطوير مجتمع معلومات يشمل الجميع محوره الإنسان ويركز على التنمية ولتضييق الفجوات الرقمية إلى أدنى حد؛

٤٩ - يهيب بالمنظمات الدولية والإقليمية أن تواصل بانتظام تقييم مدى وصول الدول الشامل إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتقديم تقارير عن ذلك، بهدف إتاحة فرص متكافئة لنمو قطاعات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في البلدان النامية؛

٥٠ - يحث جميع البلدان على بذل جهود ملموسة للوفاء بالتزاماتها بموجب خطة عمل أديس أبابا الصادرة عن المؤتمر الدولي الثالث لتمويل التنمية<sup>(٥)</sup>؛

٥١ - يكرر تأكيد أهمية مؤشرات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات كأداة رصد وتقييم لقياس الفجوة الرقمية بين البلدان وداخل المجتمعات يسترشد بها صانعو القرار لدى وضع السياسات العامة والاستراتيجيات المتعلقة بالتنمية الاجتماعية والثقافية والاقتصادية، ويشدد على أنه، لتطبيق السياسات العامة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، لا غنى عن توحيد مؤشرات موثوق بها تحدث بانتظام لرصد الأداء والكفاءة والتكلفة الميسورة والجودة فيما يتعلق بالسلع والخدمات وعن الموامة بينها؛

(٥) قرار الجمعية العامة ٣١٣/٦٩.

٥٢ - يقر بأهمية دور أدوات الرصد الرقمية في دعم تعميم وقياس أهداف التنمية المستدامة؛

٥٣ - يكرر تأكيد أهمية تبادل أفضل الممارسات على الصعيد العالمي، ويشجع، مع التسليم بالمستوى الممتاز لتنفيذ المشاريع والمبادرات التي تعزز أهداف القمة العالمية، جميع أصحاب المصلحة على تسمية مشاريعهم للمشاركة في مسابقة جائزة القمة العالمية السنوية للمشاريع كجزء لا يتجزأ من عملية التقييم للقمة العالمية، ويحيط علماً في الوقت ذاته بالتقرير عن التجارب الناجحة في إطار القمة العالمية؛

٥٤ - يهيب بمنظمات الأمم المتحدة وغيرها من المنظمات والمنتديات ذات الصلة أن تستعرض، وفقاً لنتائج القمة العالمية، المنهجيات الموضوعية لمؤشرات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بصورة دورية، آخذة في اعتبارها اختلاف مستويات التنمية والظروف الوطنية، ومن ثم فإنه:

(أ) يشجع الدول الأعضاء على جمع البيانات ذات الصلة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات على الصعيد الوطني، وتبادل المعلومات بشأن دراسات الحالات الإفرادية القطرية، والتعاون مع البلدان الأخرى في إطار برامج التبادل في مجال بناء القدرات؛

(ب) يشجع مؤسسات الأمم المتحدة وغيرها من المنظمات والمنتديات ذات الصلة على تقييم أثر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في التنمية المستدامة؛

(ج) يلاحظ مع التقدير عمل الشراكة المعنية بقياس استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لأغراض التنمية، وتقرير قياس مجتمع المعلومات السنوي الذي يعرض الاتجاهات والإحصاءات الحديثة عن الوصول إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والقدرة على تحمل تكلفتها وتطور مجتمعات المعلومات والمعرفة في جميع أنحاء العالم، بما في ذلك مؤشر تنمية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛

(د) يشجع الشراكة المعنية بقياس تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لأغراض التنمية على متابعة مقرر اللجنة الإحصائية ٤٧/١١٠ المؤرخ ١١ آذار/مارس ٢٠١٦ بشأن إحصاءات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات<sup>(٦)</sup>، ويوصي في هذا السياق بأن تضع الشراكة توجيهات لتحسين التعاون مع مختلف أصحاب المصلحة لأغراض إنتاج إحصاءات عالية

(٦) الوثائق الرسمية للمجلس الاقتصادي والاجتماعي، ٢٠١٦، الملحق رقم ١١ (E/2016/24)، الفصل الأول، الفرع باء.

الجودة موقوتة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتسخير الفوائد الممكن جنيها من استخدام البيانات الضخمة لأغراض الإحصاءات الرسمية؛

(هـ) يلاحظ عقد الندوة العالمية الثالثة عشرة المعنية بمؤشرات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في العالم في هيروشيما باليابان في الفترة من ٣٠ تشرين الثاني/نوفمبر إلى ٢ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٥؛

٥٥ - يدعو المجتمع الدولي إلى تقديم تبرعات للصندوق الاستئماني الخاص الذي أنشأه مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية لدعم أعمال الاستعراض والتقييم التي تقوم بها اللجنة فيما يتعلق بمتابعة نتائج القمة العالمية، منوها في الوقت نفسه مع التقدير بالدعم المالي المقدم من حكومات سويسرا وفنلندا والولايات المتحدة الأمريكية لهذا الصندوق؛

٥٦ - يشير إلى قرار الجمعية العامة الوارد في قرارها ١٢٥/٧٠ بعقد اجتماع رفيع المستوى بشأن الاستعراض الشامل لتنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات في عام ٢٠٢٥؛

٥٧ - يحيط علما مع التقدير بتقرير الأمين العام وبالمناقشة التي أجرتها اللجنة بشأنه في دورتها التاسعة عشرة؛

٥٨ - يشدد على أهمية النهوض بتهيئة مجتمع معلومات شامل للجميع، مع إيلاء اهتمام خاص لسد الفجوة الرقمية وفجوة النطاق العريض، مع مراعاة الاعتبارات الخاصة بالبلدان النامية والاعتبارات الجنسانية والثقافية والمتعلقة بالشباب وغيرهم من الفئات الناقصة التمثيل.

