



OpenOffice.org 2.0

فهد السعيد  
زايد السعيد

النسخة  
1.0

**Impress 2.0**

في صور

حقوق الملكية لهذا العمل محفوظة لمشروع OMLX  
2006م



يقدم هذا الكتاب تحت رخصة الإبداع العامة ،  
بإمكانك :

- نسخ الكتاب و عرضه وتوزيعه.
  - بإمكانك أيضا عمل نسخ مبنية ومشتقة عليه.
- تحت الشروط التالية:

النسبة: يجب عليك أن تنسب الكتاب بصفته الخاصة إلى المؤلف أو المرخص.



غير تجاري: لا يمكن استخدام هذا الكتاب لأغراض التجارية.



انشر بالمثل: إذا غيرت في الكتاب أو حولته أو بنيت عليه ، يجب عليك نشر



العمل النهائي بنفس الرخصة التي حصلت عليها بهذا الكتاب.

- لإي إعادة استخدام أو توزيع يجب عليك التأكد من توضيح شروط رخصة الاستخدام  
للآخرين

- أي من هذه الشروط يمكن أن لا يعمل بها إذا حصلت على ترخيص من صاحب الملكية.  
أنت مرخص لك بالاستخدام و كافة الحقوق الأخرى التي لا تتعارض مع الشروط أعلاه

أنا رغبت في استغلال هذا العمل لغرض تجاري أو نشر في مجلات أو في وسائل نشر تجارية يرجى الاتصال بمدير  
المشروع الفاضل: فهد السعيد البريدي الإلكتروني [Fahad.alsaidi@gmail.com](mailto:Fahad.alsaidi@gmail.com)  
لمتابعة كل جديد لهذا العمل يرجى زيارة موقع المشروع : <http://omlx.arabicos.com>  
آخر نسخة من هذا العمل تم نشرها بتاريخ ٢٨ أكتوبر ٢٠٠٦ مبنية على 2,0,4 OpenOffice.org

**تحذير:** بالرغم أننا راعينا جودة ودقة المواد المعروضة في هذا العمل ، إلا أننا لا نستطيع ضمان دقتها الكاملة ،  
وسنتم تقديم جميع هذه المواد دون أي شكل من أشكال الضمان الشاملة ، إن الأسماء المستخدمة في ملفات البيانات  
هي لأشخاص غير حقيقيين ولشركات خيالية و أية مشابهة لها مع شركات راهنة أو مستقبلية هي محض الصدفة.

للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



## كلمة شكر

يود فريق العمل أن يشكر كل من ساهم في إنجاح هذا العمل ونخص بالذكر:

- شركة صن مايكروستيم لدعمها و تقديمها الحزمة أوبن أوفيس أورج.
- فريق أربايز لتقديمه التعريب و الخطوط العربية المناسبة لنظام اللينكس.
- فريق تطوير توزيعه أرابيان ونخص بالذكر مسلم عادل أبو طه مطور التوزيعه التي تم إخراج العمل عليها.
- شركة VisiBooks لتقديمها كل كتبها تحت رخصة الإبداع العامة والتي استفدنا منها كثيرا.
- فريق موقع <http://oooauthors.org> لتقديمه مواد التعليميه تحت رخصة الإبداع العامة.
- سالم البداعي لتبرعه بتصميم أغلفة هذا العمل.
- وأخيرا كل من ساهم ولو بكلمة في إنجاز هذا العمل ونسيناه.

فريقه العمل :

فهد السعيدى

زايد السعيدى

للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



## تقديم:

مرحبا بك في عالم المصادر الحرة و في رحاب الحزمة المكتبة أوبن أوفيس 2,0 ، تم إعداد هذا العمل ليكون مرشدا لك في كيفية استخدام وإتقان العمل على حزمة أوبن أوفيس ، ولقد روعي فيه البساطة الشديدة حتى يسهل على كل الشرائح ، وهذا لا يعني أنه لا يصلح للمتقدمين بل العكس فهو يختصر الوقت عليهم في تعلم هذه الحزمة الرائعة.

تم بناء هذا العمل " Impress 2,0 في صور " على كتاب Jill & Kevin Jordan تأليف موقع <http://oooauthors.org> وكتاب Getting Started Guide تأليف موقع <http://oooauthors.org> لم نلتزم منهج معين أو نصوص معينة بل طورنا منهج خاص في هذا العمل بما يتلائم مع لغتنا العربية و يخدمها.

المنهجية العامة في هذا العمل هي الشرح بالصور أكبر قدر ممكن لما لهذه الطريقة من سهولة الفهم والتطبيق الشيء الكثير، بطبيعة الحال لا يمكن شرح كل مميزات حزمة أوبن أوفيس في مائة صفحة لأنه غني بالمميزات الرائعة، ولكن ننبه هنا إلى ضرورة استكشاف كل الأزرار التي تشرح في كل فصل من فصول هذا الكتاب بحيث يكون لديك ملكة حبة معرفة عمل كل الأزرار والخيارات المتوفرة ولا تنتقل إلى أي درس حتى تفهم الطريقة و تتطبقها بشكل سريع و محترف.

حزمة أوبن أوفيس متكاملة ومتناسقة مما يعني أن إتقان مميزات أي مكون منها يعني إتقان مميزات العامة لكل المكونات، لربما تجد أن هناك اختلاف بين طريقة عمل حزمة مايكروسوفت أوفيس و أوبن أوفيس ولكن سرعان ما تتألقم على هذا الاختلاف، وستجد أن أوبن أوفيس يوفر لك مميزات كنت تجهلها في مايكروسوفت أوفيس!! هذا الكتاب يشرح برنامج العروض التقديمية Impress وقد تم تقسيمه إلى أربعة فصول ومقدمة: في المقدمة تم تعريف أوبن أوفيس و مميزاته وكيفية الحصول عليه و طريقة تثبيته وشرح ترخيصه. في الفصل الأول تم مناقشة كيفية إنشاء عرض و إدراج صور و تنسيق نص و صور ومعاينة العرض في الفصل الثاني تم مناقشة تخصيص العروض وكيفية إدراج جداول و مخططات بيانية و استخدام قوالب التصميم و الشريحة الرئيسية .

في الفصل الثالث تم مناقشة العمل مع التأثيرات الحركية وكيفية تحريك النصوص والرسوم والتأثيرات الانتقالية.

في الفصل الرابع والأخير تم مناقشة كيفية تحضير العروض الحية و إضافة ملاحظات المتكلم و إنشاء نشرة للتوزيع.

آملين اننا قد وفقنا في إنجاز عمل يخدم الأمة العربية بما يرجع إليها بالخير والرشاد في الدنيا والآخرة، والله الموفق

## فريق العمل

للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



## جدول المحتويات

7	مقدمة عامة عن أوبن أوفيس أوج؟
8	ماذا يحتوي طاقم أوبن أوفيس أوج؟
8	Writer (معالج كلمات)
8	Calc ( الجداول الإلكترونية)
8	Impress (العروض التقديمية)
9	Draw ( الرسوم المتجهية)
9	Base (قواعد البيانات)
9	Math ( محرر المعادلات)
10	مميزات أوبن أوفيس أوج
11	كيفية مقارنة أوبن أوفيس مع الحزم المكتبية الأخرى؟
11	الميزات
12	قابلية البرمجة
13	الأمان
13	مميزات الجيدة في الإصدار الثاني
15	أقل المتطلبات
16	الحصول على البرنامج
16	تثبيت البرنامج
16	كيف تحصل على مساعدة
16	نظام المساعدة
17	الدعم المباشر المجاني
18	الدعم والتدريب المدفوع
18	مصادر أخرى و إضافات
19	تاريخ أوبن أوفيس باختصار
19	كيف تم ترخيص أوبن أوفيس؟
19	ما هي المصادر المفتوحة؟
20	أسئلة تسأل كثيرا
22	إنشاء عرض
23	إنشاء عرض
25	إنشاء شريحة
30	حفظ العرض
32	إضافة شرائح جديدة
39	ادراج الصور
43	تنسيق النص



47	تنسيق الصور.....
47	التوير.....
53	القص.....
56	التحجيم.....
59	التحريك.....
62	معاينة العرض.....
67	تخصيص العروض.....
68	إدراج الجداول و المخططات البيانية.....
68	إدراج جدول.....
77	إدراج مخطط بياني.....
87	استخدام قوالب التصميم :.....
91	استخدام الشريحة الرئيسة : Slide Master.....
94	إدراج صورة في الشريحة الرئيسة :.....
100	إعادة ترتيب الشرائح.....
103	العمل مع التأثيرات الحركية.....
104	تحريك النص :.....
108	تحريك الرسوم.....
115	انشاء تأثيرات الانتقالية للشريحة.....
118	تقديم الشرائح آليا.....
120	تحضير للعروض الحية.....
121	إضافة ملاحظات المتكلم.....
126	إنشاء نشرة للتوزيع.....



# مقدمة

## مقدمة عامة عن أوبن أوفيس أورج؟

- أوبن أوفيس هو طاقم من البرامج المكتبية الغنية بالميزات والمجانية ،  
في هذا الفصل سنتطرق لي :
- مكونات أوبن أوفيس
  - بعض التحسينات و المميزات الجديدة في الإصدار الثاني.
  - كيفية مقارنة أوبن أوفيس مع الحزم المكتبية الأخرى.
  - كيف تحصل على مساعدة.
  - فهم ترخيص أوبن أوفيس وكيفيته.
  - الإجابة على بعض الأسئلة الشائعة.

ملاحظة: بسبب أن شخصا آخر يمتلك العلامة التجارية " OpenOffice" فإن الاسم الصحيح لهذا المشروع المفتوح المصدر وبرامجه هو "OpenOffice.org".  
أوبن أوفيس أورج ينتجه منتجي البرنامج و مجتمع من المتطوعين ويقدمون له الدعم الفني.  
كل أحد له الحرية في توزيع أوبن أوفيس أورج ، شكرا للرخصته المفتوحة المصدر ، (انظر قسم فهم ترخيص أوبن أوفيس وكيفيته)  
الإصدار الثانية من أوبن أوفيس تعتبر تحديث جنري لطاقم المكتبي الغني بالميزات، إذا كنت تستخدم الإصدار السابقة من أوبن أوفيس أورج ، ألق نظرة لقسم " بعض التحسينات و المميزات الجديدة في الإصدار الثاني"

للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX

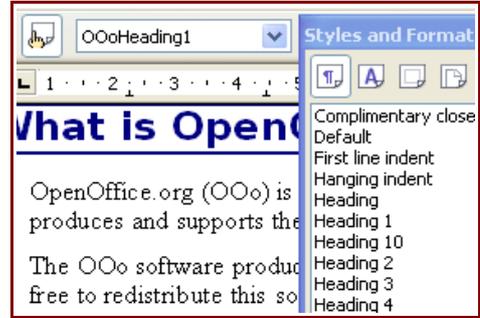


## ماذا يحتوى طاقم أوبن أوفيس أوج ؟

يحتوى أوبن أوفيس (اختصارا) على المكونات التالية :

### Writer (معالج كلمات)

رايتر Writer هو أداة غنية بالميزات لإنشاء الرسائل والكتب والتقارير والنشرات الإخبارية والمنشورات وبقية أنواع المستندات الأخرى. بإمكانك إدراج الرسوم والكائنات من المكونات الأخرى داخل مستندات رايتر. برنامج رايتر يمكنه التصدير الملف إلى HTML و XHTML و XML و PDF وأنواع عدة من ملفات مايكروسوفت وورد. بالإضافة بإمكانه الاتصال ببرنامج الإيميل الخاص بك.



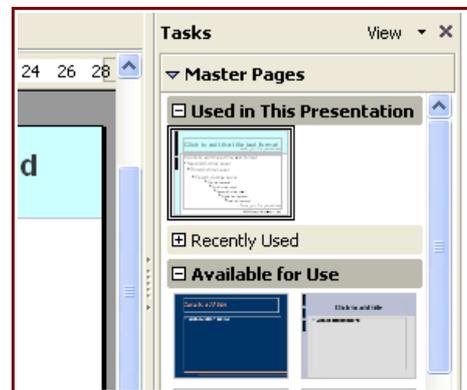
### Calc ( الجداول الإلكترونية)

كالك Calc يحوي كل مميزات التحليل المتقدم ، و التمثيل الرسومي و وإتخاذ القرار من الجداول الإلكترونية النهائية. هو يحوي على أكثر من 300 دالة تجارية و إحصائية و عمليات رياضية و أشياء أخرى كثيرة. مدير سيناريو Scenario Manager يقدم تحليل " What if ". برنامج كالك ينشئ مخططات ثنائية البعد و ثلاثية الأبعاد التي تتكامل داخل مستندات أوبن أوفيس الأخرى. بإمكانك أيضا فتح مستندات مايكروسوفت إكسيل والعمل عليها ثم حفظها في تنسيق إكسيل. برنامج كالك يمكنه أيضا تصدير الجداول الإلكترونية إلى صيغة PDF و HTML.

	E	F	G
<b>Percentiles</b>			
	<b>Users</b>	<b>Non Users</b>	<b>All Users</b>
	54.5%	64.9%	61.0%
	22.7%	24.3%	23.7%

### Impress (العروض التقديمية)

إمپرس Impress يقدم لك كل أدوات العروض الملتيميديا الشائعة، مثل التأثيرات الخاصة، و التحريك الرسومي، و أدوات الرسم. وهو يتكامل مع الإمكانيات الرسومية للمكونات أوبن أوفيس : Draw و Math. عرض الشرائح يمكن أن يحسن أكثر مع التأثيرات النصية الخاصة ب Fontwork مثل الصوت و مقاطع الفيديو. إمپرس يتكامل مع صيغة ملفات مايكروسوفت باور بويت ويمكنك أن تحفظ عملك في صيغ رسومية عديدة متضمنا مايكروميديا فلاش SWF.



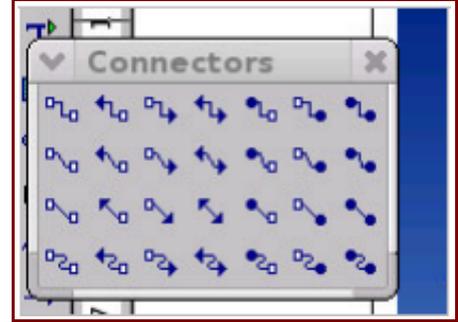
للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



## Draw (الرسوم المتجه)

درو Draw هو عبارة عن أداة لإنشاء الرسوم المتجه، وهي تنتج كل شيء من المخططات البسيطة أو المخططات الإنشائية إلى الصور ثلاثية الأبعاد. الوصلات الذكية الخاصة به تتيح لك لتعريف نقاط التواصل الخاصة بك. بإمكانك استخدام درو لإنشاء الرسوم لإستخدام في أي مكونات أوبن أوفيس الأخرى و بإمكانك إنشاء قصاصاتك الفنية وإضافتها إلى معرض الرسوم. درو يمكنه أن يستورد الرسومات من العديد من الصيغ الشائعة و حفظها في أكثر من 20 صيغة متضمنا PNG و HTML و PDF و فلاش.



## Base (قواعد البيانات)

بيز Base يقدم أدوات لإنجاز أعمال قواعد البيانات اليومية بواجهة بسيطة. وهو يمكنه إنشاء نماذج و تحريرها و تقارير و استعلامات و جداول و علاقات. لذلك بيز يبني قاعدة البيانات المتصلة بطريقة مشابهة جدا لتطبيقات قواعد البيانات الشهيرة. بيز يوفر الكثير من المميزات الجديدة مثل القدرة على التحليل و تحرير العلاقات من خلال العرض التخطيطي. بيز يضمن قاعدة بيانات HSQLEDB كمحرك افتراضي لقاعدة بيانات العلائقية. و هو يستطيع استخدام قاعدة بيانات dBASE أو Microsoft Access أو MySQL أو Oracle أو أي قاعدة بيانات متوافقة مع ODBC- أو JDBC. بيز أيضا يقدم دعم جزئي ل-ANSI SQL 92.



## Math (محرر المعادلات)

ماث Math هو محرر المعادلات و الصيغ الرياضية لأوبن أوفيس. يمكنك استخدامه في إنشاء الصيغ المعقدة التي تحتوي على رموز أو حروف غير موجودة في مجموعات الخطوط القياسية. بينما يستعمل ماث أكثر الأحيان لإنشاء صيغ في المستندات أخرى مثل ملفات رايت و إمبرس ، ماث يمكنه أيضا أن يعمل كأداة مستقلة. يمكنك أن تحفظ المعادلات في تنسيق اللغة القياسية للرموز الرياضية MathML لتتمكن من إدخالها في صفحات الويب أو مستندات غير منشأة بواسطة أوبن أوفيس.

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2}$$
$$\mu\{f > \alpha\} \leq \frac{1}{\alpha} \int f d\mu$$



## مميزات أوبن أوفيس أورج

هنا بعض من المميزات أوبن أوفيس على غيره من حزم المكتبية :

- بلا تكاليف الترخيص: أوبن أوفيس مجاني لكل شخص لإستخدامه و توزيعه بدون أي تكاليف. الكثير من المميزات متوفرة كتكاليف إضافية في بقية الحزم المكتبية (مثل تصدير PDF) متوفر بالمجان في أوبن أوفيس ، لا توجد تكاليف مضمنة أو مخفية الآن أو في المستقبل.
  - مفتوح المصدر: بإمكانك توزيع و نسخ و تعديل البرامج مثلما ترغب ، تحت غطاء ترخيص أوبن أوفيس المفتوح المصدر.
  - متعدد المنصات: أوبن أوفيس 2.0 يعمل على عدة معماريات للعتاد و تحت العديد من أنظمة التشغيل مثل مايكروسوفت ويندوز ، و ماكنتوش Mac OS X و اللينكس و صن سولاريس.
  - دعم اللغات المكتف: الواجهة الرسومية لأوبن أوفيس متوفرة بأكثر من 40 لغة ، و مشروع أوبن أوفيس يوفر معاجم للتدقيق الإملائي و التثريط و المرادفات لأكثر من 70 لغة و لهجة. أوبن أوفيس يقدم دعم للغات ذات النصوص المعقدة CTL و اللغات التي تكتب من اليمين إلى اليسار RTL (مثل الهندية و العبرية و العربية).
  - توحد الواجهة الرسومية للمستخدم : كل المكونات تمتلك نفس النمط مما يجعله سهل الإستخدام والتحكم.
  - التكامل: مكونات أوبن أوفيس متكاملة مع بعضها البعض بشكل جيد:
    - كل المكونات تتشارك في معجم التدقيق الإملائي و الأدوات الأخرى ، التي تستخدم بشكل ثابت في كل الحزمة ، على سبيل المثال أدوات الرسم المتوفرة في رايتر أيضا توجد في كالك ، مع نسخة مشابهة ولكن نسخة مطورة في إمبرس و درو.
    - أنت لا تحتاج إلى معرفة أي تطبيق استخدمته لإنشاء ملف محدد (على سبيل المثال بإمكانك فتح ملف درو من خلال رايتر)
  - الترابط : عادة إنا غيرت أي خيار فإن التأثير ينطبق على كل المكونات ، على أي حال خيارات أوبن أوفيس يمكن تخصيصها على مستوى المكون أو حتى على مستوى المستند.
  - توافق الملف : أوفن أوفيس يحتوى على مميزات تصدير PDF و الفلاش مثلما يحتوى على دعم فتح الملفات وحفظها في العديد من تنسيقات الشائعة متضمنة مايكروسوفت أوفيس و HTML و XML و WordPerfect و Lotus 123
  - لا احتكار من المزود : أوبن أوفيس 2.0 يستخدم تنسيق OpenDocument (المستند المفتوح ) و XML التي طورت كصناعة قياسية من قبل منظمة OASIS (Organization for the Advancement of Structured Information Standards) ، هذه الملفات يمكنك بسهولة فك الضغط عنها و قرائتها باستخدام أي محرر نصوص ، و منصة عملها مفتوحة و منشورة.
  - أنت تملك صوتك: التحسينات و إصلاحات البرنامج و موعد الصدور تتواصل مع المجتمع ، بإمكانك الإنضمام إلى المجتمع و التأثير في طريقة المنتج الذي تستخدمه.
- بإمكانك قراءة المزيد حول أوبن أوفيس أورج مهماته و تاريخه و ترخيصه و معلومات التنظيمية الأخرى هنا:

<http://www.openoffice.org/about.html>

للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



## كيفية مقارنة أوبن أوفيس مع الحزم المكتبية الأخرى؟

حزمة أوبن أوفيس توفر المميزات الموجودة في الحزم المكتبية المنافسة و ربما أكثر . الجدول التالي يعرض أهم مكونات أوبن أوفيس بالمقارنة مع مثيلاتها في اثنتين من أشهر الحزم المكتبية وهما مايكروسوفت أوفيس 2003 (MSO) و ورد برفكت أوفيس اكس 3 (WP) .

الوظيفة	OOo	MSO	WP
معالج الكلمات	Writer	®Word	WordPerfect® X3
جداول الإلكترونية	Calc	®Excel	Quattro Pro® X3
الرسومات المتجهة	Draw	لا	لا
العروض التقديمية	Impress	®PowerPoint	Presentations™ X3
قواعد البيانات	Base	Access® 1	Paradox® 2
محرر الصيغ الرياضية	Math	نعم	لا

<sup>1</sup> النسخة الاحترافية فقط.  
<sup>2</sup> نسخة الاحترافية و الطلابية و المدرسين فقط.

### الميزات

الجدول التالية سوف تعرض أهم مميزات أوبن أوفيس بالمقارنة مع مثيلاتها في اثنتين من أشهر الحزم المكتبية وهما مايكروسوفت أوفيس 2003 (MSO) و ورد بيرفكت أوفيس اكس 3 (WP) . الأنماط و التنسيقات

الميزة	OOo	MSO	WP
المستعرض	نعم	محدود <sup>1</sup>	لا
نافذة الأنماط و التنسيقات	نعم	نعم	لا
دعم لوحة المفاتيح لتنسيق الفقرات	نعم	نعم	لا
دعم أنماط الصفحة و الإطار و القوائم	نعم	لا	لا
اكمال الكلمة	نعم	اكسل فقط	لا
وحدات التدقيق الإملائي و دعم اللغات	70+	50+ <sup>2</sup>	25
أدوات الصيغ و المعادلات الرياضية	نعم	نعم	لا

<sup>1</sup> عرض المخطط في الورد يقدم جزء بسيط من وظائف المستعرض في أوبن أوفيس.

<sup>2</sup> يحتاج إلى ترخيص اضافي لحزمة Multilingual User Interface Pack .

للاستخدام الشخصي و التعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



قابلية نقل الملفات

WP	MSO	OOo	المميزة
نعم	نعم <sup>1</sup>	نعم	قابلية التصدير ل PDF
نعم	لا	نعم	قابلية التصدير ل Flash
نعم	نعم	نعم	قابلية التصدير ل XML
لا	لا	نعم	تنسيق OpenDocument XML
نعم	نعم	نعم	استيراد / تصدير ملفات مايكروسوفت أوفيس
نعم	نعم	نعم	استيراد ملفات وورد برفكت
نعم	نعم	نعم	اسيراد ملفات لوتس 123
نعم	نعم	نعم	اتصال بقواعد بيانات الخارجية (MySQL, Oracle, Access, etc)
30	35+	40+	اللغات المتوفرة (التحويل)
Windows only	Windows only <sup>2</sup>	Windows, Mac OS X, Linux, Solaris	دعم أنظمة التشغيل
لا	نعم	نعم	دعم لغات اليونكود

<sup>1</sup> يتطلب برامج من طرف ثالث مثل PDF Writer أو PDF Converter  
<sup>2</sup> مايكروسوفت أوفيس ماك لا يتوافق مع مايكروسوفت أوفيس 2003

## قابلية البرمجيات

مايكرواوت هي برامج تقوم بآتممة المهام ويمكن تضمينها في المستند، الجدول التالي قائمة باللغات المتوفرة لتطوير المايكرو في كل حزمة مكتبية.

WP	MSO	OOo	اللغة
VBA	VBA	OpenBasic	اللغة المستمدة من البيسك
لا	لا	نعم	Beanshell
لا	لا	نعم	Java
لا	لا	نعم	JavaScript
لا	لا	نعم	Python

بعيدا عن مايكرواوت البسيطة بعض حزم المكتبية يمكن أن توسع لإحتواء مميزات جديدة. هذه القابلية عادة تأخذ

للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



صيغة ملحقات برمجية . في حالة أوبن أوفيس يمكن أن تتم عبر التغيير في الكود المصري للبرنامج ، وستحوي الإصدار القادمة منه ميزة الملحقات البرمجية إن شاء الله تعالى .:

الميزة	OOo	MSO	WP
C و ++C	نعم	نعم	نعم
Java	نعم	لا	لا
Python	نعم	لا	لا
توفر الكود المصري	نعم	لا	لا

## الأمان

الميزة	OOo	MSO	WP
التواقيع الرقمية	نعم	نعم	نعم
التشفير القوي	نعم	نعم	نعم
تأمين المسارات لتنفيذ المايكرو	نعم	نعم	لا

## مميزات الجديدة في الإصدار الثاني

- أوبن أوفيس أوج 2.0 وصل بالمئات من التحسينات والمميزات الجديدة. هذه بعض من التحسينات الرئيسية:
  - تبسيط التثبيت: عملية التثبيت الآن تتم باستخدام مثبتات الخاصة بالمنصة بدون الحاجة لإستخدام خيارات سطر الأوامر للتثبيت متعدد المستخدمين. يمكنك أيضا تخصيص أي إصدار من الجافا لكي تستخدم مع أوبن أوفيس من واجهة التثبيت.
  - مكون قاعدة بيانات جديدة: في مكون قاعدة البيانات المستقل بإمكانك إنشاء نماذج و تقارير و استعلامات و جداول و views و علاقات. أوبن أوفيس الآن يحوي قاعدة بيانات HSQLDB محرك قواعد بيانات صغير و سريع و علائقي و يدعم جزئيا أيضا ANSI-92SQL متناسق مع واجهة سهلة الاستخدام. بالإضافة إلى أنه الآن أسهل من ذي قبل استخدام قواعد بيانات أخرى ( dBASE و MySQL و Oracle و أخرى)
  - صيغة جديدة لتنسيق الملفات: أوبن أوفيس 2.0 يستخدم تنسيق OpenDocument XML (القياسي من OASIS راجع <http://www.oasis-open.org/home/index.php>) كصيغة افتراضية لتنسيق الملفات. هنا التنسيق الجديد يستخدم أيضا في StarOffice و IBM Workspace و KOffice و سيستخدم في منتجات أخرى في المستقبل. أوبن أوفيس لا زال يستطيع قراءة و حفظ الملفات في تنسيقات السابقة المدعومة من أوبن أوفيس 1.0 ومتضمنا تنسيقات مايكروسوفت أوفيس.
  - تكامل مع التيم الأصلي للنظام: لتكامل أوبن أوفيس مع النظام المشغل أكثر كل أجزاء واجهة المستخدم

للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



- (مثل الأزرار) تمتلك نفس المظهر الذي يستخدم في التطبيقات الأصلية في كل نظام.
- التواقيع الرقمية: التواقيع الرقمية توفر توثيق المؤلف أو المحرر المستند الحقيقي. هذه الميزة توفر أيضا أمان عند تشغيل المايكرووات.
- تحسين التشفير: تطبيق خوارزمية التشفير الجديدة XML (eXtensible Markup Language) يوفر المزيد من الأمان للمستند.
- تحسين قابلية الاستخدام: إعادة تصميم أشرطة الأدوات أعطى قابلية للاستخدام أكثر و عرض فقط الأدوات الافتراضية المختارة و الخيارات المتعلقة. قابلية الاستخدام للتبويب القوائم من > Tools Customize تم تحسينه بشكل جيد. مميزات متعددة تم إعادة تسميتها حتى تتناسب مع المصطلحات الشائعة في حزم المكتبية (على سبيل المثال "AutoPilot" أصبح الآن "Wizard").
- عرض مصغر: الإضافة الجديدة للمستعرض الملفات الرئيسي للنظام توفر عرض لأي ملف أوبن أوفيس. بعض من مستعرضات الملفات الشائعة التي تستخدم هذه الميزة : (Nautilus(Gnome و Kongueror (KD و متصفح مايكروسوفت ويندوز.
- مرشحات الاستيراد والتصدير:
  - تحسين مرشح تصدير PDF ، حيث أصبح يحوي علامات المرجعية لملف PDF و ملاحظات PDF و الكثير.
  - تحسين و اضافة دعم لملفات أوفيس 95 و أوفيس 97 .
  - أصبح الآن مرشح استيراد ملفات مايكروسوفت بوربوينت ينشئ كائنات نصية ذات تباعد أسطر مستقلة عن الخط.
  - تحسين التصدير إلى HTML ينتج ملفات توافق XHTML 1.0Strict ، و التصدير إلى XHTML تم إدراجه أيضا في كلاك و إمبيرس و درو.
  - يمكنك الآن فتح ملفات مايكروسوف أوفيس المحمية بكلمة مرور.
  - مرشحات جديدة لاستيراد وورد بيرفكت و لوتس 123.
- سحب وادراج التحديد لإنشاء نمط من التنسيق: سحب وادراج نص محدد داخل نافذة الأنماط والتنسيقات ينشئ نمط فقرة جديد أو نمط حروف جديد.
- متحكم النماذج: متحكم النماذج يمكن أن يضمن في جميع مستندات أوبن أوفيس التي تدعم طبقة النماذج.
- اختصارات لوحة المفاتيح جديدة: بإمكانك الآن استخدام لوحة المفاتيح لإداء بعض الوظائف التي توجد تحت Edit > Paste Special . التحديد المتعدد في الجداول ضمن برنامج الجداول الالكترونية يمكن أن يلغى التحديد باستخدام لوحة المفاتيح. نمط الفقرات و الأنماط الأخرى يمكن أن تسند إلى مجموعة المفاتيح.
- الاستعادة التلقائية للملفات و بيئة العمل: تم دمج أداة تقارير الأخطاء التابعة لأوبن أوفيس و مميزات استعادة المستندات معا. الآن إذا انهار أوبن أوفيس المستندات التي نشطة يتم حفظها تلقائيا. يمكنك استعادة المستندات و إرسال تقارير الخطأ.
- تحسين المميزات في برنامج كالك: هذه التحسينات احتوت زيادة عدد المعرفات، و تحسين دوال روابط المتشعبة و المصفوفات الشرطية و أعظم تحديد المعرف لرأس الصفحة وتبديلها و و الكثير من الخيارات

للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



- التي تعرف كيفية طباعة الصفحات و خيارات جديدة ميزة DataPilot ودعم لغات التي تكتب من اليمين إلى اليسار.
- زيادة عدد الصفوف المحددة في كالك: عدد صفوف الجداول الإلكترونية تم زيادته إلى 65536 نفس عدد الصفوف في مايكروسوفت إكسيل.
  - تحسين الملمتيميا: وحدة عروض الملمتيميا تستخدم معيار SMIL ( the W3C's Synchronized Multimedia Integration Language). الآن إمبريس يمكن أن يحرك تقريبا كل تأثيرات الحركية لمايكروسوفت باور بويينت. حاويتان للوظائف جديدتان تقدمان الوصول إلى تأثيرات الرسومية للشرائح و الأشكال.
  - متحككات مبرمجة لمكونات القوائم و شريط الأدوات: مطورين طرف ثالث يمكن أن يكتبوا إضافات لمعالجة مخطط شريط القائمة و شريط الأدوات ليتناسب مع احتياجاتهم. المطورين يمكنهم الآن إضافة أو حذف أو تعديل مكونات القائمة و محتوى القوائم و مكونات شريط الأدوات في وقت التشغيل.
  - بيئة عمل للنصوص البرمجية: بيئة عمل للنصوص البرمجية تسمح لك بكتابة مايكرواوت في عدة لغات غير بيسك أو بن أوفيس. يمكنك اسناد هذه المايكرواوت إلى مكونات القائمة أو مجموعة لوحة المفاتيح أو التطبيقات أو أحداث المستند أو متحككات النماذج داخل المستندات أو مختلف المكونات داخل المستندات.
- لرؤية قائمة كاملة للتفاصيل انهب إلى حزمة المكتبية أو بن أوفيس 2.0 الدليل إلى المميزات الجديدة ، في <http://marketing.openoffice.org/2.0/featureguide.html#enduser>

## أقل المتطلبات

- أوبن أوفيس 2.0 يتطلب أحد أنظمة التشغيل هذه :
- \* مايكروسوفت ويندوز 98 أو ويندوز مي أو ويندوز 2000 (حزمة التحديثية الثانية أو أعلى ) أو ويندوز إكس بي أو ويندوز 2003
  - \* جنو/لينكس الكيرنل رقم 2.2.13 و مكتبة glibc 2.2.0 أو أحدث
  - \* ماك OS X 10.3.x (يفضل 10.3.5) أو Mac OS X 10.4.x يتطلب X11
  - \* سولاريس الإصدار 8 أو أعلى.
- المزيد من أنظمة التشغيل سوف تدعم في المستقبل.
- بعض مميزات أوبن أوفيس أوج ( المعالجات السحرية و محرك قاعدة البيانات HSQLDB) تتطلب بيئة تشغيل جافا JRE مثبتة في جهازك. بالرغم أن أوبن أوفيس سيعمل بشكل جيد بدون دعم الجافا و لكن ستكون هناك بعض المميزات غير متوفرة. يمكنك تنزيل آخر إصدارة من الجافا من موقع <http://www.java.com>.
- لمزيد من التفاصيل ( و آخر المستجدات ) المتطلبات ، انظر : [http://www.openoffice.org/dev\\_docs/source/sys\\_reqs\\_20.html](http://www.openoffice.org/dev_docs/source/sys_reqs_20.html)



## الحصول على البرنامج

بإمكانك الحصول على الحزمة تثبيت أوبن أوفيس بأحد الطرق التالية:

\* تنزيل نسخة من صفحة المشروع : <http://www.openoffice.org>

\* تنزيل نسخة باستخدام عميل قرين لقرين BitTorrent ، التعليمات ستجدها هنا:

<http://distribution.openoffice.org/p2p/>

\* شراء نسخة على القرص الضوئي ، أو أي صيغة رقمية من ناشر طرف ثالث. المشروع يقوم بمراجعة الموزعين ،

على كل حال فهؤلاء الموزعين غير متصلين ولا معتمدين من قبل أوبن أوفيس أوج:

<http://distribution.openoffice.org/cdrom/sellers.html>

\* مشروع نقل أوبن أوفيس يحوي على وصلات إلى الإصدارات من البرنامج التي تمت عملية النقل أو بدأ بعملية

النقل للعمل تحت مختلف أنظمة التشغيل:

<http://porting.openoffice.org/index.html>

## تثبيت البرنامج

معلومات حول التثبيت و إعداد أوبن أوفيس ليعمل تحت مختلف منصات التشغيل المدعومة تجدها هنا:

<http://download.openoffice.org/2.0.4/instructions.html>

بإمكانك أيضا تنزيل تفاصيل أكثر Setup Guide (متوفر في عدة لغات) من :

[http://documentation.openoffice.org/setup\\_guide2/index.html](http://documentation.openoffice.org/setup_guide2/index.html)

## كيف تحصل على مساعدة

### نظام المساعدة

أوبن أوفيس يأتي بنظام مساعدة شامل. هنا سترك الأول في الدعم لإستخدام أوبن أوفيس.

لعرض كامل نظام المساعدة Help system اضغط F1 من لوحة المفاتيح أو اختر OpenOffice.org

Help من قائمة Help. بالإضافة بإمكانك اختيار سواء تفعيل tooltips و extended tip و وكيل المساعدة

(استخدم General > Options > Tools)

إنما كانت tooltip مفعلة ضع المؤشر فوق أي أيقونة لرؤية مربع صغير ( "tooltip" ) بشرح مختص حول عمل

الأيقونة. للمزيد من التفاصيل المشروحة اختر Help > What's This? ثم حرر المؤشر فوق الأيقونة.





قائمة المساعدة

## الدعم المباشر المجاني

مجتمع أوبن أوفيس ليس فقط تطوير البرنامج ولكن توفير الدعم مبني على التطوع مجاني ، مستخدمى أوبن أوفيس يمكنهم الحصول دعم مباشر شامل من أماكن التجمعات مثل قائمة المراسلات و المنتديات و نشرات الإخبارية. وهناك أيضا العديد من المواقع التي تشغل من قبل المستخدمين توفر دورات و أفكار مجانية حول البرنامج.

دعم أوبن أوفيس المجاني	
<p>الأسئلة الشائعة و قاعدة المعلومات و معلومات</p> <p><a href="http://user-faq.openoffice.org/new-faq/index.html">http://user-faq.openoffice.org/new-faq/index.html</a></p>	<p>مشروع مساعدة المستخدم والأسئلة الشائعة</p>
<p>دعم المجتمع المجاني يقدم بواسطة شبكة من مئات المستخدمين ذوي الخبرة. يجب عليك الإشتراك حتى تستطيع إرسال الرسائل.</p> <p>للإشتراك أرسل رسالة فارغة إلى</p> <p><a href="mailto:users-subscribe@openoffice.org">users-subscribe@openoffice.org</a></p> <p>قائمة الإرشيف هنا:</p> <p><a href="http://www.openoffice.org/servlets/SummarizeList?listName=users">http://www.openoffice.org/servlets/SummarizeList?listName=users</a></p>	<p>قوائم مراسلات المستخدمين</p>
<p>قوالب و أدلة الاستخدام و مستندات كيف ..؟ و مستندات أخرى</p> <p><a href="http://documentation.openoffice.org">http://documentation.openoffice.org</a></p>	<p>مشروع التوثيق</p>
<p>معلومات و مصادر و قائمة مراسلات بلغتك الأم</p> <p><a href="http://projects.openoffice.org/native-lang.html">http://projects.openoffice.org/native-lang.html</a></p>	<p>مشروع اللغة الأم</p>
<p>دعم لكيفية تثبيت و استخدام الإصدار التي تعمل على الماك (المبنية على X11)</p> <p><a href="http://porting.openoffice.org/mac/support.html">http://porting.openoffice.org/mac/support.html</a></p>	<p>دعم الماكتوش</p>
<p>منتديات شاملة حول مواضيع أوبن أوفيس ابتداء من التثبيت و انتهاء بمميزات البرمجية المتقدمة.</p>	<p>منتديات أوبن أوفيس</p>

للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



دعم أوبن أوفيس المجاني	
<a href="http://www.ooforum.org">/http://www.ooforum.org</a>	قاعدة معلومات أوبن أوفيس
تجمع من الأسئلة و الأجوبة التي يمكن أن يسأل عنها المستخدمين	
<a href="http://mindmeld.cybersite.com.au">/http://mindmeld.cybersite.com.au</a>	

اقرأ المزيد حول خيارات الدعم من أوبن أوفيس أوج هنا:  
<http://support.openoffice.org/index.html>

### الدعم والتدريب المدفوع

كبدل يمكن أن تدفع لخدمات الدعم. عقود الدعم الفني يمكن أن تشتري من عدة شركات متخصصة في برنامج أوبن أوفيس أوج. أوبن أوفيس مدعوم من قبل شركة صن مايكروستيم تحت برنامج صن لدعم البرامج ، و الذي يحوي على مستويين من الدعم تغطي ساعات العمل الممددة أو مهمات النشر الحرجة.

