



إحصائيات تونس
STATISTIQUES TUNISIE

المعهد الوطني للإحصاء تونس

المؤشرات الاقتصادية قصيرة الأجل

لبنان, ديسمبر 2017

تقديم: عبد الجليل التابعي



العناوين

❖ تقديم المؤشرات الاقتصادية قصيرة الأجل التي ينتجها المعهد التونسي

للإحصاء

❖ أهم الأنشطة التي شارك فيها المعهد التونسي للإحصاء خلال فترة تنفيذ

المشروع :

□ ورشات العمل التدريبية

□ الاستفادة والتوصيات

❖ زيارات تقييم وضعية المؤشرات و الدعم الفني



المؤشرات الاقتصادية قصيرة الأجل التي ينتجها المعهد التونسي للإحصاء

- مؤشر أسعار الاستهلاك العائلي
- مؤشر أسعار البيع عند الإنتاج الصناعي
- مؤشر الإنتاج الصناعي
- مؤشر أسعار التجارة الخارجية
- مؤشرات سبر آراء رؤساء المؤسسات الخاصة حول وضع الاستثمار وسبر آراء رؤساء المؤسسات الصناعية حول وضع وآفاق نشاط مؤسساتهم
- مؤشر أسعار العقارات (في طور الانجاز)
- مؤشر تكلفة البناء (في طور الانجاز)
- مؤشر الأسعار عند الإنتاج الفلاحي (في طور الانجاز)
- مؤشر أسعار المواد الفلاحية عند الجملة (في طور الانجاز)
- مؤشر النقل (في طور الانجاز)
- مؤشر النمو الاقتصادي



مؤشر أسعار الاستهلاك العائلي

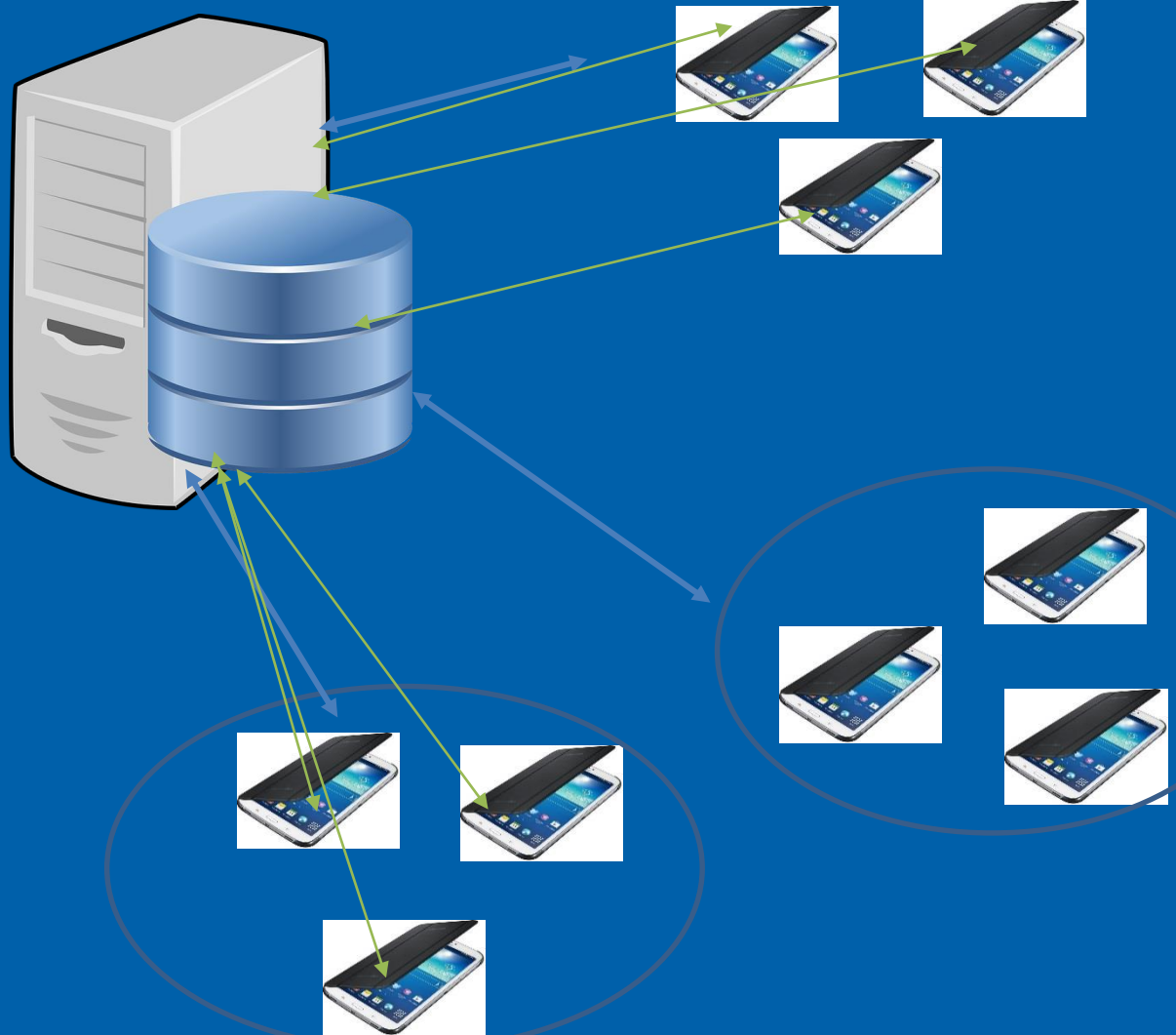
-من أهم المؤشرات التي ينتجها المعهد التونسي للإحصاء
-وقعت مراجعة المؤشر منذ الاستقلال 7 مرات بالاعتماد على سنوات الأساس
1962 و 1970 و 1977 و 1983 و 1990 و 2000 و 2005 و 2010 .
-يقوم المعهد حاليا بإعداد المؤشر سنة الأساس 2015
تم اعتماد قرابة **1000 مادة استهلاكية** (سلع و خدمات) لتكوين سلة المؤشر وذلك
استنادا لنتائج المسح الوطني حول الإنفاق والاستهلاك الأسري
(**100000 عملية رفع للأسعار شهريا**)
يقع تحديد الأوزان الترجيحية للمواد بالاعتماد على نتائج المسح الوطني حول الإنفاق
والاستهلاك الأسري الذي قام بإنجازه المعهد الوطني للإحصاء سنة 2010-2011.
كما يتطلب هذا العمل الاستناد إلى معطيات من الحسابات القومية.



