

Distr.
LIMITED

E/ESCWA/SCU/2007/4
21 June 2007
ORIGINAL: ARABIC

المجلس

الاقتصادي والاجتماعي



اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا)

تقرير

ورشة العمل الإقليمية حول الاسقاطات الديموغرافية
الدوحة، ٢٠-٢٤ أيار/مايو ٢٠٠٧

موجز

نظمت اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) بالتعاون مع الأمانة العامة لمجلس التخطيط بدولة قطر، والأمانة العامة لمجلس التعاون لدول الخليج العربي ورشة العمل الإقليمية حول الاسقاطات الديموغرافية في الدوحة خلال الفترة من ٢٠ الى ٢٤ أيار/مايو ٢٠٠٧.

ركزت المناقشات على التالي: (أ) تعريف المشاركين على المنهجيات الحديثة والأساليب المستخدمة في إعداد الإسقاطات السكانية على المستوى العالمي؛ (ب) وإجراء تطبيقات عملية مكثفة على استخدام برامج الحاسوب المتخصصة في الموضوع قيد البحث؛ (ج) مناقشة التحديات التي تواجه عملية الاسقاطات الديموغرافية في بلدان الاسكوا.

وخلصت الورشة إلى التأكيد على نجاح ورشة العمل المنعقدة والسعي الدائم لتنظيم ورشات تدريبية مماثلة في المستقبل متخصصة في مجال استخدام برمجيات متقدمة في الاسقاطات الديموغرافية.

ملاحظة: طبعت هذه الوثيقة بالشكل الذي قدمت به ودون تحرير رسمي.

المحتويات

<u>الصفحة</u>	<u>الفقرات</u>	
٣	٢-١	..... مقدمة
<u>الفصل</u>		
٣	٣	..... أولاً- التوصيات الصادرة عن ورشة العمل
٣	٤	..... ثانياً- أهداف ورشة العمل
٤	٦-٥	..... ثالثاً- مواضيع البحث والمناقشة
٥	١١-٧	..... رابعاً- تنظيم الورشة
٥	٧	..... ألف- مكان الورشة وتاريخ انعقادها
٥	٨	..... باء- الافتتاح
٥	١١-٩	..... جيم- الحضور
<u>المرفقات</u>		
٦		..... المرفق ١- قائمة المشاركين
١٥		..... المرفق ٢- قائمة الوثائق
١٦		..... المرفق ٢- نتائج التقييم

مقدمة

١- هناك علاقة التأثير والسبب بين السكان والتطوير. ويأخذ تخطيط التطوير في الحسبان حجم السكان، وخصائصهم والحاجة للبناء التحتي والسلع والخدمات. ويكون التخطيط الإستراتيجي فعالاً في كلا القطاع العام والخاص عندما تُؤخذ في الحسبان معرفة نمو السكاني المستقبلي. ويشكل تقدير سكان الأداة التي تزود المخططين بالمعلومات حول الإتجاهات السكانية (الديموغرافية). كما يمكنهم من إسناد سياساتهم للتطور المستقبلي والمتطلبات في القطاعات المختلفة. لذا فإن تقدير السكان يصور فصول محتملة من السكان المستقبلي مستند على الفرضيات حول الولادات، والوفيات والهجرة.

٢- نظمت إدارة الإحصاء في الأمانة العامة لمجلس التخطيط بالتعاون مع اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) والأمانة العامة لمجلس التعاون لدول الخليج العربي ورشة العمل الإقليمية حول الاسقاطات الديموغرافية في فندق ميلينيوم بالدوحة خلال الفترة ٢٠-٢٤ أيار/ مايو ٢٠٠٧.