<http://www.sun.com/service/support/software/openoffice/index.html>

قائمة بالمستشارين المستقلين و خدماتهم ، مرتبة هجائياً بوساطة المناطق ثم الدول موجودة على موقع أوبن أوفيس .

<http://bizdev.openoffice.org/consultants.html>

### مصادر أخرى و إضافات

العديد من المواقع تقدم مصادر مجانية و إضافات التي تحسن أوبن أوفيس . القائمة التالية تعرض بعضاً من هذه المواقع.

قوالب و إضافات و قصاصات فنية و مصادر أخرى مجانية	
تقدم قوالب و نماذج و مايكروا في عدة لغات: <a href="http://ooextras.sourceforge.net/">http://ooextras.sourceforge.net/</a>	OOExtras
مستودع لماكروا و إضافات أوبن أوفيس و وثائق عن كيفية كتابة الماكرو او زيادة مميزات أوبن أوفيس. <a href="http://www.oomacros.org/">http://www.oomacros.org/</a>	OOoMacros
أرشيف للقصاصات الفنية التي يمكن استعمالها بالمجان لأي غرض. <a href="http://www.openclipart.org/">http://www.openclipart.org/</a>	مكتبة القصاصات الفنية المفتوحة

للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



قوالب و اضافات و قصاصات فنية و مصادر أخرى مجانية	
يقوم أندرو بيتونيك مؤلف كتاب <i>OpenOffice.org Macros Explained</i> - شرح ماكرو في أوبن أوفيس - بالإشراف على هذا الموقع الذي يقدم ثوثيق مكثف عن الإمكانيات الماكرو في أوبن أوفيس. العديد من الوصلات حول هذا الموضوع قد تجدها في هذا الموقع: <a href="http://www.pitonyak.org/oo.php">http://www.pitonyak.org/oo.php</a>	معلومات الماكرو في أوبن أوفيس

## تاريخ أوبن أوفيس باختصار

بدأ مشروع أوبن أوفيس عندما نشرت صن مايكروستيم الشفرة المصدرية لبرنامجها ستار أوفيس لمجتمع المصادر الحرة عام 2000. مما جعل صن تستفيد من الخبرات التقنية و سرعة التطوير التي تتميز بها مشاريع المصادر الحرة في تطوير منتجاتها البرمجية. جميع الإصدارات الحديثة من برنامج صن ستار أوفيس تستخدم الشفرة المصدرية التي يطورها مجتمع أوبن أوفيس. على كل حال التطبيقان لا يقدمان نفس المميزات بسبب حقوق الملكية للأطراف الثالثة التي لا تتوافق مع تراخيص المصادر الحرة .

اقرأ المزيد عن تاريخ أوبن أوفيس و منظمته في : <http://about.openoffice.org>

معلومات عن ستار أوفيس يمكن أن تجدها هنا : <http://www.sun.com/software/star/staroffice>

## كيف تم ترخيص أوبن أوفيس ؟

أوبن أوفيس يوزع تحت ترخيص OSI-approved Lesser General (Public License (LGPL).

يمكن رؤية رخصة LGPL في موقع أوبن أوفيس في :

[http://www.openoffice.org/licenses/lgpl\\_license.html](http://www.openoffice.org/licenses/lgpl_license.html)

للمزيد من المعلومات العامة حول ترخيص أوبن أوفيس ، يرجى مراجعة الصفحة التالية:

<http://www.openoffice.org/license.html>

## ما هي المصادر المفتوحة؟

أفكار البرامج مفتوحة المصدر يمكن شرحها في أربعة حقوق أساسية ، التي تتجسد داخل Free Software (Foundation's General Public License (GPL :

- الحق في استخدام البرنامج لأي غرض كان.
- الحرية في توزيع البرنامج بالمجان أو بمقابل.
- الوصول إلى الكود المصدري الكامل للبرنامج (هذا ما يسمى blueprints)
- الحق في تعديل أي جزء من مصدر البرنامج أو استخدام أجزاء منه في برامج أخرى.

وجهة نظر أخرى لهذه الفلسفة تأتي من تعريف المصادر المفتوحة:

للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



مقدمة عامة عن أوبن أوفيس أوج؟

كيف تم ترخيص أوبن أوفيس؟

" الفكرة الأساسية خلف المصادر المفتوحة هي بسيطة جدا: عندما يستطيع المبرمجون قراءة وتوزيع و تحرير الكود المصدري لجزء من البرنامج ، البرنامج سيتطور. الناس تطوره ، الناس تكيفه ، الناس تصلح أخطاءه. وهذا يمكن أن يحدث بسرعة أكبر ممن لو أن واحد يستخدم الطريقة التقليدية في التطوير، إنه تطور مدهش. "

للمزيد من المعلومات حول الحرية و المصادر المفتوحة ، زر هذه المواقع:

Open Source Initiative (OSI): <http://www.opensource.org>

Free Software Foundation (FSF): <http://www.gnu.org>

## أسئلة تسأل كثيرا

هل هذا البرنامج هو عينة فقط demo؟	لا هذا البرنامج هو حزمة كاملة الوظائف.
هل يمكن أن أوزع هذه البرنامج لأي شخص؟	نعم.
كم عدد الأجهزة التي يمكن أن أثبت هذا البرنامج عليها؟	بالعدد الذي ترغب به.
هل يمكن أن أبيع هذا البرنامج؟	نعم.
هل يمكن أن أستعمل هذا البرنامج في الأعمال التجارية؟	نعم.

هل أوبن أوفيس متوفر بلغتي؟  
تم ترجمة أوبن أوفيس إلى أكثر من 40 لغة ، لذا فمن المحتمل أن تكون لغتك مدعومة. بالإضافة إلى وجود أكثر من قواميس للتحقيق الإملائي و قواميس المترادفات و التشريطات لـ 70 لغة و لهجة التي لا تملك واجهات رسومية خاصة بها. القواميس موجودة في موقع اوبن أوفيس في :

[http://lingucomponent.openoffice.org/download\\_dictionary.html](http://lingucomponent.openoffice.org/download_dictionary.html)

كيف يمكنكم جعل هذا البرنامج بالمجان؟	قسم كبير من التطوير و أغلب الدعم للمشروع مقدم و ممول من شركة صن مايكروستيم . يوجد أيضا الكثير من الناس يعملون على أوبن أوفيس كمتطوعين.
مانا لو احتجت إلى دعم تقني؟	اقرأ القسم الذي بعنوان " كيف أحصل على دعم ".
من يملك هذا البرنامج؟	حقوق الملكية متقاسمة بين شركة صن مايكروستيم و جميع المتطوعين الذي ساهموا في هذا المشروع.
هل هذا يعني أنهم يستطيعون أن يصادروا هذا	لا . الترخيص الذي يطور و يوزع تحته أوبن أوفيس لا

للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



البرنامج ؟

يمكن أن يبطل ، لنا لا يمكن أن يصادروه.

أنا اكتب برامج تطبيقية ، هل تستطيع أن  
استعمل شفرة من أوبن أوفيس في برامجي؟

نعم تستطيع بالشروط الموضوعه في ترخيص LGPL .  
اقرأ الترخيص:

<http://www.openoffice.org/license.html>

لماذا مميزة المفضلة عندي في ستار أوفيس غير  
موجودة في أوبن أوفيس؟

ربما تكون هذه المميزة اضافة لطرف ثالث بحيث لا يمكن  
لصن أن توزعها مع أوبن أوفيس.

لماذا احتاج للجافا لتشغيل أوبن أوفيس؟  
هل هو مكتوب بالجافا؟

أوبن أوفيس ليس مكتوب بالجافا ، هو مكتوب بلغة سي  
++ . جافا أحد عدة لغات التي يمكن بها توسيع امكانيات  
أوبن أوفيس . تحتاج إلى جافا JDK/JRE لبعض المميزات.  
أهم مميزة هي محرك قاعدة البيانات العلائقية HSQLDB.  
ملاحظة : جافا متوفرة بالمجان. إذا رغبت في عدم استعمال  
جافا فممكنك تشغيل أغلب مميزات أوبن أوفيس.

كيف يمكن أن أساهم في أوبن أوفيس؟

يمكنك أن تساعد في تطوير أوبن أوفيس بالكثير من الطرق  
، بحيث لا تحتاج أن تكون مبرمج حتى تساهم في أوبن  
أوفيس. للبدء ، قم بزيارة هذه الصفحة :

<http://www.openoffice.org/contributing.html>

ما هي المصيدة؟

في الحقيقة لا توجد ، اقرأ الترخيص:

<http://www.openoffice.org/license.html>



# إنشاء عرض

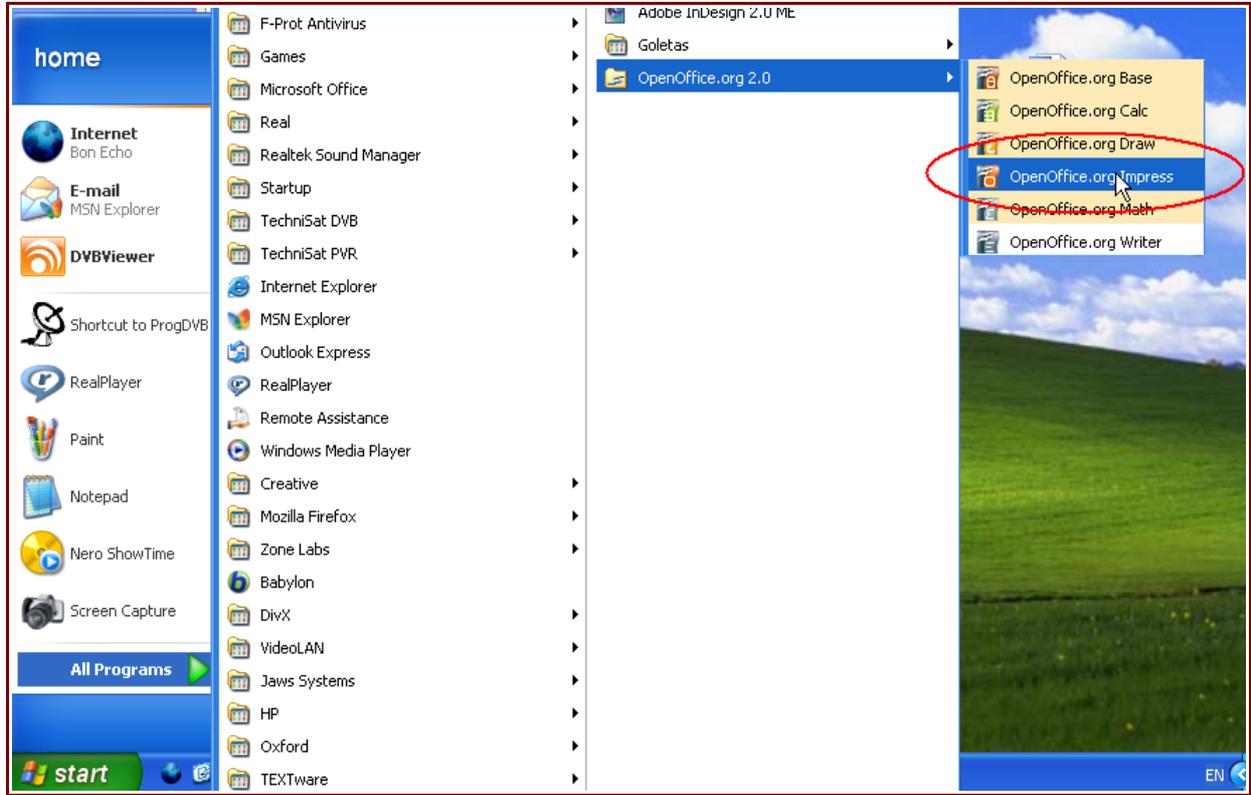
في هذا الفصل سوف تتعلم :

- إنشاء عرض
- اضافة شرائح جديدة
- ادراج صور
- تنسيق النص
- تنسيق الصور
- معاينة العرض



## إنشاء عرض

1 - تشغيل Impress .



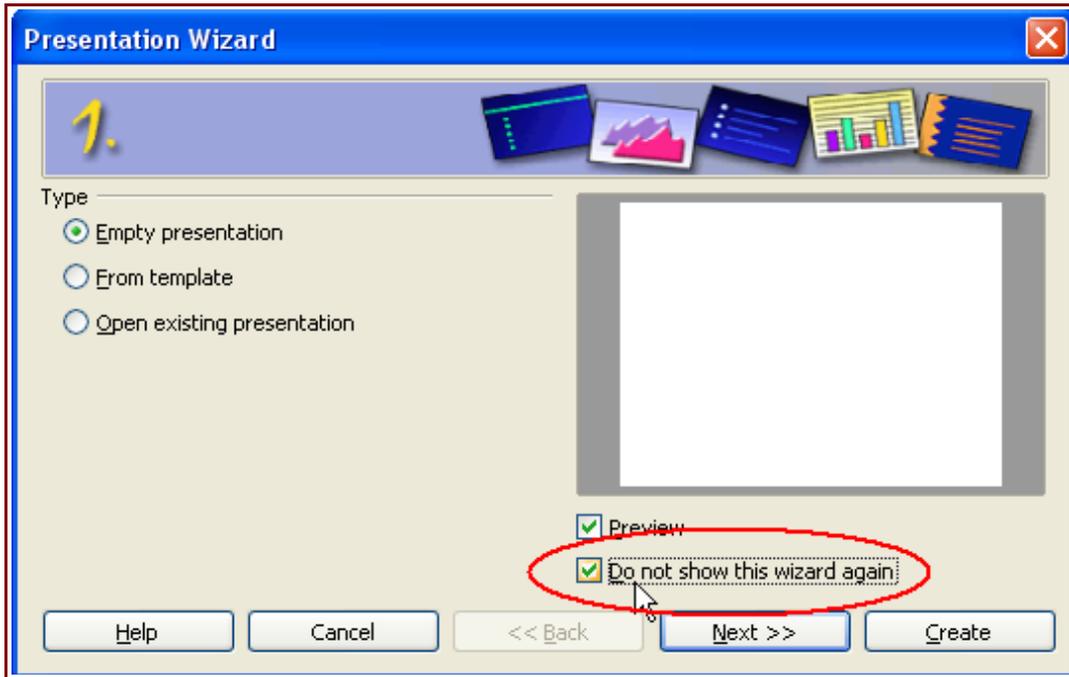
2 - سوف يظهر معالج العرض ، تأكد أنك مؤثر على خيار :

**Do not show this wizard again**

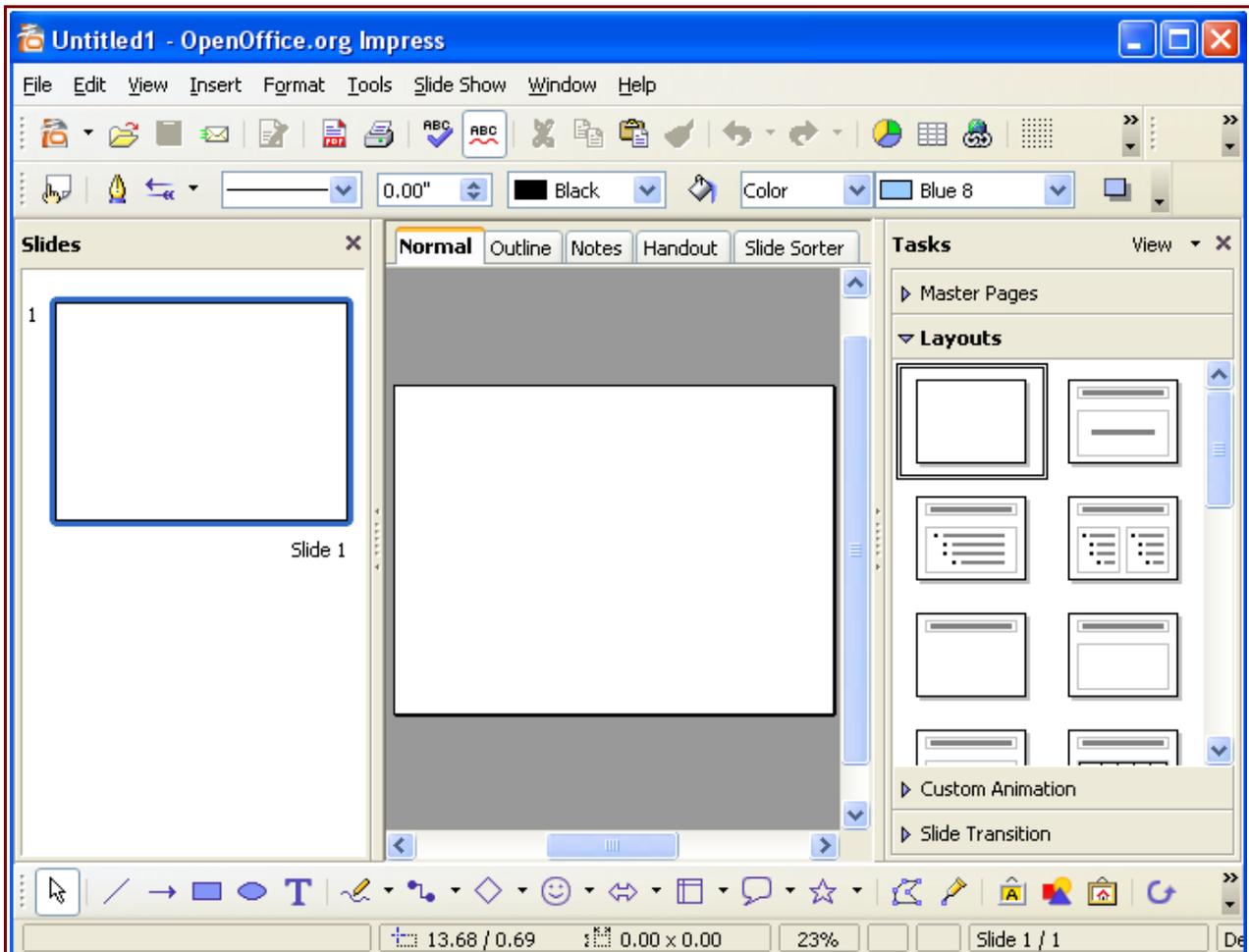


ثم اضغط على هذا الزر



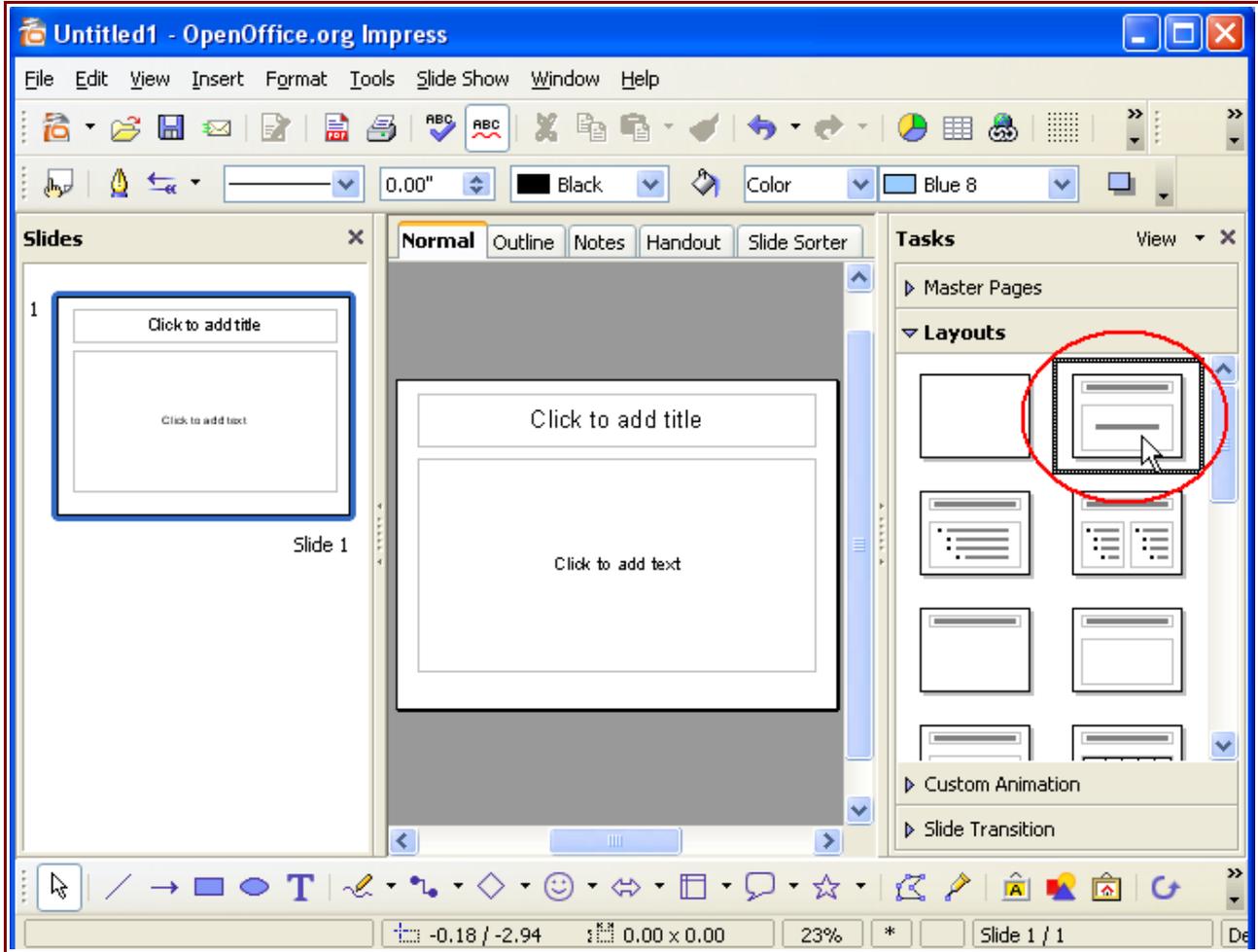


سوف تبدو الشاشة هكذا :



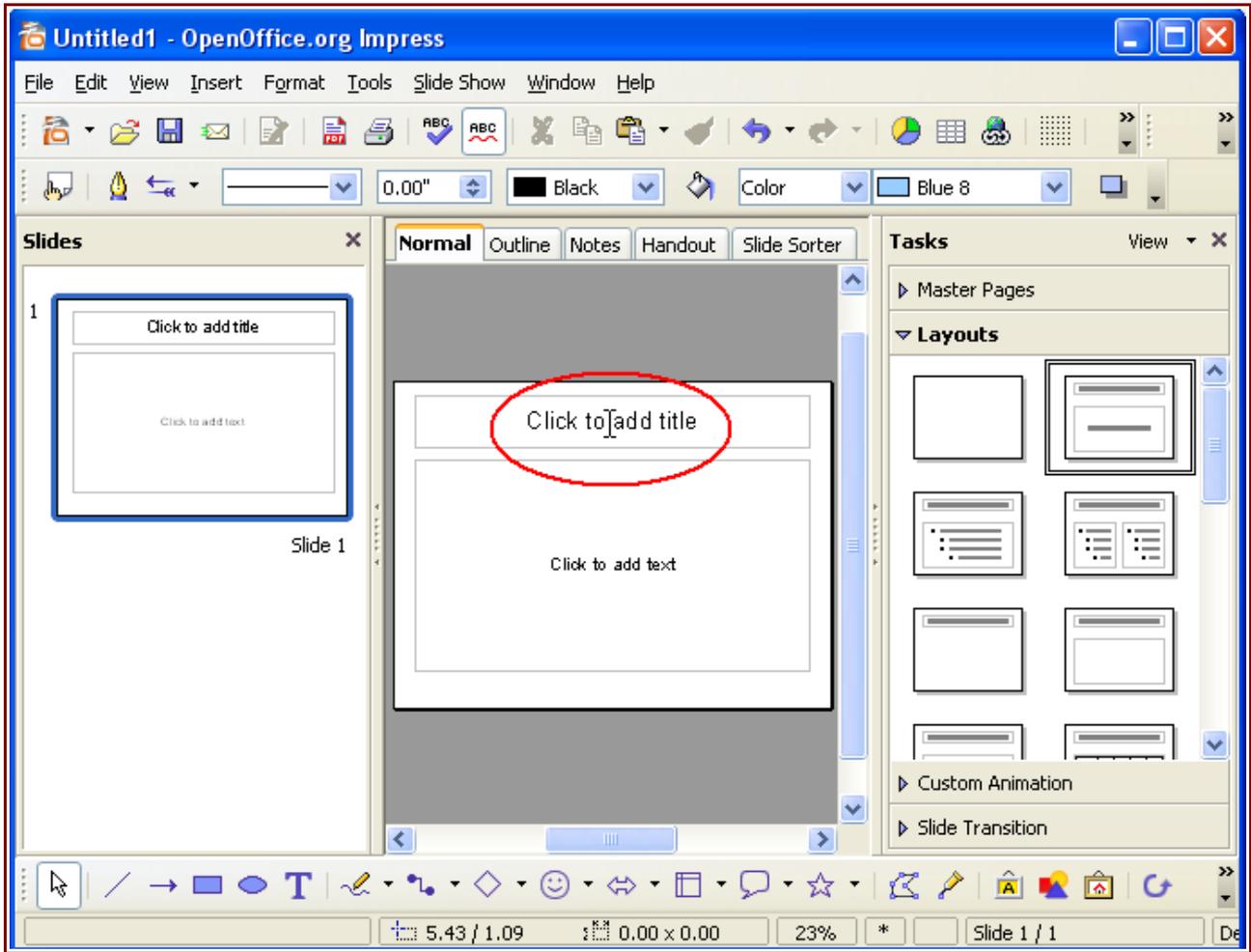


1 - من على لوح Task ، اختر Layout و من ثم هذه الأيقونة

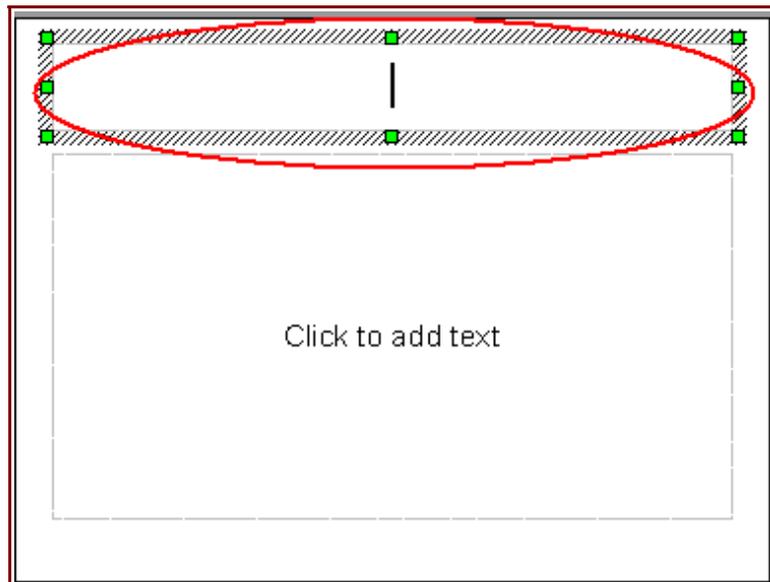


2 - في الشريحة الفارغة انقر على النص Click to add title .

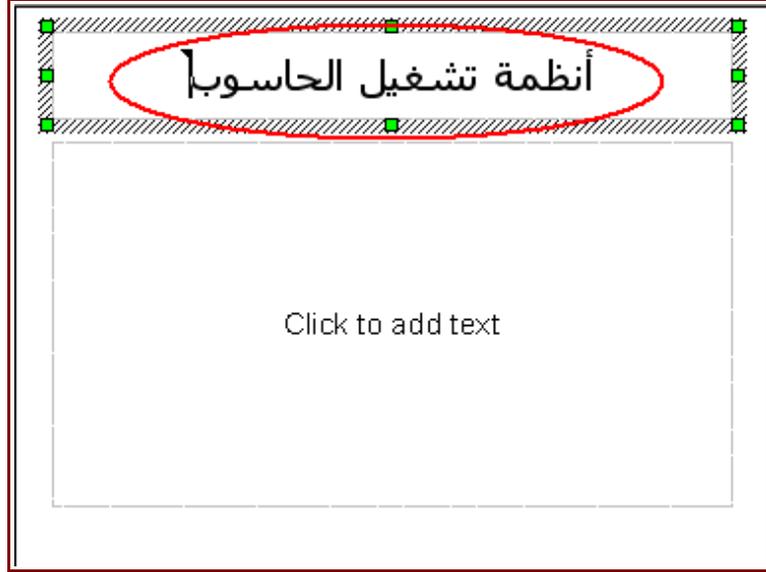




سوف يظهر مؤشر في مربع نص :



3 - اكتب :  
أنظمة التشغيل الحاسوب



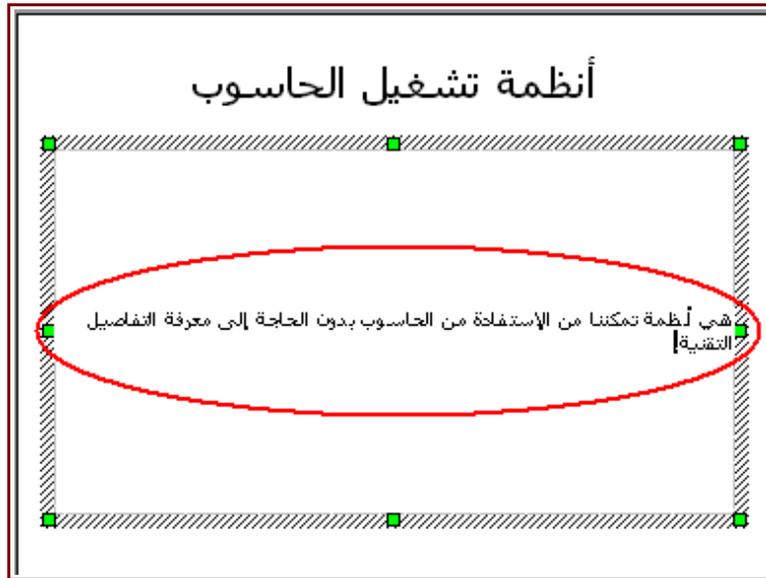
4 - انقر على النص Click to add text .



5 - اكتب :

هي أنظمة يمكننا من الإستفادة من الحاسوب بدون الحاجة إلى معرفة التفاصيل التقنية.





6 - انقر على المسافة البيضاء خارج المربع لإلغاء تحديده .



سوف تبدو الشريحة هكذا :



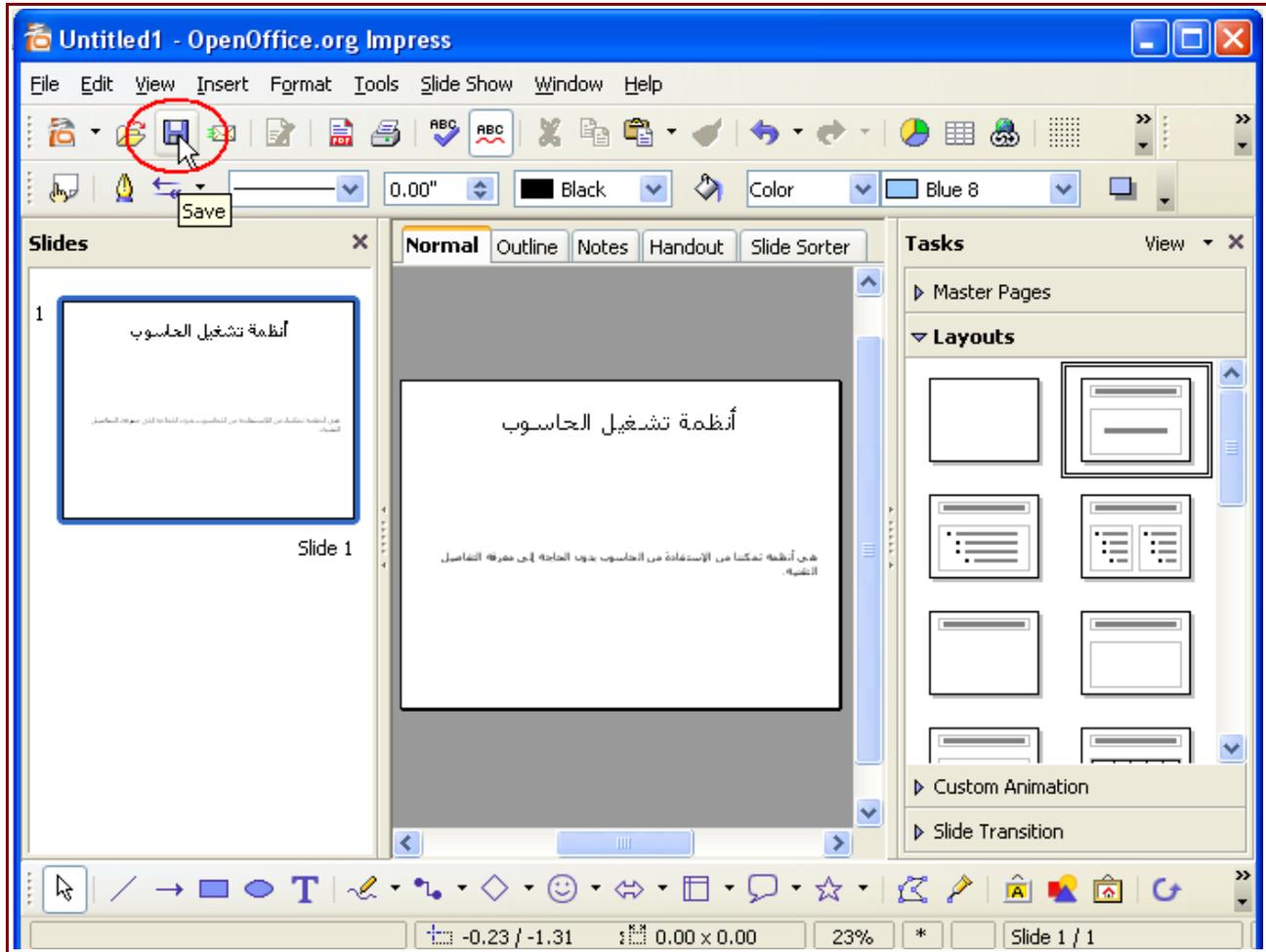
## أنظمة تشغيل الحاسوب

هي أنظمة تمكننا من الاستفادة من الحاسوب بدون الحاجة إلى معرفة التفاصيل التقنية.



## حفظ العرض

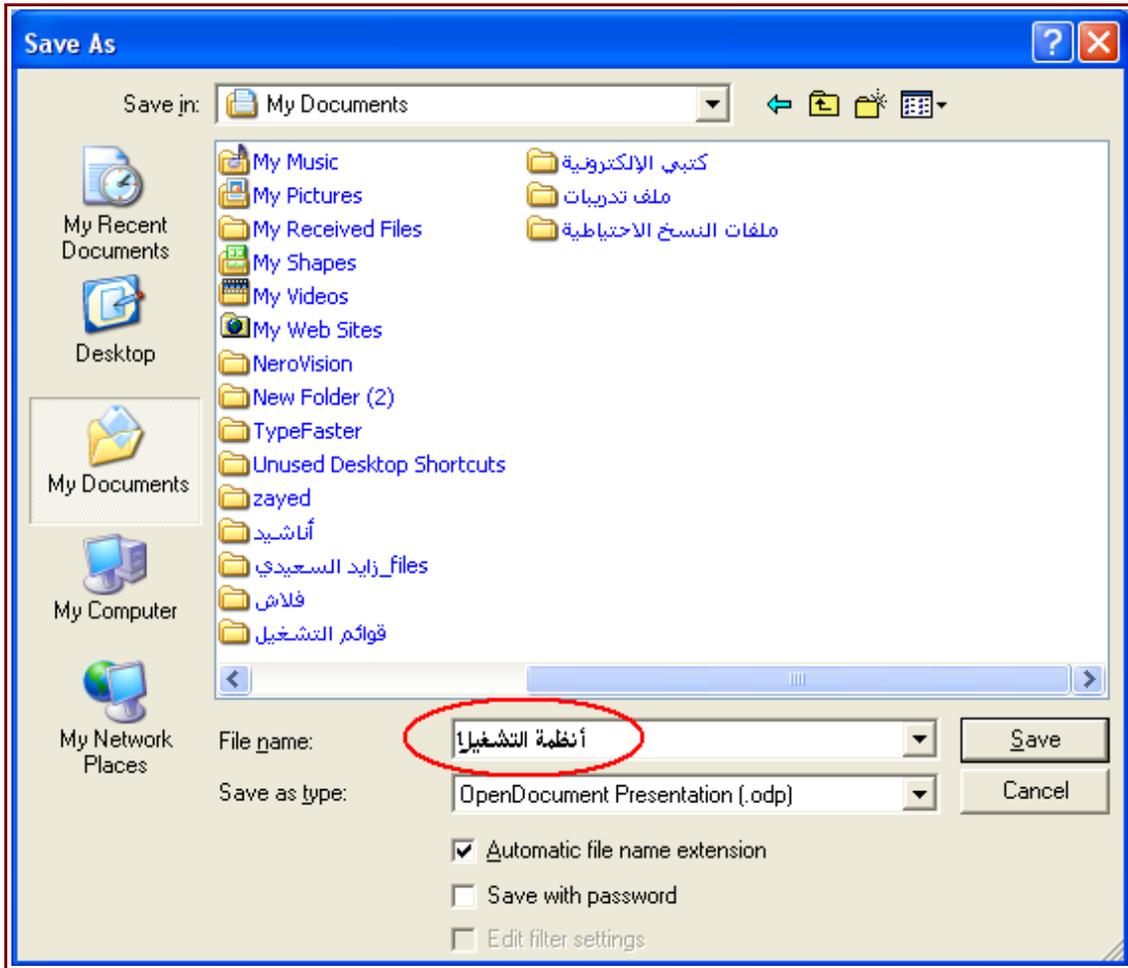
1 - انقر على هذه الأيقونة 



2 - عندما يظهر لك نافذة الحفظ ، اكتب في مربع File name :

أنظمة التشغيل



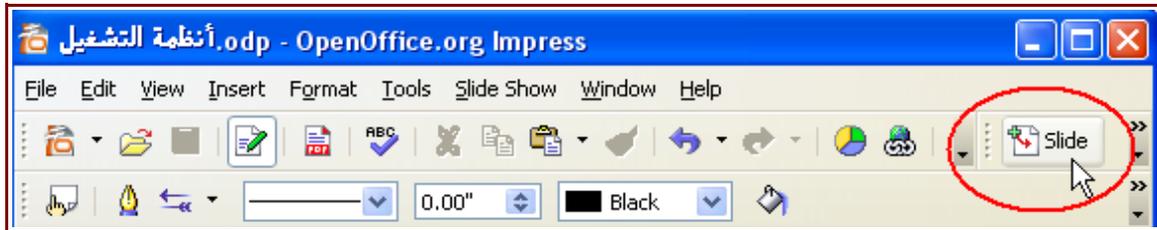


ومن ثم انقر على هذا الزر **Save** للحفظ .