## مشروع القرار الثاني

تسخير العلم والتكنولوجيا والابتكار لأغراض التنمية\*

إن المجلس الاقتصادي والاجتماعي،

إذ يسلم بدور اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية بوصفها  
حاملة لواء الأمم المتحدة في مجال تسخير العلم والتكنولوجيا والابتكار لأغراض التنمية،

وإذ يسلم أيضا بالدور والإسهام الأساسيين للعلم والتكنولوجيا والابتكار في بناء  
القدرة الوطنية على المنافسة في الاقتصاد العالمي والحفاظ عليها وفي التصدي للتحديات  
العالمية وتحقيق التنمية المستدامة،

وإذ يسلم كذلك بالدور الأساسي لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تعزيز  
وتسخير العلم والتكنولوجيا والابتكار لأغراض التنمية،

وإذ يشير إلى الوثيقة الختامية لمؤتمر القمة العالمي لعام ٢٠٠٥<sup>(١)</sup> التي سلم فيها بأن  
للعلم والتكنولوجيا، بما في ذلك تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، دورا بالغ الأهمية في  
تحقيق الأهداف الإنمائية المتفق عليها دوليا، وإذ يعيد تأكيد الالتزامات الواردة فيها،

وإذ يشير أيضا إلى أن مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية يعمل بوصفه أمانة

اللجنة،

وإذ يسلم بأن الجمعية العامة شجعت، في قرارها ٢٢٠/٦٨ المؤرخ ٢٠ كانون  
الأول/ديسمبر ٢٠١٣ المتعلق بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، مؤتمر الأمم  
المتحدة للتجارة والتنمية على أن يواصل إجراء استعراضات السياسات المتعلقة بالعلم  
والتكنولوجيا والابتكار بهدف مساعدة البلدان النامية والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة  
انتقالية على تحديد التدابير اللازمة اتخاذها لإدماج السياسات المتعلقة بالعلم والتكنولوجيا  
والابتكار في استراتيجياتها الإنمائية الوطنية،

وإذ يشير إلى مقرر المجلس الاقتصادي والاجتماعي ٢٣٥/٢٠١١ المؤرخ ٢٦ تموز/  
يوليه ٢٠١١ الذي ينص على تمديد ولاية المجلس الاستشاري للقضايا الجنسانية التابع للجنة  
حتى عام ٢٠١٥، وإلى قرارات الجمعية العامة ١٢٩/٦٦ المؤرخ ١٩ كانون الأول/ديسمبر  
٢٠١١ و ٢١١/٦٦ و ٢١٦/٦٦ المؤرخين ٢٢ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١١ التي تتصدى

\* للاطلاع على المناقشة، انظر الفصل الثالث.

(١) قرار الجمعية العامة ١/٦٠.

على التوالي لتحسين حالة المرأة في المناطق الريفية، وللعقبات التي تحول دون وصول المرأة والفتاة على قدم المساواة إلى العلم والتكنولوجيا، ولإدماج المنظور الجنساني في السياسات والبرامج الإنمائية،

وإذ يحيط علماً بأهمية توشي معالجة جوانب متنوعة من الفجوة الرقمية في سياسات وبرامج تنمية العلم والتكنولوجيا والابتكار،

وإذ يسلم بأن توافر تعليم جيد في مجالات العلم والتكنولوجيا والرياضيات وإمكانية الحصول عليه والقدرة على تحمل تكاليفه في مراحل التعليم الابتدائي والثانوي والجامعي، عوامل لا غنى عنها في هئية بيئة اجتماعية مواتية للنهوض بالعلم والتكنولوجيا والابتكار،

وإذ يحيط علماً بقرار الجمعية العامة ١/٧٠ المؤرخ ٢٥ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥، المعنون "تحويل عالمنا: خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠"، الذي اعتمدت فيه الجمعية العامة مجموعة من الأهداف والغايات العالمية الشاملة والبعيدة المدى المتعلقة بالتنمية المستدامة، التي تركز على الناس وتفضي إلى التحول،

وإذ يدرك الدور الأساسي للعلم والتكنولوجيا والابتكار ولتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تحقيق عدد من أهداف التنمية المستدامة، وإذ يسلم الضوء على دور العلم والتكنولوجيا والابتكار، إلى جانب تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، كعوامل تمكين لخطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠<sup>(٢)</sup> من أجل مواصلة التصدي للتحديات العالمية،

وإذ يحيط علماً بالقرار ٣١٣/٦٩ المؤرخ ٢٧ تموز/يوليه ٢٠١٥ المتعلق بخطة عمل أديس أبابا الصادرة عن المؤتمر الدولي الثالث لتمويل التنمية، وإذ يلاحظ إنشاء آلية لتيسير التكنولوجيا،

وإذ يرحب باعتماد اتفاق باريس والمقرر ١/م أ-٢١ خلال الدورة الحادية والعشرين لمؤتمر الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة بشأن تغير المناخ<sup>(٣)</sup>، التي عقدت في باريس في الفترة من ٣٠ تشرين الثاني/نوفمبر إلى ١١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٥،

وإذ يرحب بقرار الجمعية العامة ١٢٥/٧٠ المؤرخ ١٦ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٥ بشأن الوثيقة الختامية للاجتماع الرفيع المستوى للجمعية العامة بشأن الاستعراض العام لتنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات،

(٢) قرار الجمعية العامة ١/٧٠.

(٣) انظر FCCC/CP/2015/10/Add.1.

وإذ يرحب بعمل اللجنة فيما يتعلق بموضوعيها ذوي الأولوية الراهنين وهما "المدن والبنى التحتية الذكية" و "الاستشراف من أجل التنمية الرقمية"،

وإذ يدرك ضرورة اتباع نهج جديدة تدمج بناء القدرات في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار باعتبارها عنصرا حيويا في خطط التنمية الوطنية، بسبل منها التعاون بين الوزارات المعنية والهيئات التنظيمية،

وإذ يسلم بأن عمليات استشراف آفاق التكنولوجيا يمكن أن تساعد واضعي السياسات وأصحاب المصلحة في تنفيذ خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠، من خلال كشف التحديات والفرص التي يمكن معالجتها من الناحية الاستراتيجية، وبأنه ينبغي تحليل اتجاهات التكنولوجيا، مع مراعاة السياق الاجتماعي الاقتصادي بشكل أعم،

وإذ يسلم أيضا بأن النظم الإيكولوجية الابتكارية والرقمية المتطورة بشكل جيد<sup>(٤)</sup> تؤدي دورا أساسيا في التنمية الرقمية الفعلية وفي تيسير العلم والتكنولوجيا والابتكار،

وإذ يسلم كذلك بتزايد جهود التكامل على الصعيد الإقليمي في جميع أنحاء العالم وبالبعد الإقليمي لمسائل العلم والتكنولوجيا والابتكار المرتبط بذلك،

وإذ يلاحظ الإنجازات الكبيرة وإمكانات الإسهام المتواصل للعلم والتكنولوجيا والابتكار ولتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تحقيق رفاه الإنسان والازدهار الاقتصادي وتوفير العمالة،