أولاً- التوصيات الصادرة عن ورشة العمل

٣- وقد خلصت الورشة الى التوصيات التالية:

أ. التأكيد على نجاح ورشة العمل المنعقدة في الدوحة خلال الفترة من ٢٠ الى ٢٤ مايو ٢٠٠٧ والسعي الدائم لتنظيم ورشات تدريبية مماثلة في المستقبل متخصصة في مجال استخدام برمجيات متقدمة في الاسقاطات الديموغرافية ؛

ب. عقد ورشة عمل في مجال التحليل الديموغرافي تتمحور حول إعداد التقديرات والفرضيات لإجراء الاسقاطات الديموغرافية؛

ج. إتاحة الفرصة للمتدربين لعرض تجارب بلدانهم وتبادل الخبرات في الدورات المقبلة، مما يتطلب زيادة هذا النوع من الدورات؛

د. تعمل الاسكوا بالتعاون مع مكتب التعداد الأميري على تطوير برنامج الريف والحضر (RUP) للمكتب لتسهيل استخدامه (user-friendly) من خلال الخبرات المحلية وذلك لأهميته ودقته وشموليته في إعداد الاسقاطات الديموغرافية؛

هـ. تبادل الخبرات بين الدول والتدريب من خلال العمل.

ثانياً - أهداف ورشة العمل

- ٤- هدفت ورشة العمل التي استمرت على مدة خمسة أيام الى:
- أ. تعريف المشاركين على المنهجيات الحديثة والأساليب المستخدمة في إعداد الإسقاطات السكانية على المستوى العالمي؛
 - ب. إجراء تطبيقات عملية مكثفة على استخدام برامج الحاسوب المتخصصة في الموضوع قيد البحث؛
 - ج. مناقشة التحديات التي تواجه عملية الأسقاطات الديموغرافية وإستخدام البرامج المتخصصة والتعرف إلى المنهج الأمثل لأجراء الإسقاطات في البلدان العربية.

ثالثاً - مواضيع البحث والمناقشة

- ٥- وخلال الورشة، تم تدريب المشاركين على الموضوعات التالية:
- مدخل نظري في تقنيات الاسقاطات الديموغرافية؛
 - مقدمة لبرنامج SPECTRUM والذي يشتمل كل من DEMPROJ و RAPID؛
 - مقدمة لبرنامج RUP و PAS (مكتب التعداد الأميركي)؛
 - مقدمة لبرنامج MORTPAK؛
 - المدخلات والفرضيات في عملية الاسقاطات السكانية؛
 - تنزيل البرامج المتخصصة على الحاسوب؛
 - تحليل المخرجات للاسقاطات السكانية وعرض البيانات لمتخذي القرار؛
 - تمارين عملية؛
 - مواضيع خاصة عن الاسقاطات الديموغرافية كالهجرة الدولية؛
 - مناقشة التحديات الدولية في مجال الاسقاطات واستخدام البرامج المتخصصة.
- ٦- وقد أكد الخبراء على النقاط التالية في مجال الاسقاطات الديمغرافية :
- استخدام البرامج الجاهزة في الإسقاطات الديمغرافية وتحليل نتائجها، لما توفره هذه البرامج من مرونة كبيرة وسرعة في تحليل البيانات ونشر النتائج؛

- أهمية امتلاك المكاتب الإحصائية الوطنية لهذه البرامج الجاهزة الحديثة مثل RUP وDEMPROJ وMORTPAK؛

- إيلاء أهمية خاصة للتدريب على استخدام البرامج الجاهزة الحديثة للعاملين في الأجهزة الإحصائية وخاصة العاملين في إدارات التصميم وتحليل النتائج؛

- الحاجة الى توفير بيانات وطنية حول الهجرة لأغراض التخطيط؛

- يتم تحديد استخدام البرنامج المناسب بناء على أولويات واحتياجات الدولة لإجراء الاسقاطات، حيث يستخدم برنامج RUP لإجراء الاسقاطات الديموغرافية حسب جغرافية البلد، ويخصص SPECTRUM لأغراض صناعة السياسات، ويستخدم MORTPAK لإعداد الاسقاطات القصيرة الأجل لإجمالي السكان؛

- أهمية إعداد تقديرات معتمدة لسنة الأساس والفترة الجارية لتوفير قاعدة جيدة لإجراء إسقاطات واقعية (realistic) ومن ضمنها القيام بتصحيح لبيانات التعداد وغيرها لتحسين نوعيتها؛

-حث الدول على إجراء الاسقاطات الديموغرافية بتطبيق البرمجيات المتخصصة التي تم التدريب عليها في أقرب فرصة ممكنة.