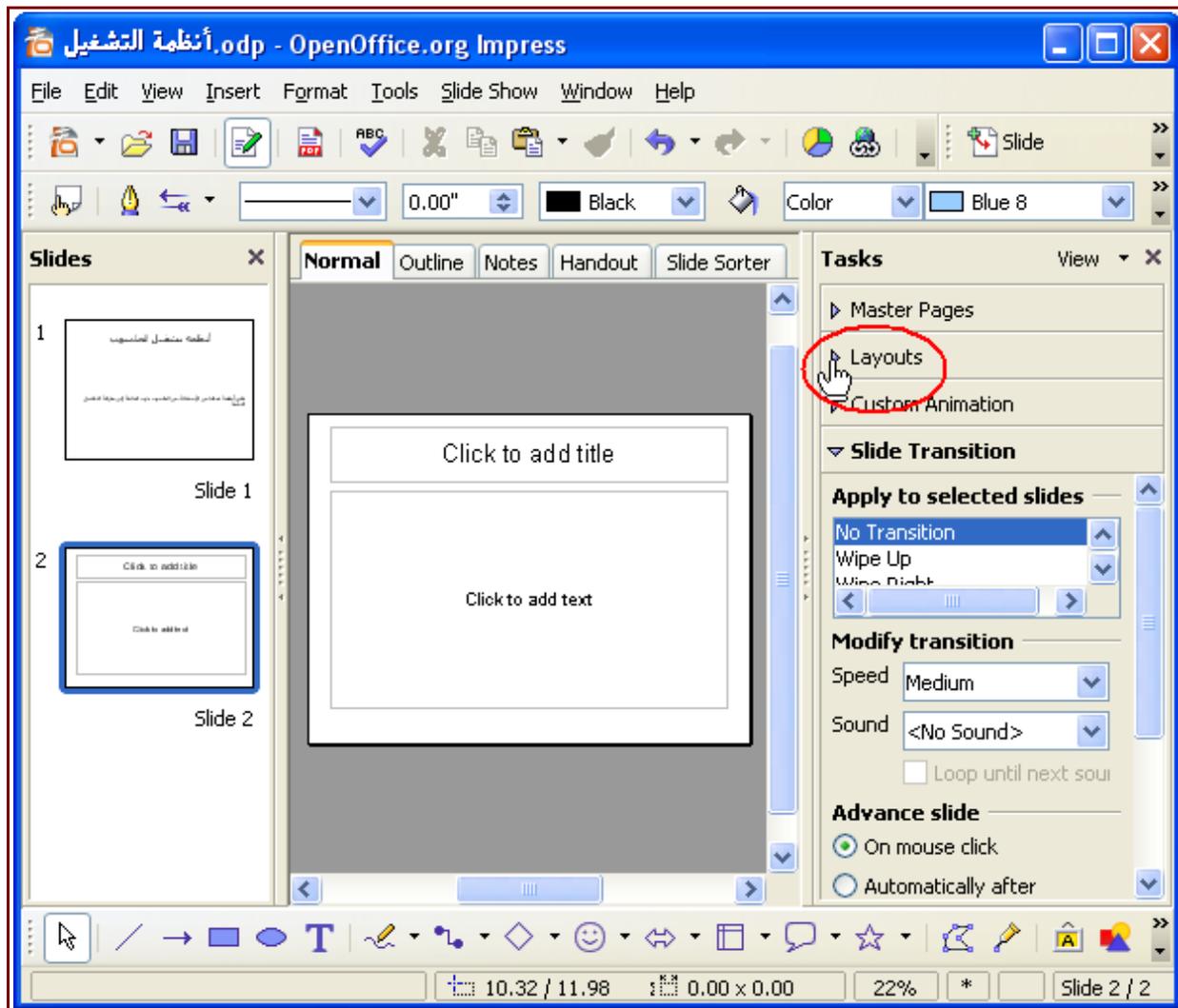
## إضافة شرائح جديدة

1 - من على شريط الأدوات ، انقر على هذه الأيقونة

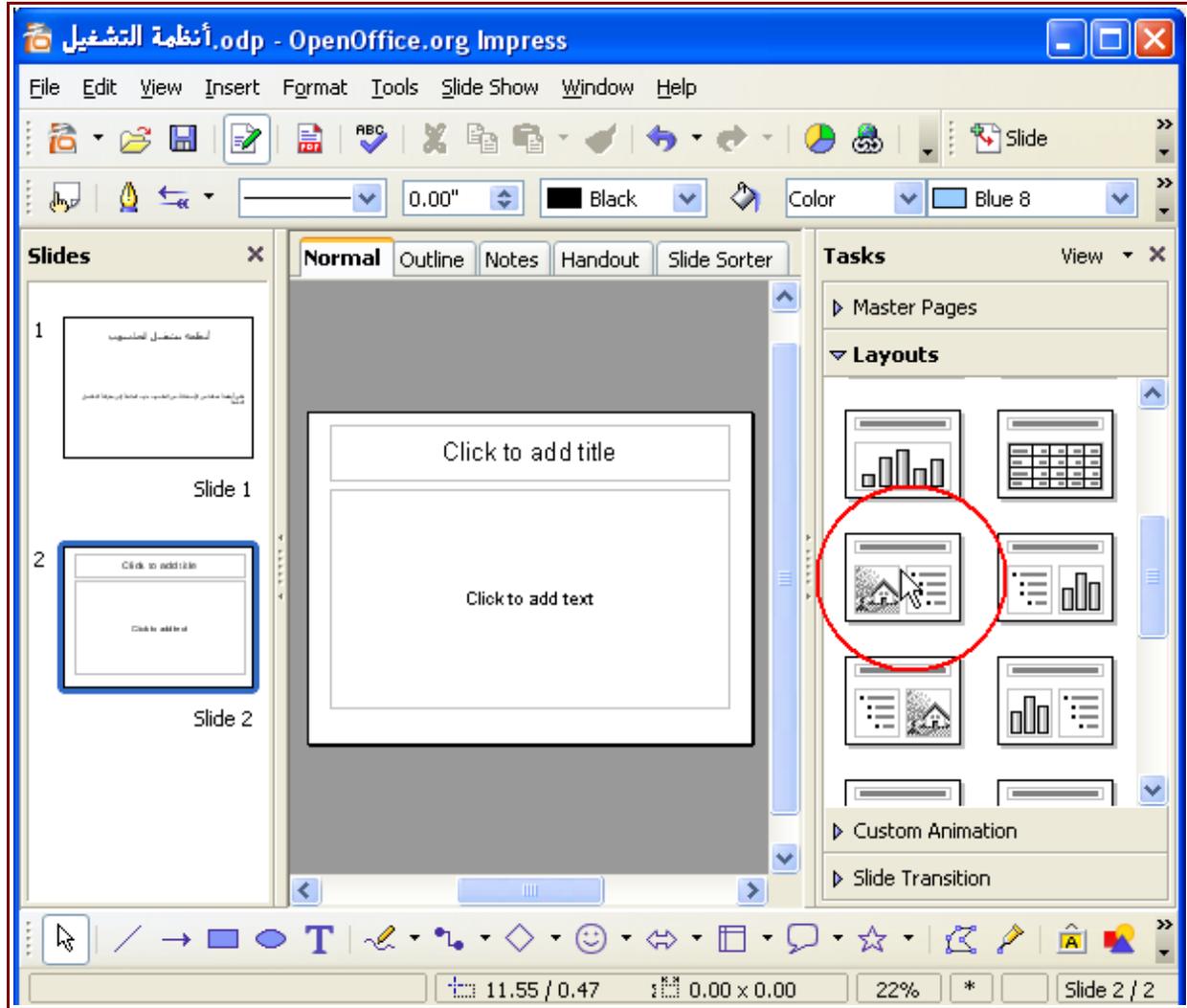


2 - من على لوح Task ، تأكد أن قائمة layout مفتوحة .

ملاحظة : انا لم تكن قائمة layout مفتوحة ، انقر على السهم الأحمر الصغير لفتحها.

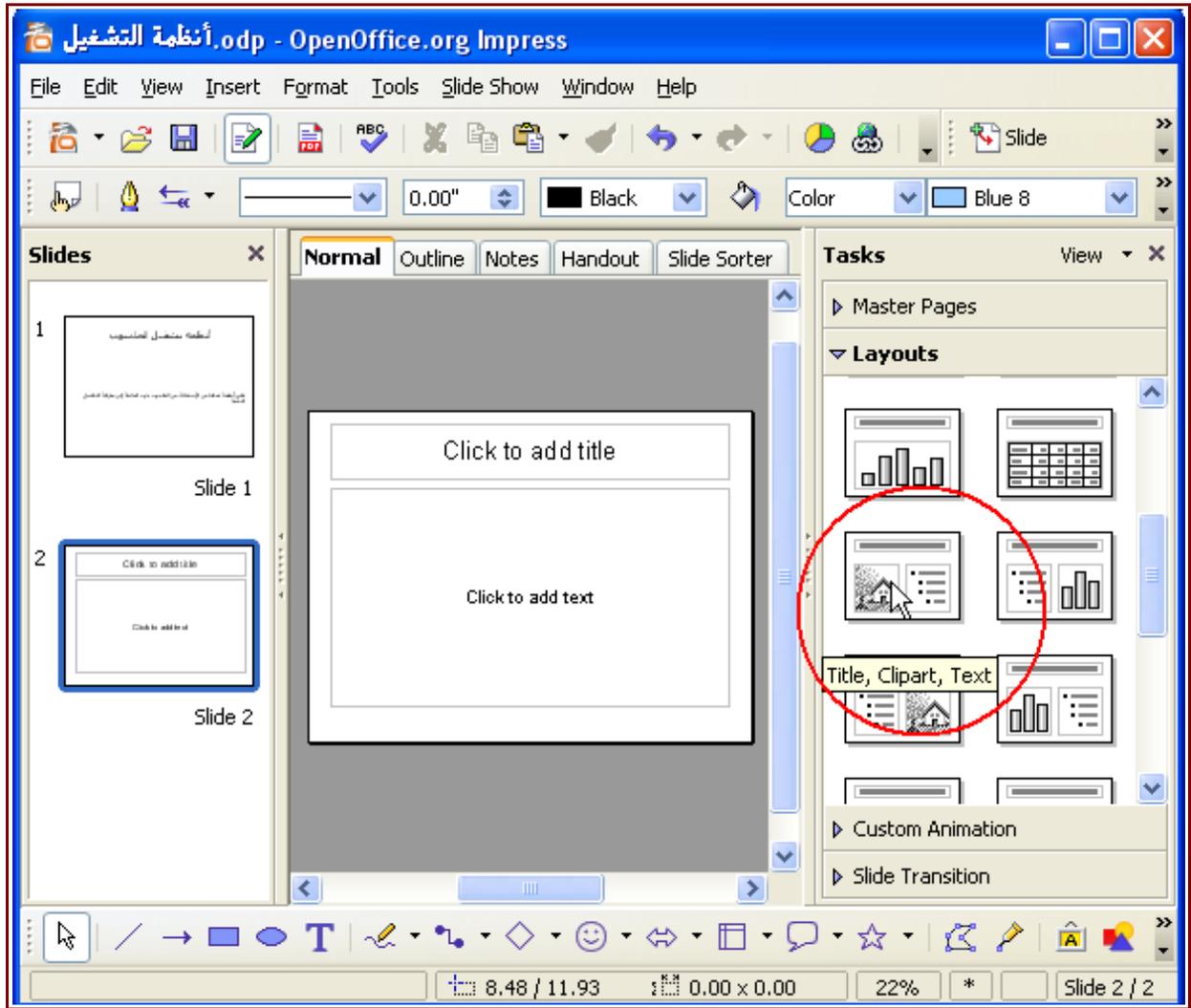


3 - ضع المؤشر على هذه الأيقونة 



سوف يظهر مربع يحوي على Title, Text, Clipart





4 - انقر على الأيقونة





5 - عندما تظهر الشريحة الجديدة ، انقر على النص Click to add title ، و اكتب :

### أنواع أنظمة التشغيل



6 - انقر على النص Click to add an outline ، و اكتب :

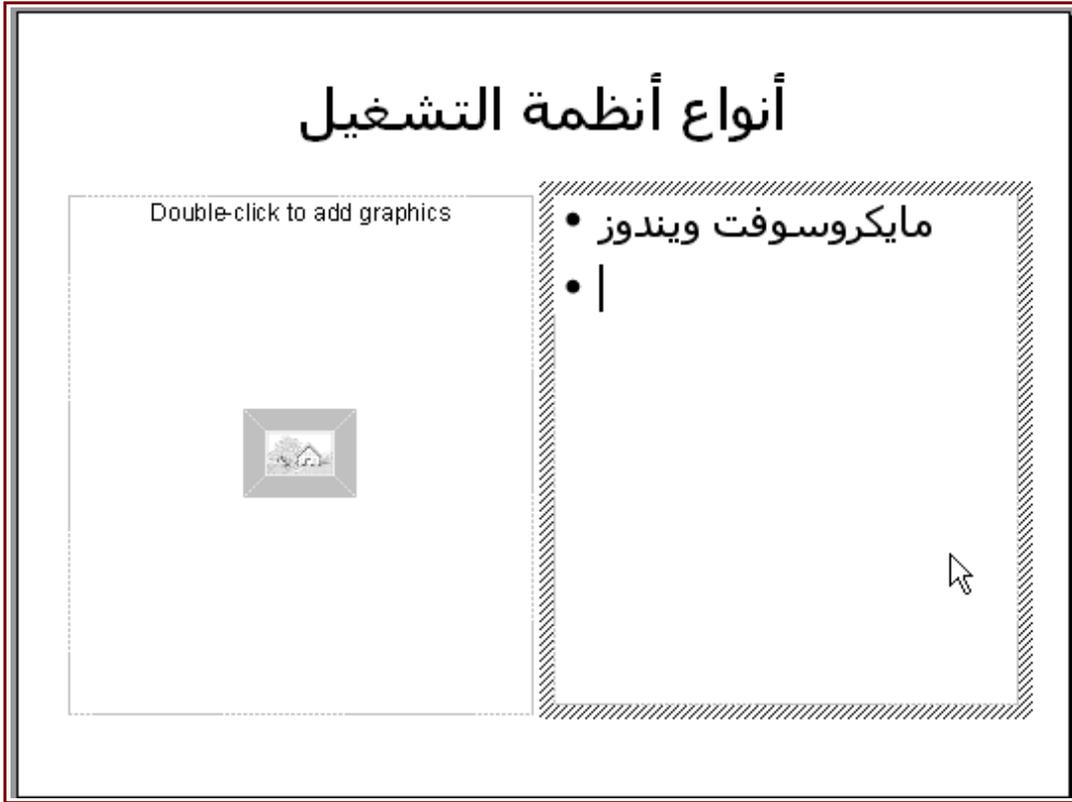
مايكروسوفت ويندوز



7 - اضغط على الزر Enter من لوحة المفاتيح .

سوف تبدو الشريحة هكذا :





8 - اكتب البند الثاني :

**ماكنتوش**

9 - اضغط على Enter .

10 - اكتب البند الثالث :

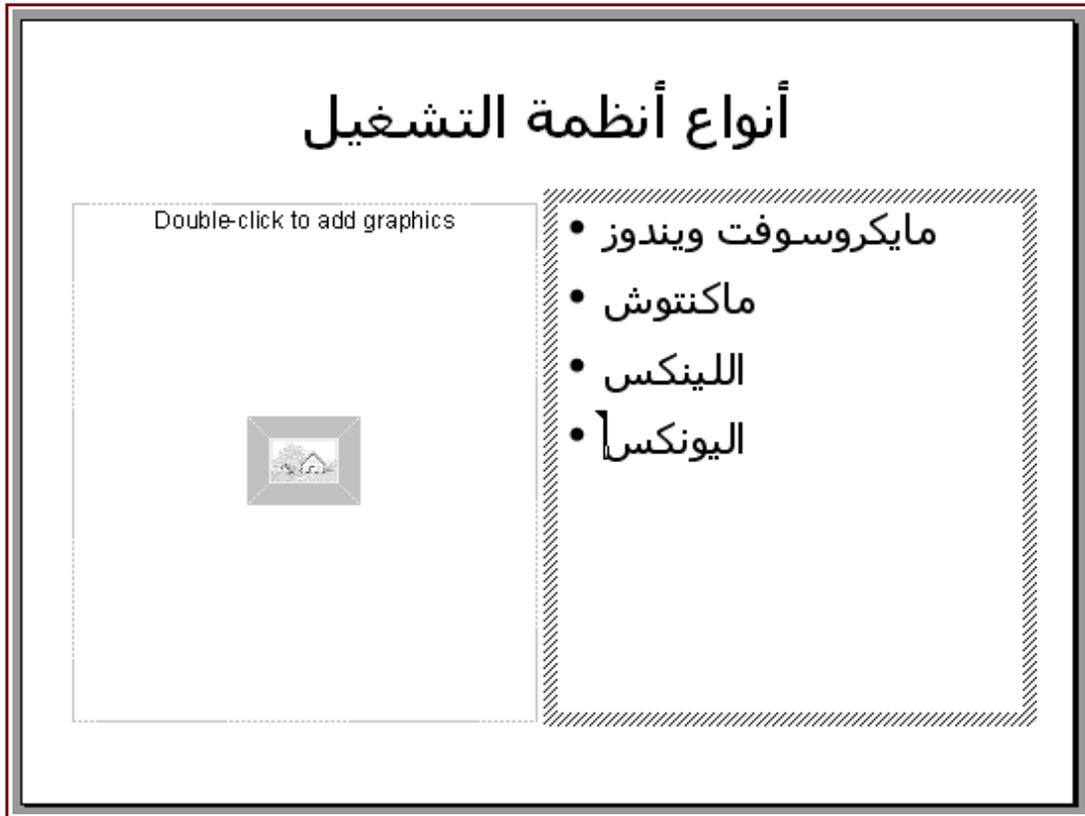
**اللينكس**

11 - اضغط على Enter ، و اكتب :

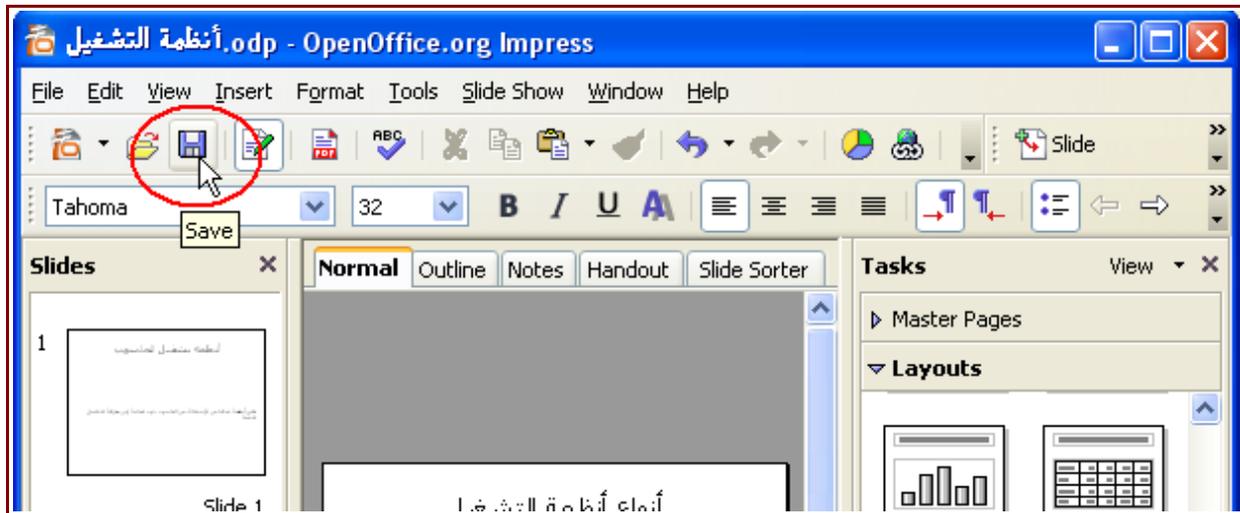
**اليونكس**

سوف تبدو الشريحة هكذا :





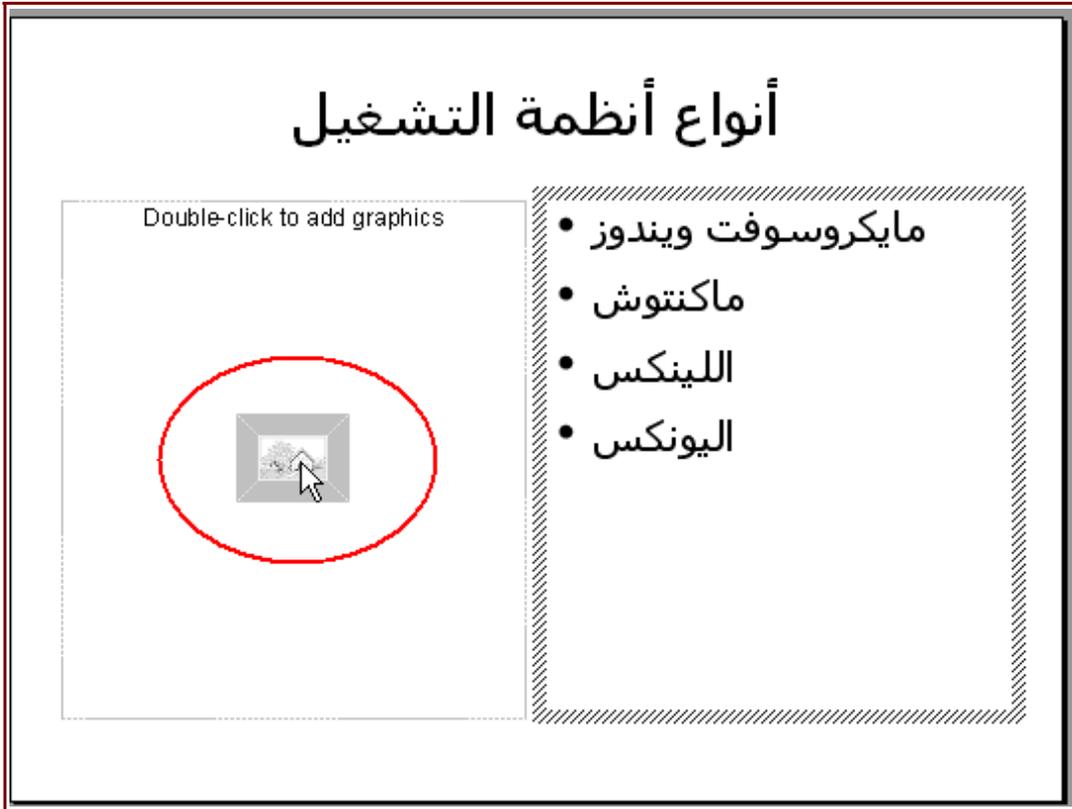
12 - انقر على هذه الأيقونة لحفظ العرض .



## ادراج الصور



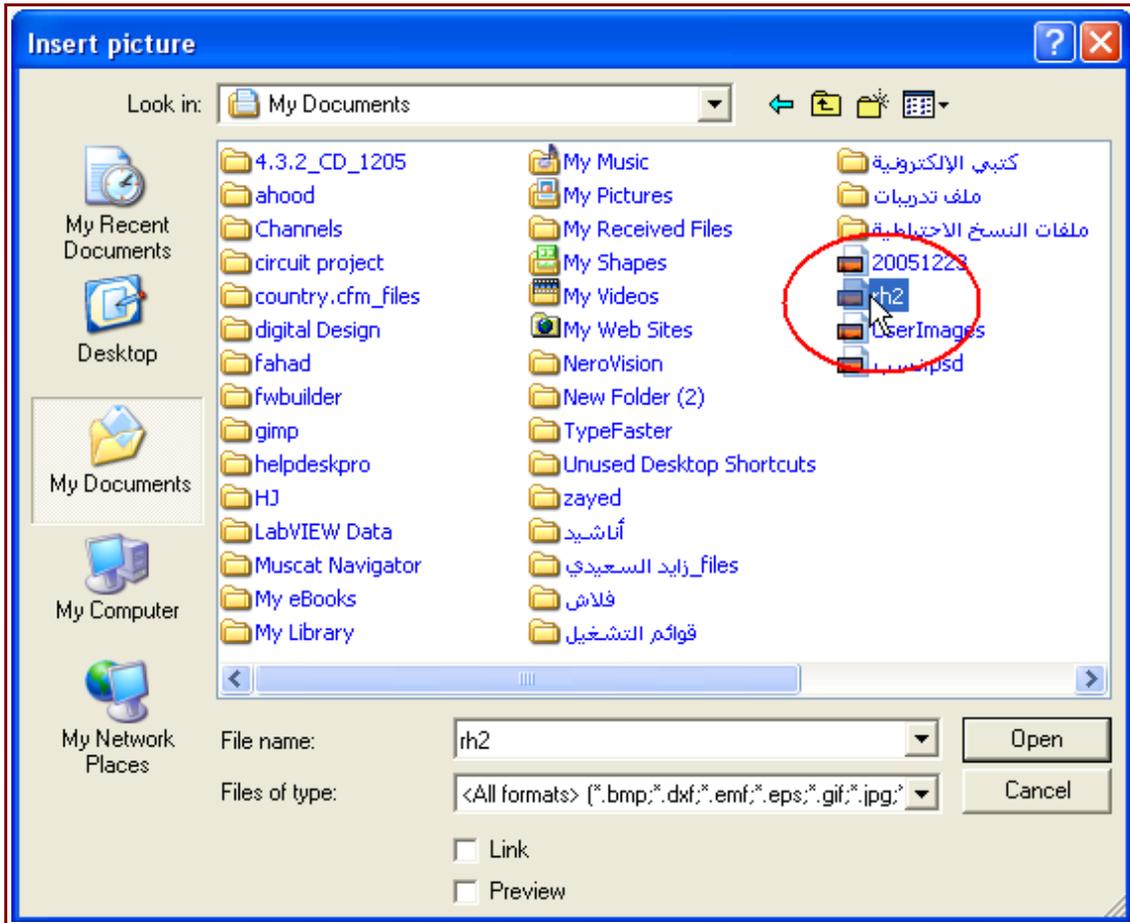
1 - انقر نقر مزدوج على هذه الأيقونة



2 - عندما تظهر لك نافذة ادراج الصورة ، ابحث عن أي صورة تريد ادراجها .

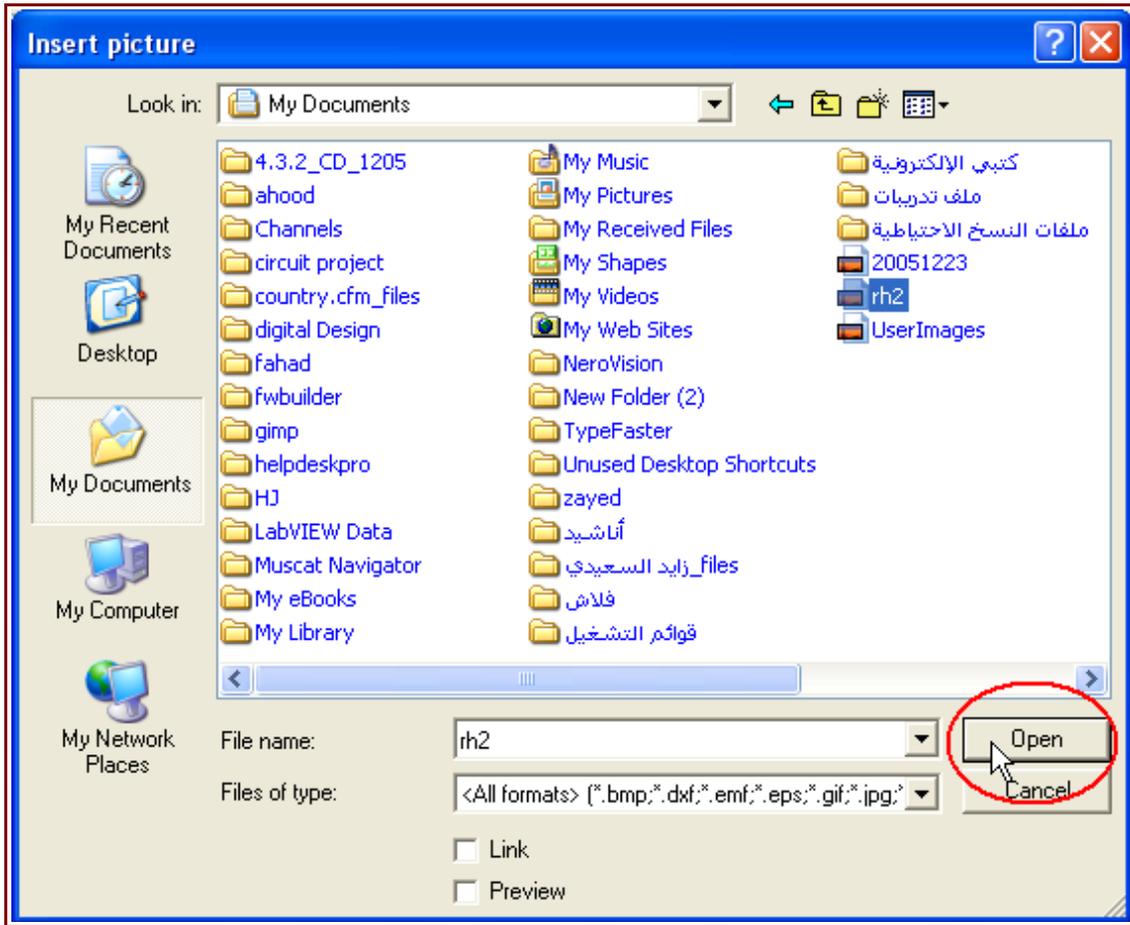
في حالتي سوف أدرج الصورة المسماة بـ rh2 .





3 - انقر على هذا الزر 





4 - انقر على هذه الأيقونة  لحفظ العرض .

سوف تبدو الشريحة هكذا :



## أنواع أنظمة التشغيل



- مايكروسوفت ويندوز
- ماكنتوش
- اللينكس
- اليونكس

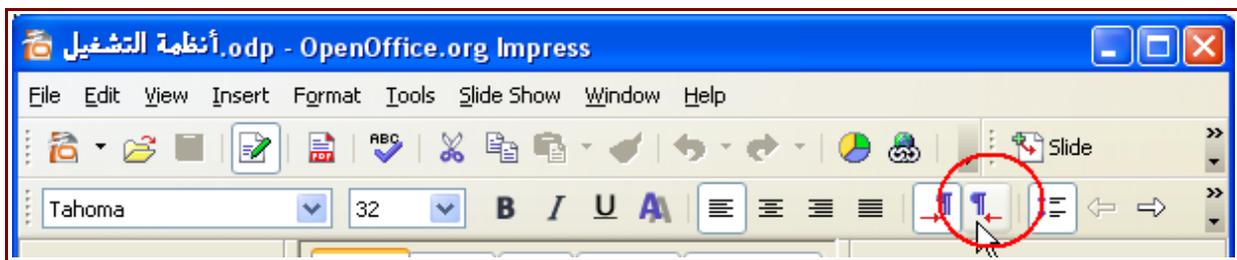


## تنسيق النص

- 1 - انقر على القائمة .
- 2 - ظلل جميع العناصر الموجودة في القائمة .

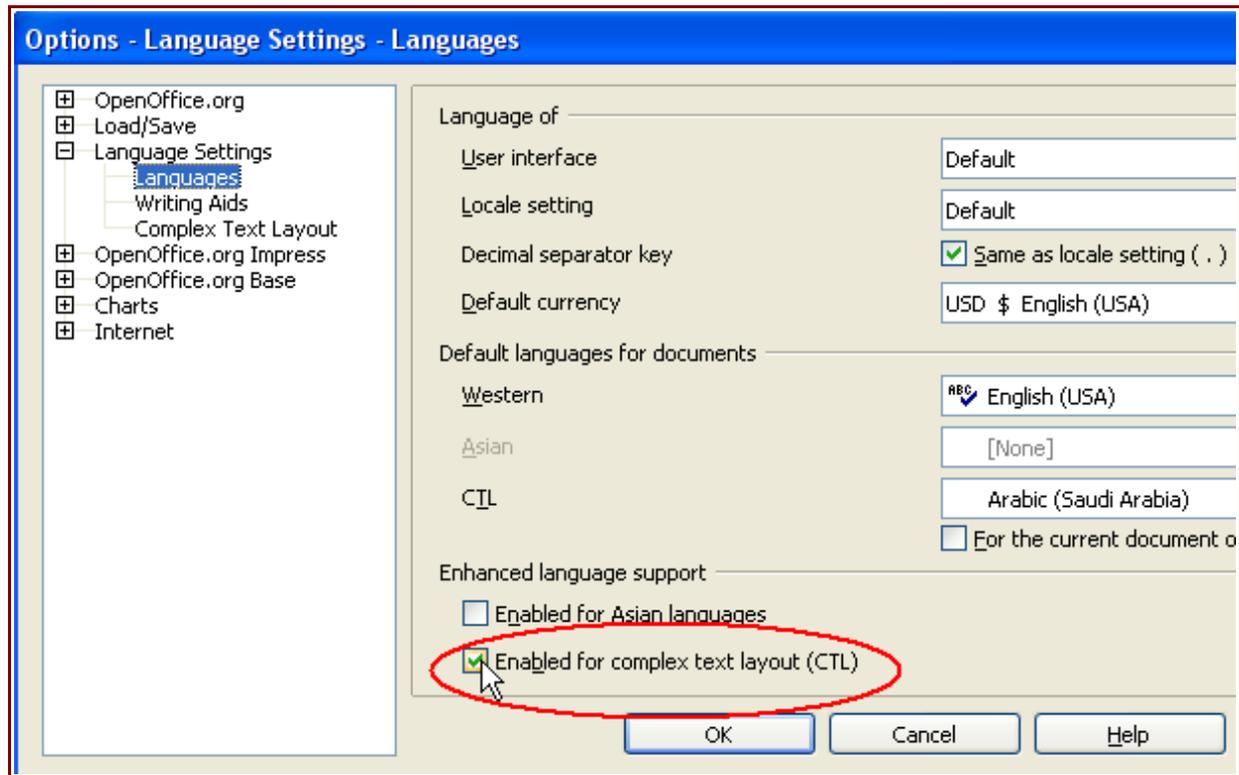


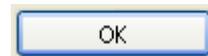
- 3 - انقر على هذه الأيقونة  من شريط الأدوات .



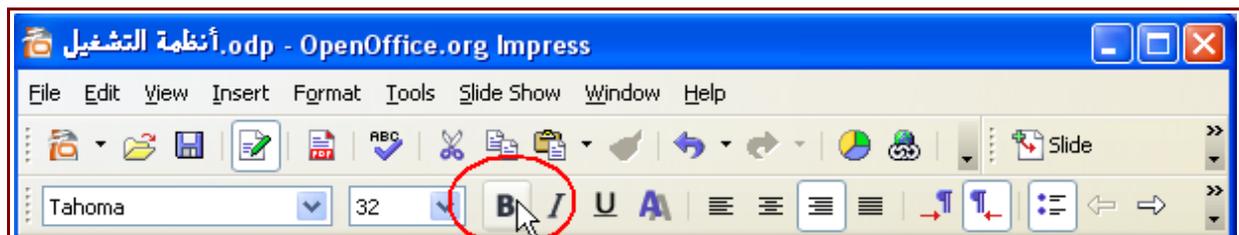
ملاحظة : إذا لم تجد هذه الأيقونة يمكنك أن تظهرها بالنقر على Tools من شريط القوائم ومن ثم اختر Options ، بعد ذلك اذهب هي التبويب Language Settings و اختر Languages ، و علم على الخيار Enabled for complex text layout .



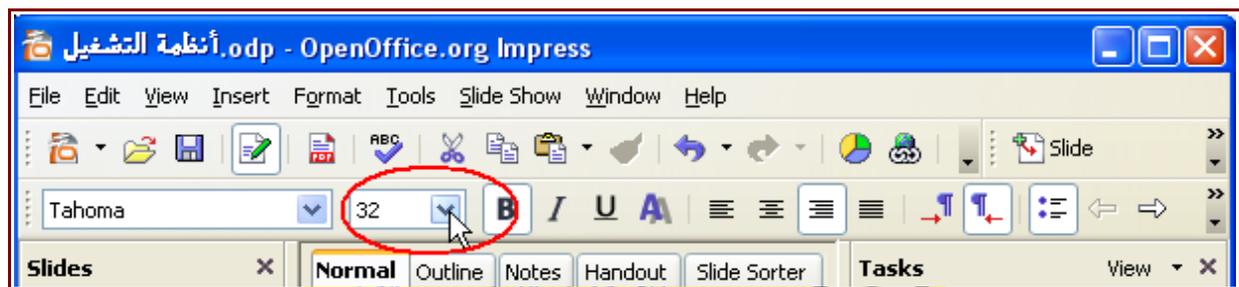


انقر بعد ذلك على هذا الزر 

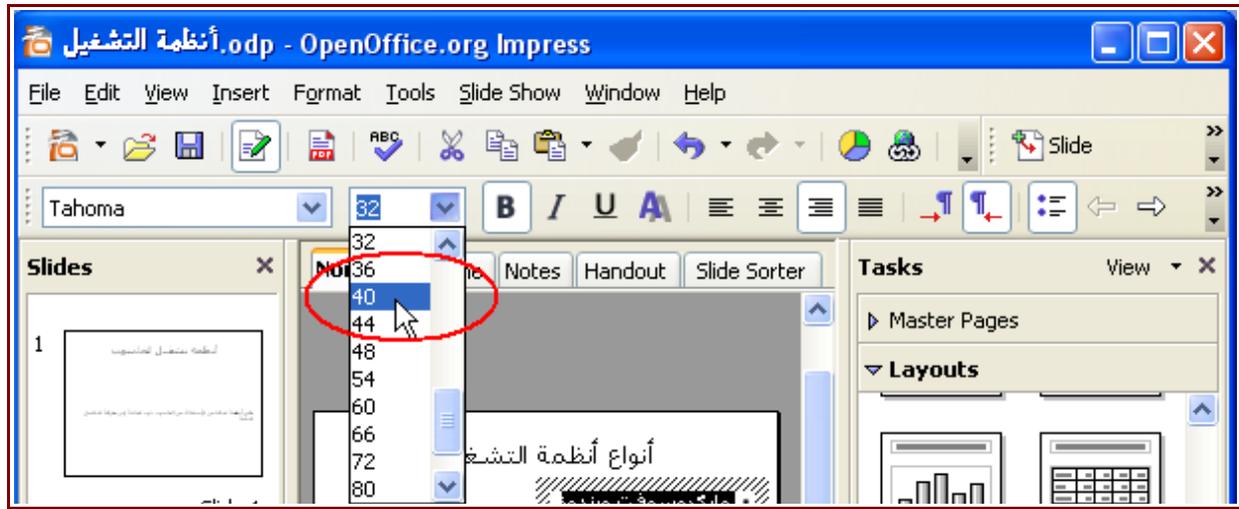
4 - انقر على هذا الرز  من على شريط الأدوات .