وإذ يلاحظ أيضا أن النجاح في تطبيق السياسات المتعلقة بالتكنولوجيا والابتكار على الصعيد الوطني يتيسر بأمور منها تهيئة بيئات السياسات التي تمكن مؤسسات التعليم والبحث والأعمال التجارية والقطاعات الصناعية من الابتكار والاستثمار ومن تحويل العلم والتكنولوجيا والابتكار إلى فرص عمل ونمو اقتصادي بإدماج جميع العناصر المترابطة، بما في ذلك نقل المعرفة،

وإذ يلاحظ كذلك المبادرات المتنوعة الجارية والمقبلة في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار والرامية إلى استكشاف مسائل هامة مرتبطة بأهداف التنمية المستدامة،

وإذ يوصي بأن تنظر الحكومات الوطنية واللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية ومؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية في ما يلي:

(٤) تشمل النظم الإيكولوجية الرقمية مكونات من قبيل الهياكل الأساسية التكنولوجية، والهياكل الأساسية للبيانات، والهياكل الأساسية المالية، والهياكل الأساسية المؤسسية، والهياكل الأساسية البشرية.

(أ) تشجع الحكومات، فرادى وجماعات، على أخذ الاستنتاجات التي تتوصل إليها اللجنة في الاعتبار والنظر في اتخاذ الإجراءات التالية:

١' إقامة صلة وثيقة بين العلم والتكنولوجيا والابتكار واستراتيجيات التنمية المستدامة من خلال إيلاء مكانة بارزة في التخطيط الإنمائي الوطني لبناء القدرات في مجالات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والعلوم والتكنولوجيا والابتكار؛

٢' تعزيز قدرات الابتكار المحلية لأغراض التنمية الاقتصادية الشاملة للجميع والمستدامة عن طريق الجمع بين المعارف العلمية والمهنية والهندسية المحلية، وتعبئة الموارد من مصادر متعددة، وتحسين تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الأساسية، ودعم الهياكل الأساسية الذكية، بسبل منها التعاون في صلب البرامج الوطنية وفيما بينها؛

٣' تشجيع ودعم الجهود المبذولة في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار في سبيل تطوير الهياكل الأساسية والسياسات التي تدعم التوسع العالمي للهياكل الأساسية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات ومنتجاتها وخدماتها، بما في ذلك إتاحة حصول الناس كافة على الإنترنت العريض النطاق، وتحفيز مساعي أصحاب المصلحة المتعددين المبذولة لـ ١,٥ بليون مستعمل جديد للإنترنت بحلول عام ٢٠٢٠، والسعي إلى تحسين القدرة على تحمل تكاليف هذه الخدمات؛

٤' إجراء بحوث منهجية، تشمل عمليات استشرافية، تتناول الاتجاهات الجديدة في العلم والتكنولوجيا والابتكار وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتأثيرها على التنمية، ولا سيما في سياق خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠ (٢)؛

٥' العمل، بالاستعانة بإسهامات طائفة متنوعة من أصحاب المصلحة، بما في ذلك وكالات الأمم المتحدة المناسبة، على صياغة واعتماد وتنفيذ سياسات في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار تهدف إلى الإسهام في تنفيذ أهداف التنمية المستدامة؛

٦' استخدام عمليات الاستشراف الاستراتيجي لتحديد الفجوات المحتملة في التعليم للأجلين المتوسط والطويل، والعمل على سدها بمزيج من السياسات،

منها تعزيز التعليم في مجالات العلم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات والتدريب المهني؛

٧' استخدام الاستشراف الاستراتيجي كعملية لتشجيع النقاش المنظم بين جميع أصحاب المصلحة، بما في ذلك ممثلو الدوائر الحكومية والأوساط العلمية والصناعية والمجتمع المدني والقطاع الخاص، وخاصة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، من أجل بلورة فهم مشترك للقضايا الطويلة الأجل وبناء توافق للآراء بشأن السياسات المقبلة؛

٨' إطلاق مبادرات استشراف استراتيجي بشأن التحديات العالمية والإقليمية على فترات منتظمة والتعاون في إنشاء نظام لرسم المعالم لاستعراض وتبادل نتائج استشراف آفاق التكنولوجيا، بما في ذلك المشاريع التجريبية، مع دول أعضاء أخرى، بالاستعانة بالآليات الإقليمية القائمة، وبالتعاون مع أصحاب المصلحة ذوي الصلة؛

٩' تشجيع استعراض التقدم المحرز في دمج العلم والتكنولوجيا والابتكار في تحقيق أهداف التنمية المستدامة؛

١٠' إجراء تقييمات لنظم الابتكار الوطنية، بما في ذلك النظم الإيكولوجية الرقمية، بالاستفادة من عمليات الاستشراف، على فترات منتظمة، من أجل تحديد مواطن الضعف في تلك النظم واتخاذ إجراءات تدخل سياساتية فعالة لتقوية أضعف مكوناتها، وإتاحة النتائج المحصل عليها للدول الأعضاء الأخرى؛

١١' الاعتراف بضرورة تعزيز الحركة الوظيفية لنظم الابتكار والمنهجيات الأخرى ذات الصلة على أساس أدوات سياساتية متنوعة، من أجل دعم أولويات تنمية العلم والتكنولوجيا والابتكار، بغية تعزيز الانسجام بين هذه النظم لأغراض التنمية المستدامة؛

١٢' تشجيع المستعملين الرقميين المخضرمين على القيام بدور رئيسي في اعتماد نهج مجتمعي في بناء القدرات في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار، وتيسير استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في سياق خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠؛

١٣' وضع سياسات تدعم تطوير نظم إيكولوجية رقمية، مع مراعاة إمكانيات تفوق التكنولوجيا الرقمية الناشئة على التكنولوجيا الراهنة من أجل التنمية، تتسم بالشمول، وتضع في الاعتبار السياق الاجتماعي الاقتصادي والسياسي للبلدان، وتجتذب وتدعم الاستثمار الخاص والابتكار، بما يشجع على الخصوص تطوير المحتوى وريادة المشاريع على الصعيد المحلي؛

١٤' التعاون مع جميع أصحاب المصلحة ذوي الصلة، وتعزيز الأخذ بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في جميع القطاعات، وتحسين الاستدامة البيئية، وتشجيع إنشاء مرافق مناسبة لإعادة تدوير النفايات الإلكترونية والتخلص منها؛

١٥' معالجة الفجوة القائمة والمستمرة بين الجنسين في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار ككل، وفي تعليم العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات على وجه الخصوص، من خلال تشجيع التوجيه ودعم الجهود الأخرى المبذولة لاجتذاب النساء والفتيات إلى تلك المجالات واستبقائهن فيها؛