مؤشر أسعار الاستهلاك العائلي

تطوير المؤشر

35 لوحة رقمية لجمع الأسعار
5 لوحات للمتابعة والمراقبة



© Can Stock Photo

M+1



مؤشر أسعار الاستهلاك العائلي

يقع احتساب مؤشر الأسعار بالاعتماد على الرقم القياسي المعروف باسم "لاسبير"
سنة الأساس 2010
يقع نشر المؤشر لشهر (ش) في الشهر (ش+5 يوم) باعتماد التصنيف
COICOP 2008



مؤشر أسعار البيع عند الإنتاج الصناعي

قام المعهد الوطني للإحصاء بمراجعة مؤشر الأسعار عند الإنتاج الصناعي باعتماد سنة الأساس 2010 بدلا من سنة الأساس 2000.

وسيقوم المعهد في نهاية سنة 2018 باعتماد سنة الأساس 2015

يغطي هذا المؤشر جميع الأنشطة الصناعية

يقع احتساب الأوزان (أوزان القطاعات وأوزان المواد) باعتماد قيمة الإنتاج من الحسابات القومية

بعد سحب عينة المواد الصناعية الهامة الممثلة لكل قطاع واحتساب الأوزان يقع على إثرها اختيار عينة المنشآت الصناعية من السجل الوطني للمؤسسات.