رابعاً- تنظيم الورشة

ألف- مكان الورشة وتاريخ انعقادها

٧- عقدت الورشة العمل في فندق ميلينيوم بالدوحة خلال الفترة ٢٠-٢٤ أيار/ مايو ٢٠٠٧

باء- الافتتاح

٨- افتتح الورشة سعادة الشيخ حمد بن جبر بن جاسم آل ثاني، أمين عام مجلس التخطيط والسيدة ندى جعفر، ممثلة إدارة الاحصاء وبحضور السيد حسن محمد عمادي، مدير إدارة الإحصاء في الأمانة العامة لمجلس التخطيط.

جيم- الحضور

٩- وشارك في هذه الورشة ثلاثون مشاركاً من الأجهزة الإحصائية في ١٢ دولة عربية على النحو التالي: دولة الإمارات العربية المتحدة، ومملكة البحرين، ودولة الكويت والمملكة الأردنية الهاشمية والجمهورية العربية السورية وجمهورية العراق وفلسطين والجمهورية اللبنانية وجمهورية مصر العربية، والمملكة العربية السعودية والجمهورية اليمنية، فضلاً عن الدولة المضيفة قطر. وشارك بالتدريب البرفسور تاي ناي بنغ من جامعة ماليا في ماليزيا، والسيد فرانسوا بيليتيه من شعبة السكان بالأمم المتحدة في نيويورك، والسيد توماس ماكديفيت من مكتب التعداد الأمريكي في واشنطن. (المرفق ١)

١٠- وفي اليوم الخامس اختتم أعمال الورشة السيد حسن محمد العمادي، مدير إدارة الإحصاء في الأمانة العامة لمجلس التخطيط، الذي شكر الإسكوا ممثلة بالسيدة ندى جعفر، على تنظيم هذه الدورة في دولة قطر. وبدورها شكرت السيدة ندى جعفر الأمانة العامة لمجلس التخطيط في دولة قطر والأمانة العامة لمجلس التعاون لدول الخليج العربية على التعاون في تنظيم هذه الورشة وعلى حسن الاستقبال والضيافة.

١١- وقد أجمع المشاركون في ورشة العمل حول الإسقاطات السكانية، من خلال الاستبيان الذي اعد لتقييم الورشة (المرفق ٢)، على أهمية الموضوعات التي تم التدريب عليها والتي جاءت ملبية لاحتياجات الأجهزة الإحصائية في مجال الإسقاطات السكانية والتي ساعدت المتدربين على زيادة وتقوية قدراتهم في المجال النظري والعملي.

المرفق ١
قائمة المشاركين

المملكة الأردنية الهاشمية

السيد علي عبد القادر عبد الحميد السلاق
فني إحصائي، باحث مشارك
دائرة الإحصاءات العامة

ص.ب: ٢٠١٥ عمان ١١١٨١

هاتف: ٥٣٠٠٧٠٠-٦-٩٦٢ (المقسم ١٤٠٨)

موبايل: ٨٧٥٢٦٥٤-٧٨-٩٦٢

فاكس: ٥٣٠٠٧١٠-٦-٩٦٢

بريد إلكتروني: salag@dos.gov.jo

دولة الإمارات العربية المتحدة

السيدة بدرية أحمد محمد الشحي
إحصائية

وزارة الاقتصاد

ابو ظبي، شارع حمدان، مبنى التخطيط، الدور العاشر

ص.ب: ٩٠٤ ابو ظبي

هاتف: ٦١٢٣٢٥٢-٢-٩٧١

موبايل: ٧٥٨٦٦٨٦-٥٠-٩٧١

فاكس: ٦٢٧٧٢٠٣-٢-٩٧١

بريد إلكتروني: badria.a@economy.ae

business.women@hotmail.com

مملكة البحرين

السيدة سميرة مفتاح نصيب
باحثة بقسم الإحصاءات الاجتماعية والبيئية
الجهاز المركزي للمعلومات