5 - انقر على السهم المجاور لمربع حجم الخط .



6 - عن تظهر لك القائمة المنسدلة اختر حجم 40 .

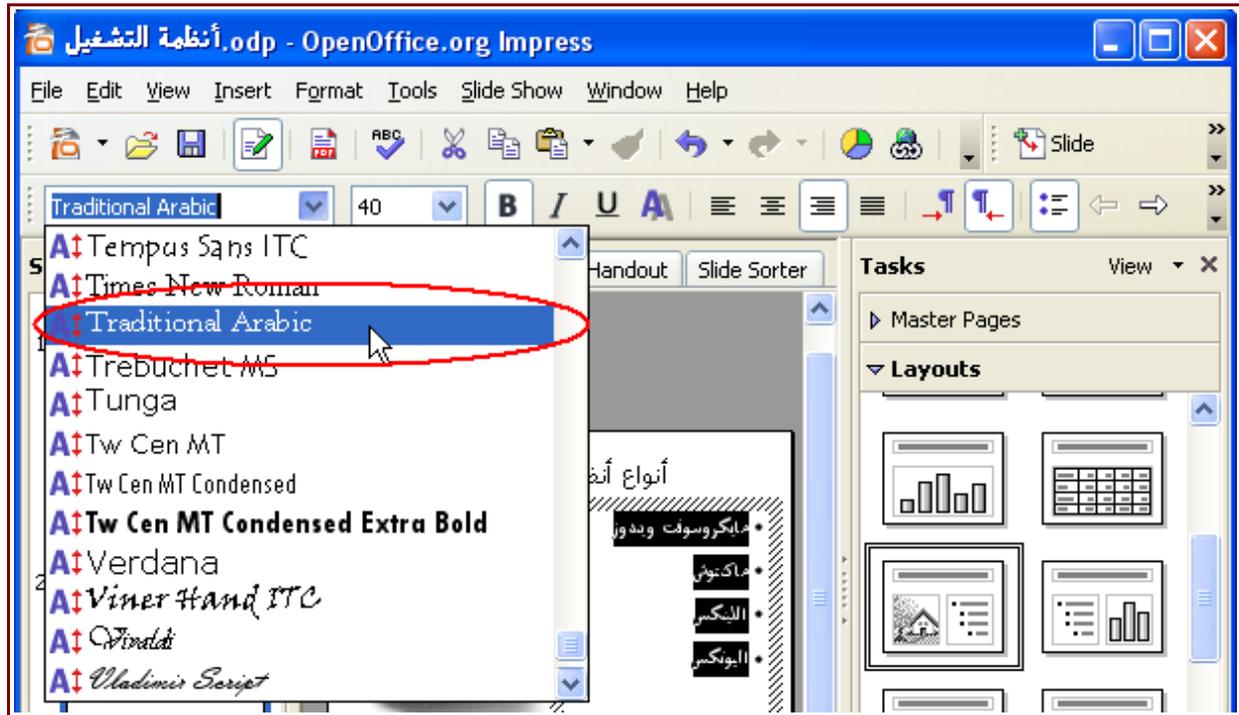


7 - انقر على السهم المجاور لنوع الخط .



8 - عندما تظهر القائمة الخطوط ، اختر Traditional Arabic .





عندما تنتهي سوف تكون الشريحة هكذا :



## تنسيق الصور

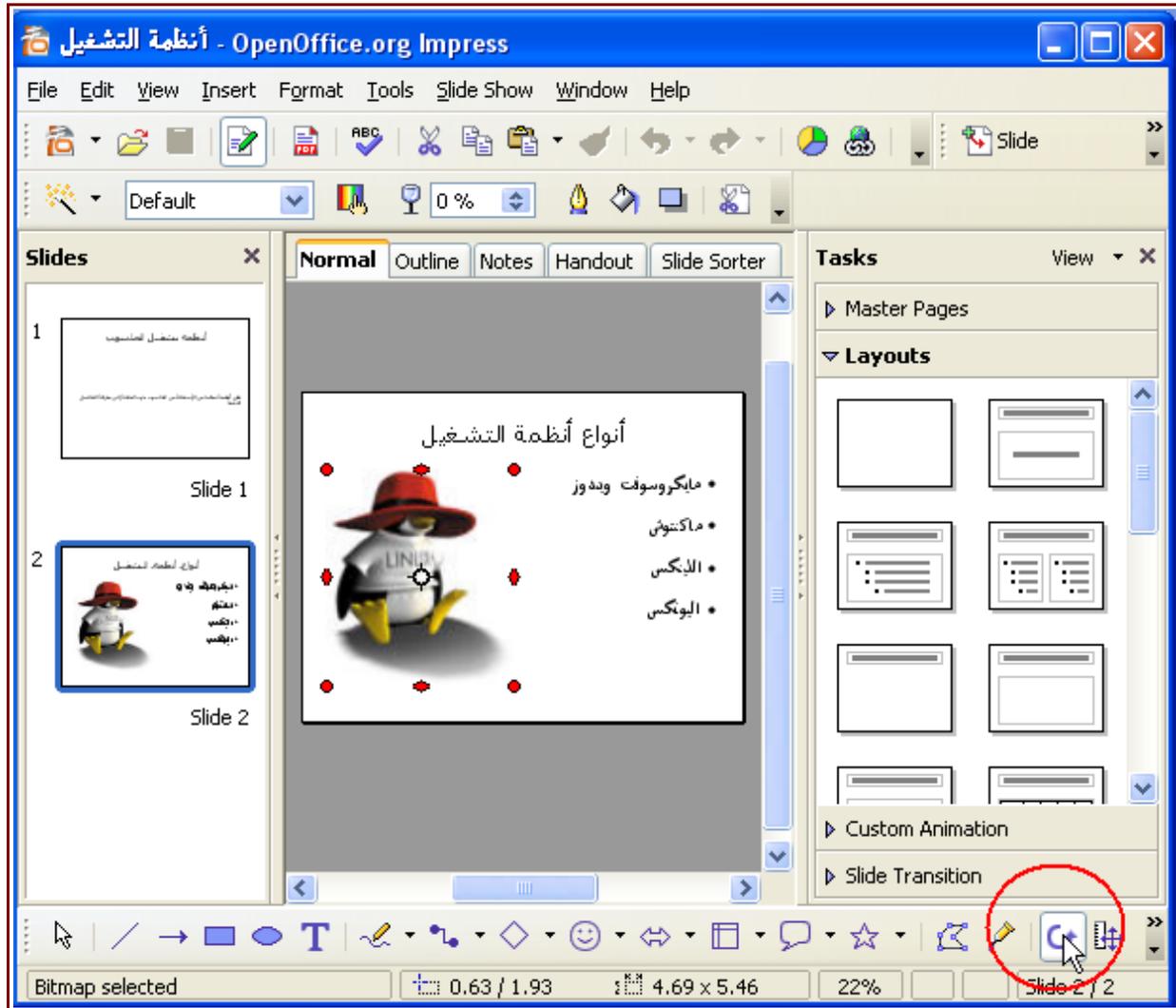
### التدوير

1 - انقر على صورة البطريق أو الصورة التي اخترتها .



2 - من على شريط أدوات الرسم ، انقر على هذه الأيقونة  .





3 - ضع المؤشر على مقبض الحجم الأحمر الموجود على زاوية الصورة .

سوف يتحول المؤشر إلى دائرة التدوير.





4 - انقر واسحب المؤشر باتجاه عقارب الساعة لتدور الصورة ربع دورة .





سوف تبدو الشريحة هكذا :



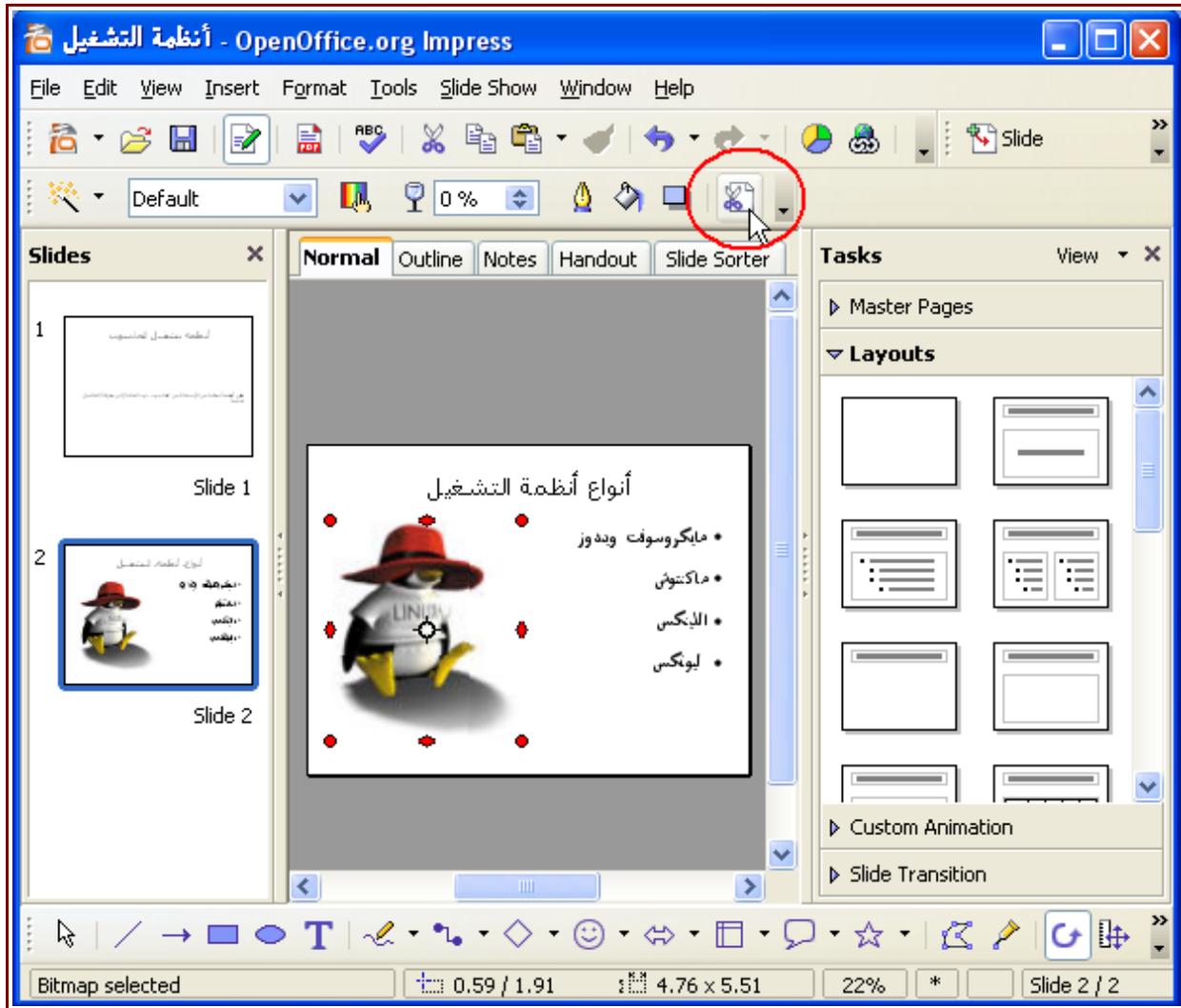


5 - قم بتدوير الصورة بالعكس حتى تصبح في الإتجاه الصحيح .





1 - من على شريط أدوات الصورة ، انقر على هذه الأيقونة  .

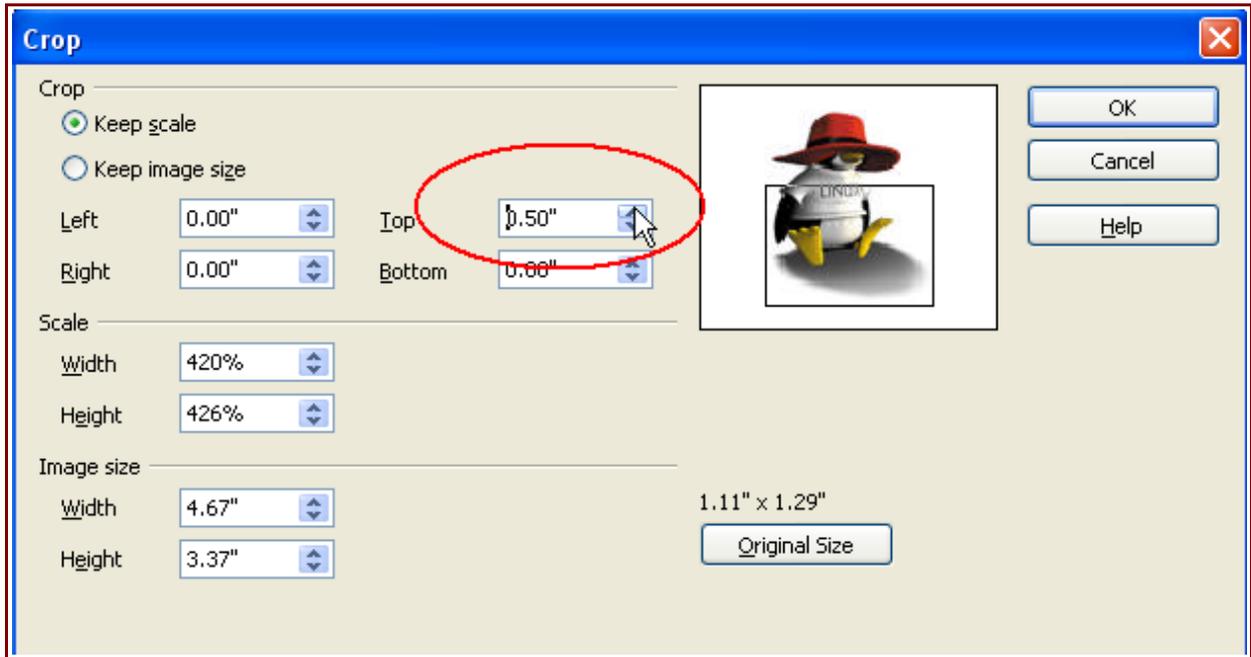


2 - عندما تظهر لك نافذة القص ، انقر على السهم  في مربع Top حتى

يقراً "0.50".

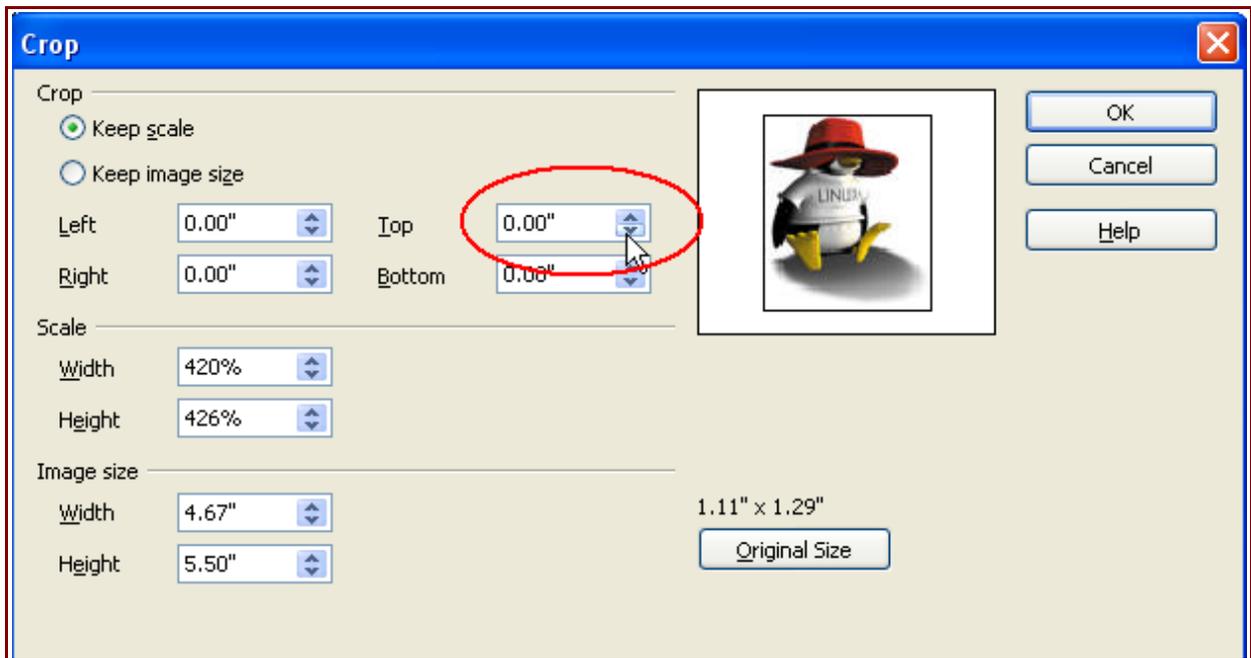
سوف يبدو هكذا :





3 - انقر على السهم في مربع Top حتى يقرأ 0.00\"/>

سوف يبدو هكذا :



4 - انقر على زر OK

5 - انقر على هذه الأيقونة لحفظ العرض التقديمي .



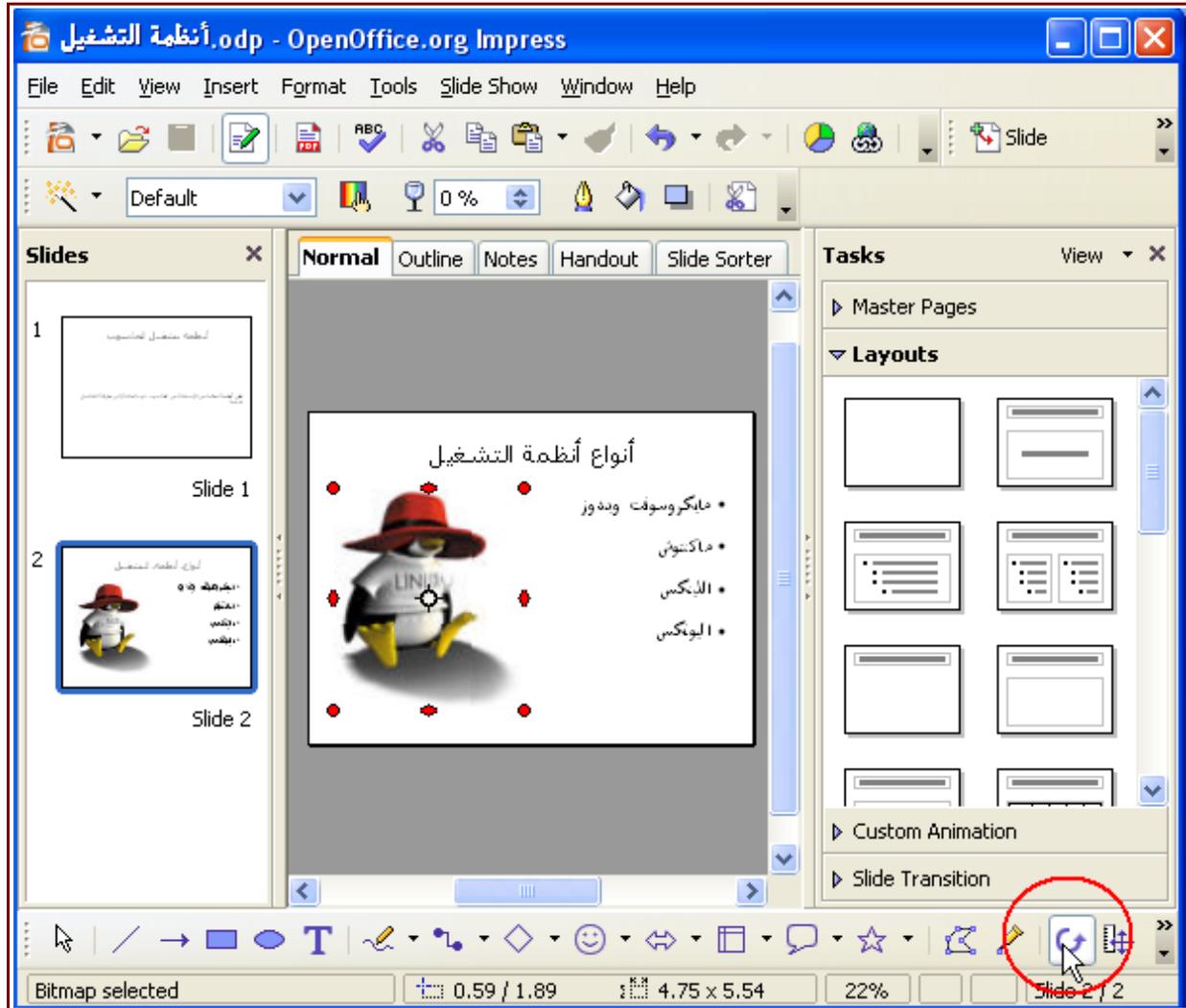
سوف تبدو الشريحة هكذا :



## التحجيم

1 - من شريط الأدوات الرسم ، انقر على هذا الزر  لإلغاء تحديده.

ثم انقر على المساحة البيضاء في الشريحة.



2 - انقر على صورة البطريق أو الصورة التي اخترتها أنت .

قم بتحريك المؤشر فوق مقبض التحجيم الموجود على الزاوية .

سوف يتغير شكله إلى سهم نو رأسيين.





3 - انقر و اسحب المؤشر حتى تكبر الصورة و تخرج عن الشريحة .





## التدريك

1 - حرك المؤشر إلى مركز الصورة.

سوف يتحول المؤشر إلى سهم ذو أربعة رؤوس .



2 - انقر و اسحب الصورة حتى تصبح تحت عنوان الشريحة .





سوف تبدو الشريحة هكذا :



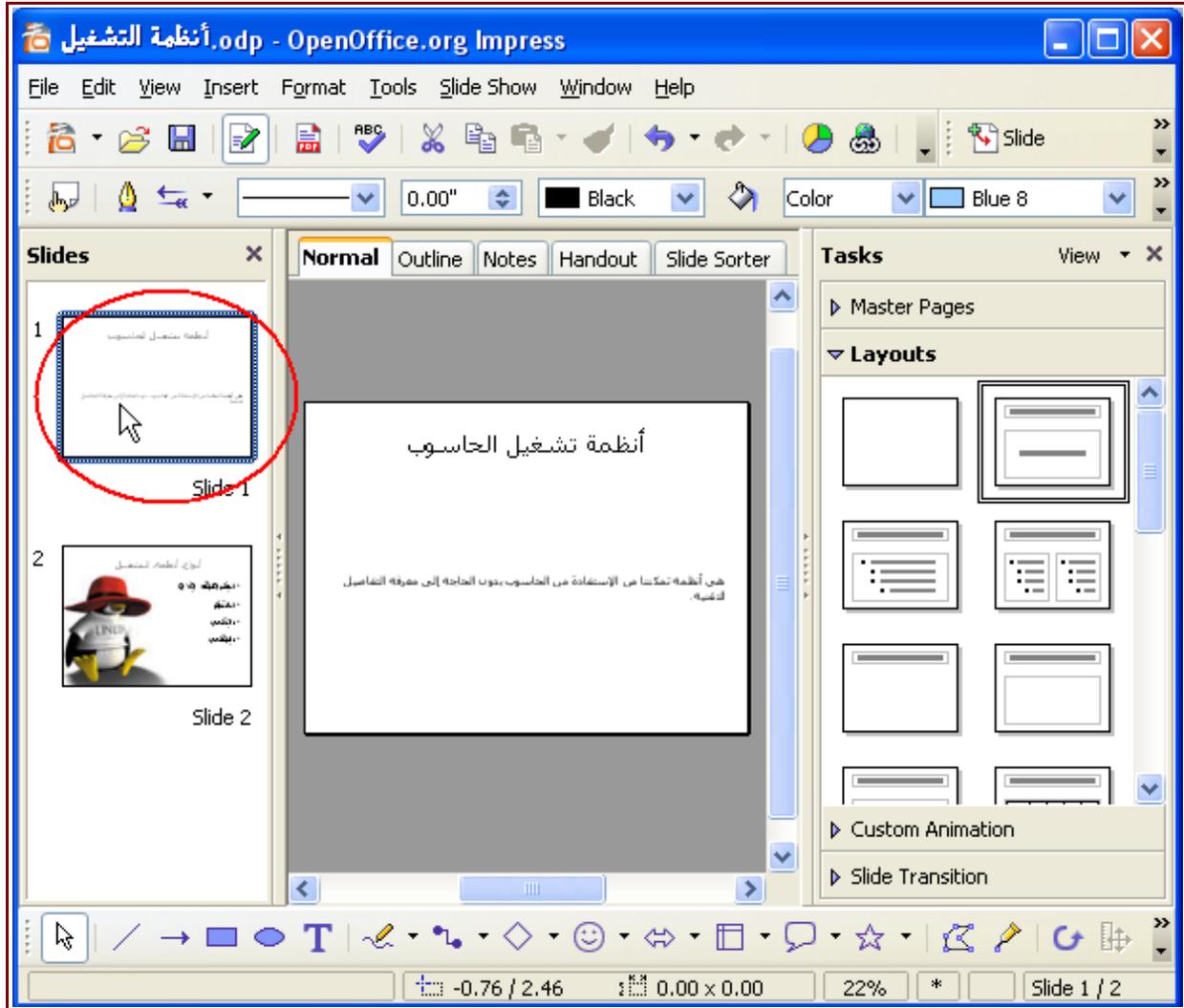


3 - انقر على هذه الأيقونة 



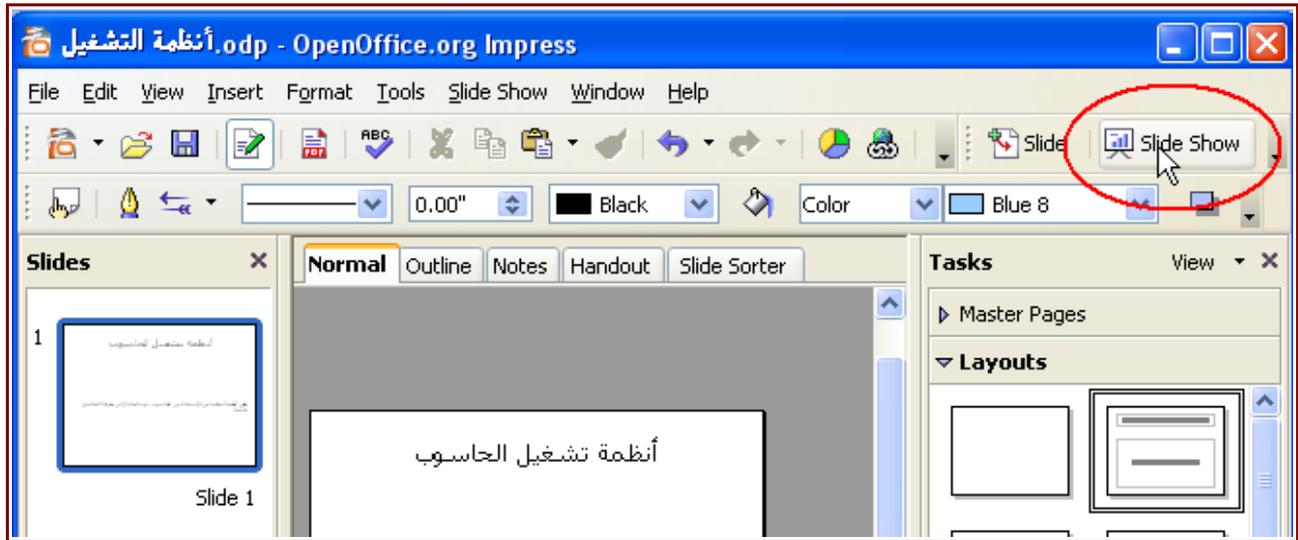
## معاينة العرض

1 - انقر على الشريحة الأولى من لوح Slides .



2 - انقر على هذه الأيقونة  Slide Show





سوف تظهر الشريحة الأولى على كامل الشاشة:

# أنظمة تشغيل الحاسوب

هي أنظمة يمكننا من الإستفادة من الحاسوب بدون الحاجة إلى معرفة التفاصيل التقنية.

3 - انقر بالفأرة.



سوف يتقدم العرض إلى الشريحة التالية :

## أنواع أنظمة التشغيل



• مايكروسوفت ويندوز

• ماكنتوش

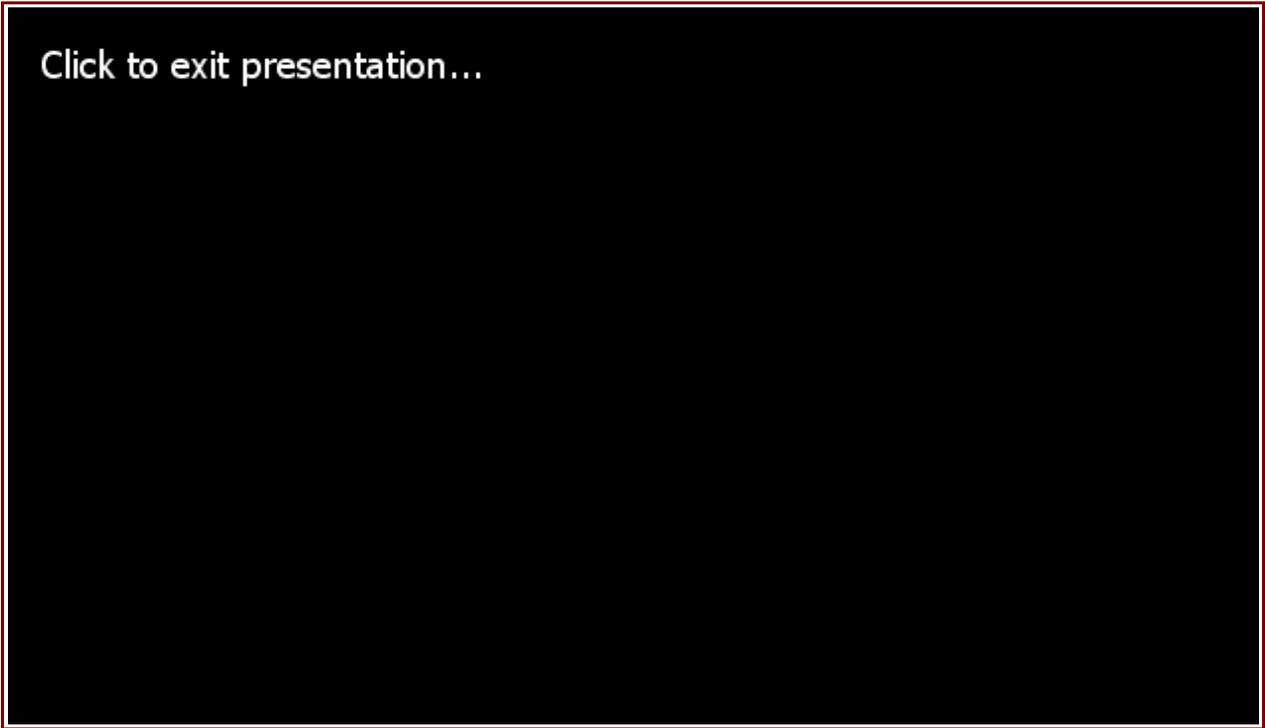
• اللينكس

• اليونكس

4 - انقر على الفأرة مرة أخرى .

سوف تظهر شريحة فارغة :

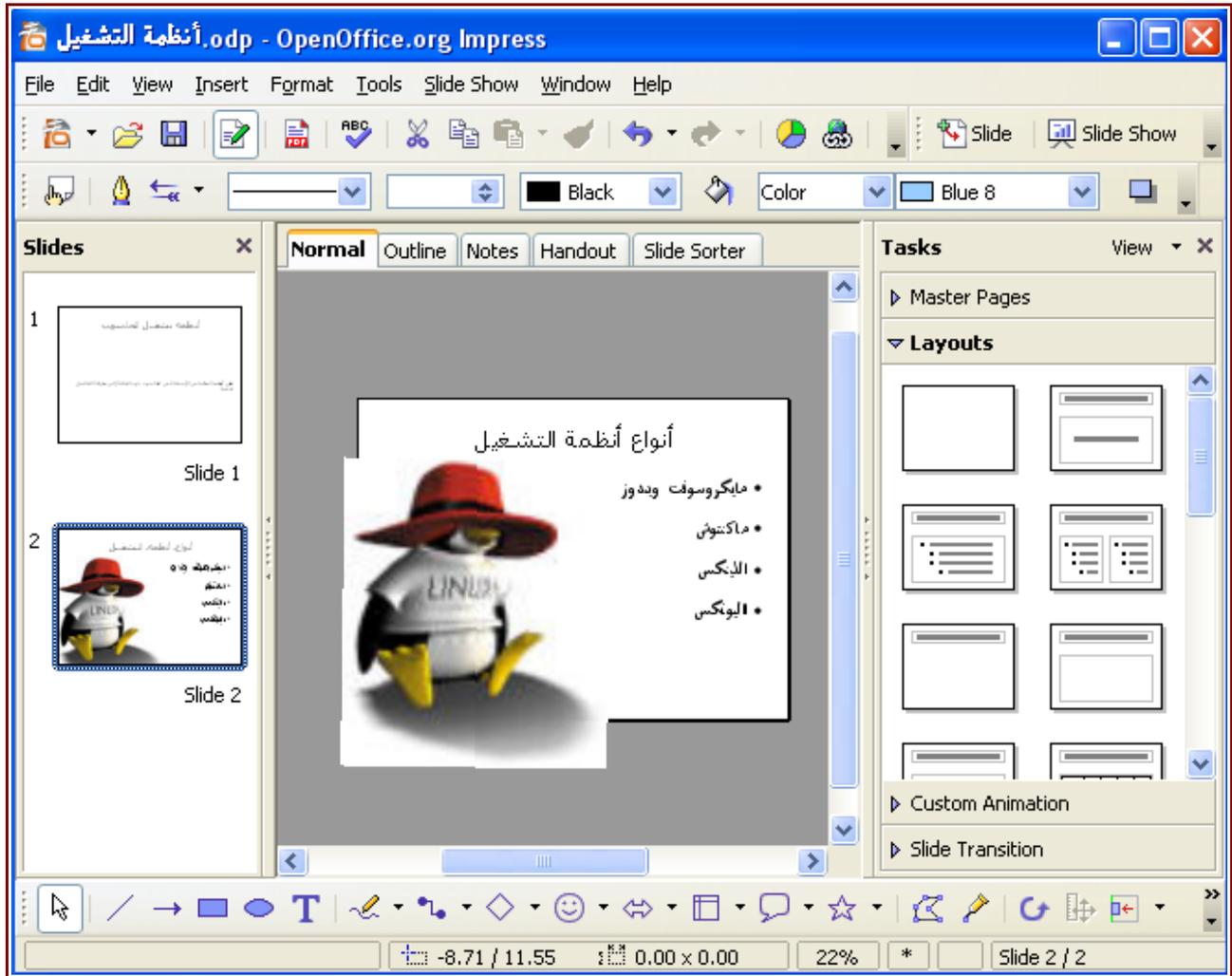




5 - انقر على الفأرة مرة أخرى .

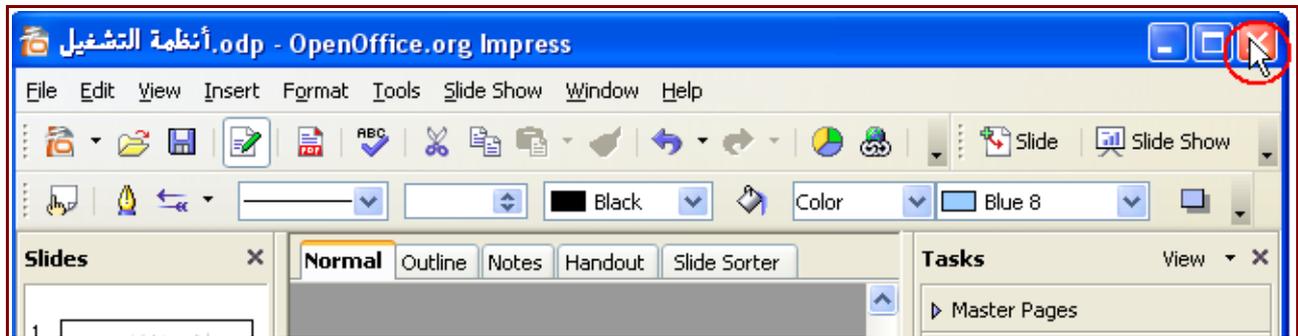
سوف يرجع Impress على العرض العادي.





ملاحظة: يمكنك أن تضغط على زر ESC من على لوحة المفاتيح لترجع إلى العرض العادي.

6 - انقر على هذه الأيقونة لإغلاق Impress.



