

لجنة التكنولوجيا من أجل التنمية – الدورة الثالثة

البند 4 - تنفيذ أنشطة برنامج عمل الإسكوا والتوصيات الصادرة

عن لجنة التكنولوجيا من أجل التنمية

في دورتها الثانية



ازدهار البلدان كرامة الإنسان



الأمم المتحدة

الإسكوا
ESCWA

الابتكار من أجل التنمية

- اضطلعت الإسكوا بعدة أنشطة في إطار البرنامج الفرعي 4 المعني بالتكنولوجيا من أجل التنمية والتكامل الإقليمي عملاً بالتوصيات الصادرة عن اللجنة في دورتها الثانية والتي عقدت في بيروت 2019.

متطلبات تطوير سياسات التكنولوجيا من أجل التنمية في الدول الأعضاء

خط وقرارات الأمم المتحدة المرتبطة بالتكنولوجيا من أجل التنمية

الاحتياجات المستجدة للدول الأعضاء

التطورات العالمية والإقليمية المستجدة

- تتضمن هذه المحاضرة بعض الأنشطة الأساسية التي نفذتها الإسكوا وستتضمن المحاضرات التالية أنشطة أخرى لتلبية توصيات أخرى محددة صادرة عن الدورة الثانية للجنة

الابتكار من أجل التنمية

الهدف: تحفيز سياسات الابتكار من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة في المنطقة العربية

1- دراسات: حول نماذج الابتكار المختلفة وضرورة دمجها في السياسات الوطنية، وكذلك دور التكنولوجيا الابتكار في التنمية والازدهار.

2- ثلاثة اجتماعات للخبراء ترتبط بمواضيع الدراسات

3- مشاريع عملية : مرصد الوظائف (الربع الأول من 2021)



التكنولوجيات الناشئة

الهدف: دعم الدول العربية في استثمار التكنولوجيات الناشئة في التنمية الاقتصادية والاجتماعية في المنطقة العربية

1- ثلاثة دراسات: حول تكنولوجيات الثورة الصناعية الرابعة وتأثيرها على التنمية.

2- اجتماع خبراء حول الذكاء الاصطناعي والتنمية الصناعية المحلية

3- مشاريع حول استثمار البيانات الضخمة في مواجهة الأزمات



مجتمع المعلومات وحوكمة الإنترنت



الهدف: مساندة ودعم جهود الدول العربية في التنمية الرقمية من أجل تحقيق التنمية المستدامة، ومتابعة تنسيق الجهود العربية حول حوكمة الإنترنت

1- دراسات: حول التنمية والأجندة الرقمية 2019.

2- اجتماعات خبراء واجتماعات الجامعة العربية

3- المؤتمر الخامس للمنتدى العربي لحوكمة الإنترنت

4- مشاريع عملية: حول الإدماج الرقمي، وحول مؤشرات التكنولوجيا والابتكار لراسمي السياسات في المنطقة العربية



الحكومة الرقمية والمفتوحة



الهدف: دعم سياسات التحول نحو الحكومة الرقمية والحكومة المفتوحة في الدول العربية وبناء القدرات في هذا المجال

1- دراسات: حول مؤشر نضوج الخدمات الحكومية الإلكترونية والنقالة وحول الحكومة والبيانات المفتوحة

2- ورشات عمل وطنية وإقليمية

3- عدة ندوات عبر الإنترنت حول الحكومة الرقمية والاستجابات المرنة الحكومية وخاصة بعد جائحة كوفيد-19