١٦' دعم سياسات البلدان النامية وأنشطتها في ميداني العلم والتكنولوجيا من خلال التعاون فيما بين بلدان الشمال والجنوب وبين بلدان الجنوب عن طريق تشجيع المساعدة المالية والتقنية، وبناء القدرات، ونقل التكنولوجيا على أساس أحكام وشروط متفق عليها، وبرامج أو دورات التدريب التقني؛

(ب) تشجع اللجنة على القيام بما يلي:

١' مواصلة الاضطلاع بدورها كحاملة لواء العلم والتكنولوجيا والابتكار وتقديم مشورة رفيعة المستوى للمجلس الاقتصادي والاجتماعي والجمعية العامة بشأن مسائل العلم والتكنولوجيا والهندسة والابتكار ذات الصلة؛

٢' المساعدة على تبيان أهمية دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والعلم والتكنولوجيا والابتكار باعتبارها عناصر تمكين في خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠، عن طريق العمل بمثابة محفل يتولى التخطيط الاستراتيجي وتوفير نظرة استشرافية حول الاتجاهات الحيوية في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار في المجالات الرئيسية من الاقتصاد، وتوجيه الاهتمام إلى التكنولوجيات الناشئة والمعطلة؛

- ٣' النظر في مدى توافر عملها مع أعمال المحافل الدولية الأخرى المعنية بالعلم والتكنولوجيا والابتكار ومع الجهود المبذولة لدعم تنفيذ خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠، وإسهامه فيها وتكاملته لها؛
- ٤' إذكاء الوعي بأهمية إقامة الشبكات والشراكات بين مختلف المنظمات والشبكات المعنية باستشراف آفاق التكنولوجيا وتيسير ذلك، بالتعاون مع أصحاب المصلحة الآخرين؛
- ٥' النهوض، وفقا لروح خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠ وخطة عمل أديس أبابا، بالتعاون الدولي في ميدان تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، بما في ذلك بناء القدرات ونقل التكنولوجيا وفق أحكام وشروط متفق عليها؛
- ٦' توعية واضعي السياسات بعملية الابتكار وتحديد الفرص الخاصة المتاحة للبلدان النامية للاستفادة من هذا الابتكار، مع إيلاء اهتمام خاص لاتجاهات الابتكار الجديدة التي يمكن أن تتيح إمكانيات جديدة للبلدان النامية؛
- ٧' العمل بشكل استباقي على تعزيز وتنشيط الشراكات على الصعيد العالمي في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار لأغراض التنمية المستدامة، الأمر الذي يستتبع مشاركة اللجنة في (أ) تجسيد استشراف آفاق التكنولوجيا في بلورة نطاق مشاريع دولية محددة من أجل إجراء بحوث محددة الهدف، وتطوير ونشر التكنولوجيا، واتخاذ مبادرات لبناء قدرات الموارد البشرية في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار؛ (ب) استكشاف نماذج تمويل ابتكارية وموارد أخرى تسهم في تعزيز قدرات البلدان النامية في المشاريع والمبادرات التعاونية في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار؛
- ٨' مناقشة واستكشاف نماذج تمويل ابتكارية كوسيلة لاجتذاب جهات جديدة من أصحاب المصلحة والمبتكرين ومصادر رأس المال الاستثماري لإيجاد حلول مستندة إلى العلم والتكنولوجيا والهندسة والابتكار، بالتعاون مع المنظمات الأخرى، حسب الاقتضاء؛
- ٩' تعزيز بناء القدرات والتعاون في مجال البحث والتطوير، بالتعاون مع المؤسسات ذات الصلة، بما فيها وكالات الأمم المتحدة المناسبة، والعمل من أجل تيسير تعزيز النظم الابتكارية التي تدعم المبتكرين، ولا سيما في البلدان

النامية، من أجل تعزيز جهودهم الرامية إلى الإسهام في تحقيق التنمية المستدامة؛

١٠' توفير منتدى لتبادل أفضل الممارسات ونتائج العمليات الاستشرافية ونماذج الابتكار المحلية الناجحة ودراسات الحالات الفردية والتجارب بشأن تسخير العلم والتكنولوجيا والهندسة لأغراض الابتكار، بما في ذلك تطبيق التكنولوجيا الناشئة الجديدة، في إطار علاقة تكافلية مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، من أجل تحقيق تنمية شاملة ومستدامة، وتبادل النتائج مع جميع كيانات الأمم المتحدة المختصة، بسبل منها آلية تيسير التكنولوجيا ومنتداهما المتعدد أصحاب المصلحة المعني بالعلم والتكنولوجيا والابتكار؛

١١' مواصلة القيام بدور نشط في التوعية بإمكانات إسهام العلم والتكنولوجيا والابتكار في خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠ من خلال تقديم الإسهامات الفنية، حسب الاقتضاء، إلى عمليات الأمم المتحدة وهيئاتها ذات الصلة، وتبادل النتائج والممارسات السليمة في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار بين الدول الأعضاء وغيرها؛

١٢' تسليط الضوء على أهمية ما تقوم به اللجنة من عمل فيما يتصل بتنفيذ ومتابعة الجوانب المتعلقة بأهداف التنمية المستدامة ذات الصلة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات والعلوم والتكنولوجيا والابتكار، على أن يقوم رئيس اللجنة بتقديم تقرير إلى استعراضات واجتماعات المجلس الاقتصادي والاجتماعي ذات الصلة، مع مراعاة أن ٢٠١٦ هو العام الأول لتنفيذ خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠؛

(ج) يشجع مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية على القيام بما يلي:

١' السعي بشكل استباقي إلى توفير التمويل من أجل توسيع نطاق استعراضات السياسات المتعلقة بالعلم والتكنولوجيا والابتكار، مع التأكيد على الأهمية البالغة لدور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في إتاحة بناء القدرات في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار والهندسة واستخدامها، وتنفيذ التوصيات الصادرة عن تلك الاستعراضات، حسب الاقتضاء، بالتعاون وثيق مع وكالات الأمم المتحدة والمنظمات الدولية؛

٢' النظر في جدوى إدراج عناصر الاستشراق الاستراتيجي وتقييم النظم الإلكترونية الرقمية في عمليات استعراض السياسات المتعلقة بالعلم والتكنولوجيا والابتكار وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، بإدراج فصل مخصص لهذه المواضيع احتمالاً؛

٣' التخطيط لتقديم آخر ما يستجد من معلومات بصورة دورية عن التقدم المحرز في البلدان التي أجريت لها استعراضات للسياسات المتصلة بالعلم والتكنولوجيا والابتكار، ودعوة تلك البلدان إلى تقديم تقارير إلى اللجنة عن التقدم المحرز والدروس المستفادة والتحديات التي تواجه في تنفيذ التوصيات؛

٤' تشجيع المجلس الاستشاري للقضايا الجنسانية التابع للجنة على تقديم إسهامات في مداوات اللجنة بشأن السياسات وفي وثائقها، وتقديم تقرير عن التقدم المحرز في الدورات السنوية للجنة، وتحسين إدماج المنظور الجنساني في استعراضات السياسات المتعلقة بالعلم والتكنولوجيا والابتكار.