# الفصل الثاني

## تخصيص العروض

في هذا الفصل سوف تتعلم التالي:

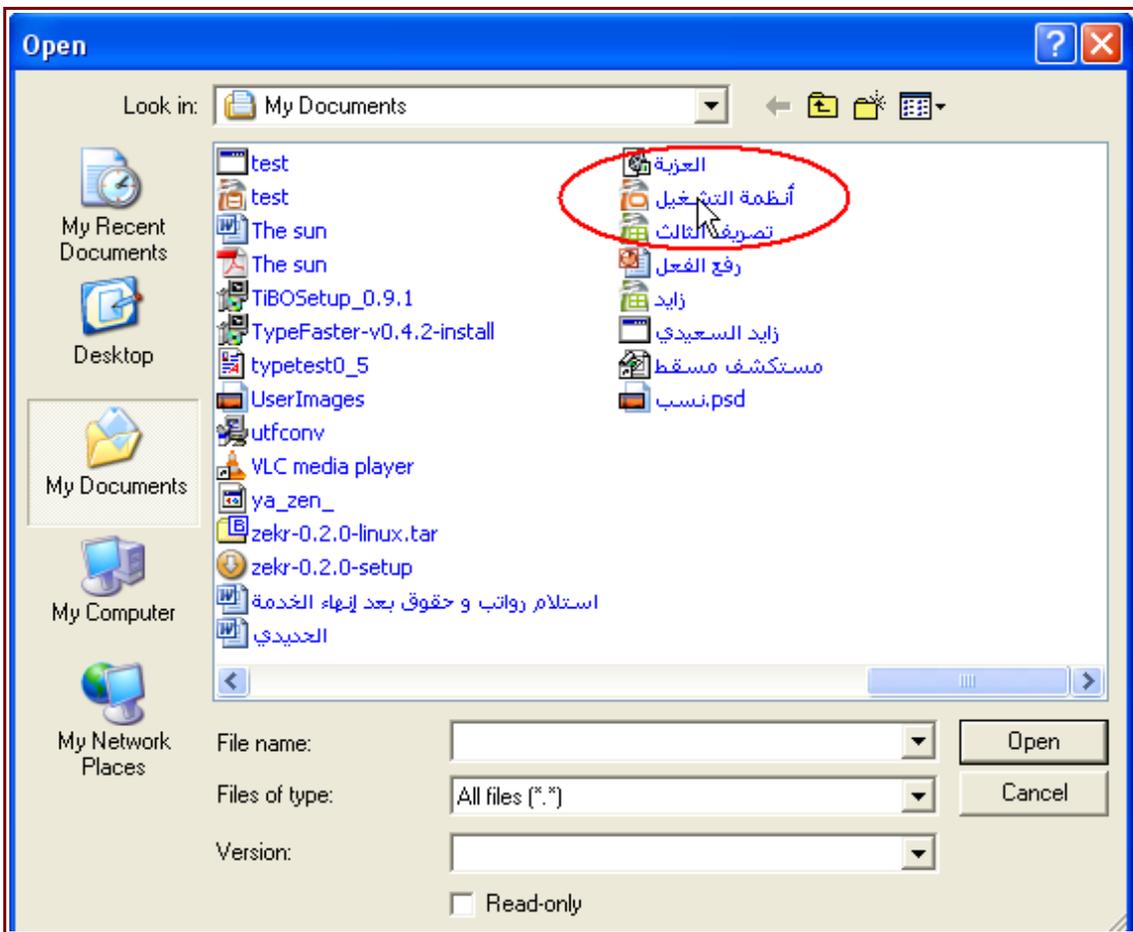
- إدراج الجداول و المخططات البيانية
- استخدام قوالب التصميم
- استخدام الشريحة الرئيسة
- إعادة ترتيب الشرائح



## إدراج الجداول و المخططات البيانية

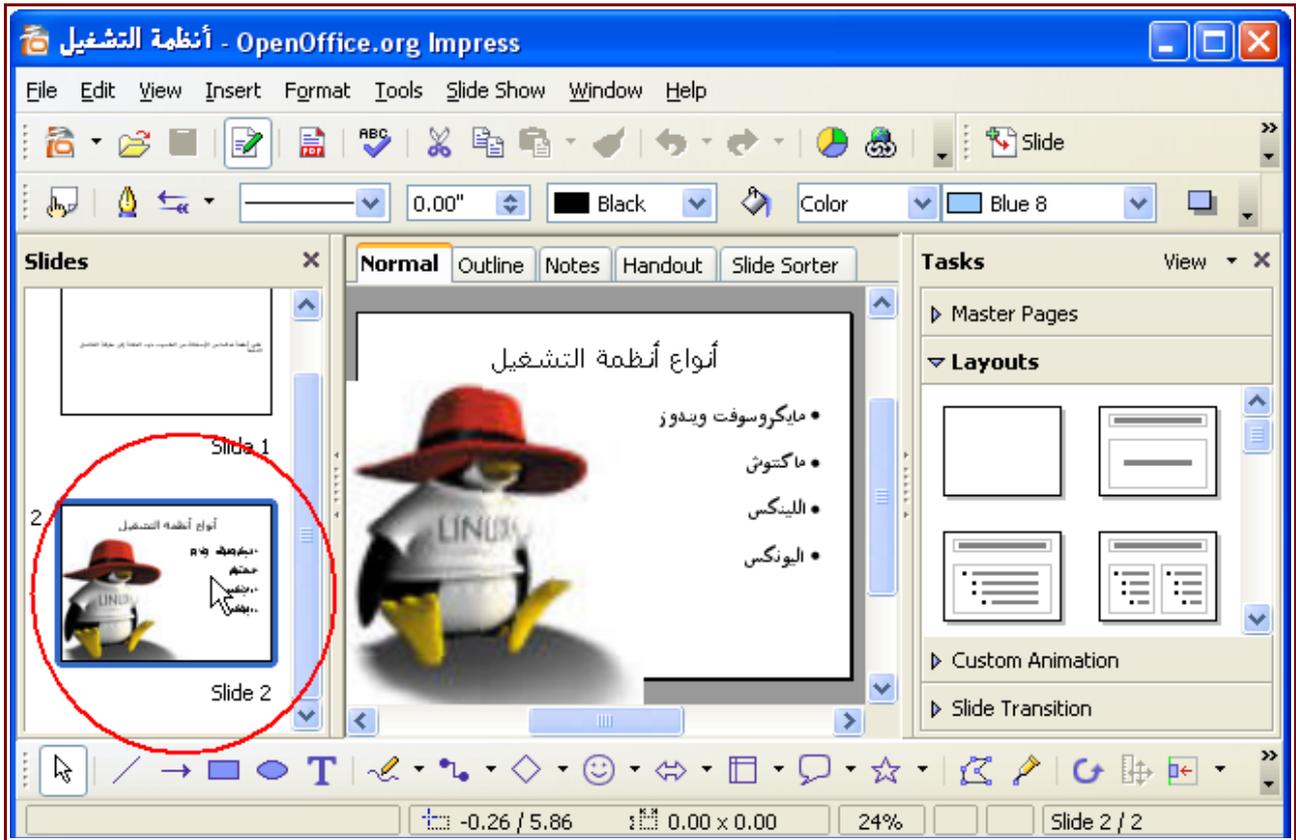
### إدراج جدول

- 1 - شغل Impress .
- 2 - من شريط القوائم ، انقر File و اختر Open .
- 3 - عندما تظهر نافذة Open ، تصفح إلى المكان الذي حفظت فيه عرض " أنظمة التشغيل " و انقر عليه مرتين .



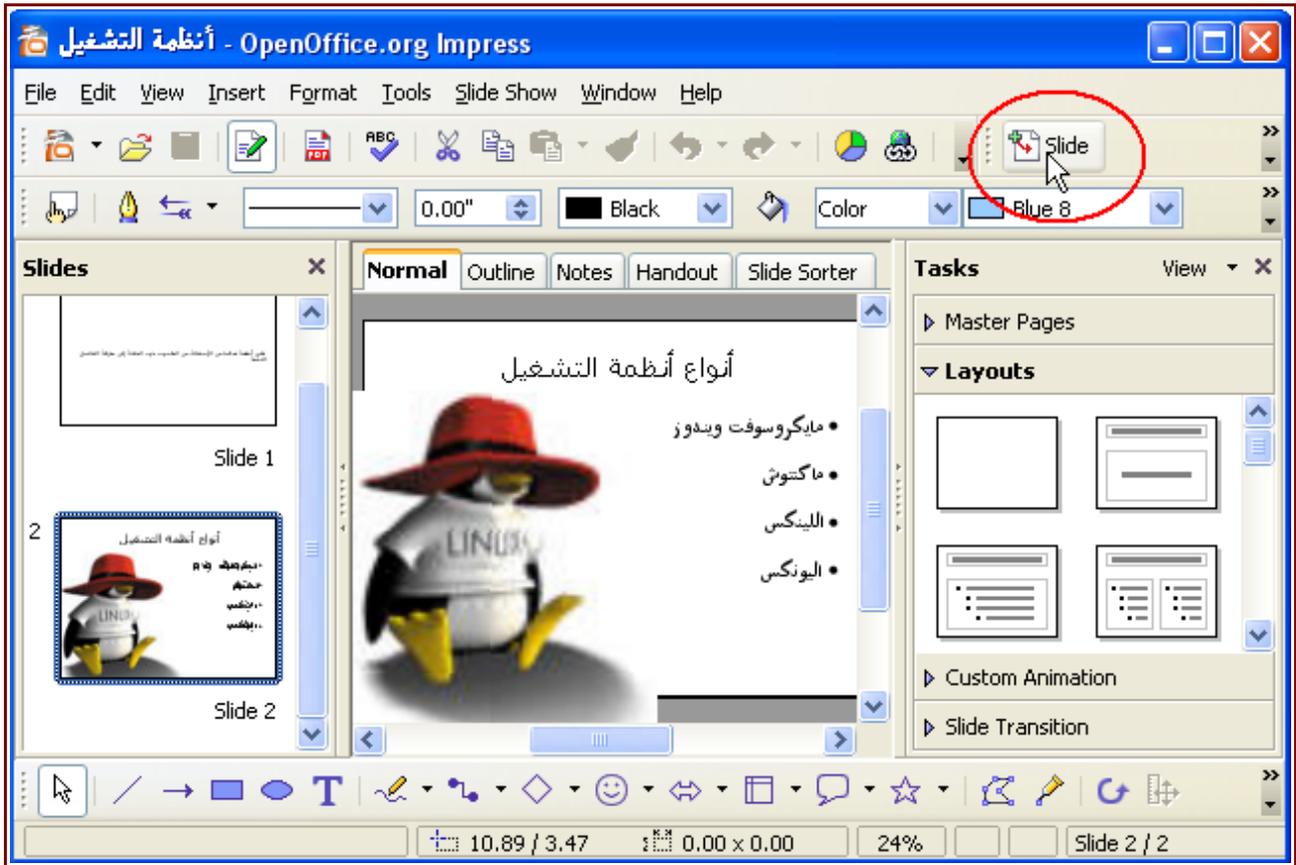
- 4 - انقر على الشريحة الثانية في لوحة Slides .





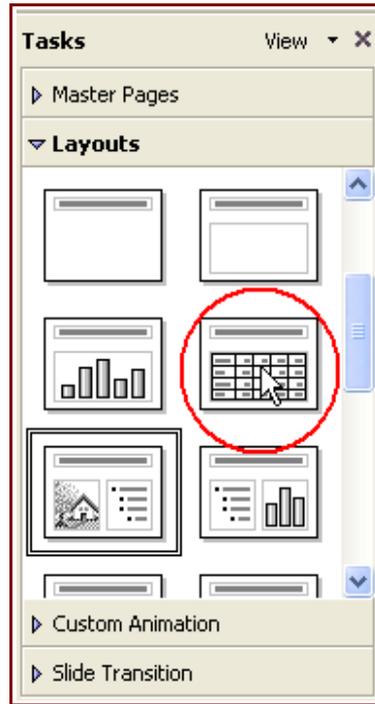
5 - من على شريط الأدوات ، انقر على هذه الأيقونة  -





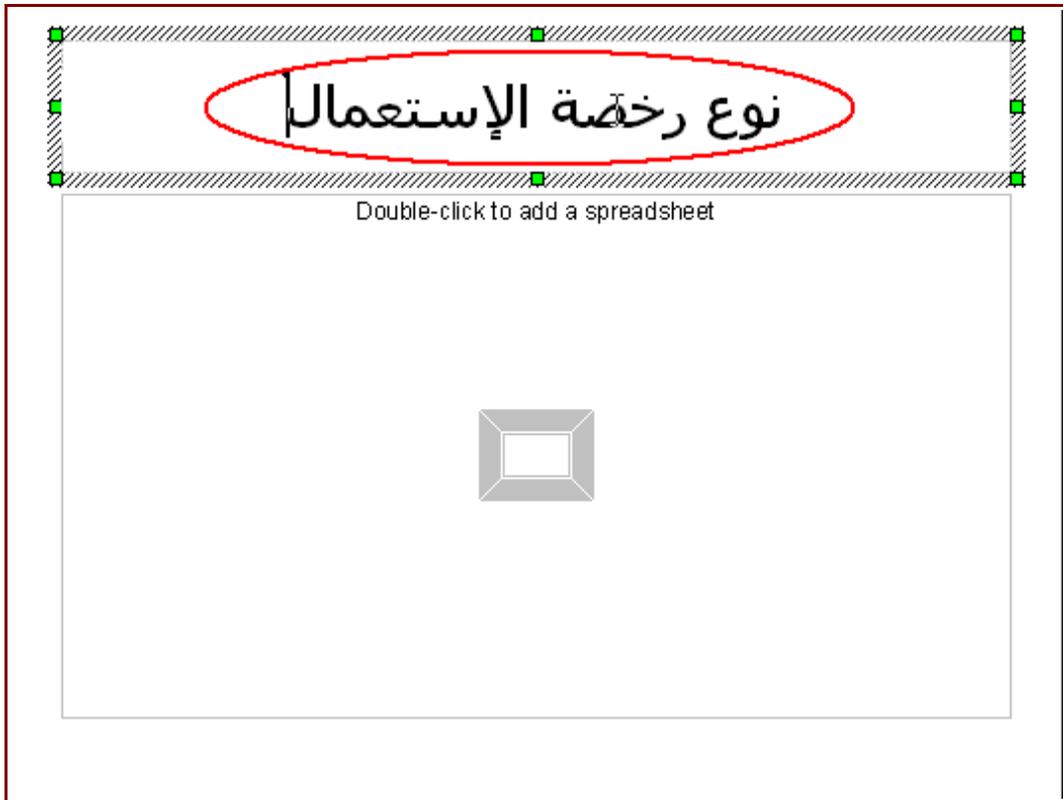
6 - من على لوحة layouts ، انقر على التخطيط





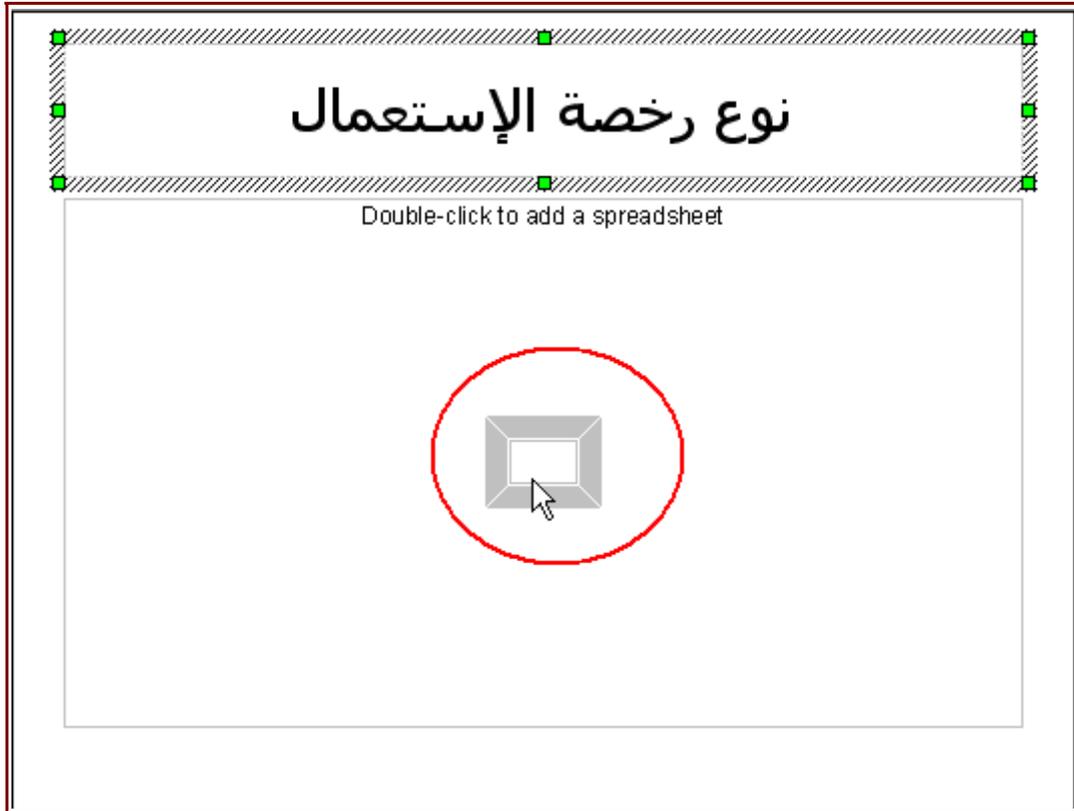
7 - في مربع العنوان اكتب :

نوع الرخصة الإستعمال





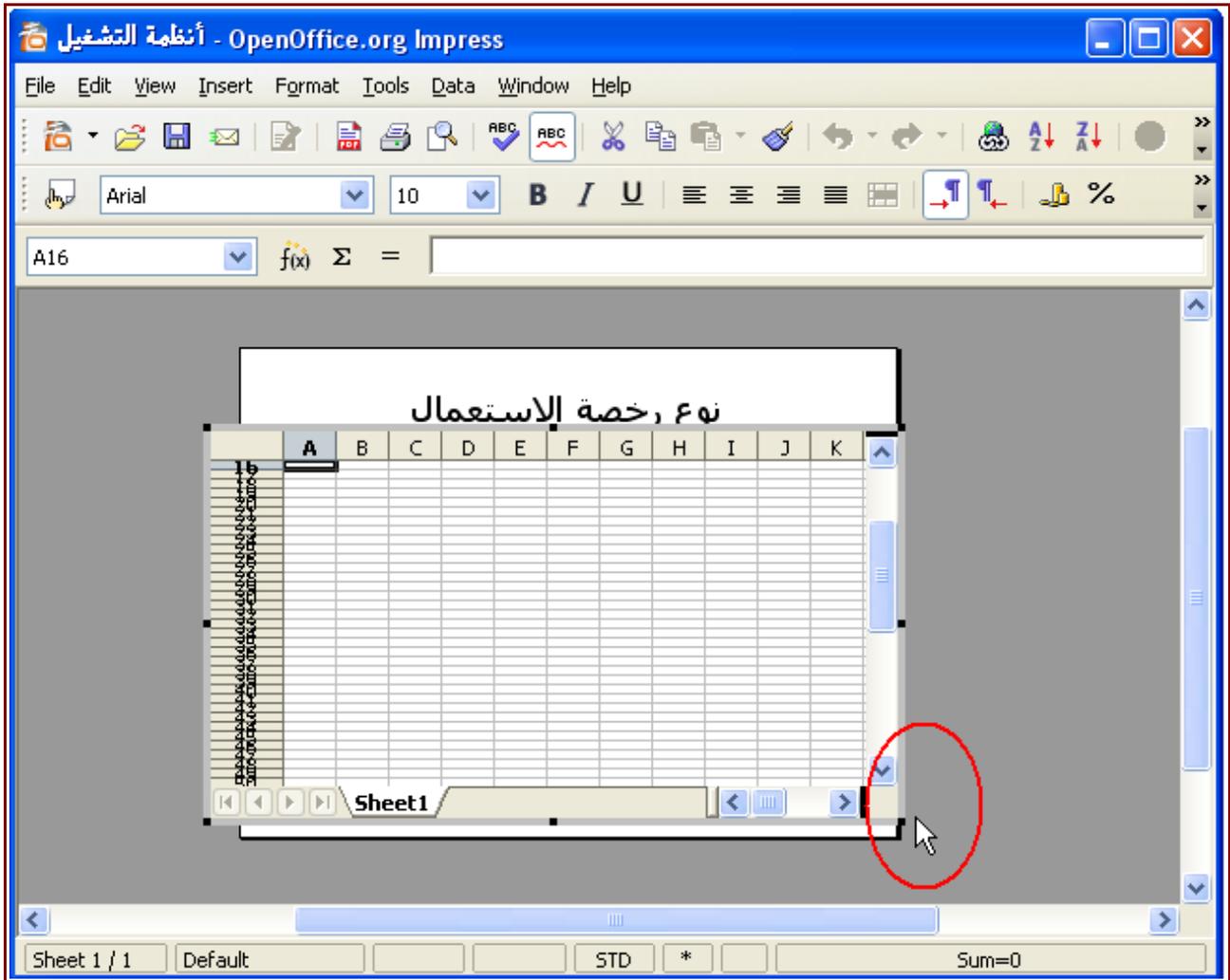
8 - في مربع النص ، انقر مرتين على هذه الأيقونة



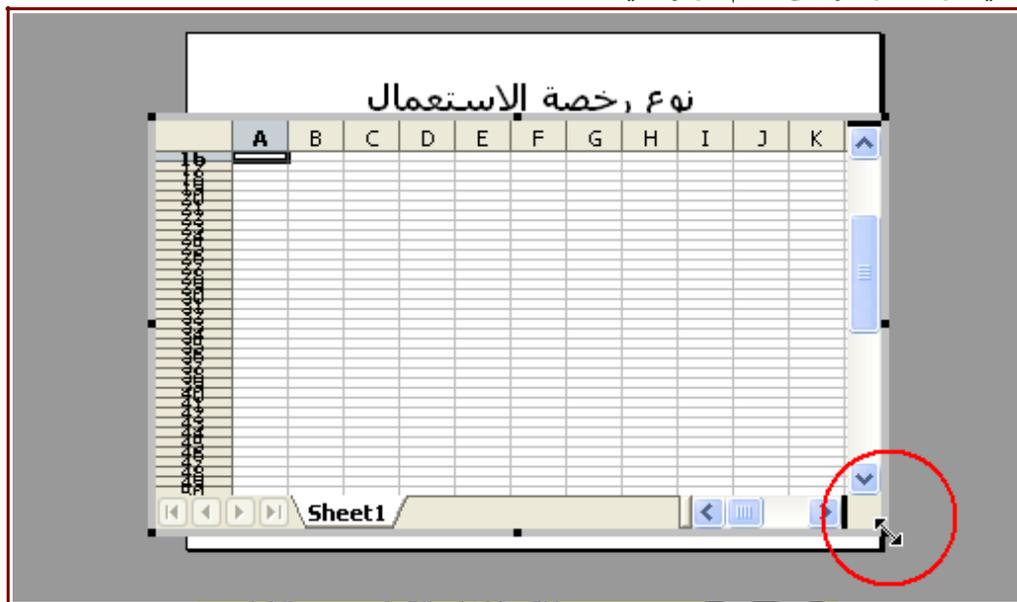
9 - عندما تظهر نافذة الجدول ، ضع المؤشر على مقبض التحجيم الموجود في

في الزاوية اليمني من الأسفل.





سوف يتحول المؤشر إلى سهم نو رأسين :

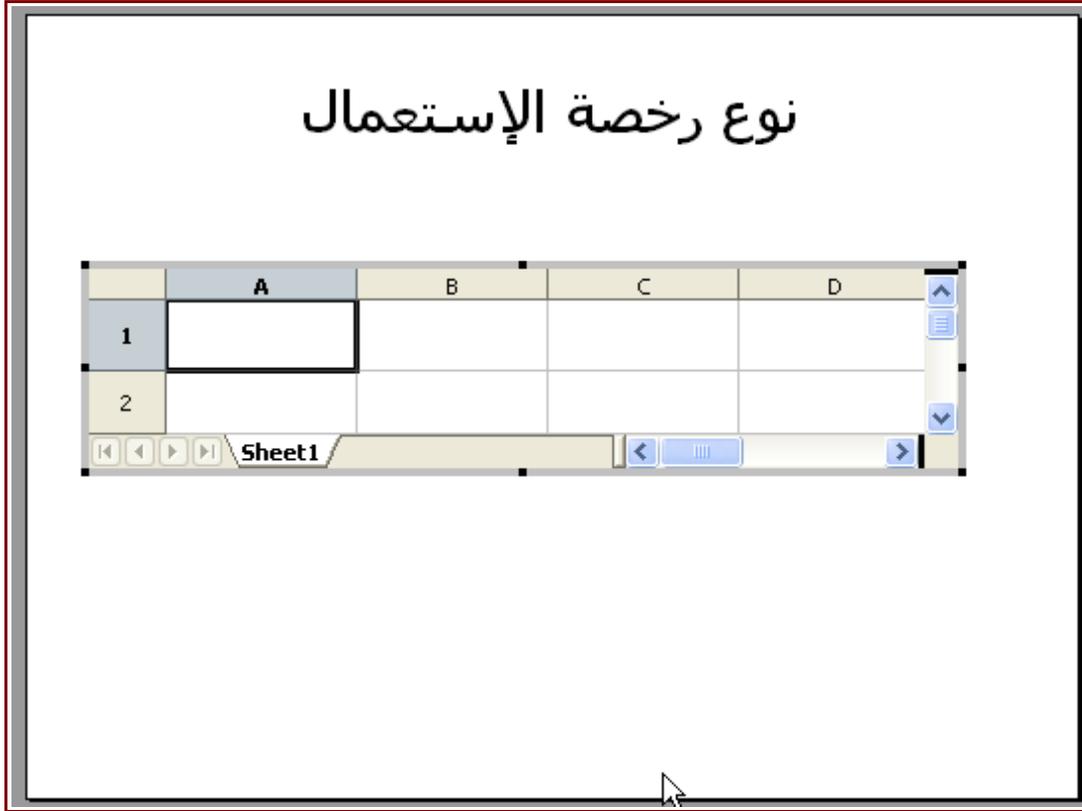


للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



10 - انقر و اسحب بحيث يصبح الجدول يحوي على أربعة أعمدة و صفين :



11 - انقر على الخلية D1 ، و اكتب:

الويندوز

12 - اضغط Enter من على لوحة المفاتيح ، و اكتب:

تجاري مغلق

13 - قم بكتابة محتويات الخلايا الأخرى و تنسيقها كالشكل التالي:



## نوع رخصة الإستعمال

	A	B	C	D	E
1	اليونكس	اللينكس	ماكتوش	الويندوز	
2	تجاري مفتوح	حر	تجاري مغلق	تجاري مغلق	

اليونكس	اللينكس	ماكتوش	الويندوز
تجاري مفتوح	حر	تجاري مغلق	تجاري مغلق

ملاحظة : يجب عليك تنسيق النص إلى 40 نقطة و نوعه Traditional Arabic حتى يظهر بشكل جيد في العرض ، بالإضافة إلى اضافة حدود للخلايا و تغيير لون الخلفية للصف الأول إلى اللون الأخضر الفاتح.

14 - انقر مرتين على الشريحة لترجع إلى العرض العادي.

15 - من على شريط الأدوات ، انقر على هذه الأيقونة 

سوف تكون هذه الشريحة هكنا :



## نوع رخصة الإستعمال

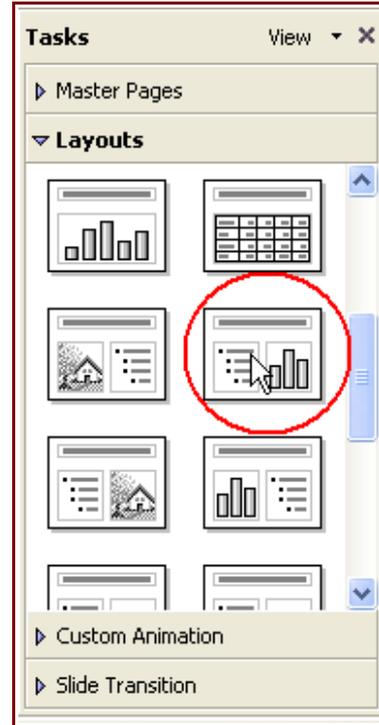
الويندوز	ماكنتوش	اللينكس	اليونكس
تجاري مغلق	تجاري مغلق	حر	تجاري مفتوح



## إدراج مخطط بياني

1 - انقر على هذه الأيقونة 

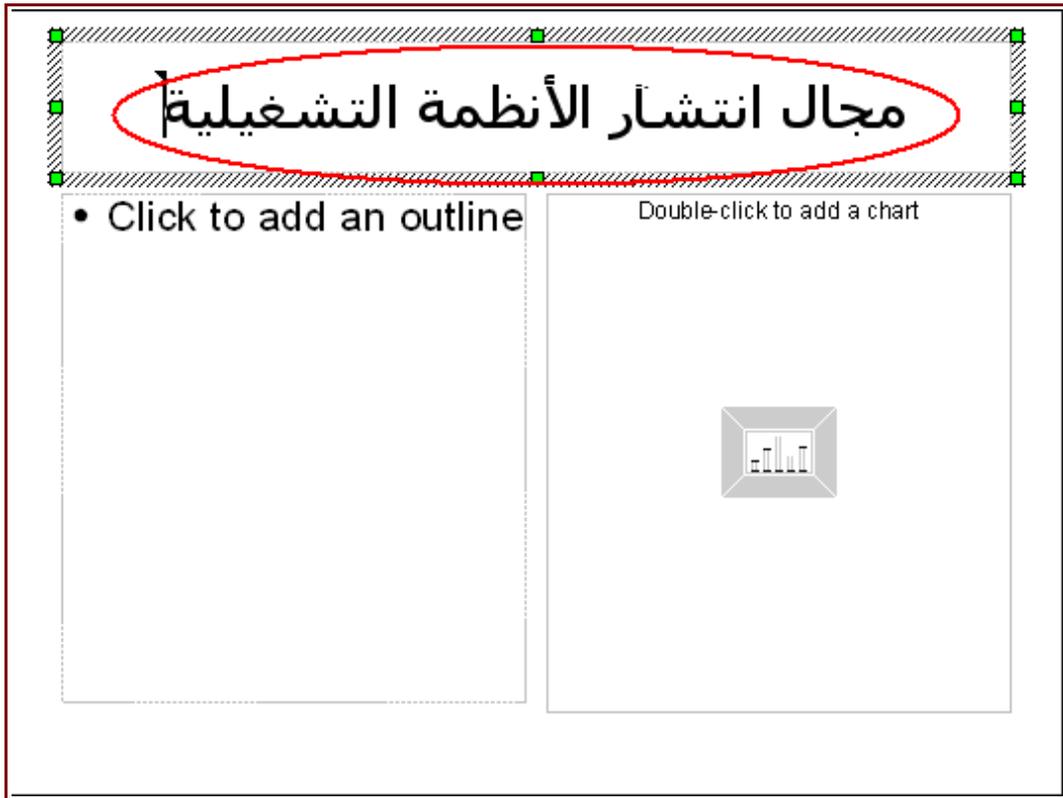
2 - من على لوحة layout ، انقر على هذه الأيقونة 



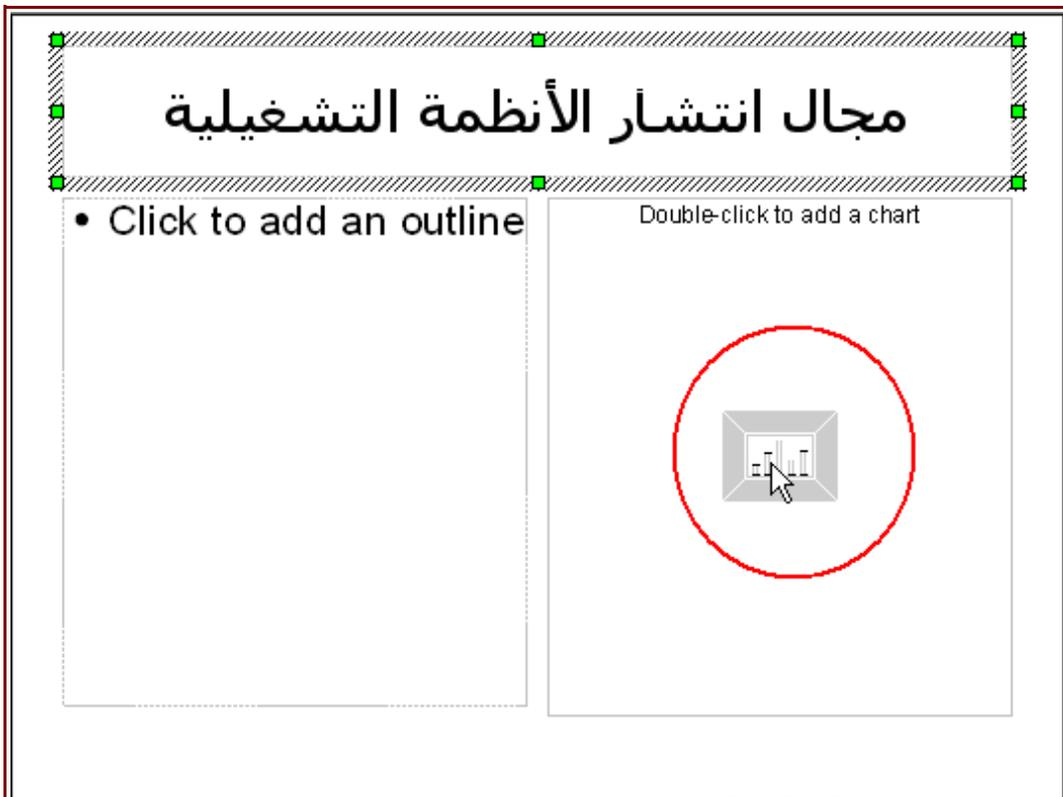
3 - في مربع العنوان ، اكتب :

مجال انتشار الأنظمة التشغيلية



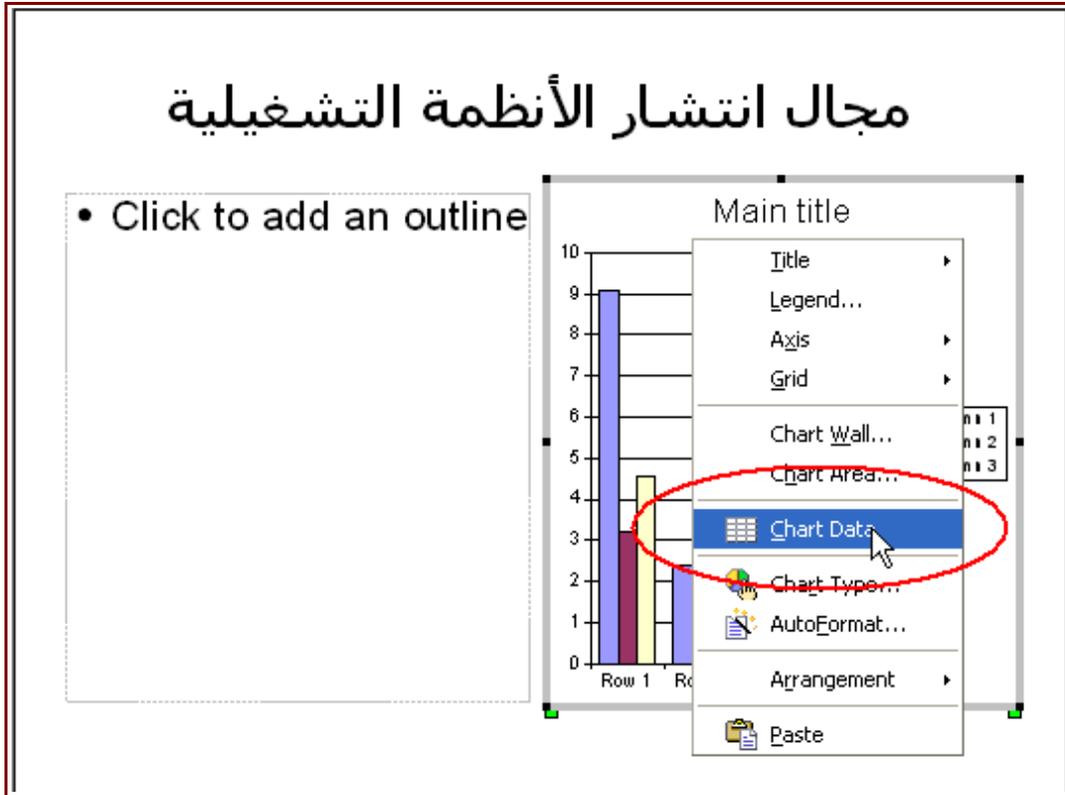


4 - انقر مرتين على مكان وضع المخطط.

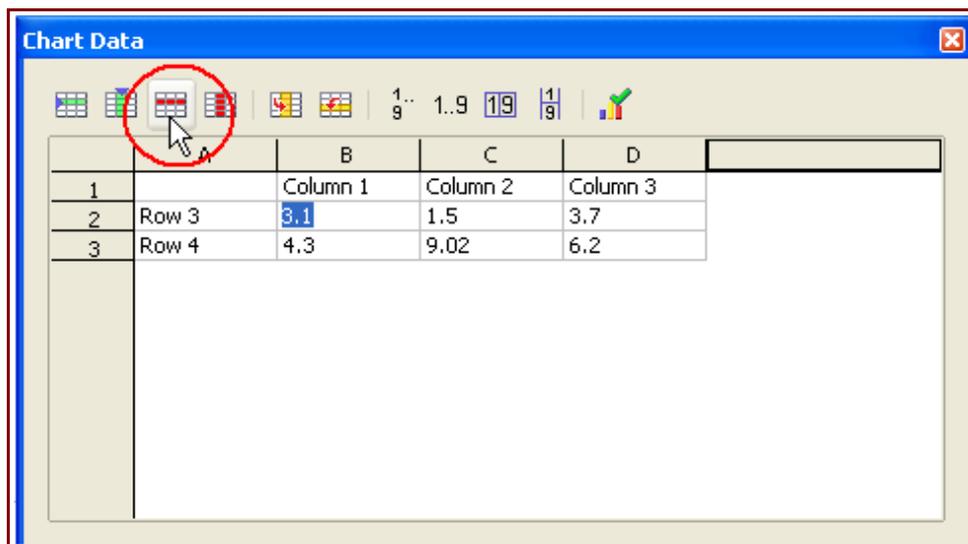


5 - انقر باليمين على المخطط .

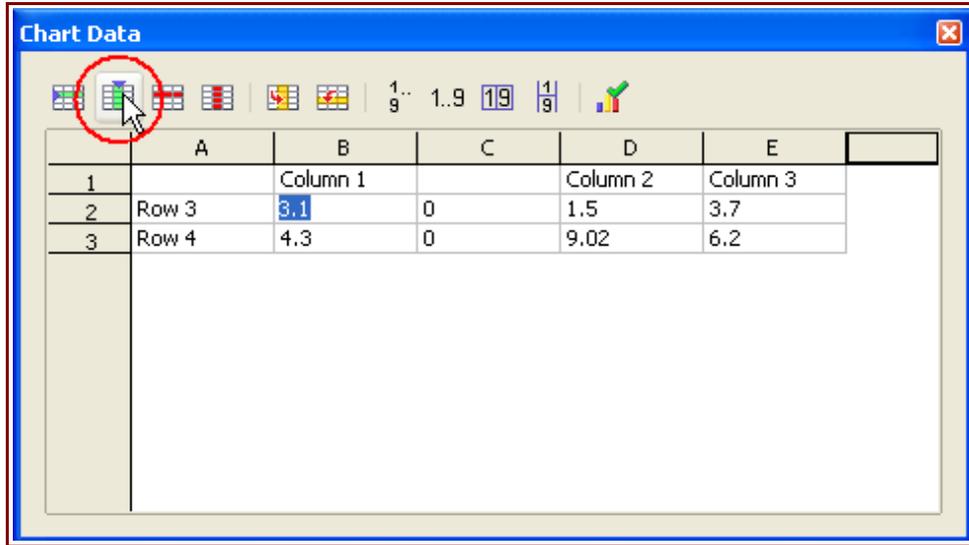
عندما تظهر القائمة ، انقر على Chart Data .