4- إعداد منصة للحكومة المفتوحة في المنطقة العربية



التوصيات الصادرة عن الدورة الثانية للجنة التكنولوجيا من أجل التنمية

- 1- إعداد التقرير الإقليمي للتنمية الرقمية
- 2- الاستمرار في التعاون مع جامعة الدول العربية بشأن المنتدى العربي لحوكمة الإنترنت
- 3- متابعة تنفيذ توافق بيروت حول التكنولوجيا من أجل التنمية المستدامة في المنطقة العربية
- 4- مواصلة تقديم الدعم لوضع السياسات وتطبيقها في مجال التكنولوجيا والابتكار
- 5- تقديم الدعم في القضايا المتعلقة بالتكنولوجيات الجديدة بهدف تعظيم الفائدة منها
- 6- إطلاق المرحلة الثالثة من قياس مؤشر نضوج خدمات الحكومة الإلكترونية والنقالة في الدول العربية
- 7- الاستمرار في تنفيذ المشاريع المتعلقة بالحكومة المفتوحة والبيانات المفتوحة والبيانات الضخمة

تنفيذ التوصيات الصادرة عن الدورة الثانية للجنة التكنولوجيا من أجل التنمية

التوصيات 1-7 : تم تنفيذها كما تم بيانه سابقاً

التوصية 8: تقديم الدعم في مجال نقل وتوطين التكنولوجيات الخضراء، للمساهمة في تعزيز الأمن الغذائي في المنطقة العربية

- قدّم مركز التكنولوجيا التابع للإسكوا، **الدعم والخدمات الاستشارية** في تحسين القدرة الوطنية على اعتماد التكنولوجيات الخضراء في ثلاث دول أعضاء
- نُظِّمَت **مجموعة من الندوات** وورش العمل حول استخدام التكنولوجيات الزراعية المناسبة، ودفع عملية التحول إلى التكنولوجيا الزراعية في المنطقة العربية.
- استحداث **أداة على الإنترنت**، هي "مجمع التكنولوجيات الخضراء للزراعة المستدامة في المنطقة العربية"، لتيسير نقل التكنولوجيا في مجالي الزراعة المستدامة والأمن الغذائي.

تنفيذ التوصيات الصادرة عن الدورة الثانية للجنة التكنولوجيا من أجل التنمية

التوصية 9: تعميق الشراكات وتعزيز التنسيق في مجال التكنولوجيا من أجل التنمية مع منظمات الأمم المتحدة المختصة وجامعة الدول العربية والهيئات التابعة لها.

- **تعاونت الإسكوا مع العديد من الجهات العربية:** جامعة الدول العربية، والمنظمات الإقليمية العربية مثل المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، والمنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين، والمنظمة العربية لتكنولوجيات الاتصال والمعلومات.
- **تعاونت الإسكوا أيضاً مع كيانات الأمم المتحدة:** إدارة الشؤون الاقتصادية والاجتماعية التابعة للأمم المتحدة DESA، ووحدة تكنولوجيا المعلومات، ومنظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو)، ومؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (الأونكتاد).
- **ساهمت الإسكوا في تقارير الأمم المتحدة المرتبطة بمجتمع المعلومات، والتكنولوجيا والابتكار وذلك** لبيان وضع وتحديات المنطقة العربية في هذا المجال واقتراح توصيات وحلول.

تنفيذ التوصيات الصادرة عن الدورة الثانية للجنة التكنولوجيا من أجل التنمية

التوصية 10: اقتراح مشاريع لدعم الاستثمار في مجال التكنولوجيا والابتكار، ولا سيما من خلال صندوق الاستثمار في مجالات التكنولوجيا والاقتصاد الرقمي الذي أنشئ في الدورة الرابعة للقمة العربية التنموية

- **بحث الإسكوا في سُبُل دعم الصندوق** مثل وضع معايير شاملة تستند إلى التنمية مع أصحاب المصلحة؛ وبت روح المسؤولية المدنية وقيم التنمية المستدامة بين الشركات.
- جرت تغطية هذه القضايا خلال **مائدة مستديرة** حول "تعزيز فرص وصول المشروعات الصغيرة والمتوسطة إلى التمويل في البلدان العربية"، في 29 آب/أغسطس 2019.
- أنشأت الإسكوا، بالتعاون مع غرفة التجارة الدولية، **مركز ريادة الأعمال التابع لغرفة التجارة الدولية والإسكوا**، وذلك من أجل إعداد الجيل المقبل من رواد الأعمال في المنطقة العربية.



ازدهار البلدان كرامة الإنسان