ص.ب: ٣٣٣٠٥ مدينة عيسى

هاتف: ٧٨٧٨١٠٥-١-٩٧٣

موبايل: ٣٩٤١٠٩٢٢-٣-٩٧٣

فاكس: ٧٨٧٨١١٩-١-٩٧٣

بريد إلكتروني: sameeram@informatics.gov.bh

الجمهورية العربية السورية

السيدة رنا خليفawi جزائرلي
معاون مدير مركز الدراسات السكانية والاقتصادية
المكتب المركزي للإحصاء
ابو رمانة شارع نزار قباني، دمشق
هاتف: ٩٦٣-١١-٦٦٢١٦٧٠
موبايل: ٩٦٣-٩٤٤-٩١١٠١١
فاكس: ٩٦٣-١١-٣٣٢٢٩٢٠
بريد إلكتروني: ranaklifawi@maktoob.com

جمهورية العراق

السيد سمير خضير هادي
رئيس إحصائيين
الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات
بغداد، العراق
هاتف: ٩٦٤-٧٧٠١٢٩٣٧٥٤
بريد إلكتروني: elhadisk@yahoo.com

فلسطين

السيد محمد فلاح دريدي
مدير دائرة إحصاءات السكان
الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني
ص.ب: ١٦٤٧ البيرة، فلسطين
هاتف: ٩٧٠-٢-٢٤٠٦٣٤٠
موبايل: ٩٧٠-٥٩٩٣٩٠٧٢٤
فاكس: ٩٧٠-٢٤٠٦٣٤٣
بريد إلكتروني: mduraidi@pcbs.gov.ps

دولة قطر

السيد محمد سعيد المهدي
خبير ، مجلس التخطيط
موبايل: ٩٧٤-٥٥٣٤١٥٦
بريد إلكتروني: mmohammadi@planning.gov.qa

السيد محمد المنصوري
 باحث إحصائي أول
 إدارة الإحصاء، مجلس التخطيط
 ص.ب: ٢٠٦٢٦
 هاتف: ٩٧٤-٤٩٥٨٧٠٧
 موبايل: ٩٧٤-٥٥٠٦٥٦١

السيد سعود مطر الشمري
 باحث إحصائي
 إدارة الإحصاء، مجلس التخطيط
 هاتف: ٩٧٤-٤٩٥٨٦١٩
 فاكس: ٩٧٤-٤٨٣٧٤٢٤

السيد محمد سعود البوعينين
 أخصائي إحصاء
 إدارة الإحصاء، مجلس التخطيط
 هاتف: ٩٧٤-٤٩٥٨٦١١
 موبايل: ٩٧٤-٥٨٠٩٥٢١
 بريد إلكتروني: malahmed@planning.gov.qa

السيدة أسماء نصر الله ميرزاني
 باحث في تكنولوجيا المعلومات
 إدارة الإحصاء، مجلس التخطيط
 ص.ب: ٨٠٦٦٠
 بريد إلكتروني: amirzaei@planning.gov.qa

السيدة منى مبارك راشد النعيمي
 أخصائية اقتصادية
 إدارة التخطيط الاقتصادي، مجلس التخطيط
 بريد إلكتروني: malnaimi@planning.gov.qa

السيدة سحر اسماعيل
 مبرمجة حاسب آلي
 قسم نظم المعلومات
 إدارة الإحصاء، مجلس التخطيط
 بريد إلكتروني: sismail@planning.gov.qa

السيدة أميرة حاجي
قائمة بمهام إدارة المكتب الفني
اللجنة الدائمة للسكان
إدارة الإحصاء، مجلس التخطيط
هاتف: ٩٧٤-٥٤٥٤٢٢٠

