اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربى آسيا

لجنة التكنولوجيا من أجل التنمية الدورة الرابعة

البند 4:

تنفيذ أنشطة برنامج عمل الإسكوا

وتقدم العمل على توصيات الدورة الثالثة المقدمة إلى الأمانة التنفيذية للإسكوا







- √ يُعنى البرنامج الفرعي رقم 4 في الاسكوا بالتكنولوجيا من اجل التنمية والتكامل الاقليميين
- √ يتم ذلك من خلال مجموعة الاحصاء ومجتمع المعلومات والتكنولوجيا (Cluster 4)
- √ تم عقد الدورة الثالثة لِلَجنة التّكنولوجيا من أجل التنمية عبر الإنترنت في 15 و16 شباط/فبراير 2021.
 - √ عملاً بالتوصيات الصادرة عن هذه الدورة، قامت الاسكوا بمواصلة العمل وتنفيذ الانشطة ذات العلاقة

مسارات العمل العامة MDG's **RIO+20 AFSD** SDG's مسارات العمل للبرنامج الفرعي الرابع **WSIS TFM** AIGF **CSTD** IGF (UNSG, (ITU, (ESCWA) (UNCTAD) DESA) Others...)

أبرز المرجعيات والآليات التي تقودها الامم المتحدة في المجال



محاور الأنشطة لِلَجنة التّكنولوجيا

- أبرز الأنشطة التي نفذتها الإسكوا خلال الفترة 2021-2022، ضمن المحاور الرئيسية التالية:
 - 1. التكنولوجيات الجديدة والابتكار
 - 2. مجتمع المعلومات وحوكمة الإنترنت
 - 3. الحكومة الرقمية والمفتوحة
 - 4. الإدماج الرقمي

1. التكنولوجيات الجديدة والابتكار

اجتماعات وورش عمل

- عقد جلسة حول تطوير القدرات في مجال العلوم والتكنولوجيا والابتكار من أجل التنمية المستدامة (على هامش HLPF2022).

 - عقد ندوة افتراضية حول التكنولوجيا والابتكار في قطاع النقل البري (2021). عقد جلسة متخصصة حول التحوّل التكنولوجي في قطاع النقل: التحديات والفرص في المنطقة العربية (2022).

مشاريع وتطبيقات

- ✓ تطوير مُحاكي المؤشرات لراسمي السياسات في المنطقة العربية (ISPAR).
 ✓ تنظيم جائزة سنوية للإسكوا حول المحتوى الرقمي العربي للتنمية المستدامة.

2. مجتمع المعلومات وحوكمة الإنترنت

دراسات وتقارير:

- ✓ الأجندة الرقمية العربية/الاستراتيجية العربية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وللتنمية الرقمية 2023-2033 (ستقدّم للاعتماد من قبل مجلس الوزراء العرب للاتصالات والمعلومات في اجتماعه 26 في ديسمبر 2022).
 - التقاريرالرديفة لها قيد الاعداد:
 - نموذج قياس نضج التنمية الرقمية في المنطقة العربية
 - الطار الشراكات والتعاون لتنفيذ الأجندة الرقمية العربية للعقد القادم
 - التقرير العربي للتنمية الرقمية لعام 2022
- 13 تقرير وطني للتنمية الرقمية الوطنية لعام 2021-2022 بمشاركة 13 دولة عربية هي: (الجزائر؛ مصر؛ العراق؛ الأردن؛ الكويت؛ موريتانيا؛ عُمان؛ دولة فلسطين؛ قطر؛ الصومال؛ السودان؛ الجمهورية العربية السورية؛ الإمارات العربية المتحدة)
 - 3 أجندات وطنية للتنمية الرقمية: موريتانيا، والعراق، وفلسطين







اردماز البلدان كرامة الإنسان المعالم المعالم

المشروع المشترك للتعاون الغني بين الإسكوا وجامعة الدول العربية لوضع وتطوير وتفعيل الاستراتيجية العربية لتكنولوجيا المعلوأمات والاتصالات

الأجندة الرقمية العربية



2. مجتمع المعلومات وحوكمة الإنترنت (تابع)

اجتماعات: سلسلة اجتماعات تشاورية حول التنمية الرقمية والتعاون الرقمي:

- الاجتماع الأول للتعاون الرقمي والتنمية لعام 2021،
- الاجتماعات التشاورية تحضيراً للاجتماع الثاني للتعاون الرقمي والتنمية لعام 2023،
 سلسلة اجتماعات وورش عمل لوضع وبلورة الأجندة الرقمية العربية وإعداد الدورة

الثانية من تقارير الاستعراضات الوطنية للتنمية الرقمية (حوالي 16 فعالية)

- منتدى الإسكوا المفتوح حول التعاون الرقمي في المنطقة العربية في إطار المنتدى
 العالمي لحوكمة الإنترنت لعام 2021 و 2022
- 3- مشاريع: تعزيز التعاون الرقمي والتنمية في الدول العربية (متضمّناً عدة مسارات، منها مسار الأجندة الرقمية العربية، والتقرير الإقليمي والتقارير الوطنية للتنمية الرقمية والمنتدى العربي العالمي للتعاون الرقمي والتنمية،...).
 - 4- <u>تطبيقات:</u> بوابة مجتمع المعلومات لمنطقة الإسكوا والمنصّة التفاعلية الذكية عبر الإنترنت للتعاون الرقمي والتنمية. (يتوقع أن تُطلَق في عام 2023)







المعاللة المعالمة الإنسان والمعالمة المعالمة الم

المشروع المشترك للتعاون الفي بين الإسكوا وجامعة الدول العربية لوضع وتطوير وتفعيل الاستراتيجية العربية لتكنولوجيا المعلوامات والاتصالات

Activity Activity (Activity Control of the Control of Control of

ا يفر كل من مسئلج " الاسترتيبية العربية" ومستانج "الإسفاد الدربية" شابارايل الزينة التهاواني للمثل كافة مسالت النسية الرقيبية ومسالت لكنولوسيا المعتومات والاستالات بما تعلق بدس العملية التستراريين والبياء المعترف والربط القانونية، والالعماد الرقيب والموا

الأجندة الرقمية العربية

النسخة الثانية من المسودة قبل النهائية

Chapter Lapper



3. الحكومة الرقمية والمفتوحة

ربر	وتقا	ت	إسا	در
AA -	_			_

- الأثر الاقتصادي والاجتماعي للحكومة المفتوحة: توصيات للمنطقة العربية.
 - الفجوة الرقمية والحكومة المفتوحة في المنطقة العربية.

 - □ الحكومة المفتوحة: أداة إشراك المواطنين.
 □ دليل نُضج الخدمات الحكومية الإلكترونية والنقالة.

اجتماعات وورش عمل

- □ اجتماع فريق الخبراء المعني بالحكومة المفتوحة والتحوّل الرقمي للخطة الحضرية الجديدة. □ حلقة نقاش تفعيل الحكومة المفتوحة: لإشراك وإعلام وتمكين المواطنين.

مشاريع وتطبيقات

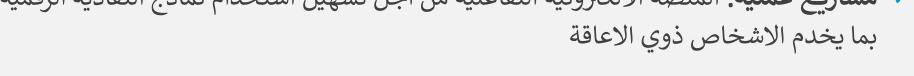
□ البوابة العربية للحكومة المفتوحة.

4. الإدماج الرقمي



أطلقت الاسكوا مبادرة *المنصة العربية للإدماج الرقمي* في عام 2020 من اجل دعم صانعي السياسات في البلدان العربية لتطوير وتحسين السياسات والارشادات الفنية الوطنية لتعزيز النفاذية الرقمية، ولا سيما بالنسبة إلى الأشخاص ذوي الإعاقة.

- ✓ تم تطویر نموذجین حول:
- السياسة الوطنية للنفاذية الرقمية في المنطقة العربية
 - الإرشادات الفنية.
- √ مشاريع عملية: المنصة الالكترونية التفاعلية من أجل تسهيل استخدام نماذج النفاذية الرقمية



https://e-inclusion.unescwa.org/

سهيل الادماج

رقمى للأشخاص

✓ تنظيم عدة ورشات تشاورية واجتماعات خبراء وتدريب مدربين حول استخدام نماذج الإسكوا
 في مجال النفاذية الرقمية والادوات التفاعلية الخاصة بها.