6 - انقر على أيقونة  (حذف صف) ، حتى يتبقى ثلاثة صفوف.

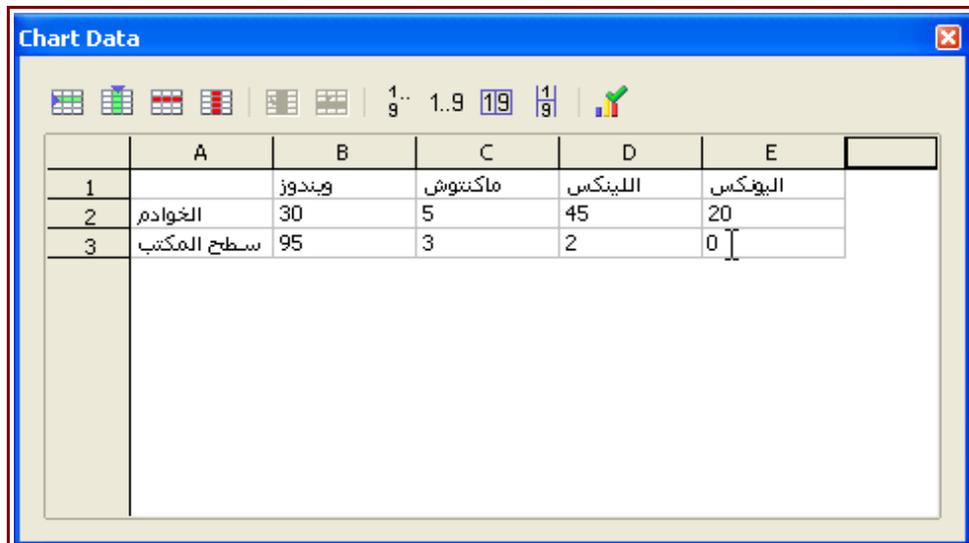


7 - انقر على أيقونة  (إدراج عمود) حتى يصبح هناك خمسة أعمدة .



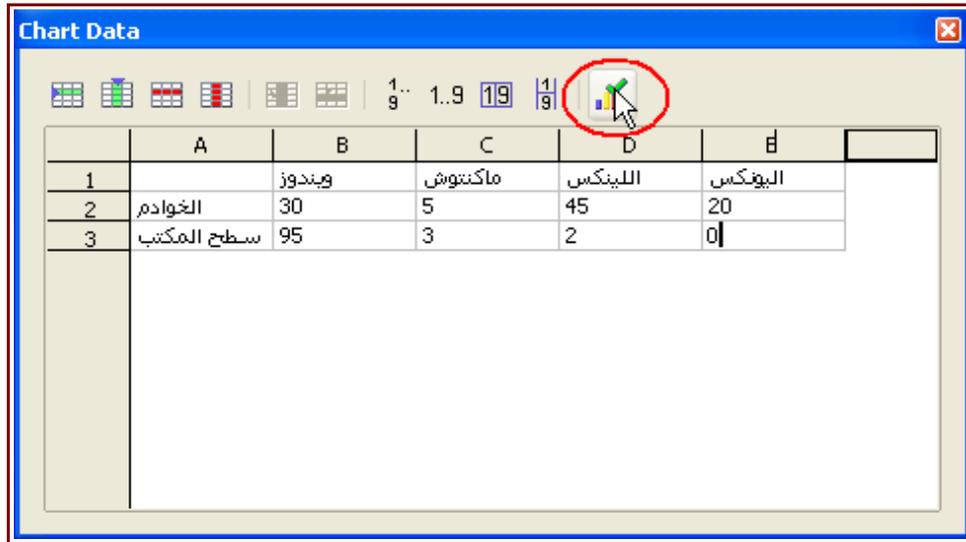
8 - ادراج هذه المعلومات في ورقة البيانات .

	ويندوز	ماكنتوش	اللينكس	اليونكس
الخوادم	30	5	45	20
سطح المكتب	95	3	2	0



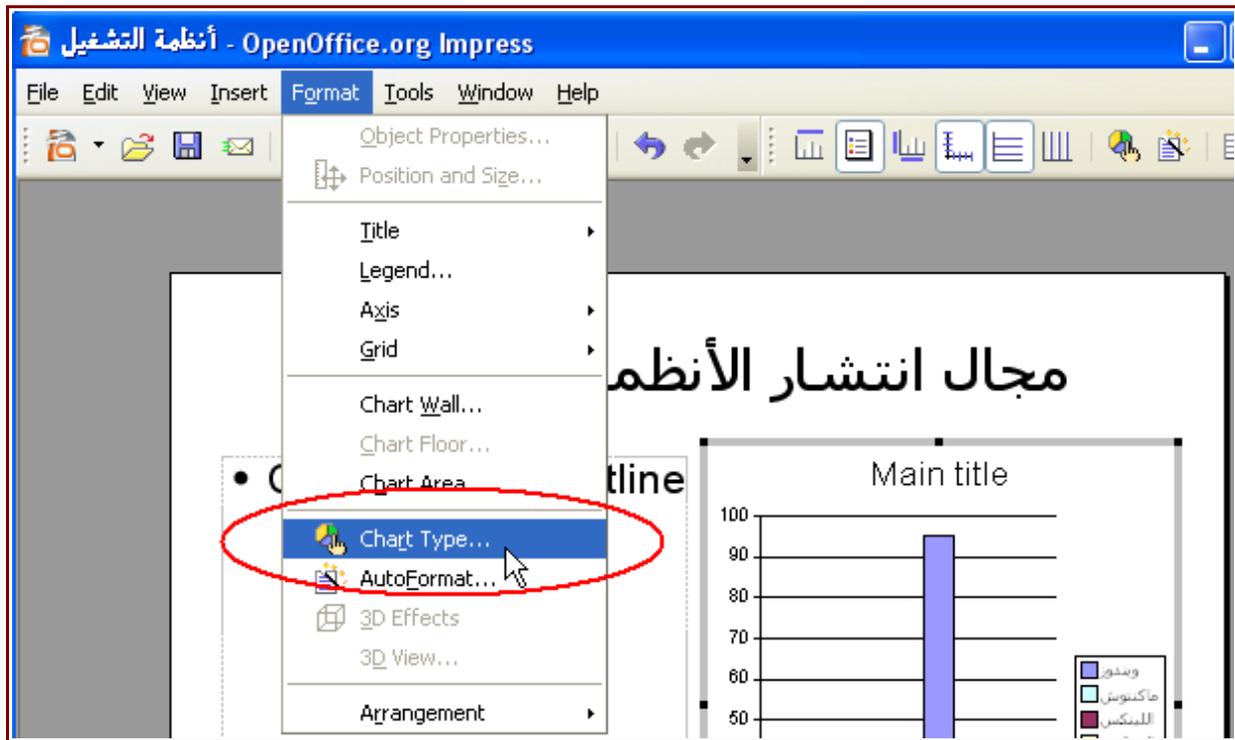
9 - انقر على هذه الأيقونة 





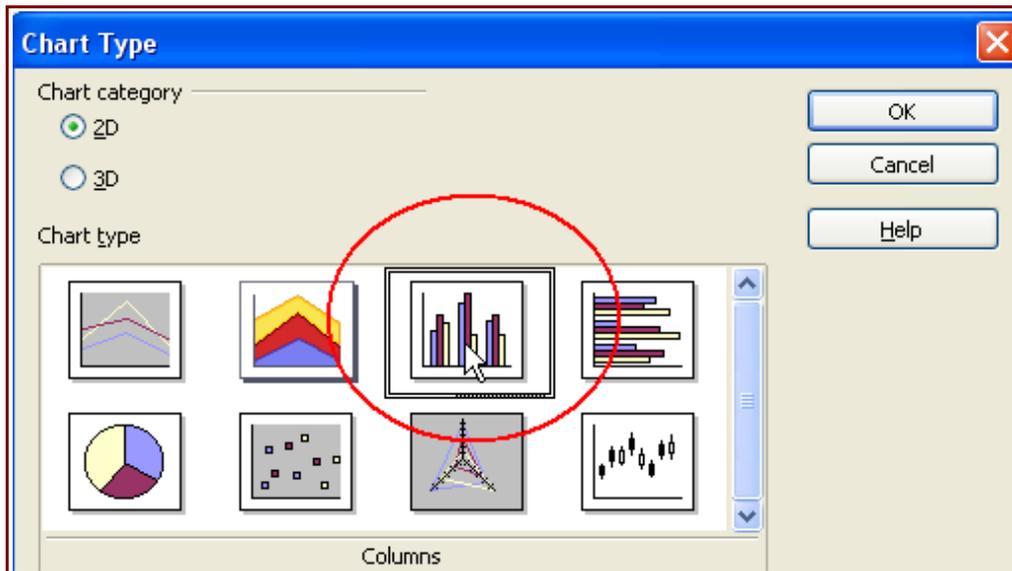
10 - اغلق نافذة Chart Data .

11 - من على شريط القوائم ، اختر Format و من ثم Chart Type .

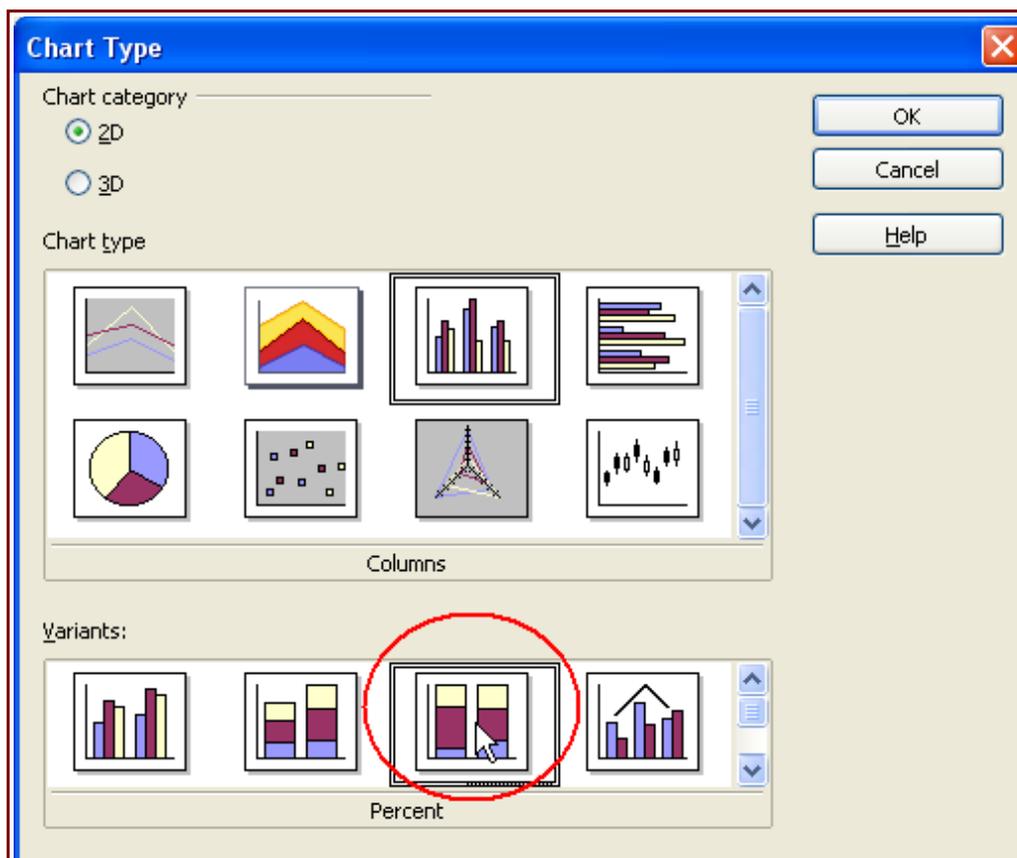


12 - عندما تظهر نافذة Chart Type ، تأكد من أنك اخترت نوع الأعمدة Columns من قائمة Chart Type .





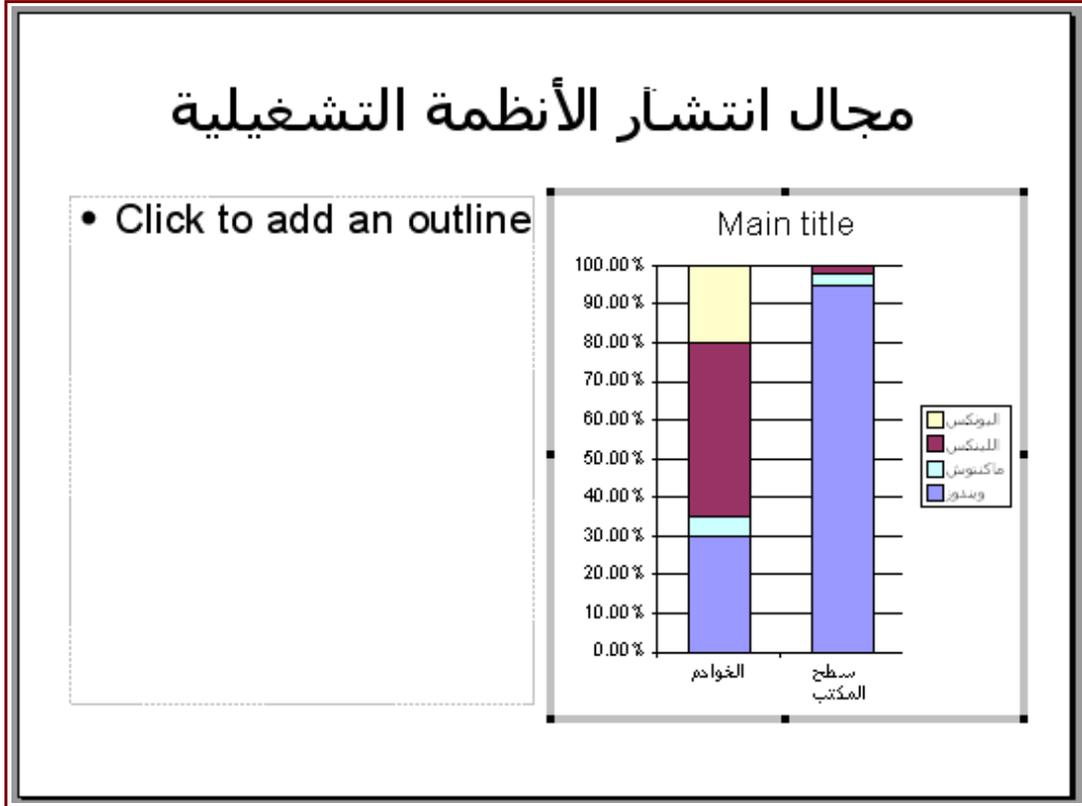
13 - من قائمة Variants ، اختر نوع Percent :



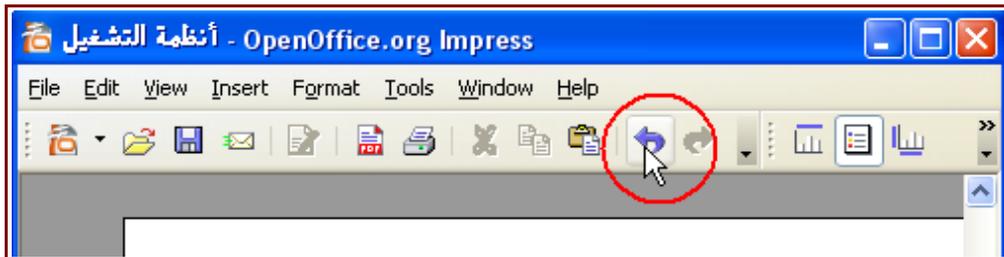
14 - انقر على زر OK



سوف تبدو الشريحة هكذا :



15 - من على شريط الأدوات ، انقر على هذه الأيقونة



16 - انقر مرتين على الشريحة لترجع إلى العرض العادي.

17 - في الشريحة ، انقر على النص المنقط.



## مجال انتشار الأنظمة التشغيلية

- Click to add an outline

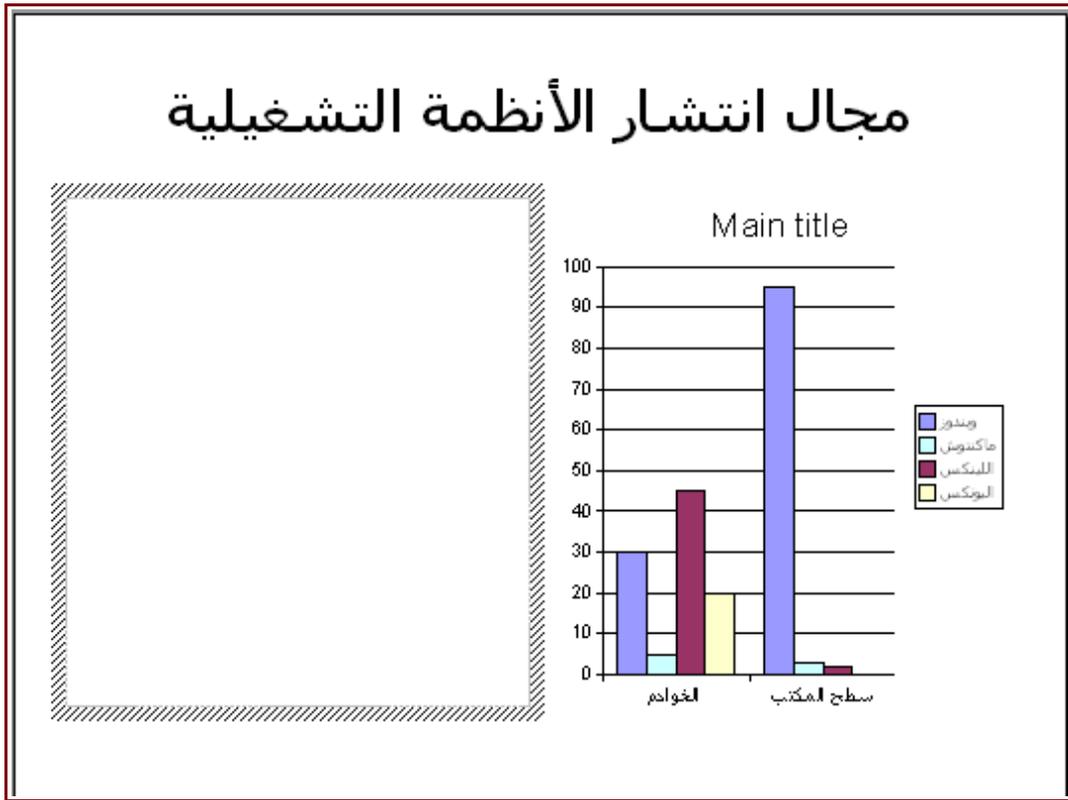
Main title

النوع	ويندوز	ماكنتوش	اليكس	اليوكس
الخوادم	30	5	45	20
سطح المكتب	95	2	1	2

18 - من على شريط الأدوات ، انقر على  لإزالة تحديدها.

هذا سيزيل النقيط :

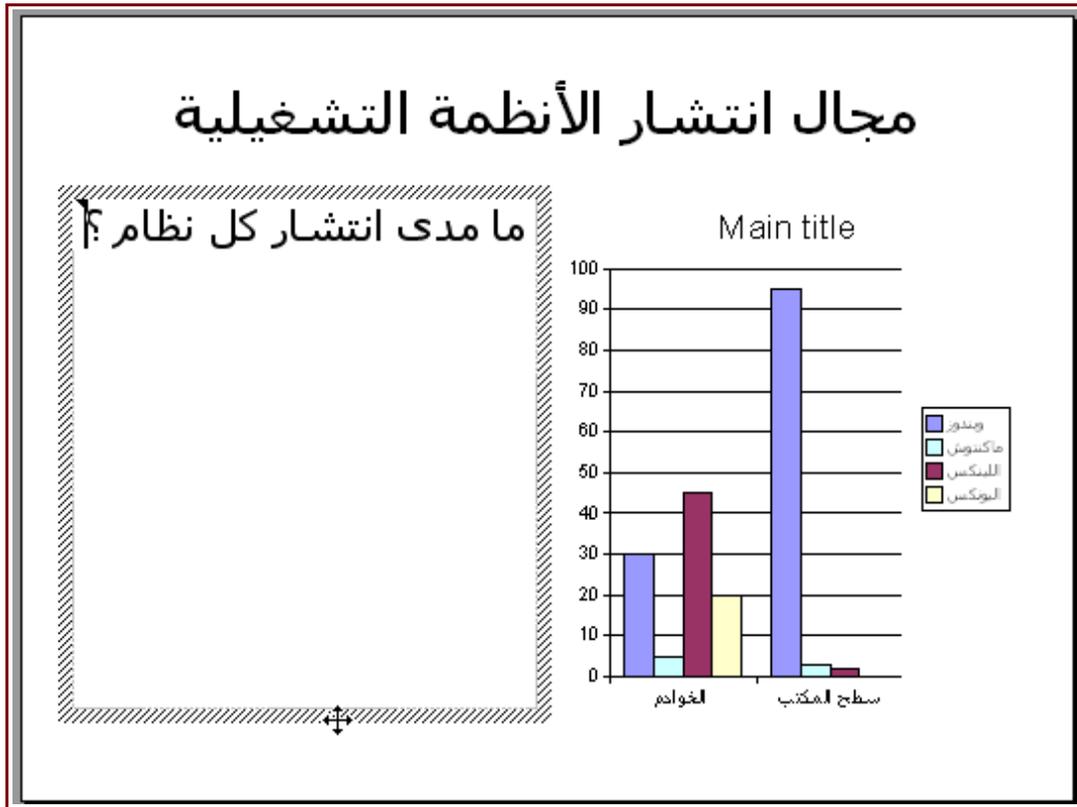




19 - اكتب :

ما مدى انتشار كل نظام ؟

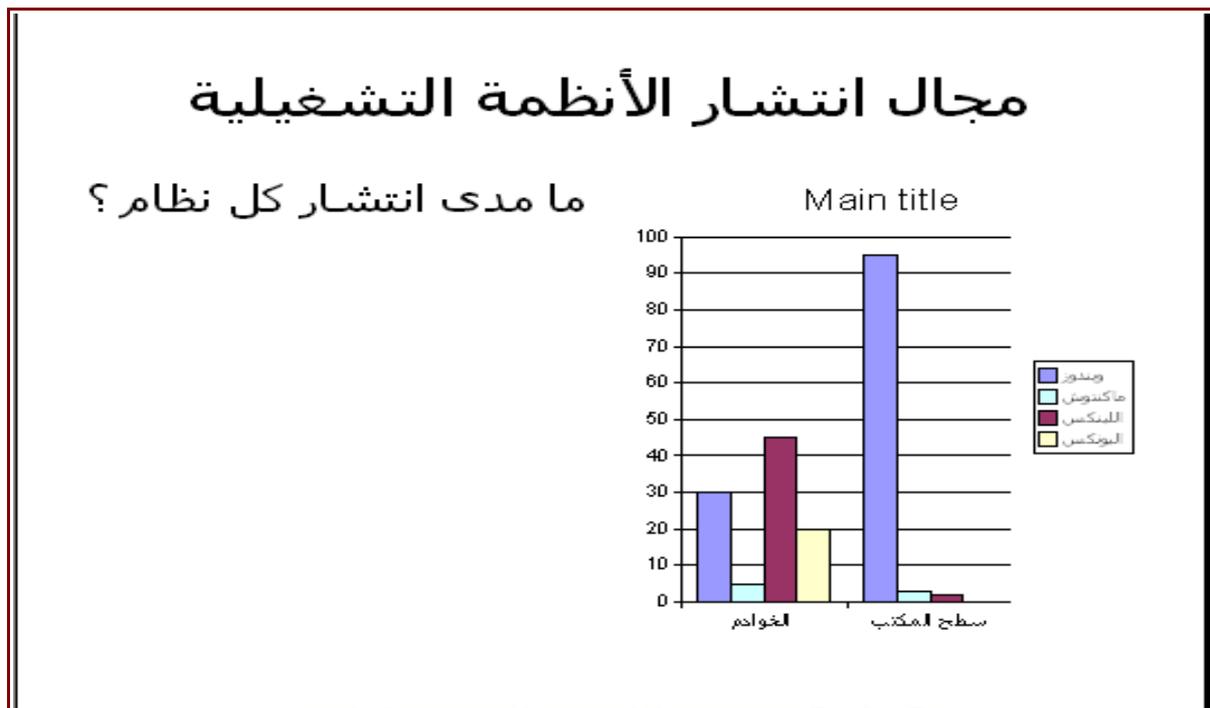




انقر خارج مربع النص لإلغاء تحديده.

20 - انقر على أيقونة  .

سوف تبدو الشريحة هكذا :



للاستخدام الشخصي والتعليمي

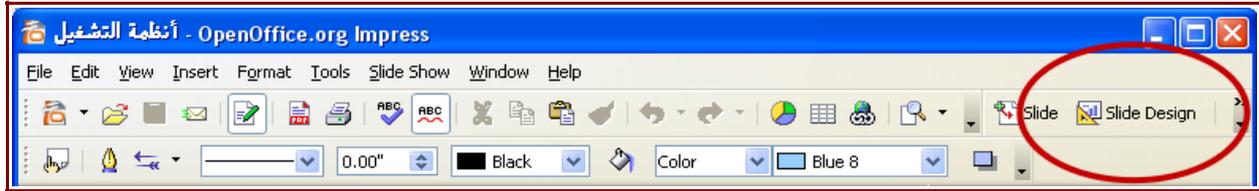
حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX



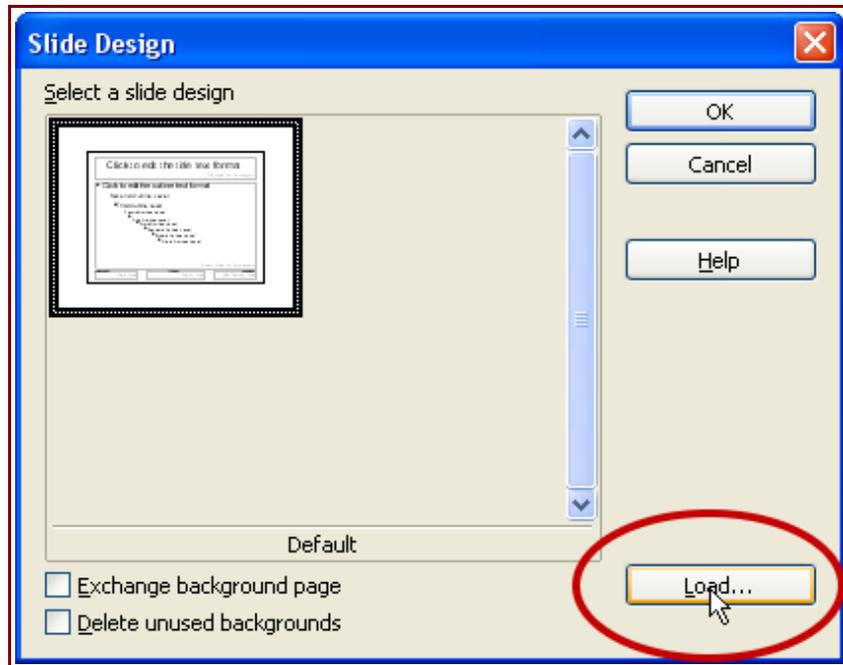
## استخدام قوالب التصميم :



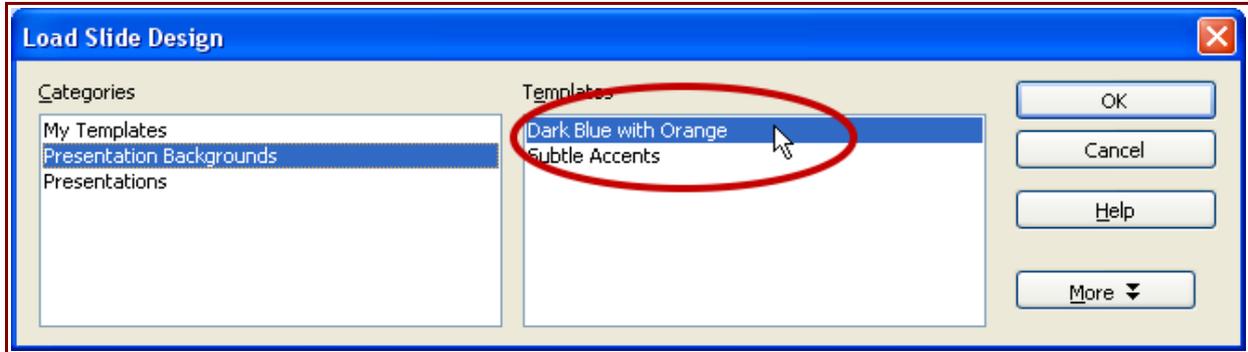
1 - من شريط الأدوات ، اضغط على أيقونة Slide Design



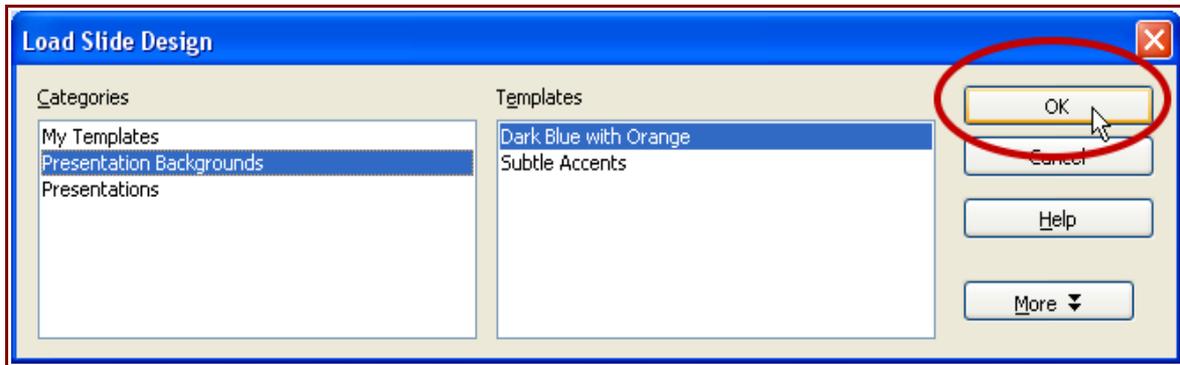
2 - عندما تظهر نافذة Slide Design اضغط على زر

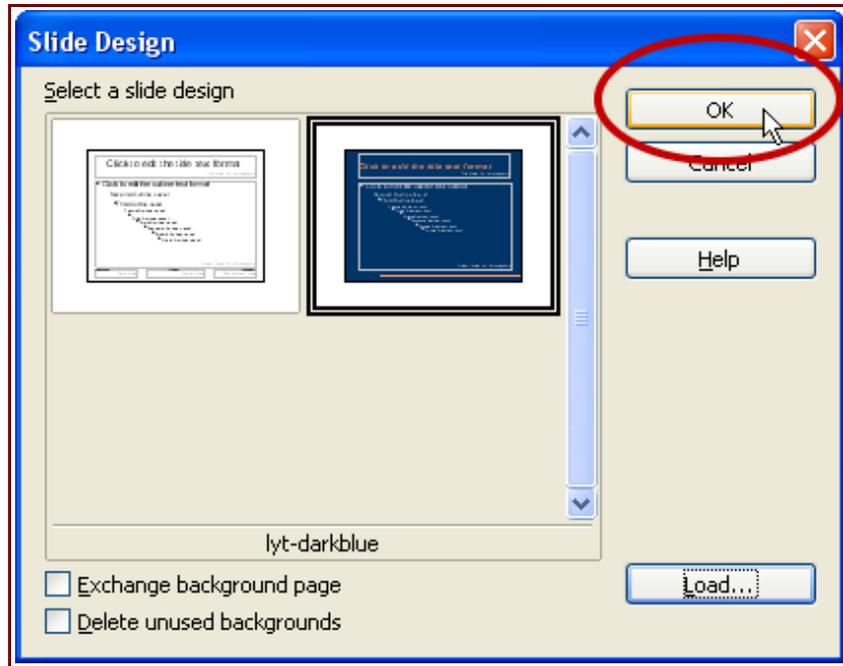


- 3 - عندما تظهر نافذة Load Slide Design ، اضغط على Presentation Backgrounds ثم اختر Dark Blue with Orange



- 4 - اضغط على زر OK

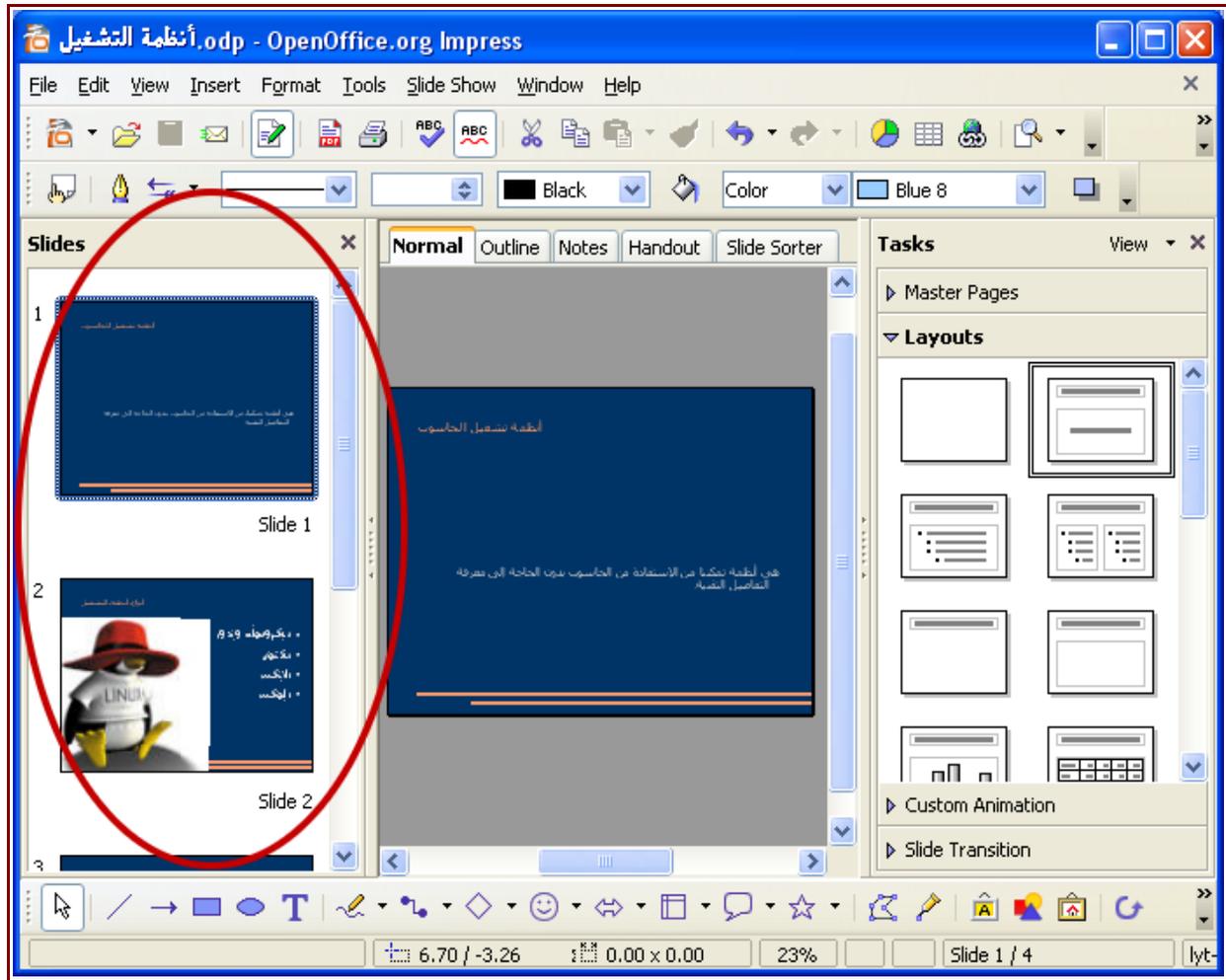




ستلاحظ أن لون الشريحة قد تغير.



6 - من لوح Slides ، اضغط على كل شريحة وطبق نفس تصميم الشريحة عليها



معلومة: الخلفيات الغامقة جيدة للعرض الشرائح إلكترونياً ، و لون الشريحة الفاتح مع الخلفيات الفاتحة جيدة في طباعة العروض أو الشرائح.

