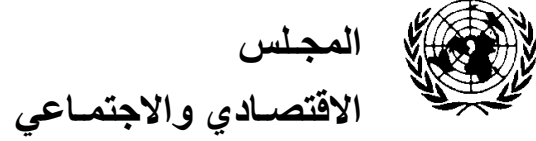


Distr.  
LIMITED

E/ESCWA/TDD/2017/IG.1/6  
25 January 2017  
ORIGINAL: ARABIC



اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا)

لجنة التكنولوجيا من أجل التنمية  
الدورة الأولى  
دبي، 11-12 شباط/فبراير 2017

البند 7 من جدول الأعمال المؤقت

## برنامج العمل لفترة السنتين 2016-2017 في مجال التكنولوجيا من أجل التنمية

### موجز

يتضمن برنامج عمل اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) لفترة السنتين 2016-2017 في مجال التكنولوجيا من أجل التنمية مجموعة الأنشطة والنواتج المتصلة بتنفيذ الإنجازات المتوقعة ضمن البرنامج الفرعي 4 المعني بالتكنولوجيا من أجل التنمية والتكامل الإقليمي، من الإطار الاستراتيجي لفترة السنتين 2016-2017. وتتولى تنفيذ البرنامج الفرعي 4 شعبة التكنولوجيا من أجل التنمية، في الإسكوا.

إن لجنة التكنولوجيا من أجل التنمية مدعوة إلى أخذ العلم ببرنامج العمل المعتمد والذي أصبح في منتصف فترة تنفيذه.

## المحتويات

الصفحة

|   |   |
|---|---|
| 3 | ..... البرنامج الفرعي 4- تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل التكامل الإقليمي<br>برنامج العمل لفترة السنتين 2016-2017 |
| 3 | ..... ألف- الهدف  |
| 3 | ..... باء- الإنجازات المتوقعة ومؤشرات الإنجاز   |
| 4 | ..... جيم- الاستراتيجية   |
| 5 | ..... دال- العوامل الخارجية   |
| 5 | ..... هاء- النواتج  |
| 7 | ..... المرفق- الولايات التشريعية  |

## البرنامج الفرعي 4- تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل التكامل الإقليمي

برنامج العمل لفترة السنتين 2016-2017

### ألف- الهدف

يهدف البرنامج الفرعي 4 لفترة السنتين 2016-2017 إلى تعزيز التنمية الشاملة والمستدامة في الدول الأعضاء عن طريق بناء مجتمع المعلومات واقتصاد المعرفة الذي يوظف التكنولوجيا والابتكار، وذلك وفقاً لمتطلبات التنمية في المنطقة وللأهداف الإنمائية المتفق عليها دولياً.