يقع احتساب مؤشر البيع عند الإنتاج الصناعي وذلك باعتماد طريقة لاسبير



مؤشر أسعار البيع عند الإنتاج الصناعي

- - يقع نشر هذه المعطيات شهريا (ش+30 يوم)
- التصنيف المستعملة :

تصنيف الأنشطة والمواد 1986

التصنيف التونسي للمواد 2002

التصنيف التونسي للأنشطة 2002

التصنيف الدولي ISIC Rev.4



مؤشر الإنتاج الصناعي

وقعت مراجعة مؤشر الإنتاج الصناعي في تونس عدة مرات بالاعتماد على سنوات 1966 و 1970 و 1977 و 1983 و 1990 و 2000 وتتم هذه المراجعة الأخيرة على أساس سنة 2010 كقاعدة لاحتساب المؤشر.

وسيقوم المعهد في نهاية سنة 2018 باعتماد سنة الأساس 2015

يغطي هذا المؤشر جميع الأنشطة الصناعية ما عدى البناء والأشغال العامة يقع احتساب الأوزان (أوزان القطاعات وأوزان المواد) باعتماد القيمة المضافة من الحسابات القومية

بعد سحب عينة المواد الصناعية الهامة الممثلة لكل قطاع واحتساب الأوزان يقع على إثرها اختيار عينة المنشآت الصناعية من السجل الوطني للمؤسسات. يقع احتساب مؤشر الإنتاج الصناعي وذلك باعتماد طريقة لاسبير



مؤشر الإنتاج الصناعي

نستخدم ثلاثة مصادر من المعلومات في احتساب مؤشر الإنتاج

الصناعي :

- المسح المباشر.
- الوثائق الإدارية.
- إحصاءات التجارة الخارجية.



مؤشر الإنتاج الصناعي

- - يقع نشر هذه المعطيات شهريا (ش+42 يوم)
- التصنيف المستعملة :

تصنيف الأنشطة والمواد 1986

التصنيف التونسي للمواد 2002

التصنيف التونسي للأنشطة 2002

التصنيف الدولي ISIC Rev.4



مؤشر أسعار التجارة الخارجية

وقعت مراجعة هذا المؤشر بالاعتماد على سنوات الأساس 1990 و 2000 و 2010.

وتهدف مراجعة مؤشر أسعار التجارة الخارجية إلى تحيين سلع العينة المدرجة في احتساب المؤشر لتحسين نسبة التغطية ويكون أكثر تماشياً مع تطور خصائص التجارة الخارجية.

وسيقيم المعهد في نهاية سنة 2018 باعتماد سنة الأساس 2015

يقوم المعهد الوطني للإحصاء بإعداد مؤشر أسعار التجارة الخارجية بدورية شهرية بالاعتماد على نسخة إلكترونية من سجلات الجمارك التي يقع جمعها تحت نظام "سندا" طيلة الشهر الفارط مع العلم أن هذه البيانات تحتوي على ما يقارب 200.000 تسجيلاً.



مؤشر أسعار التجارة الخارجية

يقع إحتساب مؤشرات أسعار التجارة الخارجية بالإعتماد على عينة من المواد الموردة و المصدرة يقع اختيارها حسب أهميتها في المبادلات التجارية من حيث القيمة وحسب انتظام السلسلة الزمنية للأسعار وذلك بالإعتماد على الرقم القياسي المعروف باسم "Pâache" وهي طريقة معمول بها في عدة بلدان في العالم وتعتمد على القيمة الشهرية للمبادلات كأوزان ترجيحية



مؤشر أسعار التجارة الخارجية

التصنيف المستخدمة:

يقع استخدام التصنيف التالية:

• التجارة الخارجية مجموعات الأنشطة الاقتصادية

• التجارة الخارجية حسب نوعية الاستعمال

• التجارة الخارجية حسب قطاعات الاستعمال للبضائع

نشر البيانات:

تنشر النتائج الخاصة بالشهر (ش) بين 10 و12 من كل شهر (ش+1).

و تتمثل أبرز النتائج التي يقع نشرها في :

• مؤشرات أسعار التجارة الخارجية حسب القطاعات.

• نشرية شهرية حول تطور التجارة الخارجية بالأسعار القارة.



مؤشر أسعار العقارات وأسعار

مؤشر أسعار العقارات

إطار المشروع:

مراقبة أسعار العقارات للاستخدام السكني.

مجال المؤشر:

• العقارات السكنية الجديدة والقديمة (شقة، منزل وفيلا)

• ممتلكات (أرض للاستخدام السكني).