باء - مشروع مقرر معروض على المجلس لاعتماده

٢ - توصي أيضا اللجنة المجلس الاقتصادي والاجتماعي باعتماد مشروع المقرر التالي:

تقرير اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية عن دورتها التاسعة عشرة وجدول الأعمال المؤقت لدورتها العشرين ووثائقها\*

إن المجلس الاقتصادي والاجتماعي،

(أ) يحيط علما بتقرير اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية عن دورتها التاسعة عشرة<sup>(١)</sup>؛

(ب) يوافق على جدول الأعمال المؤقت للدورة العشرين للجنة ووثائقها، على النحو المبين أدناه.

١ - إقرار جدول الأعمال ومسائل تنظيمية أخرى.

\* للاطلاع على المناقشة، انظر الفصلين السادس والسابع.

(١) الوثائق الرسمية للمجلس الاقتصادي والاجتماعي، ٢٠١٦، الملحق رقم ١١ (E/2016/31).

- ٢ - التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات وتنفيذها على الصعيدين الإقليمي والدولي.
- الوثائق
- تقرير الأمين العام
- ٣ - تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية: الموضوعان ذوا الأولوية:
- (أ) نهج الابتكار الجديدة لدعم تنفيذ أهداف التنمية المستدامة؛
- الوثائق
- تقرير الأمين العام
- (ب) دور العلم والتكنولوجيا والابتكار في كفالة الأمن الغذائي بحلول عام ٢٠٣٠.
- الوثائق
- تقرير الأمين العام
- ٤ - عرض التقارير المتعلقة باستعراضات سياسات العلم والتكنولوجيا والابتكار.
- ٥ - انتخاب الرئيس وأعضاء المكتب الآخرين للدورة الحادية والعشرين للجنة.
- ٦ - جدول الأعمال المؤقت للدورة الحادية والعشرين للجنة ووثائقها.
- ٧ - اعتماد تقرير اللجنة عن دورتها العشرين.

## الفصل الثاني

### التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ومتابعتها على الصعيدين الإقليمي والدولي

٣ - نظرت اللجنة في البند ٢ من جدول أعمالها في جلساتها من الثانية إلى الرابعة المعقودة في ٩ و ١٠ أيار/مايو وفي جلستها الثامنة المعقودة في ١٣ أيار/مايو ٢٠١٦. وكانت الوثيقتان التاليتان معروضتين عليها:

(أ) تقرير الأمين العام عن التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ومتابعتها على الصعيدين الإقليمي والدولي (A/71/67-E/2016/51)؛

(ب) تقرير موجز أعدته أمانة مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية عن اجتماع فريق الخبراء لما بين الدورات الذي عقد في بودابست من ١١ إلى ١٣ كانون الثاني/يناير ٢٠١٦ (E/CN.16/2016/CRP.1)؛

٤ - وفي الجلسة الثانية، المعقودة في ٩ أيار/مايو، قام رئيس فرع العلم والتكنولوجيا وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات التابع لشعبة التكنولوجيا واللوجستيات بمؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (الأونكتاد) بعرض تقرير الأمين العام.

اجتماع المائدة المستديرة الوزاري بشأن موضوع "استعراض التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات"

٥ - في الجلسة الثانية أيضا، المعقودة في ٩ أيار/مايو، عقدت اللجنة اجتماع مائدة مستديرة وزاريا بشأن موضوع "استعراض التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات"، أداره الممثل الدائم للاتيفيا لدى مكتب الأمم المتحدة والمنظمات الدولية الأخرى في جنيف، يانيس كاركلينش، الذي أدلى أيضا بملاحظات استهلاكية. وفيما يلي المشاركون في الاجتماع: سوزيل برماجاياتنا، وزير العلوم والتكنولوجيا والبحوث، سري لانكا؛ والسفير بنيديتو فونسيكا فيلو، وزارة العلاقات الخارجية، البرازيل؛ ودورين بوغدان-مارتن، رئيس التخطيط الاستراتيجي، الاتحاد الدولي للاتصالات؛ وإرنستو رودريغيز هيرنانديز، المدير العام للإعلام، وزارة الاتصالات، كوبا؛ وفيليب ميتسغر، مدير المكتب الاتحادي للاتصالات، سويسرا؛ وإيندراجيت بانيرجي، مدير شعبة مجتمعات المعرفة، قطاع الاتصالات والمعلومات، منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو)؛ ويورغن أيلد أندرسن، رئيس اللجنة المعنية بسياسات الاقتصاد الرقمي، منظمة التعاون والتنمية في

الميدان الاقتصادي؛ وستيفانو بيرتاسي، المدير التنفيذي لإدارة السياسات والممارسات التجارية، غرفة التجارة الدولية.

٦ - ثم عقدت جلسة تحاور مع وفود هنغاريا والصين وجمهورية إيران الإسلامية وكندا والمملكة المتحدة والولايات المتحدة والمكسيك وتركيا والجمهورية الدومينيكية، إضافة إلى المراقبين عن نيبال وجنوب أفريقيا والمغرب.

٧ - وشاركت المنظمات غير الحكومية التالية أيضا في جلسة التحاور: رابطة الاتصالات التقدمية؛ وجمعية الإنترنت؛ ومنظمة القرية السويسرية.

٨ - وفي جلستها الثالثة والرابعة المعقودتين في ١٠ أيار/مايو، عقدت اللجنة مناقشتها العامة بشأن البند، واستمعت إلى ملاحظات استهلاكية أدلى بها الرئيس (هنغاريا).