بريد إلكتروني: ahaji@planning.gov.qa

السيدة نهى حسن الحاج
باحثة إحصائية
مجلس التخطيط
هاتف: ٩٧٤-٤٤٠٦٥١٤

بريد إلكتروني: nhaj@mcsah.gov.qa

السيدة شادية سلطان علي
باحثة
المكتب الفني للجنة الدائمة للسكان، مجلس التخطيط
هاتف: ٩٧٤-٤٩٥٨٨٧٥

بريد إلكتروني: sali@planning.gov.qa

السيد قاسم سعد العمري
باحث إحصائي
مجلس التخطيط
هاتف: ٩٧٤-٤٩٥٨٦٢٠

موبايل: ٩٧٤-٥٢٦٧٨٠١

بريد إلكتروني: kassem@planning.gov.qa

السيدة نورة ناصر خالد المريخي
مدير إدارة المرصد الإحصائي
المجلس الأعلى لشؤون الأسرة
هاتف: ٩٧٤-٤٦٢٨٠٢٢

موبايل: ٩٧٤-٥٣٦٢٦٠٩

بريد إلكتروني: nalmerkhi@scfa.gov.qa

السيدة بدرية عيد القحطاني
أخصائي إحصاء
المجلس الأعلى لشؤون المرأة
هاتف: ٩٧٤-٤٦٢٨٠١٢

السيدة لولوة جاسم علي الكواري
محلة بيانات

الإحصاءات الحيوية، الصحة الوقائية، الهيئة الوطنية للصحة
ص.ب: ٢٢٦١

هاتف: ٩٧٤-٨٨٨٧٣٠

موبايل: ٩٧٤-٥٧٨٠١٣٤

بريد إلكتروني: lalkuwari@nha.org.qa

السيد شمس الدين خليفة

أخصائي إحصاء

الإحصاءات الحيوية، الصحة الوقائية، الهيئة الوطنية للصحة
ص.ب: ٤٢

هاتف: ٩٧٤-٤٤٣٧٦٩٤

موبايل: ٩٧٤-٥٢٢١٥٨٧

بريد إلكتروني: shamss58@hotmail.com

skhalifa1@nha.org.qa

السيدة إيمان محمد مال الله

باحثة إحصاء

وزارة شؤون الخدمة المدنية والإسكان، إدارة العمل

هاتف: ٩٧٤-٤٤٠٦٥١٥

بريد إلكتروني: emalalla@mcsah.gov.qa

السيد سلطان سعدي الشمري

مدخل بيانات إحصاء

وزارة الداخلية، إدارة الجودة الشاملة

ص.ب: ١٦٨١٠

هاتف: ٩٧٤-٤٤٧٠٤١٨

موبايل: ٩٧٤-٥٨١١٤٥٤

دولة الكويت

السيدة عواطف محمد السليم

مراقب إحصاءات العمل والقطاع العائلي

وزارة التخطيط، قطاع الإحصاء والتعداد

ص.ب: ١٥ الصفاة ١٣٠٠١ الكويت

هاتف: ٩٦٥-٢٤١٧٢٢٦

موبايل: ٩٦٥-٧-٩٧٩١٠٧

فاكس: ٩٦٥-٢٤١٧١٣٠

بريد إلكتروني: awtfj8@yahoo.com

الجمهورية اللبنانية

الآنسة لارا بدر
 اختصاصي في العلوم الاجتماعية
 إدارة الإحصاء المركزي
 القنطاري، شارع الجيش، بناية التجارة والمال
 هاتف: ٩٦١-١-٣٧٣١٦٠
 موبايل: ٩٦١٣-٠٩٧٩٤٨
 فاكس: ٩٦١-١-٣٧٣١٦١
 بريد إلكتروني: lara_badre@yahoo.com