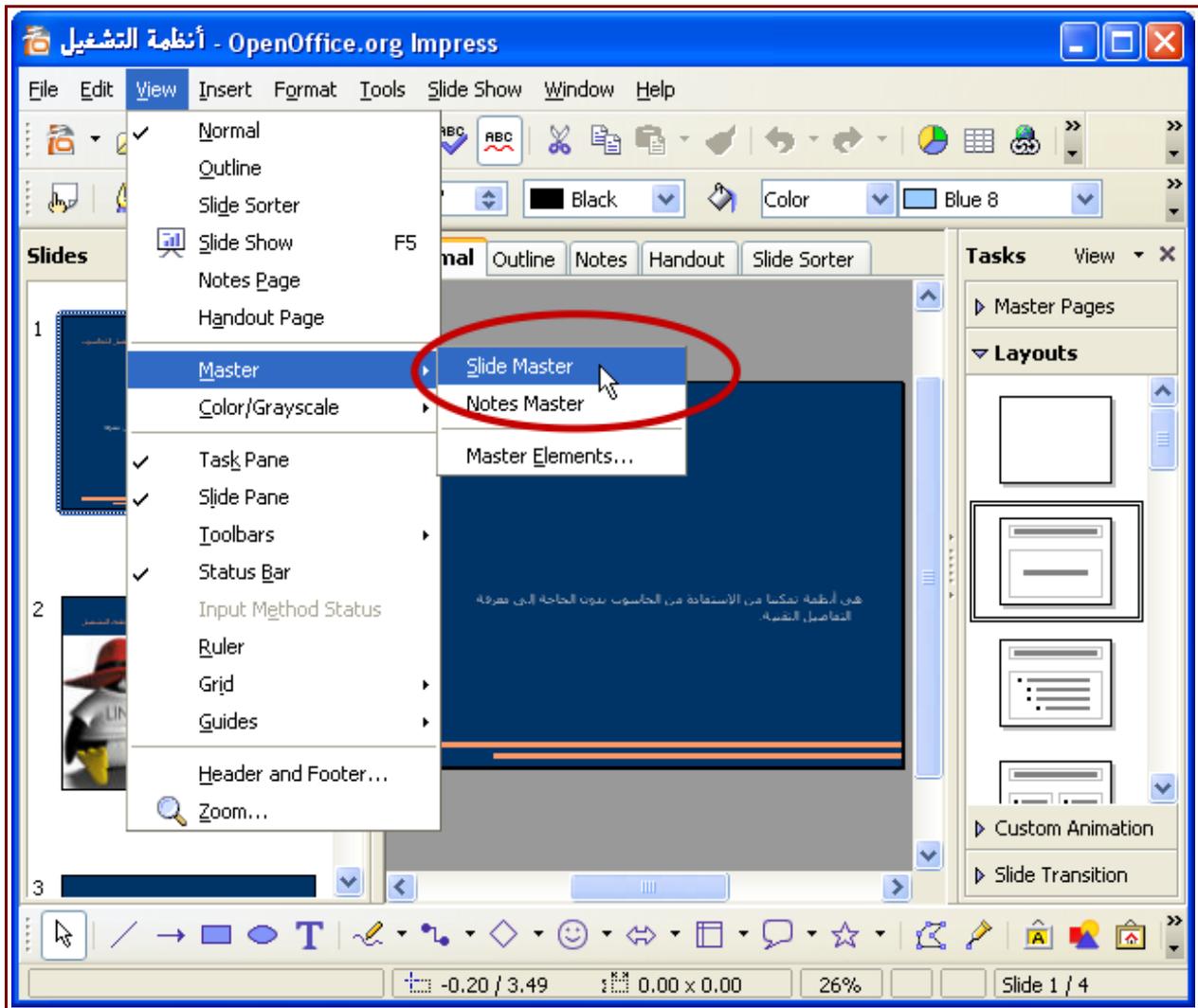
7 - من شريط الأدوات قم بحفظ المستند بالضغط على أيقونة الحفظ 



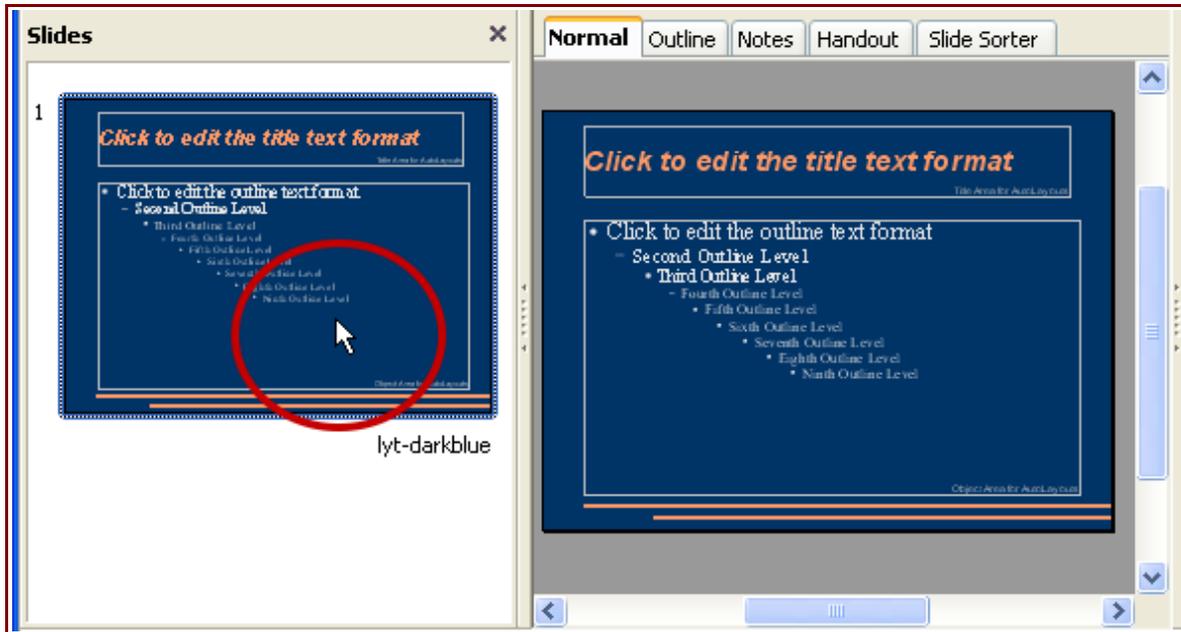
## استخدام الشريحة الرئيسية Slide Master :

1 - من لوح الشرائح ، اضغط على الشريحة الأولى .

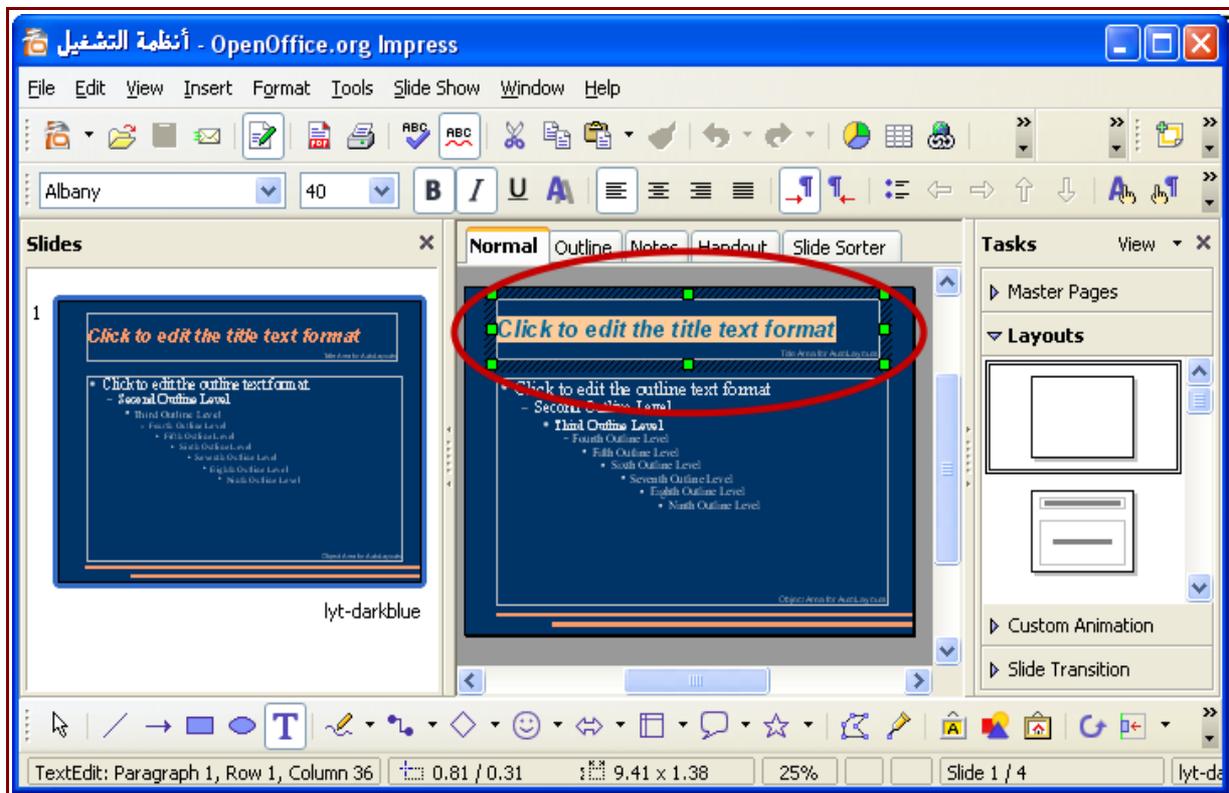
2 - من شريط القائمة ، اضغط على View ثم Master ثم Slide Master



3 - اضغط على الشريحة ، من لوح الشرائح:

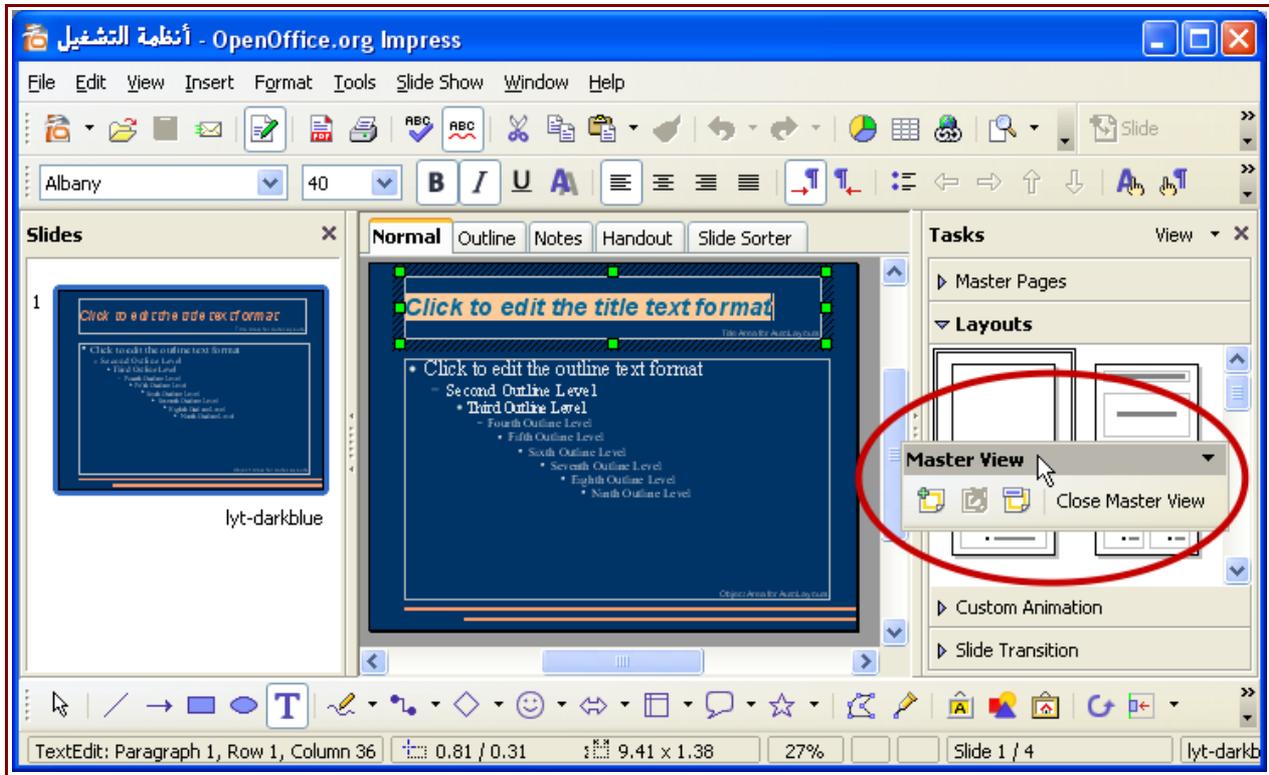


4 - ظل الكلمات : " Click to edit the title text format "

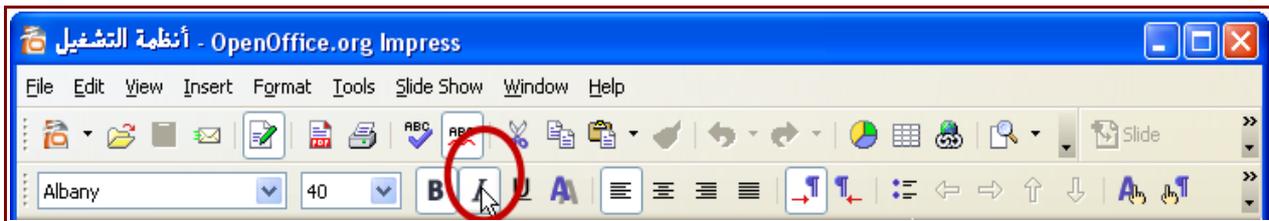


استخدام الشريحة الرئيسية Slide Master:

معلومة: ربما ستحتاج إلى تحريك شريط أدوات Master View بعيدا عن طريقك .



5 - اضغط على ايقونة خط مائل **I** لإزالة ميلان النص:

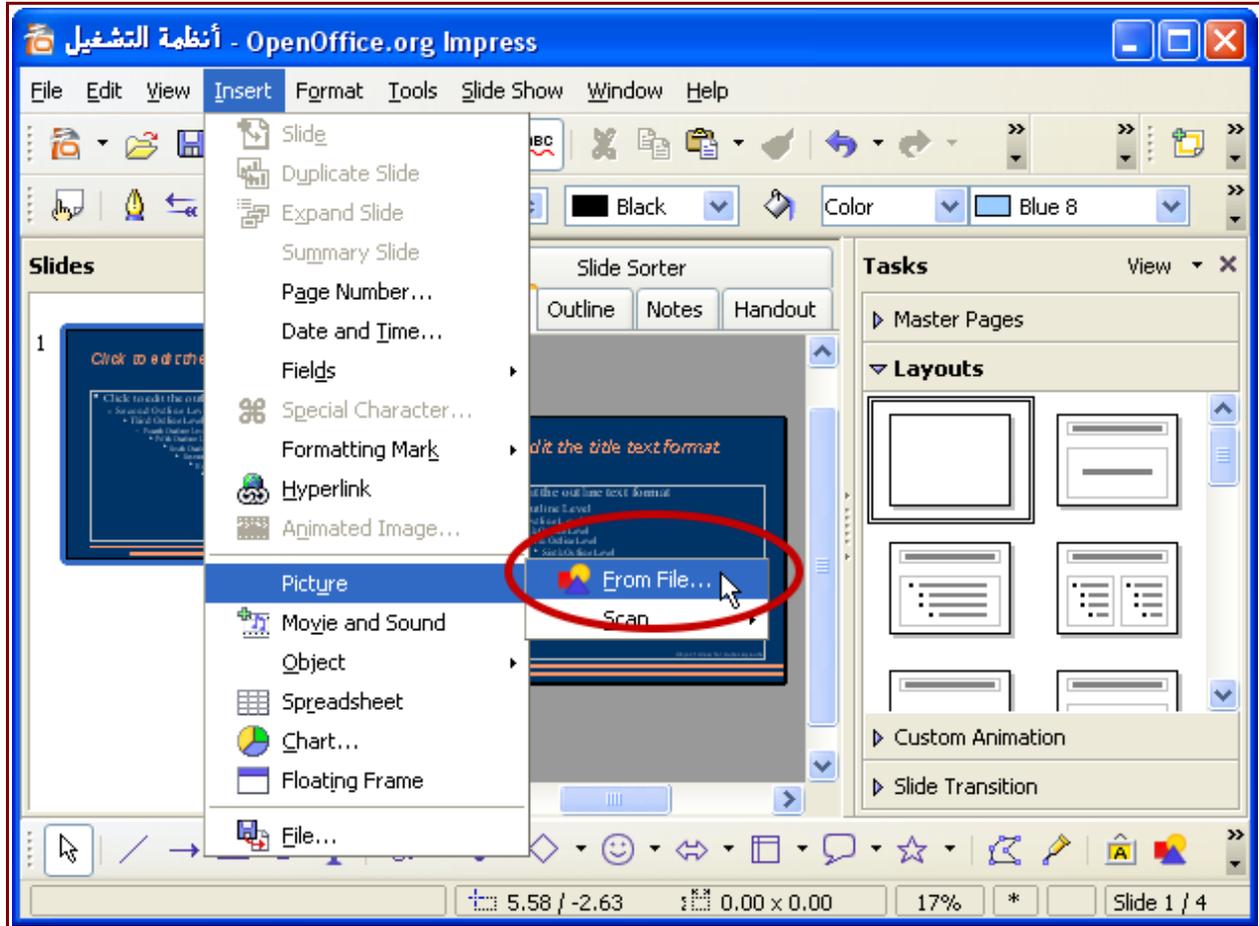


6 - اضغط على مساحة فارغة لإزالة التحديد عن النص .

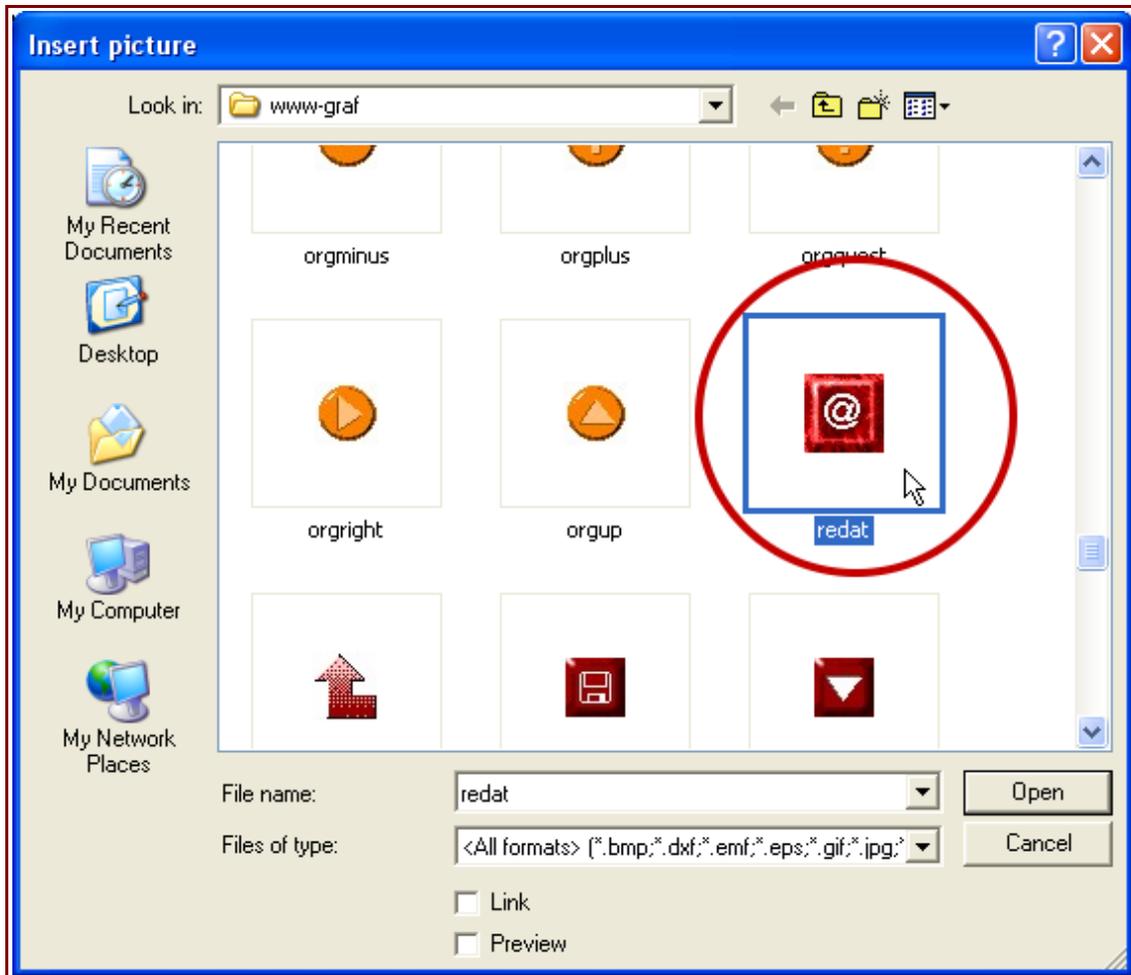


## إدراج صورة في الشريحة الرئيسية :

1 - ما زلنا في الشريحة الرئيسية ، اضغط على قائمة Insert ثم Picture ثم From File

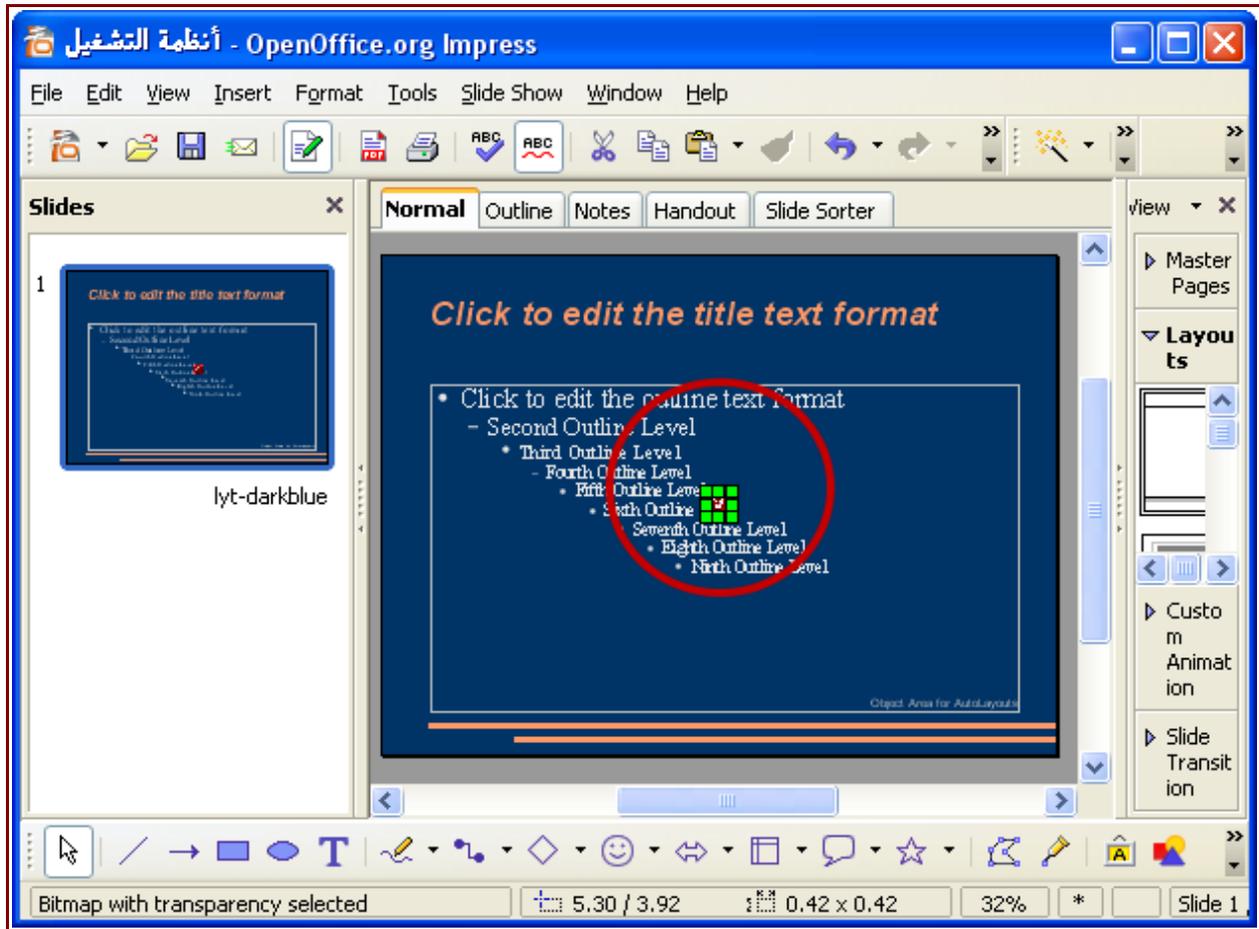


2 - اضغط مرتين على صورة redat



استخدام الشريحة الرئيسية Slide Master:

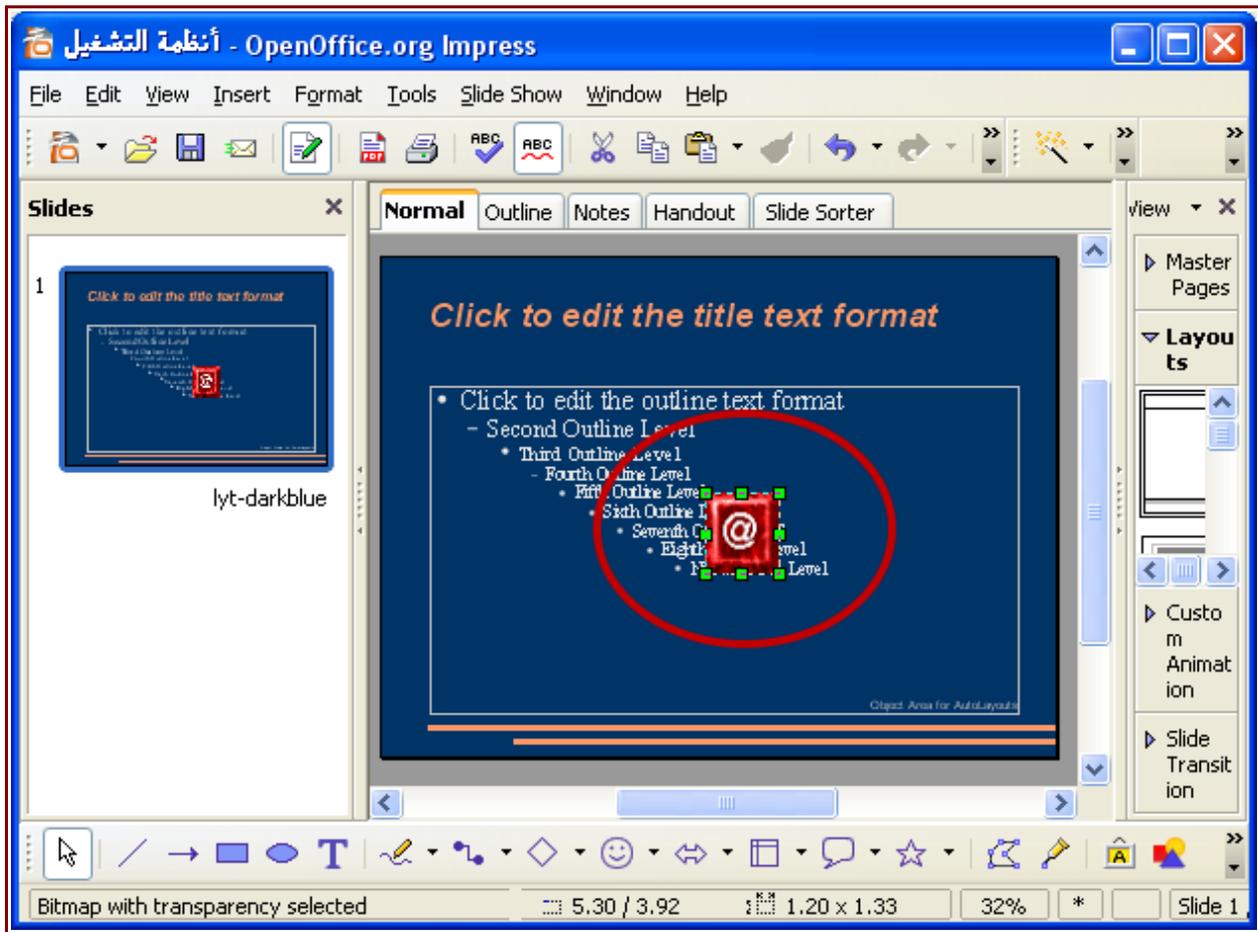
سوف تدرج الصورة داخل الشريحة



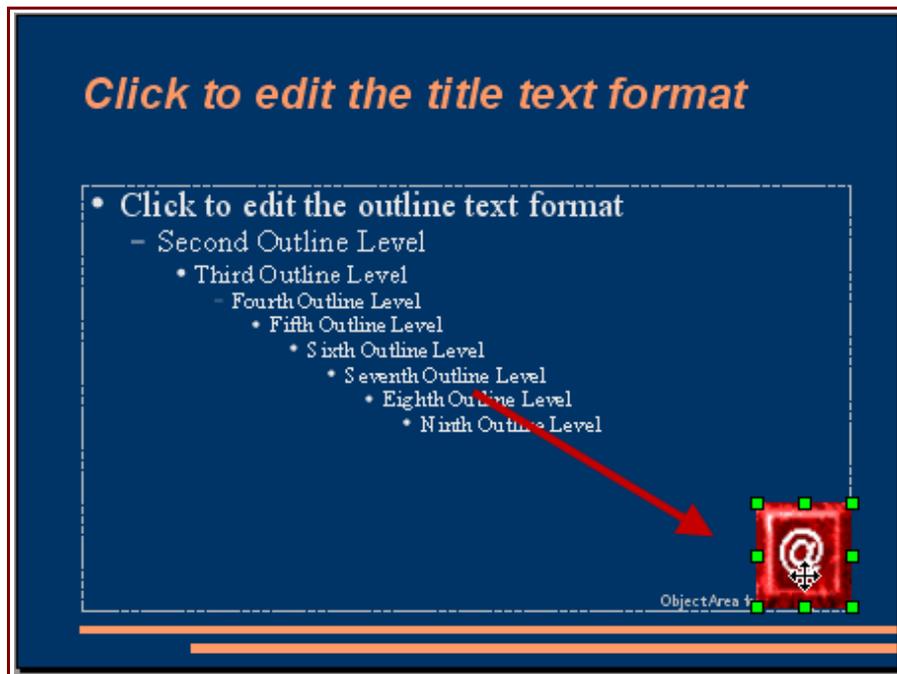
3 - قم بتكبير الصورة قليلا حتى تصبح ظاهرة :



استخدام الشريحة الرئيسية :Slide Master



4 - قم بتحريك الصورة إلى الركن الايمن السفلي من الشريحة :



للاستخدام الشخصي والتعليمي

حقوق الملكية محفوظة لمشروع OMLX

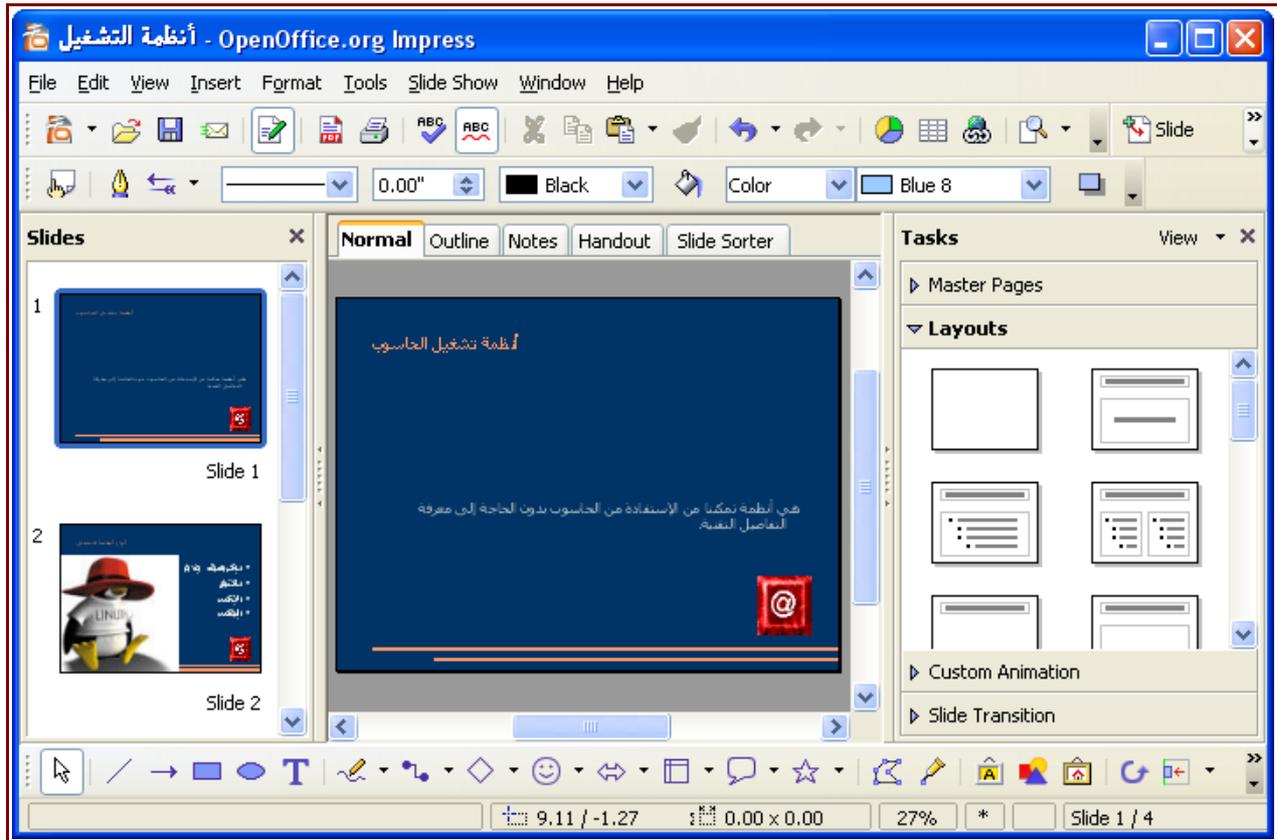


تخصيص العروض

5 - من شريط أدوات Master View ، اضغط على زر Close Master View



شاشة العرض الرئيسية سوف تعود إلى الوضع العرض العادي :



6 - من شريط الأدوات قم بحفظ المستند بالضغط على أيقونة الحفظ



7 - اضغط على أيقونة  ، لتقوم برؤية العرض ،

كل شريحة سيكون عنوانها بالخط العادي :

نوع رخصة الإستعمال

الويندوز	ماكتوش	اللينكس	اليونكس
تجاري مغلق	تجاري مغلق	حر	تجاري مفتوح

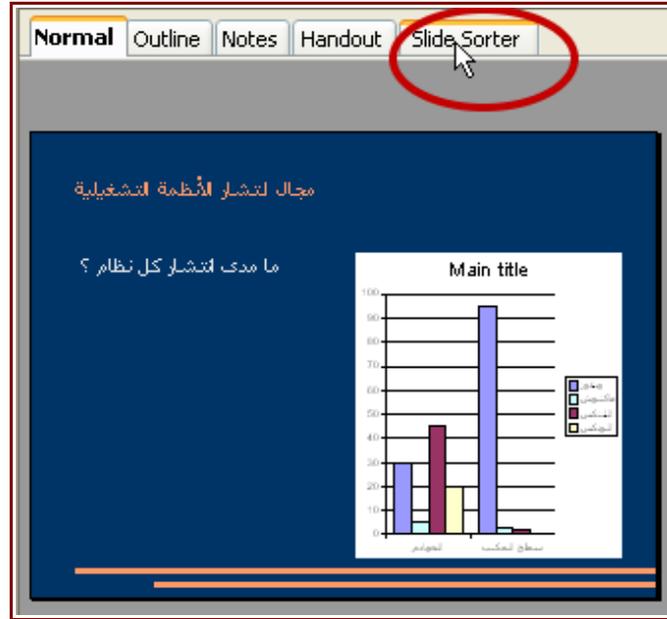


8 - اضغط على زر ESC للعودة للعرض العادي.

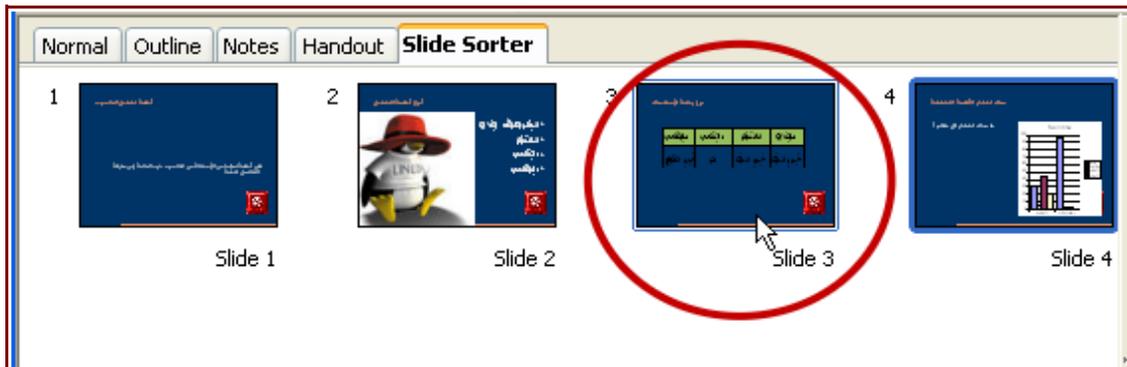


## إعادة ترتيب الشرائح

1 - اضغط على تبويب Slide Sorter



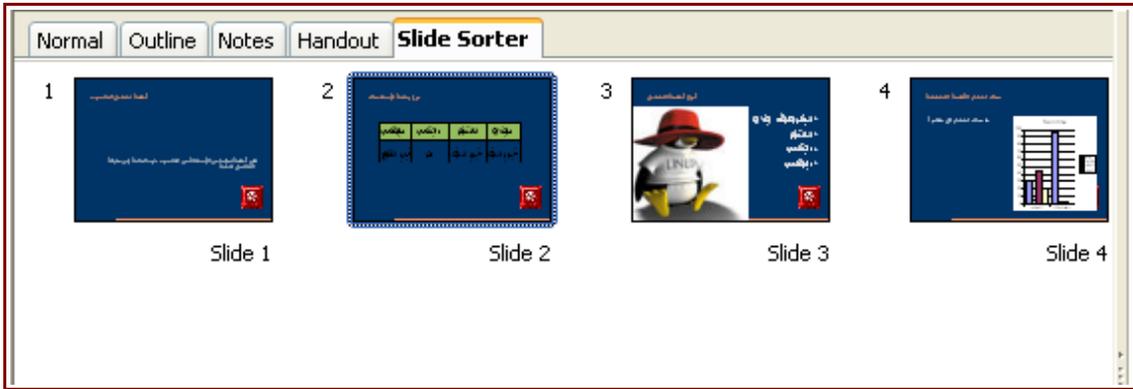
2 - اضغط على الشريحة الثالثة :



اسحب الشريحة بجهة اليسار حتى يكون موضعها بين الشريحة الأولى والثانية



3 - حرر الماوس من الضغط  
الشرائح سوف يكون ترتيبها هكذا :



4 - انقر على الشريحة الأولى .



5 - اضغط على أيقونة  ، لمعاينة العرض ،

الآن الشريحة التي حركتها ، ستظهر في الترتيب الثاني بعد الشريحة العنوان الأولى.