٩ - وفي الجلسة الثالثة، المعقودة في ١٠ أيار/مايو، قدم عروضاً المشاركة التالي بيانهم: دايفيد ساوتير، المدير العام للشركة الاستشارية ICT Development Associates؛ وهيلاني غالبايا، كبيرة الموظفين التنفيذيين في مجمع الفكر LirneAsia؛ ونبال إدلي، رئيسة قسم الابتكار، شعبة التكنولوجيا من أجل التنمية، اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا؛ وماركوس كومر، عضو مجلس شركة الإنترنت للأسماء والأرقام المخصصة؛ وويليام دريك، زميل دولي في شعبة التغيير والابتكار في وسائط الإعلام، معهد بحوث الاتصال الجماهيري والإعلام، جامعة زوربخ، سويسرا؛ وأنرييت إسترهويسن، المديرة التنفيذية لرابطة الاتصالات التقدمية؛ وشينغيتاي ماسانغو، مدير البرامج و التكنولوجيا، منتدى إدارة الإنترنت.

١٠ - وفي الجلسة الرابعة، المعقودة في ١٠ أيار/مايو، أدلى ببيانات ممثلو كل من البرازيل، والهند، وجمهورية إيران الإسلامية، والمملكة المتحدة، والنمسا (نيابة عن الاتحاد الأوروبي)، والصين، وشيلي، والاتحاد الروسي، وكوبا، والجمهورية الدومينيكية، والنمسا، والسويد، والولايات المتحدة، وألمانيا، وباكستان، والمراقبون عن المملكة العربية السعودية ومصر وجنوب أفريقيا.

١١ - وفي الجلسة نفسها، أدلى ببيانات أيضا ممثلو المنظمات غير الحكومية التالية: شركة الإنترنت للأسماء والأرقام المخصصة؛ وغرفة التجارة الدولية؛ وجمعية الإنترنت.

## الإجراء الذي اتخذته اللجنة

- تقييم التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ومتابعتها
- ١٢ - في الجلسة الثامنة، المعقودة في ١٣ أيار/مايو، كان معروضا على اللجنة مشروع قرار بشأن تقييم التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ومتابعتها، قدمه الرئيس بناء على مشاورات غير رسمية وعمم في ورقة غير رسمية بالإنكليزية فقط.
- ١٣ - وفي الجلسة نفسها، أدلى ميسر مشروع القرار، مايكل والما (كندا)، ببيان.
- ١٤ - وفي الجلسة الثامنة أيضا، قدم أمين اللجنة توضيحات بشأن الآثار المترتبة على مشروع القرار في الميزانية البرنامجية.
- ١٥ - وفي الجلسة نفسها، أدلى المراقب عن المملكة العربية السعودية ببيان.
- ١٦ - واعتمدت اللجنة مشروع القرار وأوصت المجلس الاقتصادي والاجتماعي باعتماده (انظر الفصل الأول، الفرع ألف، مشروع القرار الأول).

## الفصل الثالث

### تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية

الموضوعان ذوا الأولوية:

(أ) المدن والبنى التحتية الذكية

(ب) الاستشراف من أجل التنمية الرقمية

١٧ - نظرت اللجنة في البند ٣ من جدول أعمالها في جلساتها الأولى والخامسة والسادسة والثامنة المعقودة في ٩ و ١١ و ١٣ أيار/مايو. وكانت الوثائق التالية معروضة عليها:

(أ) تقرير الأمين العام عن المدن والبنى التحتية الذكية (E/CN.16/2016/2)

و (Corr. 1)؛

(ب) تقرير الأمين العام عن استشراف آفاق التنمية الرقمية (E/CN.16/2016/3)؛

(ج) تقرير فريق الخبراء لما بين الدورات المعقود في بودابست في الفترة من ١١

إلى ١٩ كانون الثاني/يناير ٢٠١٦ (E/CN.16/2016/CRP.1).

اجتماع المائدة المستديرة الوزاري في موضوع "تنفيذ خطة التنمية لما بعد عام ٢٠١٥: الانتقال من قطع الالتزامات إلى تحقيق النتائج"

١٨ - في الجلسة الأولى المعقودة في ٩ أيار/مايو، عقدت اللجنة اجتماع مائدة مستديرة وزاريا في موضوع المجلس لعام ٢٠١٦ "تنفيذ خطة التنمية لما بعد عام ٢٠١٥: الانتقال من قطع الالتزامات إلى تحقيق النتائج"، أدارها نائب الأمين العام للأونكتاد، الذي أدلى أيضا بملاحظات استهلالية.

١٩ - وشارك في نفس الجلسة كل من وزير البنية التحتية والعلوم والتكنولوجيا في بوتسوانا، نونفو موليفي؛ ونائب وزير التعليم العالي والعلوم والتكنولوجيا في الجمهورية الدومينيكية، بلاسيدو غوميز راميريز؛ والوزيرة المنتدبة لدى وزير التعليم العالي والبحث العلمي وتكوين الأطر في المغرب، جميلة المصلي؛ ووزير العلوم والتكنولوجيا والبحوث في سري لانكا، سوزيل برماجاياتا؛ والأمين التنفيذي للجنة الاقتصادية لأوروبا، كريستيان فريز باخ؛ ورئيسة مديريةية التعليم والموارد البشرية في الرابطة الأمريكية للنهوض بالعلوم، ورئيسة المجلس الاستشاري للقضايا الجنسانية التابع للجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، شيرلي مالكوم؛ ووزير الدولة، وزارة العلوم والتكنولوجيا والاتصالات في

إثيوبيا، أفيوورك كاسو؛ ومستشار وزير الخارجية لشؤون العلوم والتكنولوجيا في الولايات المتحدة الأمريكية، فوغن توريكيان؛ ووزير الدولة، وزارة التنمية الاستراتيجية والتعاون مع بلدان الشمال الأوروبي، السويد، مايا فايستاد؛ والأمين الاتحادي، وزارة العلوم والتكنولوجيا، باكستان، فضل عباس ماكين؛ والأمين العام المساعد، مكتب الأمم المتحدة للحد من مخاطر الكوارث، روبرت غلاسر؛ ووزيرة التعليم والرياضة والعلوم والتكنولوجيا، أوغندا، جسيكا أوبو؛ والأمين العام المساعد لمجلس البحوث، عمان، فهد بن جلندي آل سعيد؛ والممثل الدائم لرواندا لدى مكتب الأمم المتحدة والمنظمات الدولية الأخرى في جنيف، فرانسوا كزافيي ناغارامبي؛ ونائب الممثل الدائم، البعثة الدائمة لكينيا لدى مكتب الأمم المتحدة والمنظمات الدولية الأخرى في جنيف، أندرو كيهوراني.