جمهورية مصر العربية

السيد عبد الحميد عبد الجواد شرف الدين
 مير مكتب رئيس قطاع الإحصاء
 الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء
 ٤٨ ش المنصورزي، القاهرة
 هاتف: ٢٠٢-٥٧٩٦١٩٤
 موبايل: ٢٠١٠-٦٨٠٠٧٤٦
 فاكس: ٢٠٢-٤٠٣٦٨٢١
 بريد إلكتروني: abb-sharf@hotmail.com

المملكة العربية السعودية

السيد فهد عبد العزيز الفهد
 مدير إدارة الإحصاءات السكانية والحيوية
 مصلحة الإحصاءات العامة والمعلومات
 ص.ب: ٣٧٣٥ الرياض ١١١١٨
 هاتف: ٩٦٦-١٤١٢٣٨٥٠
 موبايل: ٩٦٦-٥٠٥٢٥٦٨٣
 فاكس: ٩٦٦-١٤١٢٣٨٥٠
 بريد إلكتروني: alfhied@cds.gov.sa

السيد عبد الله محمد الباتل
 مدير عام الإحصاءات السكانية والاجتماعية
 مصلحة الإحصاءات العامة والمعلومات
 ص.ب: ٣٧٣٥ الرياض ١١٤٨١
 هاتف: ٩٦٦-١٤٠١٠٧٨١
 موبايل: ٩٦٦-٥٠٥٢٠٨٤٥٧
 فاكس: ٩٦٦-١٤٠٥٩٤٩٣
 بريد إلكتروني: albatil@cds.gov.sa

السيد عيد الله داحس الجلاجل
 باحث اقتصادي
 الأمانة العامة لمجلس التعاون
 الرياض، المملكة العربية السعودية
 موبايل: ٩٦٦-٥٥٥٤١٥٥٩٣
 فاكس: ٩٦٦-٤٨٢٧٧٩٠٨٩

الجمهورية اليمنية

السيد علي عبد الرحمن الجحدري
 الوكيل المساعد لقطاع السكان
 الجهاز المركزي للإحصاء
 ص.ب: ١٣٤٣٤
 هاتف: ٩٦٧-١-٢٥٥٦٧٥
 موبايل: ٩٦٧-٧٧٥٠٦٨١٦
 فاكس: ٩٦٧-١-٢٥٠٦٦٤
 بريد إلكتروني: csol@y.net.ye

الخبراء

Francois Pelletier
 Population Affairs Officer
 United Nations Population Division
 2 UN Plaza, DC2 Room1914
 New York- NY- 10017
 Phone: 212- 963 3213
 Fax: 212- 963 2147
 E-mail : pelletierf@un.org

Thomas McDevitt
 Chief Population Studies Branch
 International Programs Center
 Population Division, US Census Bureau
 Washington DC 20233-8860 USA
 Phone: 301-763-1358
 E-mail : thomas.m.mcdevitt@census.gov

Tey Nai-Peng
 Associate Professor
 Department of Applied Statistics
 Faculty of Economics and Administration
 University of Malaya
 P.O. Box 50603
 Kuala Lumpur, Malaysia
 Phone : 03 79673667
 Mobile: 03 2950278
 Fax: 03 79673738
 E-mail : teynp@um.edu.my