ويتم تجميع هذه المؤشرات على المستوى الوطني وحسب المنطقة والمدن الكبيرة.

الأهداف:

تحسين مراقبة القطاع العقاري: التغيرات في الأسعار، وعدد المعاملات، وحجم

المعاملات (الكمية والسعر)



مؤشر أسعار العقارات وأسعار

مصدر البيانات:

قاعدة بيانات المديرية العامة للضرائب على معاملات تسجيل الملكية

طريقة الحساب:

يحسب المؤشر على أساس متوسط السعر وفقا لمعادلة الباتش.

سنة الأساس: هو مؤشر ربعي سنة الأساس 2010.

جدول الإصدار:

وتصدر نتائج الربع "T" بعد 45 يوما من نهاية الربع.

النتائج:

المؤشر العام.

المؤشر حسب نوع العقار: أرض، شقة، منزل.

مؤشرات المدن الكبيرة.



أهم الأنشطة التي شارك فيها المعهد التونسي للإحصاء خلال فترة تنفيذ المشروع

- 1- اجتماع فريق خبراء دول الإسكوا حول المؤشرات الاقتصادية قصيرة الأجل
(الأردن عمان) 16/02/2016
- 2- ورشة العمل التدريبية حول الإحصاءات قصيرة الأجل (تونس) 14/11/2016
- 3- ورشة عمل إقليمية حول إحصاءات التجارة الدولية (الأردن عمان)
07/02/2016
- 5- ورشة العمل التدريبية الثانية حول الإحصاءات القصيرة الأجل (مصر القاهرة)
06/03/2017
- 6- ورشة العمل التدريبية حول أسعار العقارات وأسعار الايجار القصيرة الأجل (تونس)



اجتماع فريق خبراء دول الإسكوا حول المؤشرات الاقتصادية قصيرة الأجل (الأردن عمان) 16/02/2016

تم تنظيم هذا الإجتماع بحضور خبراء من الإسكوا ومن شعبة الإحصاء بالأمم المتحدة والمركز الإحصائي الخليجي ومنظمة اليونيدو إلى جانب الدول العربية المشاركة -لمحة عامة عن الاحصاءات قصيرة الأجل والتقديرات السريعة للإحصاءات قصيرة الأجل للنتائج المحلي الإجمالي وطريقة التجميع والتحديات (شعبة الإحصاء بالأمم المتحدة) (المكتب الإحصائي الأوروبي) (خبير الإسكوا). كما قام المكتب الإحصائي الأوروبي والمعهد الوطني للإحصاءات والدراسات الاقتصادية الفرنسي بتقديم برنامج ERETES لتجميع الحسابات القومية

-مناقشات بين الدول الأعضاء وفريق الخبراء حول عروض الدول للنتائج المحلي الإجمالي الربع سنوي (صعوبات الدول وفرص التحسين وتوصيات وحلول مقدمة من فريق الخبراء)

-الإنتاج والمبيعات: الجوانب المنهجية (خبير الإسكوا) (منظمة اليونيدو)



اجتماع فريق خبراء دول الإسكوا حول المؤشرات الاقتصادية قصيرة الأجل (الأردن عمان) 16/02/2016

أبرزت هذه المشاركة العديد من المفاهيم الأساسية حول الإحصاءات القصيرة الأجل، كما أتاحت فرصة للنقاش والتفاعل مع فريق من الخبراء من شعبة الإحصاء بالأمم المتحدة، المعهد الاقتصادي السويسري، منظمة اليونيدو والمعهد الوطني للإحصاءات والدراسات الاقتصادية الفرنسي.

كما أصدر اجتماع الخبراء حول الإحصاءات القصيرة الأجل مجموعة من التوصيات: دعوة الدول إلى الاستفادة من التوصيات والمعايير الدولية في المجالات الإحصائية المختلفة واعتمادها وتطبيقها بما يتناسب مع المعايير الوطنية، لتجميع ونشر البيانات الإحصائية مع أهمية اعداد البيانات الوصفية المصاحبة للإحصاءات المنشورة والالتزام بمعايير الجودة .