حصلت الاسكواعلى جائزة المنصة العربية للإماج الرقمي في القمة العالمية لمجتمع المعلومات عام 2022

ما تم بخصوص توصيات الدورة الثالثة للجنة التكنولوجيا من أجل التنمية

استعراض تقدم العمل لتنفيذ التوصيات الصادرة عن الدورة الثالثة للجنة التكنولوجيا من أجل التنمية التي عقدت عبر الانترنت في 15و16 شباط/فبراير 2021

واقع التنفيذ والمتابعة	التوصية	الرقم
واصلت الإسكوا تقديم الدعم الفني للدول الأعضاء من خلال الخدمات الفنية الرامية إلى الإسراع بالتحوّل الرقمي للحكومات، وتعزيز النفاذية الرقمية وتحسين النظام الإيكولوجي للابتكار ونقل التكنولوجيا، وتسخير التكنولوجيات الجديدة لأغراض التنمية، بالاضافة إلى جلسات متخصصة في هذة المجالات.	الاستمرار في دعم الدول الأعضاء في تسخير العلوم والتكنولوجيا والابتكار لتسريع تنفيذ خطة التنمية المستدامة لعام 2030،	.1
تنفيذ برامج العمل الحالية التي تدعم تنفيذ الأجندة الرقمية العربية 2023-2033، والاستعراضات الوطنية والاقليمية للتنمية الرقمية، والمساعدة في تحقيق نتائج القمة العالمية لمجتمع المعلومات بشأن التكنولوجيا من أجل التنمية المستدامة في المنطقة العربية.	ومخرجات مؤتمر القمة العالمي لمجتمع العالمي لمجتمع المعلومات، و"توافق بيروت حول التكنولوجيا	
اطلاق مشروع المنصة العربية للإدماج الرقمي في دعم تنفيذ اتفاقية حقوق الأشخاص ذوي الإعاقة ويرتبط بتوافق بيروت حول التكنولوجيا من أجل التنمية المستدامة في المنطقة العربية	من أجل التنمية المستدامة في المنطقة العربية"	

واقع التنفيذ والمتابعة	التوصية	الرقم	
قامت الاسكوا بتنفيذ عدد من الانشطة لدعم الدول الأعضاء	دعم الدول الأعضاء في تطوير	.2	
في وضع وتعزيز خططها واستراتيجياتها الوطنية في مجالات	وتنفيذ سياسات واستراتيجيات		
الَّتحوّل الرقمي للحكومات، والتنمية الرقمية، والنَّفاذية	لتعزيز مجتمع المعلومات		
الرقمية، والتكَّنولوجيات الجديدة، والاقتصادات القائمة على	والتنمية الرقمية والتعاون		
المعرفة، بالاضافة إلى الحكومة المفتوحة والبيانات المفتوحة.	الرقمي، وسياسات الحكومة		
تدعم الإسكوا والأونكتاد عدد من الدول الأعضاء في إنشاء	الإلكترونية والحكومة		
منصات للتسجيل الإلكتروني لتيسير وأتمتة عمليات تسجيل	المفتوحة، والتجارة الإلكترونية،		
الأعمال التجارية وإصدار الشهادات، وهذه الدول هي: الأردن	والتكنولوجيا المالبية، والنفاذية		
والجمهورية العربية السورية والسودان.	الإلكترونية، والتعلُّم الإلكتروني،		
	والتكنولوجيات الجديدة،		
	والابتكار وريادة الأعمال.		

م التوصية	واقع التنفيذ والمتابعة
دعم الدول الأعضاء في	ينظم مسار العمل 6 لفريق العمل المشترك بين وكالات
الاستفادة من العلوم	الأمم المتحدة، الذي يضم الإسكوا، الأنشطة العادية لبناء
والتكنولوجيا والابتكار	القدرات في مجال تسخير العلوم والتكنولوجيا والابتكار
للاستجابة السريعة والمرنة	لأغراض التنمية المستدامة للتعامل مع الجائحة.
لتداعيات الأزمات، مثل	نظمت الإسكوا جلسات متخصصة في التحوّل الرقمي
	والتكنولوجيا والأبتكار من أجل التنمية المستدامة خلال
* 1 / 1	المنتدى العربي للتنمية المستدامة