المنظمون

اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا

السيدة ندى جعفر

إحصائية

إدارة الإحصاء

رياض الصلح، بيروت

هاتف: ٩٦١-١-٩٧٨٤٦٣

فاكس: ٩٦١-١-٩٨١٥١٠

بريد إلكتروني: jafarn@un.org

الأنسة نادين الشعار

باحثة إحصائية

إدارة الإحصاء

رياض الصلح، بيروت

هاتف: ٩٦١-١-٩٧٨٤٨٨

فاكس: ٩٦١-١-٩٨١٥١٠

بريد إلكتروني: shaar@un.org

مجلس التخطيط - إدارة الإحصاء

السيد خالص خالص

خبير

هاتف: ٩٧٤-٤٩٥٨٦٠١

بريد إلكتروني: kkhalis@planning.gov.qa

السيد ثامر قريطع العنزي

باحث إحصائي

ص.ب: ١٨٥٥ الدوحة

هاتف: ٩٧٤-٤٩٥٨٨٧١

موبايل: ٩٧٤-٥١٥٢٢٦٠

فاكس: ٩٧٤-٤٨٣٧٤٢٤

بريد إلكتروني: talanzi@planning.gov.qa

السيد محمود كمال أحمد غنيم

مشغل حاسب آلي

هاتف: ٩٧٤-٤٩٥٨٦١٢

موبايل: ٩٧٤-٥٤٤٦١٢٥

فاكس: ٩٧٤-٤٨٣٧٤٢٤

بريد إلكتروني: mghonim@planning.gov.qa

السيد داود محمد داود

فني كمبيوتر

هاتف: ٩٧٤-٤٩٥٨٧٧٠

موبايل: ٩٧٤-٥٢٣٦١٤١

بريد إلكتروني: dawd@planning.gov.qa

المرفق ٢

قائمة الوثائق

العنوان

1. DemProj Version 4. A Computer Program for Making Population Projections
2. RAPID Version 4. Computer Programs for Examining the Socioeconomic Impact of Population Growth
3. ALLOCATE Version 1. A Computer Program to Improve Priority Setting and Resource Allocation for Reproductive Health
4. Population Projections Introduction (A PowerPoint presentation by Tey Nai Peng, University of Malaya, Malaysia)
5. Population Projections Input Data & UN Models Tables (A PowerPoint presentation by Tey Nai Peng, University of Malaya, Malaysia)
6. Introduction to Population Projections and goals of the workshop (A PowerPoint presentation by Francois Pelletier, UN Population Division, NY)
7. The future of fertility in intermediate-fertility countries (A paper prepared by UN Population Division, NY)
8. Mopak for Windows (POP/SW/MORTPAK/2003)
9. Methodology of the United Nations Population Estimates and Projections (An extract from World Population Prospects: The 2004 revision, Volume III: Analytical Report)
10. World Population Prospects: The 2006 Revision, Highlights
11. US Census Bureau Resource Kit
12. Introduction to RUP and RUPEX (A PowerPoint presentation by Thomas McDevitt, US Census Bureau, Washington DC)
13. Steps in preparing projection inputs (A PowerPoint presentation by Thomas McDevitt, US Census Bureau, Washington DC)
14. Preparing assumptions for projection using PASEX and PASEXNew (A PowerPoint presentation by Thomas McDevitt, US Census Bureau, Washington DC)
15. Best practices in using SPECTRUM (case study: Saudi Arabia)
16. Working agenda
17. List of participants

المرفق ٣

نتائج التقييم
(عدد الإجابات = ٢١)

عند الإجابة على الأسئلة يرجى وضع التقييم المناسب من التصنيفات التالية:	سيء جدا	سيء	متوسط	جيد	جيد جدا
	١	٢	٣	٤	٥

١. كيف تقيمون عموماً نوعية ورشة العمل؟			١٩%	٣٨%	٤٣%
٢. هل في رأيكم تحققت أهداف الورشة؟					
الهدف ١: تعريف المشاركين على المنهجيات الحديثة والأساليب المستخدمة في إعداد الإسقاطات السكانية			\$١٤	٤٣%	٤٣%
الهدف ٢: تطبيقات عملية مكثفة على استخدام برامج الحاسوب المتخصصة في الموضوع قيد البحث		٥%	٣٣%	٣٨%	٢٤%
الهدف ٣: إجراء نقاش حول التحديات التي تواجه عملية الإسقاطات الديموغرافية واستخدام البرامج المتخصصة	٥%		٢٤%	٥٢%	١٩%
٣. ما هو تقييمكم لجدوى ورشة العمل من الجوانب التالية:					
أ. أهمية الموضوع بالنسبة لعملكم/مجال خبرتكم		٥%	١٤%	١٤%	٦٧%
ب. المعلومات والمهارات المكتسبة التي تساعدكم في إجراء/استخدام البرامج المتخصصة في الإسقاطات الديموغرافية	٤%	٥%	\$٢٩	٣٣%	٢٩%
ج. التمارين العملية لفهم أفضل في موضوع الإسقاطات الديموغرافية	٤%	٥%	٢٩%	٤٨%	١٤%
د. الوقت المتاح للتمارين العملية ومناقشتها	٤%	١٠%	٢٤%	٤٣%	١٩%
هـ. إتاحة المجال لتبادل المعلومات مع المشاركين الآخرين في الورشة		١٠%	١٩%	٥٢%	١٩%
و. إتاحة الفرصة لإقامة اتصالات عمل جديدة ومفيدة		٥%	٢٥%	٤٥%	٢٥%
ز. مدى الاستفادة من تبادل الخبرات والتجارب فيما بين المشاركين		٩%	١٩%	٢٤%	٤٨%