### باء- الإنجازات المتوقعة ومؤشرات الإنجاز

| مؤشرات الإنجاز  | الإنجازات المتوقعة  |
|---|---|
| عدد المؤسسات العامة التي تعتمد استراتيجيات وخططاً و/أو حلولاً تهدف إلى النهوض بالابتكار التكنولوجي وتعزيز النمو الاقتصادي   | (أ) (1) الدول الأعضاء تضع أو تحدّث الاستراتيجيات والسياسات التي توظف الموارد البشرية والابتكار والتكنولوجيا الحديثة لبناء اقتصاد المعرفة ومجتمع المعلومات، ليكون نواة لنموذج جديد للتشغيل والنمو الاقتصادي المستدام |
| عدد الدول الأعضاء التي تضع أو تحدث الاستراتيجيات والسياسات التي توظف تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والابتكار في مجالات تؤثر على التنمية الاقتصادية والاجتماعية                                   | (2) <b>الركيزة الاستراتيجية: التنمية الشاملة</b><br><b>مجالات الأولوية: التشغيل واقتصاد المعرفة</b>   |
| عدد الدول الأعضاء التي تنفذ سياسات وأطراً قانونية وتنظيمية منسقة في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات   | (ب) (1) الدول الأعضاء تنسق تنفيذ الأطر السياسية والقانونية والتنظيمية الموحدة في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، لتطوير المنصات والخدمات على مستوى المنطقة                     |
| عدد المبادرات الإقليمية في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الهادفة إلى بناء مجتمع المعلومات وتشجيع بناء الشراكات من أجل التنمية الاقتصادية في المنطقة العربية | (2) <b>الركيزة الاستراتيجية: التكامل الإقليمي</b><br><b>مجالات الأولوية: اتساق السياسات العامة</b>  |
| عدد المبادرات التي تركز على الاتجاهات الجديدة في الحكومة الإلكترونية، كالحكومة المفتوحة والمشاركة الإلكترونية   | (ج) (1) المؤسسات العامة تعمم سياسات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والحكومة الإلكترونية بالاستناد إلى مبادئ الحكم الرشيد والتركيز على الحكومة المفتوحة عامة والمشاركة الإلكترونية خاصة                              |
| عدد المؤسسات العامة التي تعمّم خدمات الحكومة المفتوحة والحكومة الإلكترونية  | (2) <b>الركيزة الاستراتيجية: الحكم الرشيد والمنعّة</b><br><b>مجالات الأولوية: تطوير المؤسسات</b>  |

### جيم- الاستراتيجية(\*)

19-47 تتولى تنفيذ البرنامج الفرعي 4 شعبة التكنولوجيا من أجل التنمية. وللتكنولوجيا والمعرفة تأثير بالغ على مسيرة التحول إلى مجتمع منتج للمعرفة. وقد أدت التطورات التكنولوجية التي طالت مؤخراً جميع القطاعات الاقتصادية إلى تغيير في مفهوم النمو الاقتصادي. وتختلف قدرة الدول الأعضاء على التكيف مع التغيرات المتسارعة في التكنولوجيا والمعرفة والمساهمة فيها. ويساهم هذا البرنامج في توجيه مسيرة الدول الأعضاء في التحول إلى مجتمع المعلومات واقتصاد المعرفة من خلال استمرار العمل على تنفيذ ورصد مختلف الأنشطة المنفذة في إطار مبادرات التنمية المستدامة، كالوثيقة الختامية لمؤتمر ريو+20، ونتائج مؤتمر القمة العالمي لمجتمع المعلومات، ونتائج مؤتمر القمة العالمي لمجتمع المعلومات بعد مضي عشر سنوات، وخطة عمل الإسكوا الإقليمية لبناء مجتمع المعلومات، واستراتيجية جامعة الدول العربية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

19-48 ويهدف تلبية الحاجات الإنمائية للدول الأعضاء، ستشمل أنشطة الإسكوا في إطار هذا البرنامج الفرعي إجراء الدراسات التحليلية وإعداد التوصيات بشأن السياسات، وعقد الاجتماعات، وتقديم الخدمات الاستشارية، وتنفيذ المشاريع الإنمائية بالشراكة مع الجهات المعنية الوطنية والإقليمية. وسيؤدي تنفيذ البرنامج الفرعي إلى تعزيز التعاون الإقليمي وبناء الشراكات للاستفادة من البحث والتطوير في مجال التكنولوجيا، ولا سيما في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل تحقيق التنمية الاجتماعية والاقتصادية. وستقوم الإسكوا بتحفيز التغيير في عملية صنع السياسات على المستويين الوطني والإقليمي، وبمساعدة الدول الأعضاء في وضع استراتيجيات موجهة نحو تحقيق النتائج. وستدعو إلى اعتماد مجموعات متكاملة من المقاييس والمؤشرات لتوجيه عملية صنع القرارات الاستراتيجية وتحديد الأولويات في صياغة السياسات. وستعتمد الإسكوا على التعليقات الواردة من الدول الأعضاء ونماذج القياس المطبقة على الصعيدين الإقليمي والعالمي في تقييم خطط العمل ومراجعتها، ورصد التقدم في تنفيذها، وتقييم أثر استخدام التكنولوجيا على اقتصادات البلدان واقتصاد المنطقة. ولمساعدة بلدان المنطقة على الاستفادة من الفرص التي تتيحها التطورات في التكنولوجيا والمعرفة، ستنفذ الإسكوا مشاريع ميدانية تشتمل على البعد الاجتماعي وتعتمد على المشاركة الفاعلة من المجتمعات المحلية، وتولي اهتماماً خاصاً لتشغيل الشباب وتمكين المرأة.