٢٠ - وفي الجلسة الأولى أيضا، أدلى مدير المناقشة بملاحظات ختامية.

٢١ - وفي الجلسة نفسها، اتفقت اللجنة على أن تحيل إلى المجلس أثناء جزئه الرفيع المستوى، المقرر عقده في الفترة من ١٨ إلى ٢٢ تموز/يوليه ٢٠١٦، الموجز الذي أعده الرئيس للمناقشة التي جرت بشأن موضوع المجلس لعام ٢٠١٦ (E/2016/74).

حلقة نقاش بشأن تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية

٢٢ - في الجلسة الخامسة المعقودة في ١١ أيار/مايو، عرض ممثل مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية تقرير الأمين العام عن المدن والبنى التحتية الذكية (E/CN.16/2016/2).

٢٣ - وفي الجلسة نفسها، عقدت اللجنة حلقة نقاش بشأن الموضوع ذي الأولوية "المدن والبنى التحتية الذكية"، أدارها نائب الرئيس (أوغندا). وقدم عروضاً المشاركة التآلي بيافهم: نائب مدير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، سلطة العاصمة كامبالا، مارتن سيكاجا؛ والمفوض وكبير موظفي المعلومات في إدارة الابتكار والتكنولوجيا، مدينة شيكاغو، برينا بيرمان؛ والمحاضر الأقدم في معهد الجغرافيا بجامعة ليدز، أيونا داتا؛ والمؤسس المشارك لمؤسسة Smart Urbanism Limited، والأستاذ الزائر في المركز العالي لتحليل الفضاء، معهد لندن الجامعي، كلفين كامبيل.

٢٤ - وأثناء المناقشة، أدلى بيانات ممثلو كل من ألمانيا، والهند، والنمسا، وتايلند، والصين، وجمهورية إيران الإسلامية، وشيلي، ونيجيريا، والمملكة المتحدة، وبولندا، وعمان.

٢٥ - وأدلى بيان أيضا ممثلو كل من هيئة الأمم المتحدة للمساواة بين الجنسين وتمكين المرأة (هيئة الأمم المتحدة للمرأة) واللجنة الاقتصادية لأوروبا.

## الإجراء الذي اتخذته اللجنة

تسخير العلم والتكنولوجيا والابتكار لأغراض التنمية

٢٦ - كان معروضا على اللجنة في جلستها الثامنة، المعقودة في ١٣ أيار/مايو، مشروع قرار في موضوع تسخير العلم والتكنولوجيا والابتكار لأغراض التنمية، قدمه نائب الرئيس بلاسيدو غوميز راميريز (الجمهورية الدومينيكية) بناء على مشاورات غير رسمية، وعمم بالإنكليزية فقط.

٢٧ - وأدى ميسر مشروع القرار، السيد غوميز راميريز، ببيان.

٢٨ - وقدم أمين اللجنة توضيحا بشأن الآثار المترتبة على مشروع القرار في الميزانية البرنامجية.

٢٩ - واعتمدت اللجنة مشروع القرار وأوصت المجلس باعتماده (انظر الفصل الأول، الفرع ألف، مشروع القرار الثاني).

مشروع مقرر مقترح من الرئيس

٣٠ - قررت اللجنة في جلستها الثامنة، المعقودة في ١٣ أيار/مايو، بناء على اقتراح من الرئيس، أن تحيط علما بتقرير الأمين العام عن المدن والبنى التحتية الذكية (E/CN.16/2016/2) و (Corr. 1) وبتقرير الأمين العام عن استشراف آفاق التنمية الرقمية (E/CN.16/2016/3).

## الفصل الرابع

عرض تقارير استعراضات السياسات المتعلقة بالعلم والتكنولوجيا والابتكار

٣١ - نظرت اللجنة في البند ٤ من جدول أعمالها في جلستها الرابعة المعقودة في ١٠ أيار/مايو.

عرض التقرير المرحلي بشأن استعراض السياسات المتعلقة بالعلم والتكنولوجيا والابتكار في رواندا

٣٢ - قدم ممثل أمانة الأونكتاد عرضاً.

٣٣ - وأدلى ببيانات ممثلو كل من ألمانيا، وزامبيا، وكينيا، ونيجيريا، والمراقبون عن رواندا وإثيوبيا وبوتسوانا والسنغال.

٣٤ - وأدلى ببيانات أيضاً ممثلاً اليونسكو واللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا.

عرض التقرير المرحلي بشأن سياسات العلم والتكنولوجيا والابتكار في جمهورية إيران الإسلامية

٣٥ - أدلى ببيان ممثل أمانة الأونكتاد.

٣٦ - وأدلى ببيانات ممثلو كل من جمهورية إيران الإسلامية، وأوغندا، وباكستان، وتايلند، وتركيا، والصين.

٣٧ - وأدلى ببيان أيضاً ممثلاً الاتحاد الدولي للاتصالات واليونسكو.

## الفصل الخامس

### انتخاب الرئيس وأعضاء المكتب الآخرين للدورة العشرين للجنة

٣٨ - نظرت اللجنة في البند ٥ من جدول أعمالها في جلستها الثامنة المعقودة في ١٣ أيار/مايو.

٣٩ - وانتخبت اللجنة بالتزكية أعضاء المكتب التالية أسماءهم لدورتها العشرين:

نواب الرئيس:

أ. مين تجوا (النمسا)

بنيديتو فونسيكا فيلو (البرازيل)

بيتر ماجور (هنغاريا)

جوزيف نويل إيتين غيسلان سيناتامبو (موريشيوس)

٤٠ - وأرجأت اللجنة انتخاب الرئيس من مجموعة دول آسيا والمحيط الهادئ.

٤١ - وأرجأت اللجنة أيضا انتخاب المقرر لدورتها العشرين.

## الفصل السادس

### جدول الأعمال المؤقت للدورة العشرين للجنة ووثائقها

- ٤٢ - نظرت اللجنة في البند ٦ من جدول أعمالها في جلستها الثامنة المعقودة في ١٣ أيار/مايو. وكان معروضا عليها ورقة غير رسمية تتضمن مشروع جدول الأعمال المؤقت لدورتها العشرين ووثائقها.
- ٤٣ - وأدى الرئيس بيان.
- ٤٤ - وأدى بيانات ممثلو كل من كوبا، والولايات المتحدة، والمملكة المتحدة، وباكستان، وكندا، ولاتفيا، وبيرو، والنمسا، وتركيا، وموريشيوس.
- ٤٥ - واعتمدت اللجنة جدول الأعمال المؤقت لدورتها العشرين ووثائقها، وأوصت المجلس باعتمادها (انظر الفصل الأول، الفرع باء).