ج. مدى وضوح العروض المقدمة		١٣%	٢٩%	٢٩%
ط. نوعية المواد الموزعة خلال الورشة			٥%	٣٠%
٤. كيف تقيمون جدوى ورشة العمل من الجوانب التنظيمية:				
أ. الترتيبات التنظيمية لورشة العمل قبل وأثناء الاجتماعات			١٠%	١٥%
ب. مدة ورشة العمل، كان ينبغي أن تكون:	<input type="checkbox"/> أقصر (٩) <input type="checkbox"/> كما هي (٢٩%) <input type="checkbox"/> أطول (٦٢%)			
إذا كانت الإجابة بأن تكون مدة ورشة العمل أطول أو أقصر، ما هي بالتحديد الجلسة أو الجلسات التي كان ينبغي تقصيرها أو إطالتها في ورشة العمل؟ ١- إطالة المدة في استخدام البرامج المستخدمة في الإسقاطات السكانية ٢- تقصير عدد الساعات في اليوم الواحد ٣- مدة البرنامج مناسبة ولكن لم تسمح بالفهم التام للمادة المقدمة وذلك بسبب إضاعة معظم الوقت في تحميل البرامج (والذي ليس من اختصاصنا كإحصائيين) حيث أن لكل منظمة قسم IT يختص بهذه الأمور ٤- اعتقد كان بالإمكان فصل الورشة إلى ورشتين منفصلتين. الأولى تتضمن Spectrum & Mortpak، والثانية RUP & PAS ٥- الورشة ضمنت العديد من البرامج (التطبيقات) في مجال الإسقاطات والوقت الذي قدمت فيه قصير وتحتاج إلى مزيد من الإيضاح ٦- بعض التطبيقات كانت تحتاج لتدريب كل شخص عن بيانات بلده ثم بعد ذلك المقارنة وهذا بالتالي يحتاج وقت في المناقشة ٧- إضافة المزيد من التطبيقات العملية				
٥. هل سيكون بمقدوركم الاستفادة من المعلومات المكتسبة من ورشة العمل في عملكم/أو تقديم هذه المعلومات إلى اختصاصيين آخرين ضمن مضمار عملكم أو بلدكم؟	<input type="checkbox"/> إلى حد ما (٣٠%) <input type="checkbox"/> كلا (١٠%) <input type="checkbox"/> نعم (٦٠%)			
٦. هل توصون بتنظيم ورشات عمل مماثلة، في المستقبل، لكم ولأخصائيين آخرين من بلدكم	<input type="checkbox"/> إلى حد ما (١٥%) <input type="checkbox"/> كلا <input type="checkbox"/> نعم (٨٥%)			
إذا كانت الإجابة "كلا" فالرجاء تحديد الأسباب: ١- مزيد من التفصيل والتعمق بالموضوع ٢- الاطلاع على التطورات (التحديات) على البرامج المستخدمة ٣- تقييم عمل الدول ومدى تطبيق الدول لموضوعات (برمجيات)				
٧. هل شاركتكم في ورشات عمل سابقة عن نفس الموضوع لدى منظمات أخرى؟	<input type="checkbox"/> كلا (٦٥%) <input type="checkbox"/> نعم (٣٥%)			