واقع التنفيذ والمتابعة	التوصية	الرقم
واصلت الإسكوا دعم الدول الأعضاء في تطوير قدراتها الوطنية في مجالي التكنولوجيا الرقمية والابتكار.	مواصلة تقديم الدعم الفني للدول الأعضاء والاستفادة من	.4
عقدت الإسكوا في عام 2021 اجتماعاً إقليمياً لمديري برامج الحكومة الإلكترونية العربية لمناقشة التعاون فيما بين بلدان الجنوب في مجال التكنولوجيات الرقمية	اللجنة كملتقى إقليمي لنقل التجارب بين دول المنطقة في مجالات العلوم والتكنولوجيا	
بالتعاون مع الاتحاد الدولي للاتصالات، عقدت الإسكوا أول حدث إقليمي بشأن النفاذية الرقمية في كانون الأول/ديسمبر 2021.	والابتكار، استجابة لاحتياجاتها وطلباتها الموجَّهة إلى الأمانة التنفيذية	
عقدت الإسكوا القمة العربية للمشاريع الصغيرة والمتوسطة الحجم في عمَّان يومي 30 تشرين الأول/أكتوبر و1 تشرين الثاني/نوفمبر 2022، ليشكّل منبراً لربط صانعي السياسات برواد الأعمال والابتكار من أجل تعزيز البيئة التمكينية لريادة الأعمال.		

واقع التنفيذ والمتابعة	التوصية	الرقم
واصلت الإسكوا دعم الدول الأعضاء في تطوير قدراتها الوطنية لدعم الخطط الوطنية في مجالات التكنولوجيا الرقمية والابتكار	مساعدة الدول الأعضاء في وضع الخطط	.5
واصلت الإسكوا دعم الدول الأعضاء في تطوير خططها واستراتيجياتها الوطنية المتعلقة بالتكنولوجيات الجديدة ، بما في ذلك الذكاء الاصطناعي والبيانات الضخمة	والاستراتيجيات الوطنية المتصلة بالتنمية الرقمية، وفي استخدام الذكاء	
قام البرنامج بدعم العمل الجاري على الأجندة الرقمية العربية 2023-2033، والاستعراضات والتقارير والأجندات الرقمية الوطنية وسلسلة الاجتماعات ذات الصلة.	الاصطناعي والتطبيقات المحلية للبيانات الضخمة لاتخاذ قرارات مبنية على الأدلة	

واقع التنفيذ والمتابعة	التوصية	الرقم
نَظّمت الإسكوا عدة حلقات عمل واجتماعات لصاحبات	تقديم الدعم للشركات	.6
المشاريع الشابات بشأن تطبيق التكنولوجيا الخضراء.	الصغيرة والمتوسطة،	
أنشأت الإسكوا منصة ديبار لدعم الشركات العربية الصغيرة	وللشباب والنساء، في	
والمتوسطة الحجم بالأدوات والموارد المعرفية والشبكات اللازمة	مجالي الابتكار وريادة	
لتوسيع نطاق أعمالها القائمة على التكنولوجيا.	الأعمال، ووضع قواعد توجيهية لتوطين وتطبيق	
	التكنولوجيات الخضراء	
	والجديدة	

واقع التنفيذ والمتابعة	التوصية	الرقم
واصلت الإسكوا جهودها لتحسين الإطار المفاهيمي لمؤشر نضوج الخدمات الحكومية الإلكترونية والنقالة من خلال تحديث الخدما ت التي تجري تغطيتها.	تحديث مؤشر نضوج الخدمات الحكومية الإلكترونية والنقالة	.7
طورت الإسكوا أيضا منصة مخصصة لتحديث عملية جمع البيانات، والتي ستطلق خلال عام 2022 لتستخدمها الدول الأعضاء المشاركة في قياس المؤشر .	(GEMS) بشكل مستمر بما يتماشى مع التطورات التكنولوجية، وتعزيز	
في عام 2021 ، أطلقت الإسكوا البوابة العربية للحكومة المفتوحة، التي تضم دورات تدريبية وبرامج ومجموعات أدوات عبر الإنترنت، ودراسات حالات لمبادرات مبتكرة في الحكومة المفتوحة والقطاع العام من البلدان العربية.	استخدامه كأداة لتقييم مدى التحول الرقمي على المستوى الوطني	

آليات وطرق العمل

- اعتمدت الاسكوا النهج التشاركي في العمل مع الدول الاعضاء بما يتناسب مع المرجعيات الدولية وتوجهات الامم المتحدة ومواثيقها في هذا المجال، على النحو التالي:
 - تنفيذ برنامج العمل RB
 - تنفيذ التعاون الفني PPTC
 - تنفيذ مشاريع التنمية DA
 - تنفيذ المشاريع الممولة XB
 - دعم الجهود الاقليمية والدولية