19-49 وستركز الإسكوا على الاستفادة من التكنولوجيا في تيسير تحول بلدان المنطقة إلى مجتمع المعلومات واقتصاد المعرفة. وستعمل على تعزيز القدرة التنافسية لقطاعات التكنولوجيا، وتهيئة البيئة المؤاتية، وتطوير الخدمات الإلكترونية، والدعوة إلى اعتماد وتنفيذ الاتجاهات الجديدة في مجال الحكومة الإلكترونية، ولا سيما مبادرات الحكومة المفتوحة. وسيساعد مركز الإسكوا للتكنولوجيا (عمان) قطاعات الإنتاج والجامعات ومراكز البحث في الدول الأعضاء على حيازة الأدوات والقدرات اللازمة لاقتناء وتطوير التكنولوجيات الملائمة والضرورية لمعالجة تحديات الاستدامة. ولتسهيل الحصول على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في مختلف أنحاء المنطقة، ستعتمد الإسكوا على تشجيع الدول الأعضاء على تعزيز الهياكل الأساسية لهذه التكنولوجيا، وإنشاء دعامة إقليمية للاتصالات، وخفض تكاليف الحصول على خدمات الحزمة العريضة والاتصالات النقالة.

(\*) تحمل الفقرات الواردة تحت عنوان "الاستراتيجية" الترقيم 19-47 إلى 19-49 حيث يشير الرقم 19 إلى البرنامج 19 المخصص للتنمية الاقتصادية والاجتماعية في غربي آسيا في الإطار الاستراتيجي للأمم المتحدة لفترة السنتين 2018-2019، وتشير الأرقام 47 إلى 49 إلى الترتيب التسلسلي للفقرات في تلك الوثيقة الشاملة لكل برامج الأمم المتحدة. ويُحتفظ بهذا الترقيم في وثائق الإسكوا المتعلقة ببرنامج العمل الشامل وبرنامج العمل لكل من البرامج الفرعية السبعة.

### دال- العوامل الخارجية

يُنْتَظَرُ أن يحقق البرنامج الفرعي 4 الإنجازات المتوقعة في ظل الافتراضات التالية: (أ) حالة سياسية في المنطقة مؤاتية للتنمية الاجتماعية والاقتصادية؛ (ب) عدم تدهور البيئة الأمنية؛ (ج) قدرة الدول الأعضاء على إعادة توجيه هياكلها وسياساتها الاقتصادية والاجتماعية والالتزام بذلك؛ (د) استعداد المؤسسات الوطنية لتوفير المعلومات ذات الصلة وفي الوقت المناسب؛ (هـ) توفر موارد من خارج الميزانية كافية لدعم تنفيذ الأنشطة الإضافية حسب الاقتضاء؛ (و) التزام الدول الأعضاء بزيادة التعاون والتكامل دون الإقليمي والإقليمي.

### هاء- النواتج

يُتَوَقَّعُ أن يحقق البرنامج الفرعي 4 في فترة السنتين 2016-2017 النواتج التالية:

(أ) تقديم الخدمات للاجتماعات الحكومية الدولية واجتماعات الخبراء (الميزانية العادية)

(1) اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الدورة التاسعة والعشرون)

الوثائق المعروضة على اللجنة:

- أ- تقرير عن أنشطة مركز الإسكوا للتكنولوجيا للفترة 2014-2015؛
- ب- التقدم في تنفيذ عملية المنتدى العربي لحوكمة الإنترنت.