الطلب من الاسكوا اعداد برنامج للدعم الفني للدول المشاركة في المشروع حول الاحصاءات قصيرة الأجل ذات الأولوية والتي تم اعتمادها خلال هذا الاجتماع بما في ذلك الرقم القياسي للصادرات والواردات، والرقم القياسي للإنتاج الصناعي، ومؤشر الانتاج للبناء، ومؤشر الخدمات (النقل) والرقم القياسي لحجم التداول لتجارة التجزئة.



ورشة العمل التدريبية الثانية حول الإحصاءات القصيرة الأجل (مصر القاهرة) 06/03/2017

ارتكز محتوى الورشة حول المواضيع التالية:

- المفاهيم المعتمدة في التجارة الخارجية
 - التوصيات الدولية بخصوص التجارة الخارجية
 - منهجية احتساب الأرقام القياسية للتجارة الخارجية
 - تقديم لتطبيق تساعد البلدان في احتساب مؤشرات تجارتها الخارجية
 - المنهجية المعتمدة لاحتساب مؤشر الإنتاج في البناء (التجربة الإسبانية)
 - المنهجية المعتمدة لاحتساب مؤشر أسعار مواد البناء
 - تصميم استمارة ربع سنوية موحدة لمؤشر إنتاج البناء
- قدمت البلدان المشاركة عروضاً حول المناهج المتبعة في تجميع إحصائيات التجارة الخارجية.



ورشة العمل التدريبية الثانية حول الإحصاءات القصيرة الأجل (مصر القاهرة) 06/03/2017

مكنت هذه الورشة من :

التدرب على إنتاج الأرقام القياسية للصادرات و الواردات

الإطلاع على أغلب نظم تكنولوجيا المعلومات للبلدان المشاركة التي يقع استخدامها لإنتاج الأرقام القياسية للصادرات و الواردات

الإطلاع على التقنيات المستعملة لاحتساب كل من مؤشر إنتاج البناء و مؤشر أسعار مواد البناء.

الإطلاع على طريقة إعداد الاستثمارات تحديد العينات حسب نوعية المباني المنجزة في كل بلد و طريقة احتساب المؤشرات حسب خصائص كل بلد.

المقترحات المقدمة في هذه الورشة:

الاستفادة من التجربة الاسبانية في إنتاج مؤشرات البناء و أسعار مواد البناء و تطبيقها في تونس.

الاستئناس بالتجربة التونسية في مجال احتساب مؤشرات التجارة الخارجية.



ورشة العمل التدريبية حول أسعار العقارات وأسعار الإيجار القصيرة الأجل (تونس)

تضمنت هذه الورشة تقديم عرض حول أسعار العقارات وأسعار الإيجارات

عرض مؤشر أسعار العقارات

- لقد ساهمت هذه الورشة بشكل واضح في تحسين طريقة تجميع واحتساب مؤشر أسعار العقارات وكانت من أهم الورشات المفيدة والمساهمة في تحسين المؤشر الحالي بتونس،

– طريقة اعتماد المعطيات الإدارية

– hedonic method

- عرض مؤشر أسعار الإيجار



ورشة العمل التدريبية حول أسعار العقارات وأسعار الإيجار القصيرة الأجل (تونس)

عرض لتجربة التونسية حول أسعار الإيجارات

المجال النظري للرقم القياسي:

عينة المساكن المؤجرة:

استمارات المسح الميداني:

المنهجية المتبعة في احتساب الرقم القياسي لأسعار الإيجارات

تقديم النتائج:



ورشة عمل إقليمية حول إحصاءات التجارة الدولية (الأردن عمان) 07/02/2016

- تدرج هذه المهمة في اطار برنامج التعاون مع شعبة الأمم المتحدة الإحصائية حول إحصاءات التجارة الدولية بالتعاون المركز الاحصائي الخليجي
- وتهدف هذه الورشة الى تحسين فهم التوصيات الدولية المتعلقة بإحصاءات التجارة ولتبادل الخبرات العلمية في استراتيجيات جمع واعداد البيانات المتعلقة بالتجارة الخارجية،
- تم تقديم عرض عن التجربة التونسية في مجال الاستراتيجيات الوطنية حول تطبيق معايير الجودة
- وقد تضمنت هذه الورشة عديد من النقاط أهمها:
- تقديم نتائج المسح حول التحديات والاحتياجات والأولويات للمشاركين في هذه الورشة والخاصة في تجميع إحصاءات التجارة الدولية للبضائع مع التركيز على أهم القضايا الإحصائية التي تخص الدول المشاركة
- من أهم التوصيات التي قدمت في هذه الورشة:



ورشة عمل إقليمية حول إحصاءات التجارة الدولية (الأردن عمان) 07/02/2016

تقديم تجارب بعض البلدان في الربط بين إحصاءات التجارة وسجل المؤسسات كانت إيجابية للبلدان المشاركة باكتساب معارف جديدة مع التشجيع على مواصلة هذه العملية بإتقان وتوحيد المنهجية ووضع الجداول التحليلية مع دراسة إمكانية ربط هذه المعطيات بالحسابات القومية

التأكيد على ضرورة تطبيق التوصيات الدولية بخصوص قائمة المبادلات التي يجب استبعادها



العمل التدريبية حول الاحصاءات قصيرة الأجل

(تونس) 14/11/2016

نظمت لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا)، بالتعاون مع المعهد الوطني للإحصاء في تونس، ورشة العمل التدريبية الأولى حول الاحصاءات قصيرة الأجل خلال 14-17 تشرين الثاني/نوفمبر 2016 في تونس، تونس، في إطار تنفيذ أنشطة المشروع الذي يهدف إلى تعزيز قدرات الدول الأعضاء على إنتاج ونشر الإحصاءات الاقتصادية قصيرة الأجل.

وتهدف الورشة الى تدريب منتجي الإحصاءات قصيرة الأجل من مكاتب الإحصاء الوطنية على منهجيات جمع البيانات واحتساب المؤشرات وفقاً للتوصيات دولية، من قبل متخصصين، في عدد من مجالات الاحصاءات الاقتصادية قصيرة الأجل.

ورشة عمل حول طريقة تجميع واحتساب الرقم القياسي للإنتاج الصناعي من طرف خبير الاسكوا YAMADA

ورشة عمل حول طريقة احتساب الرقم القياسي لرقم المعاملة من طرف خبير فرنسي من المعهد الوطني للإحصاء والدراسات الاقتصادية



العمل التدريبية حول الاحصاءات قصيرة الأجل

14/11/2016 (تونس)

ورشة عمل حول منهجية تجميع الناتج المحلي الإجمالي الربع سنوي عرض لتجربة التونسية
في تونس

تعريف عام بنظام الحسابات القومية

تقديرات الناتج المحلي الاجمالي حسب طريقة الانتاج – المصادر والمنهجيات

ورشة عمل مفصلة نظرية وتطبيقية لطريقة تجميع واحتساب الناتج المحلي الإجمالي
الربع سنوي

يتبع نظام الحسابات القومية في تونس نظام الحسابات القومية للأمم المتحدة SNA1993
ويطبق معظم التوصيات الواردة فيه.

تونس الآن بصدد تغيير سنة الأساس SNA 2008 بالتعاون مع ISTAT



زيارات تقييم وضعية المؤشرات و الدعم الفني

مشروع الأمم المتحدة للإسكوا حول " تعزيز القدرات الإحصائية للبلدان الأعضاء في الإسكوا في إنتاج ونشر المؤشرات الاقتصادية قصيرة الأجل من أجل تحقيق النمو المستدام" بنسبة لتونس كان ناجحا من خلال استفادتنا من عديد الورشات المتنوعة ومن الخبراء في شتى الميادين.

كما استفادت تونس من عديد التوصيات الدولية والمعايير الدولية في المجالات الإحصائية المختلفة واعتمادها وتطبيقها.



مشروع الأمم المتحدة للإسكوا حول " تعزيز القدرات
الإحصائية للبلدان الأعضاء في الإسكوا في إنتاج ونشر
المؤشرات الاقتصادية قصيرة الأجل من أجل تحقيق النمو
المستدام" بنسبة لتونس مجملا كان ناجحا

و

شكرا