## الفصل السابع

### اعتماد تقرير اللجنة عن دورتها التاسعة عشرة

- ٤٦ - كان معروضا على اللجنة في جلستها الثامنة، المعقودة في ١٣ أيار/مايو، مشروع تقرير عن دورتها التاسعة عشرة (E/CN.16/2016/L.1).
- ٤٧ - وعرض المقرر أ. مين تيجوا (النمسا) مشروع التقرير.
- ٤٨ - وأدلى ببيانات ممثلو كل من كوبا وباكستان، والمراقب عن المملكة العربية السعودية.
- ٤٩ - واعتمدت اللجنة مشروع التقرير المتعلق بدورها التاسعة عشرة وعهدت إلى المقرر بإنجازه.

## الفصل الثامن

### تنظيم الدورة

#### ألف - افتتاح الدورة ومدتها

- ٥٠ - عقدت اللجنة دورتها التاسعة عشرة في مكتب الأمم المتحدة بجنيف في الفترة من ٩ إلى ١٣ أيار/مايو ٢٠١٦. وعقدت اللجنة ثماني جلسات (الأولى إلى الثامنة).
- ٥١ - وافتتح الدورة رئيس اللجنة، بيتر ماجور (هنغاريا)، الذي أدلى أيضا ببيان افتتاحي.
- ٥٢ - وفي الجلسة الأولى المعقودة في ٩ أيار/مايو، أدلى نائب الأمين العام لمؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية ببيان.
- ٥٣ - وفي الجلسة نفسها، ألقى كل من الأمين العام للاتحاد الدولي للاتصالات، هولين جاو، والأمين العام للمجلس الدولي للعلم، غوردون ماك بين، كلمة أمام اللجنة.

#### باء - الحضور

- ٥٤ - حضر الدورة ممثلو الدول الثلاث والأربعين الأعضاء في اللجنة التي هي أعضاء في الأمم المتحدة. وحضر أيضا مراقبون عن الدول الأعضاء الأخرى، وممثلون عن مؤسسات منظومة الأمم المتحدة، وممثلون عن المنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية، وممثلون عن المجتمع المدني وهيئات الأعمال التجارية. وترد قائمة المشاركين في الدورة في الوثيقة [E/CN.16/2016/INF/1](#).

#### جيم - انتخاب أعضاء المكتب

- ٥٥ - كانت اللجنة قد انتخبت بالتزكية، في الجلسة الثامنة من دورتها الثامنة عشرة، المعقودة في ٨ أيار/مايو ٢٠١٥، أعضاء مكتب دورتها التاسعة عشرة التالية أسماؤهم:

الرئيس:

بيتر ماجور (هنغاريا)

نائب الرئيس:

ماكسويل أوتيم أونابا (أوغندا)

أ. مين تجوا (النمسا)

- ٥٦ - وفي الجلسة الأولى من الدورة التاسعة عشرة للجنة، المعقودة في ٩ أيار/مايو ٢٠١٦، انتخب نائب وزير العلم والتكنولوجيا، وزارة التعليم العالي والعلم والتكنولوجيا (الجمهورية الدومينيكية)، بلاسيدو غوميز راميريز، نائبا للرئيس.
- ٥٧ - وعينت اللجنة في الجلسة نفسها السيد أ. مين تجوا (النمسا) مقررا للدورة التاسعة عشرة للجنة، إلى جانب صفته كنائب لرئيسها.

## دال - جدول الأعمال وتنظيم الأعمال

- ٥٨ - أقرت اللجنة، في جلستها الأولى، المعقودة في ٩ أيار/مايو، جدول أعمالها المؤقت، بصيغته الواردة في الوثيقة E/CN.16/2016/1. ويرد جدول الأعمال فيما يلي:

- ١ - إقرار جدول الأعمال ومسائل تنظيمية أخرى.
  - ٢ - التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ومتابعتها على الصعيدين الإقليمي والدولي.
  - ٣ - تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية:  
الموضوعان ذوا الأولوية:  
(أ) المدن والبنى التحتية الذكية؛  
(ب) استشراف آفاق التنمية الرقمية.
  - ٤ - عرض التقارير المتعلقة باستعراضات سياسات العلم والتكنولوجيا والابتكار.
  - ٥ - انتخاب الرئيس وأعضاء المكتب الآخرين للدورة العشرين للجنة.
  - ٦ - جدول الأعمال المؤقت للدورة العشرين للجنة ووثائقها.
  - ٧ - اعتماد تقرير اللجنة عن دورتها التاسعة عشرة.
- ٥٩ - وفي الجلسة نفسها، أقرت اللجنة تنظيم الأعمال المقترح بصيغته الواردة في ورقة غير رسمية عممت باللغة الإنكليزية فقط.
- ٦٠ - وفي الجلسة نفسها أيضا، عينت اللجنة بلاسيدو غوميز راميريز (الجمهورية الدومينيكية) ليتولى تيسير مشروع القرار المتعلق بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، ومايكل والما (كندا) ليتولى تيسير مشروع القرار المتعلق بتقييم التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ومتابعتها.

هاء - الوثائق

٦١ - ترد قائمة الوثائق المعروضة على اللجنة في دورتها التاسعة عشرة في مرفق هذا التقرير.

قائمة الوثائق المعروضة على اللجنة في دورتها التاسعة عشرة

بند جدول العنوان أو البيان الأعمال	رمز الوثيقة
١ جدول الأعمال المؤقت المشروح وتنظيم الأعمال	E/CN.16/2016/1
٢ تقرير الأمين العام عن التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ومتابعتها على الصعيدين الإقليمي والدولي	A/71/67-E/2015/50
٣ (أ) تقرير الأمين العام عن المدن والبنى التحتية الذكية	Corr.1 و E/CN.16/2016/2
٣ (ب) تقرير الأمين العام عن استشراف آفاق التنمية الرقمية	E/CN.16/2016/3
٧ مشروع تقرير اللجنة عن دورتها التاسعة عشرة	E/CN.16/2016/L.1
٢ تقرير عن اجتماع فريق الخبراء لما بين الدورات (١١-١٣ كانون الثاني/يناير ٢٠١٦)	E/CN.16/2016/CRP.1
قائمة المشاركين	E/CN.16/2016/INF/1