(2) لجنة التكنولوجيا من أجل التنمية

تقديم الخدمات للدورة الأولى للجنة التكنولوجيا من أجل التنمية.

(3) فرق الخبراء المخصصة

- أ- آليات تعزيز الابتكار من أجل التنمية الاقتصادية في المنطقة العربية؛
- ب- القمة العالمية لمجتمع المعلومات ما بعد 2015: منظورات استراتيجية وقضايا ذات أولوية وخطط عمل للمنطقة العربية؛
- ج- حوكمة الإنترنت ما بعد 2015: المرحلة الأولى؛
- د- حوكمة الإنترنت ما بعد 2015: المرحلة الثانية.

(4) تقديم المساعدة إلى الهيئات الحكومية الدولية و/أو ممثلي الأمم المتحدة أو المقررين في إطار المهام المحددة

تقديم المساعدة لجامعة الدول العربية والمنظمات المتخصصة التابعة لها في مجال سياسات واستراتيجيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وحوكمة الإنترنت، وأسماء النطاقات العربية، وتكنولوجيات الفضاء والسواتل، والمحتوى الرقمي العربي، والعلم والابتكار.

(ب) أنشطة فنية أخرى (الميزانية العادية)(1) منشورات غير متكررة

- أ- التكنولوجيا من أجل التنمية: الأفاق حتى عام 2030؛
- ب- مجتمع المعلومات والاقتصاد الرقمي: منظورات استراتيجية وقضايا ذات أولوية للمنطقة العربية؛
- ج- الابتكار في الاقتصادات القائمة على المعرفة في المنطقة العربية: تعزيز إطار الابتكار.

(2) مواد سمعية وبصرية

- أ- صفحة شبكية/تطبيقات متعلقة بالترويج للشركات الناشئة ذات المحتوى الرقمي العربي ومباشرى الأعمال الحرة في المنطقة العربية؛
- ب- صفحة شبكية متعلقة بقطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والاقتصاد الرقمي.

(3) مواد فنية

- أ- مجموعة مختارة من المجالات ذات الأولوية لاستخدام الفضاء وتكنولوجيا السوائل في الأغراض السلمية في المنطقة العربية؛
- ب- حوكمة الإنترنت ما بعد 2015؛
- ج- الممارسات الابتكارية الجيدة لتحسين الخدمات في القطاع العام؛
- د- حكومات ذكية وقطاعات ذكية من أجل مجتمعات ذكية في المنطقة العربية؛
- هـ- حالة الابتكار في المنطقة العربية.

-7-

المرفق

## الولايات التشريعية

## البرنامج الفرعي 4- تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل التكامل الإقليمي

قرارات الجمعية العامة

|   |        |
|---|--------|
| مؤتمر القمة العالمي المعني بمجتمع المعلومات                 | 252/60 |
| السياسات والبرامج المتصلة بالشباب                           | 121/66 |
| تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية                     | 211/66 |
| التعاون الدولي في استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية | 113/67 |
| تسخير تكنولوجيات المعلومات والاتصالات لأغراض التنمية        | 195/67 |

قرارات المجلس الاقتصادي والاجتماعي

|  |        |
|--|--------|
| تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية                                      | 8/2009 |
| إنشاء مركز اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا للتكنولوجيا              | 5/2010 |
| تعزيز تنسيق المساعدة الإنسانية التي تقدمها الأمم المتحدة في حالات الطوارئ    | 6/2013 |
| تقييم التقدم المحرز في تنفيذ نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات ومتابعتها | 9/2013 |

قرارات الإسكوا

|  |            |
|--|------------|
| إنشاء مركز الإسكوا للتكنولوجيا   | 294 (د-26) |
| تطوير عملية المنتدى العربي لحوكمة الإنترنت ومواصلة الجهود في مجال تطوير أسماء النطاقات العربية | 306 (د-27) |
| إنشاء لجنة حكومية للتكنولوجيا من أجل التنمية   | 315 (د-28) |

-----