6 - قم بحفظ المستند بالضغط على أيقونة 



# الفصل الثالث

## العمل مع التأثيرات الحركية

في هذا القسم سنتعلم التالي :

- تحريك النص.
- تحريك الرسوم.
- انشاء تأثيرات الإنتقالية للشريحة
- تقدّم الشرائح أليا



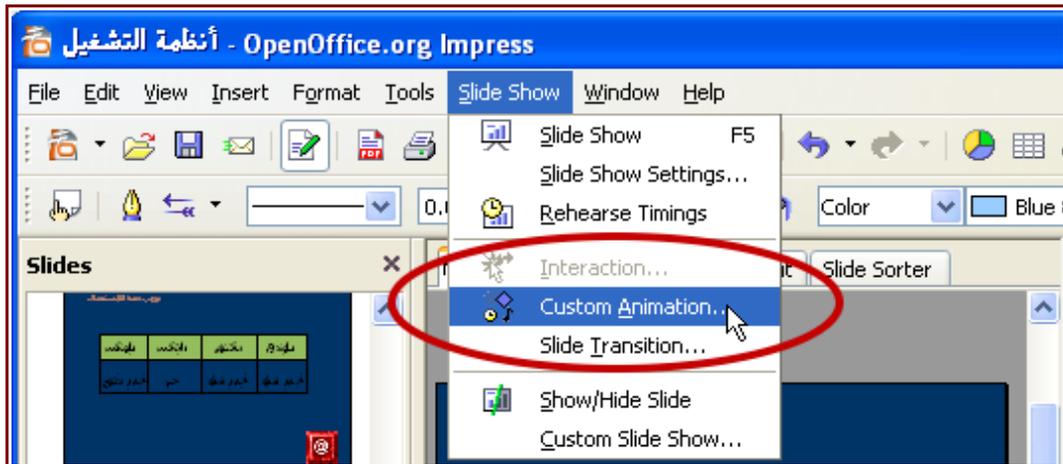
## تحريك النص :

- 1 - افتح عرض " أنظمة التشغيل " ، وتأكد من اختيار تبويب العرض العادي .



- 2 - افتح الشريحة الثالثة ، من لوح الشرائح ، والتالي بعنوان " أنواع أنظمة التشغيل "

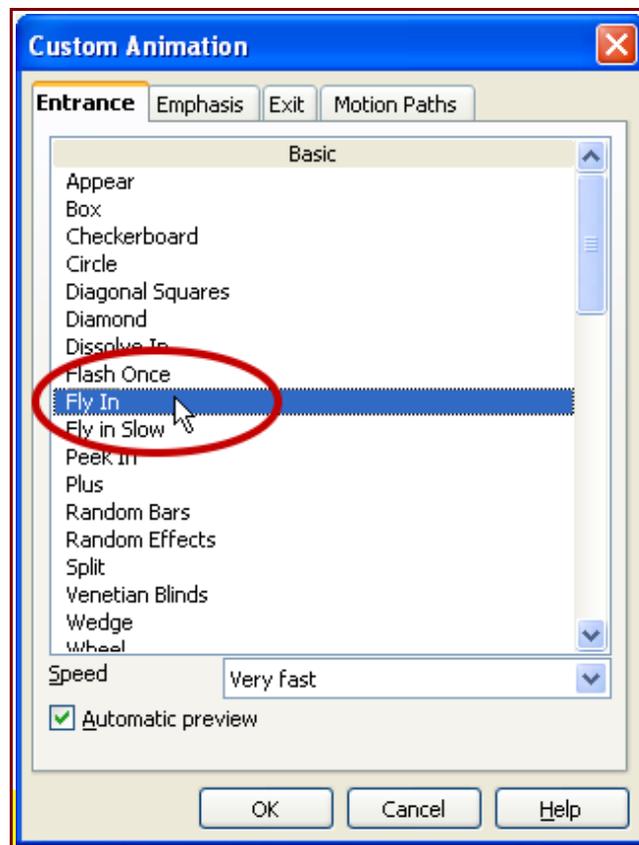
- 3 - ظلل السطور التي منسقة في نقاط :  
من شريط القائمة اختر Slide Show ثم اختر Custom Animation .



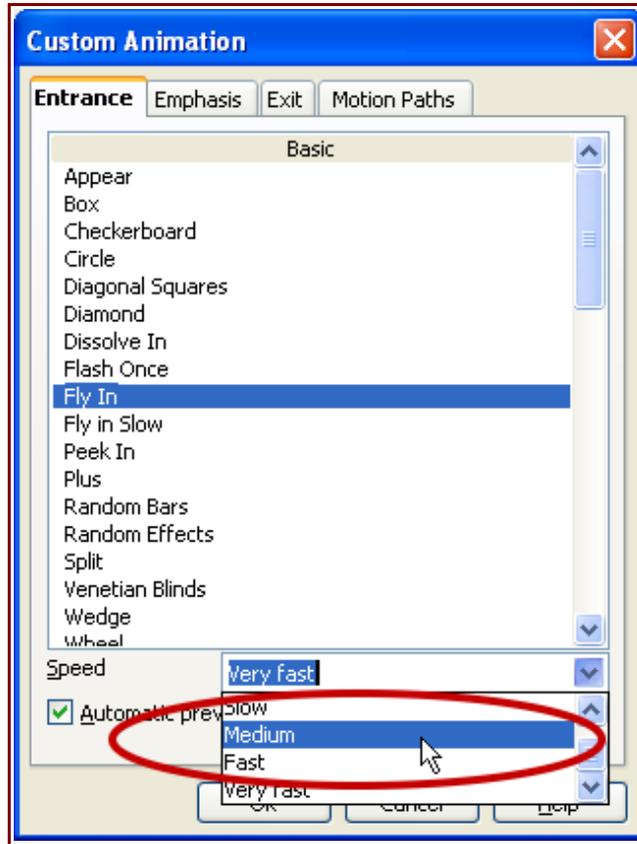
4 - عندما يظهر لوحة Custom Animatio ، اضغط على زر Add

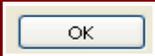


5 - عندما تظهر نافذة Custom Animation ، اختر تبويب Entrance ثم اختر تأثير Fly In



6 - من خيارات Speed اختر Medium .



7 - اضغط على زر  .

8 - ثم اضغط على أيقونة الحفظ .

9 - اضغط على أيقونة العرض .



10 - اضغط على زر ENTER من لوحة المفاتيح .

النص المنقط ، سيظهر وكأنه يدخل من الأسفل الصفحة .



معلومة: كن حذرا لا تفرط في استخدام الحركات في العرض ، ذلك سيسبب في إرهاق الحضور.  
بإمكانك تنظيم إعدادات تحريك النص بعدة طرق مختلفة ، قم بتجريب الخيارات في لوحة Custom Animation

11 - اضغط على زر ESC للعودة للعرض العادي.



## تحريك الرسوم

- 1 - من لوح الشرائح ، انقر على الشريحة الثانية التي بعنوان " نوع رخصة الاستعمال "
- 2 - من شريط أدوات الرسم Drawing اضغط على أيقونة إدراج صورة 

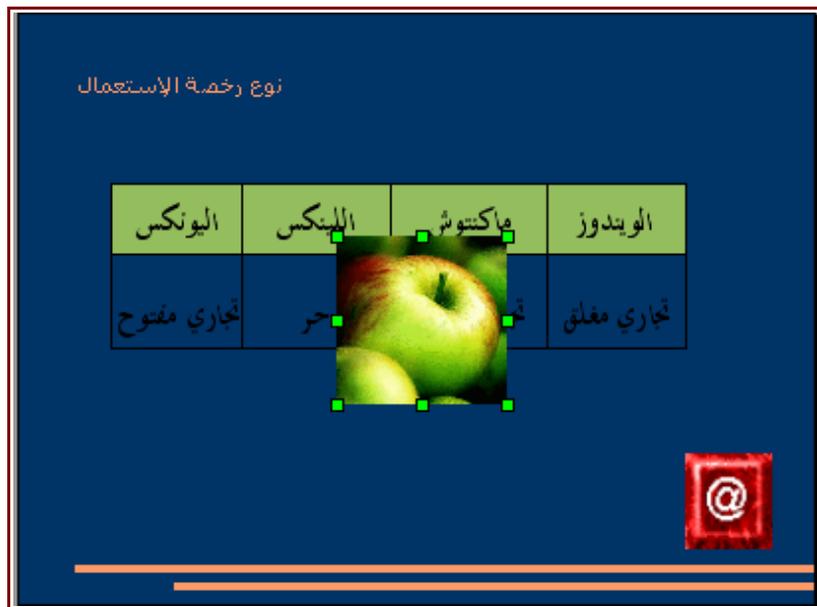


ستظهر لك نافذة Insert Picture حالا .

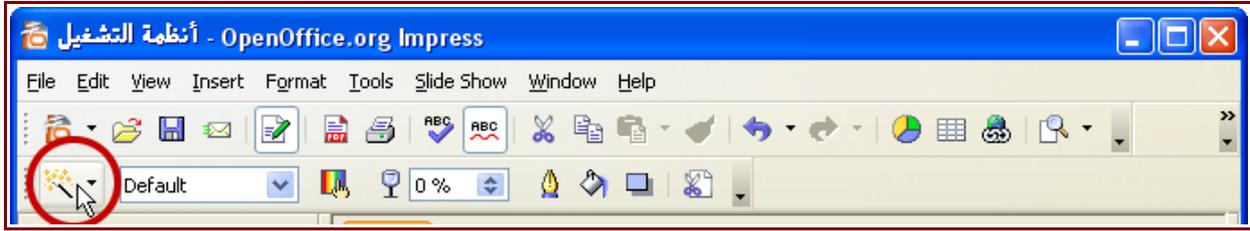
- 3 - عندما تظهر لك الصور ، اختر صورة Bigapple



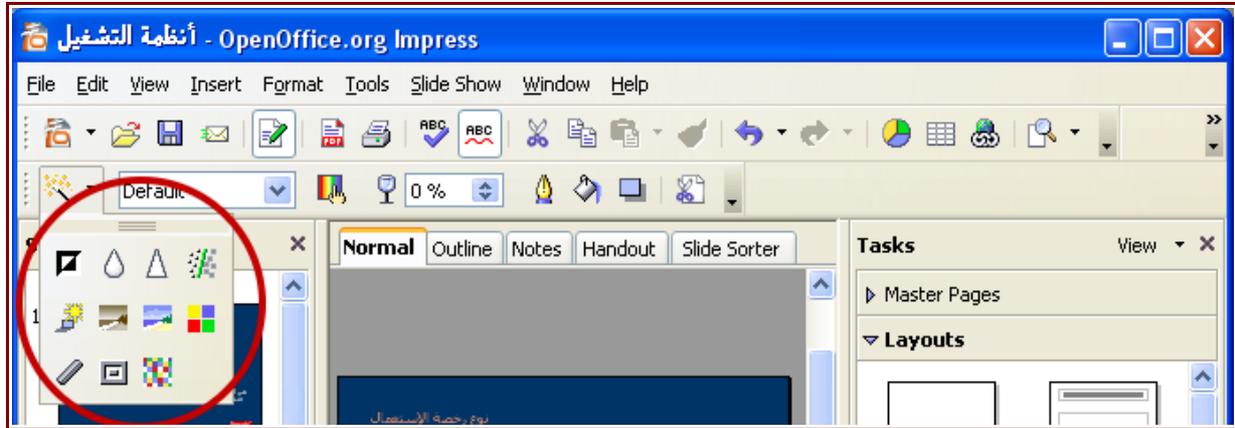
شريحة ستبدو هكذا :



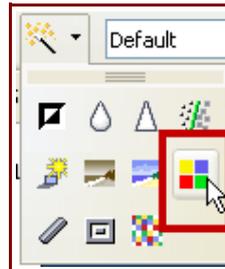
4 - من شريط أدوات الصورة ، اضغط على ايقونة 



5 - لوح التأثيرات Filter سيظهر لك :



6 - اضغط على زر 



سوف تتغير الصورة إلى الشكل التالي :



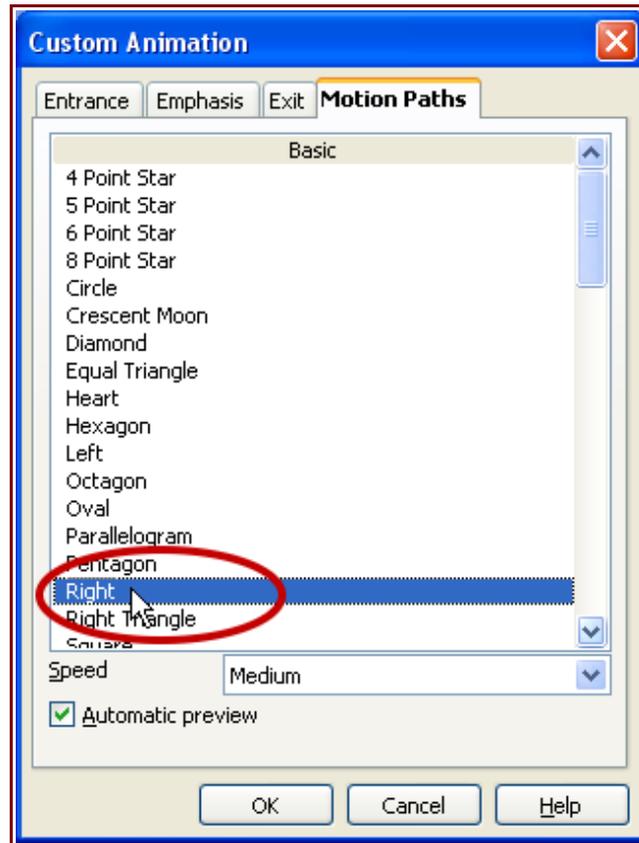
7 - انقر واسحب الصورة إلى الركن أسفل اليسار الشريحة :



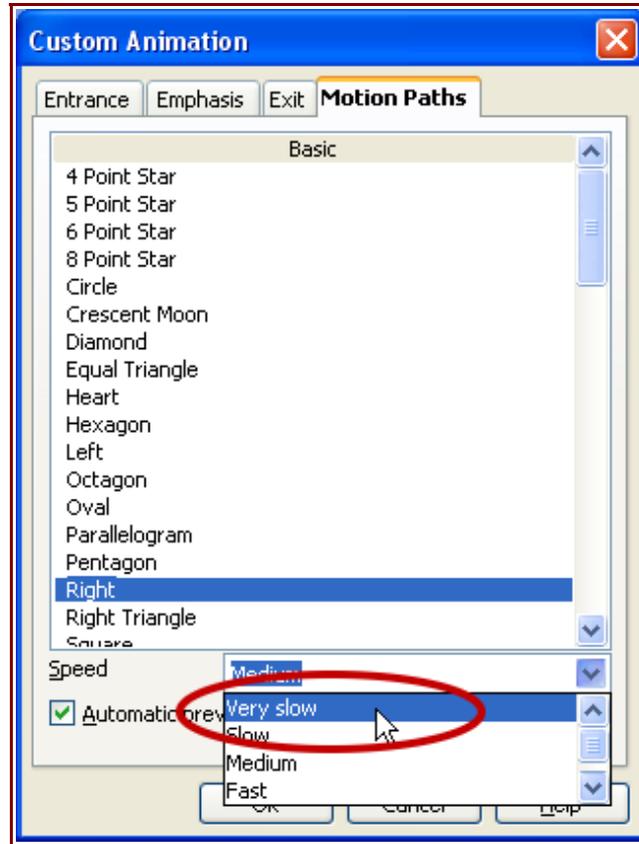
8 - من لوح Custom Animation اضغط على زر

9 - عندما تظهر نافذة Custom Animation اختر تبويب Motion Paths ثم اختر Right



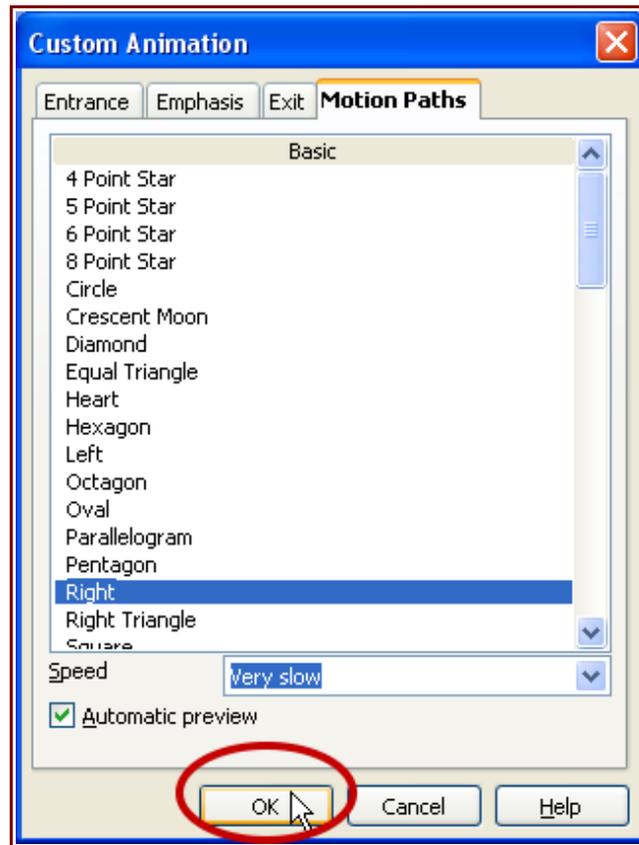


10 - من خيارات السرعة Speed ، انقر و اختر Very Slow



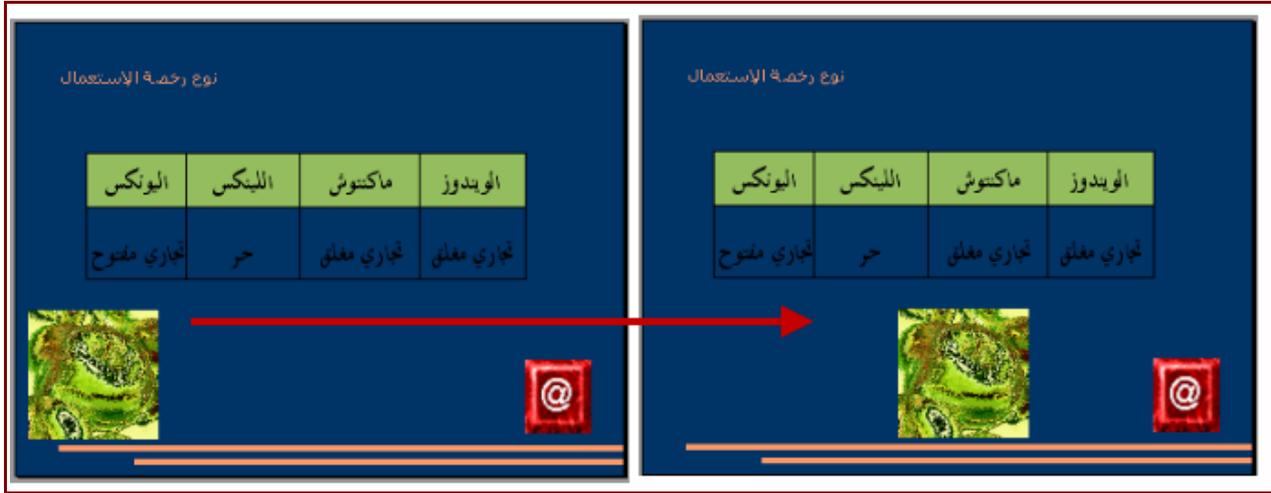
11 - ثم اضغط على زر OK





12 - اضغط على أيقونة  لمشاهدة التأثير ، قم بالنقر على العرض باستخدام الفأرة .

ستلاحظ أن الصورة ستتحرك من اليسار إلى اليمين ببطء



13 - اضغط على زر ESC من لوحة المفاتيح للعودة للعرض العادي

14 - اضغط على أيقونة  لحفظ العرض



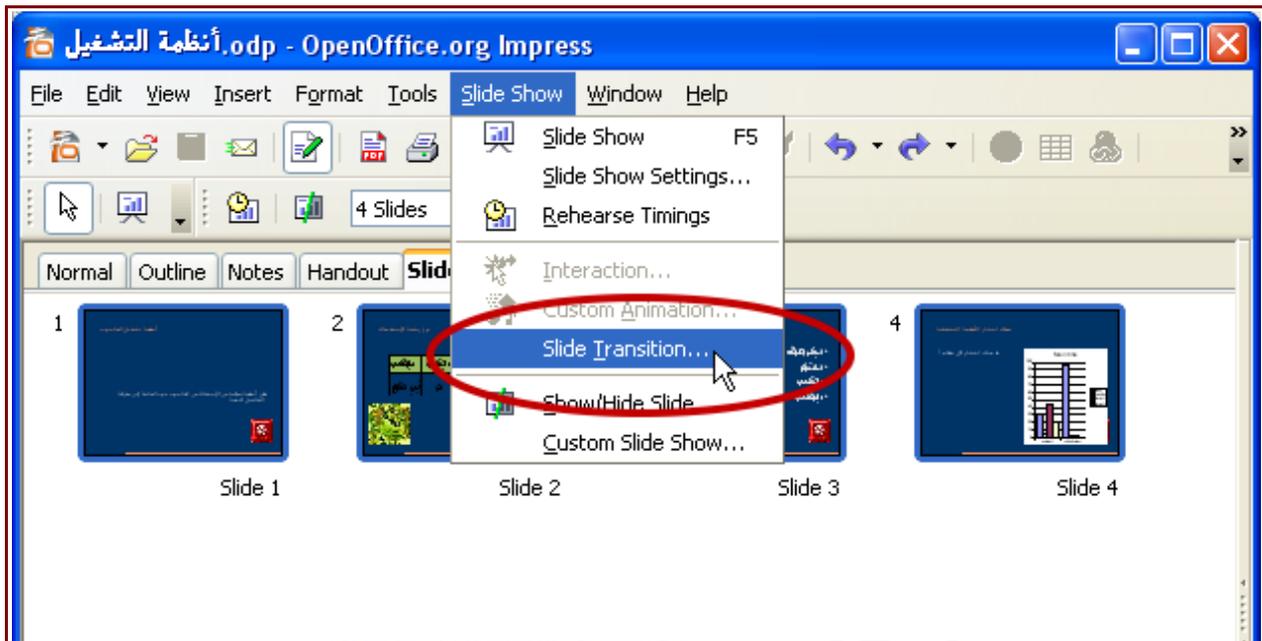
## انشاء تأثيرات الانتقال للشريحة

1 - اضغط على تبويب Slide Sorter



2 - من شريط القائمة اختر Edit ثم Select All

3 - من شريط القائمة اختر Slide Show ثم Slide Transition





4 - من لوح Slide Transition ، اختر التأثير Cover Right-Up



5 - اضغط على أيقونة العرض  ، ثم تنقل بين الشرائح بالنقر على الفأرة مرة واحدة. ستلاحظ أن الشريحة تخرج من أسفل اليسار إلى أعلى اليمين .

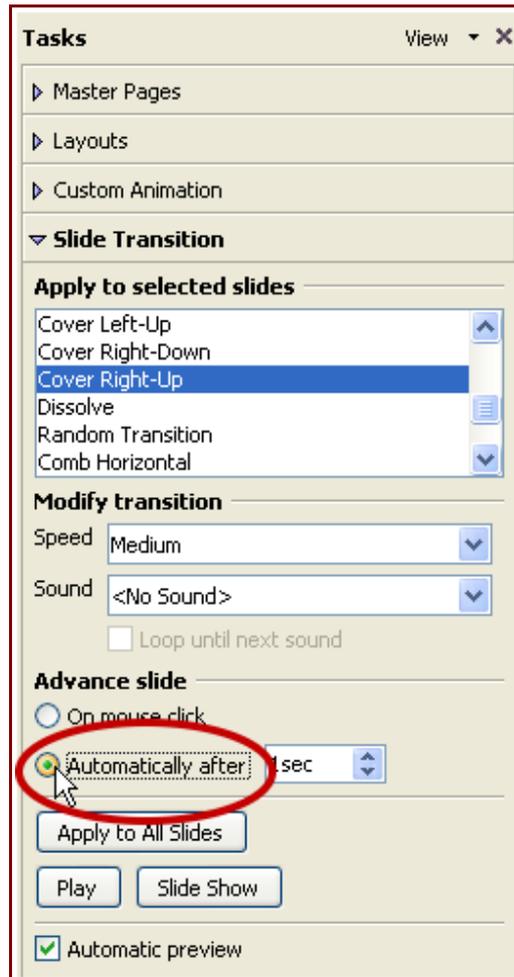
6 - اضغط على زر ESC من لوحة المفاتيح للعودة للعرض العادي

7 - اضغط على أيقونة  لحفظ العرض.

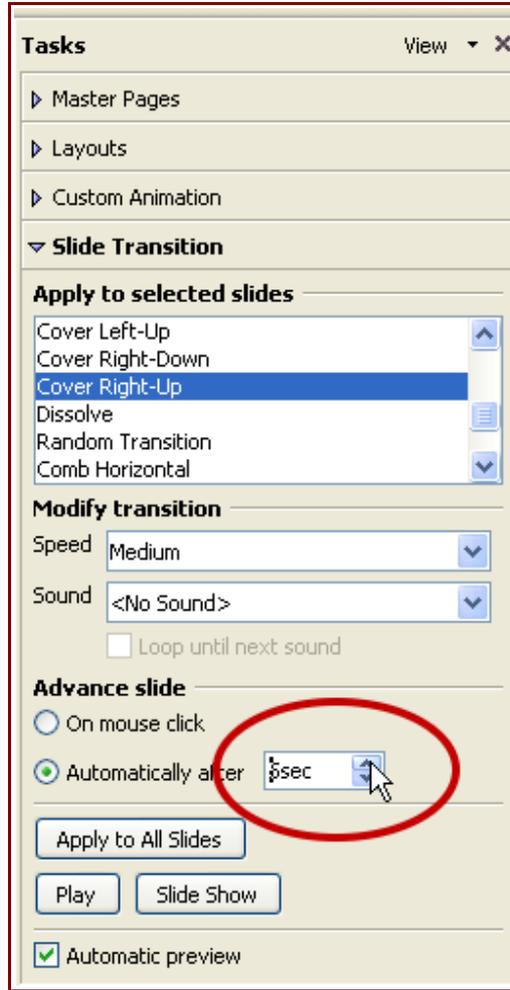


## تقدّم الشرائح آليا

- 1 من شريط القائمة اختر Edit ثم Select All
- 2 من لوح Slide Transition ، تحت Advance slide ، فعل خيار Automatically after .



3 - ثم انقر على سهم الثواني حتى يصل إلى خمس ثواني



4 - قم باستعراض العرض مرة أخرى ، ستلاحظ أن الشرائح تتقدم أليا بعد مرور خمس ثواني .

5 - قم بحفظ العرض.



# الفصل الرابع

## تحضير للعروض الحية

في هذا القسم سنتعلم كيف :

- إضافة ملاحظات المتكلم.
- إنشاء نشرة للتوزيع.



## إضافة ملاحظات المتكلم

1 - افتح شريحة " أنواع أنظمة التشغيل " .

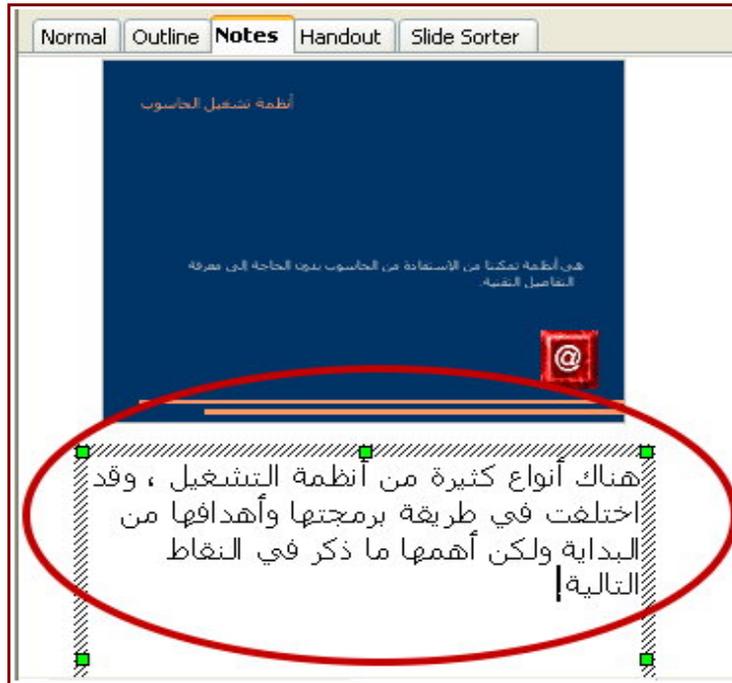
2 - انقر على تبويب الملاحظات



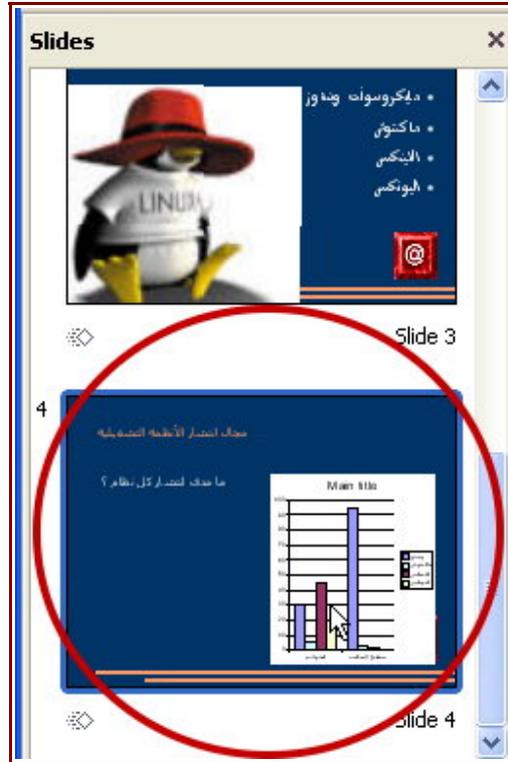
3 - انقر على الكلمات " Click to add note "

ثم اكتب: "هناك أنواع كثيرة من أنظمة التشغيل ، وقد اختلفت في طريقة برمجتها وأهدافها من البداية ولكن أهمها ما ذكر في النقاط التالية. "





4 - من لوح الشرائح ، افتح الشريحة " مجال انتشار الأنظمة التشغيلية "



5 - انقر على الكلمات " Click to add note "

ثم أكتب " فكر في سؤال الحاضرين ما هي الأنظمة التي يفضلونها ولماذا ؟ وهل سمعوا ببقية الأنظمة ؟؟ "



Normal Outline **Notes** Handout Slide Sorter

مجال انتشار الأنظمة التشغيلية

ما مدى انتشار كل نظام؟

النظام	النسبة المئوية
الويندوز	35%
لينكس	45%
ماك	15%

فكر في سؤال الحاضرين ما أهي الأنظمة التي يفضلونها ولماذا؟ وهل سمعوا ببقية الأنظمة؟؟



6 - انقر على التبويب العرض العادي

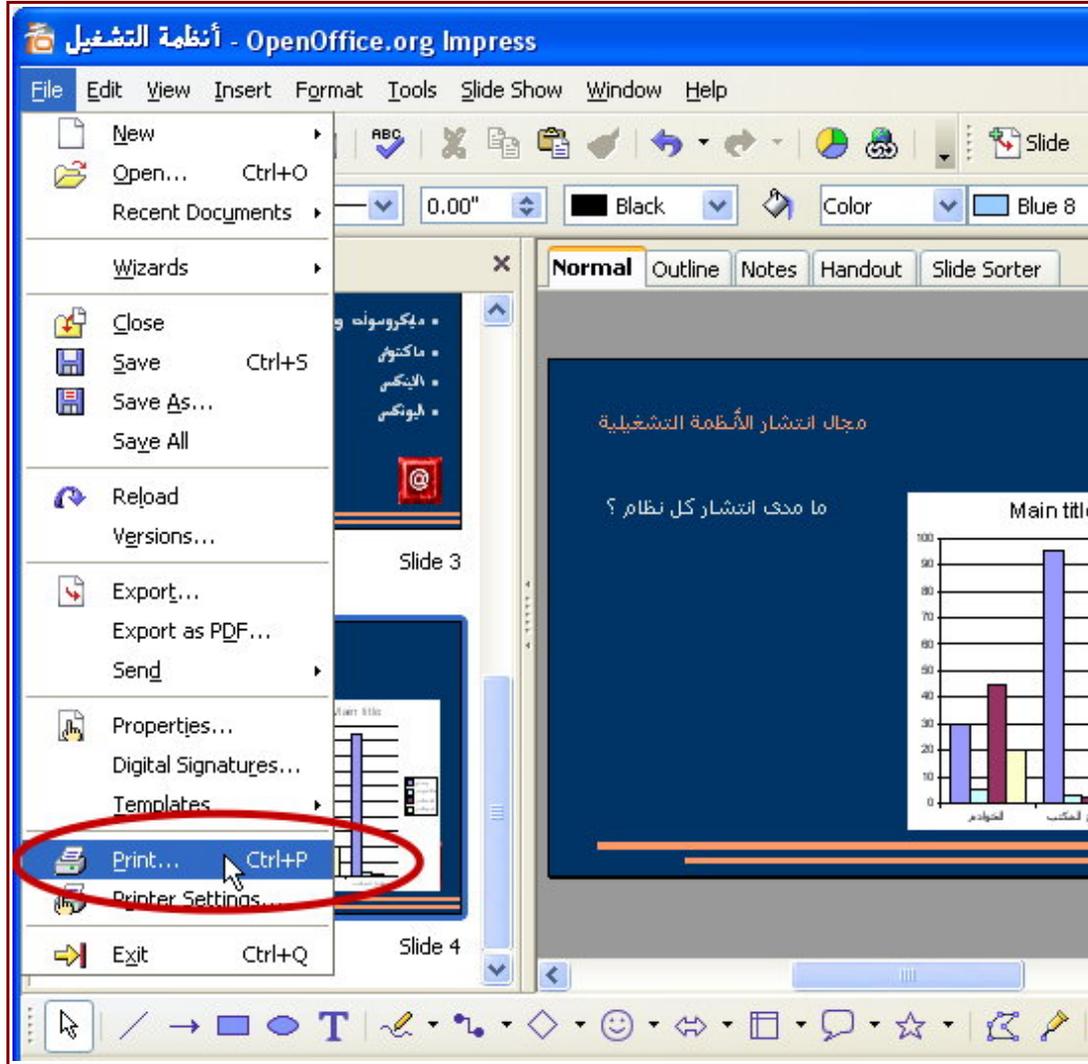


7 - احفظ العرض .

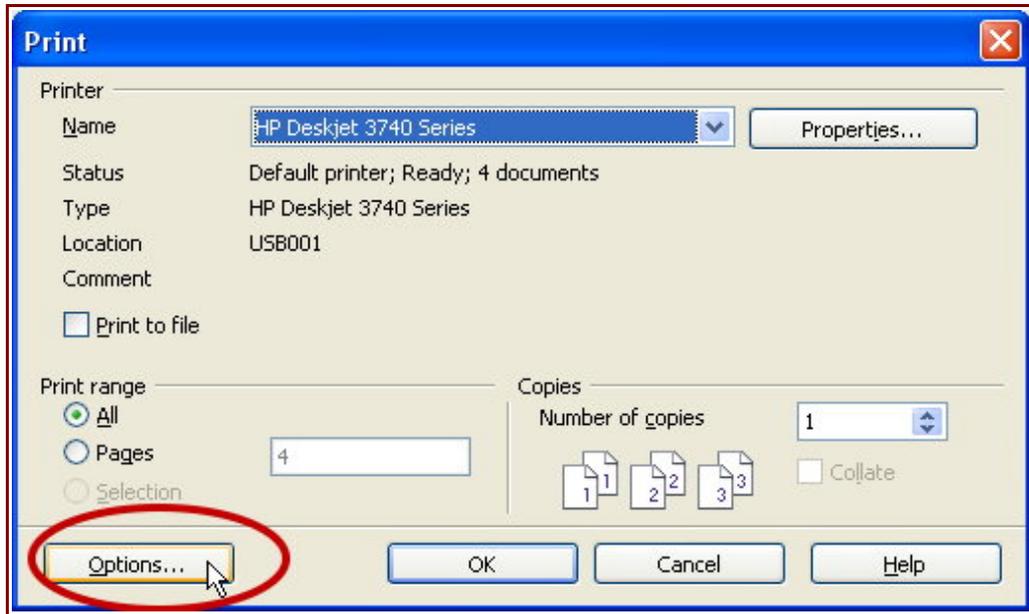


## إنشاء نشرة للتوزيع.

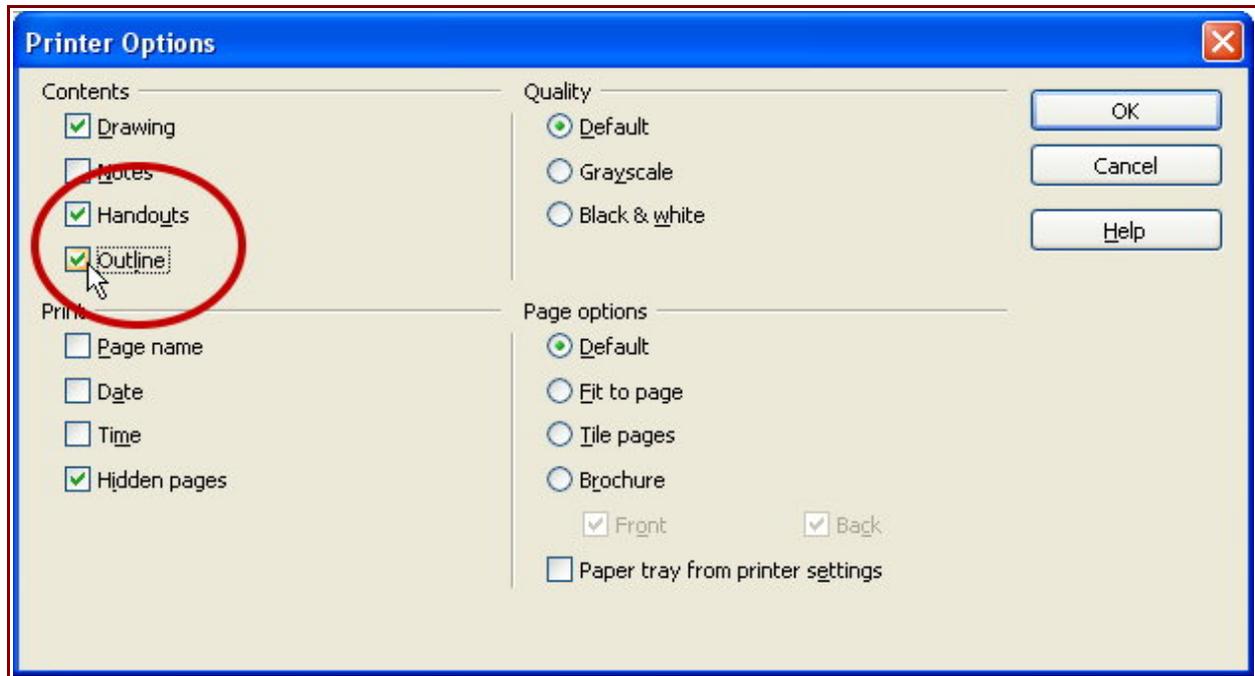
1 - من شريط القائمة ، اختر File ثم انقر Print



- 2 عندما تظهر نافذة الطباعة ، انقر على زر الخيارات Options

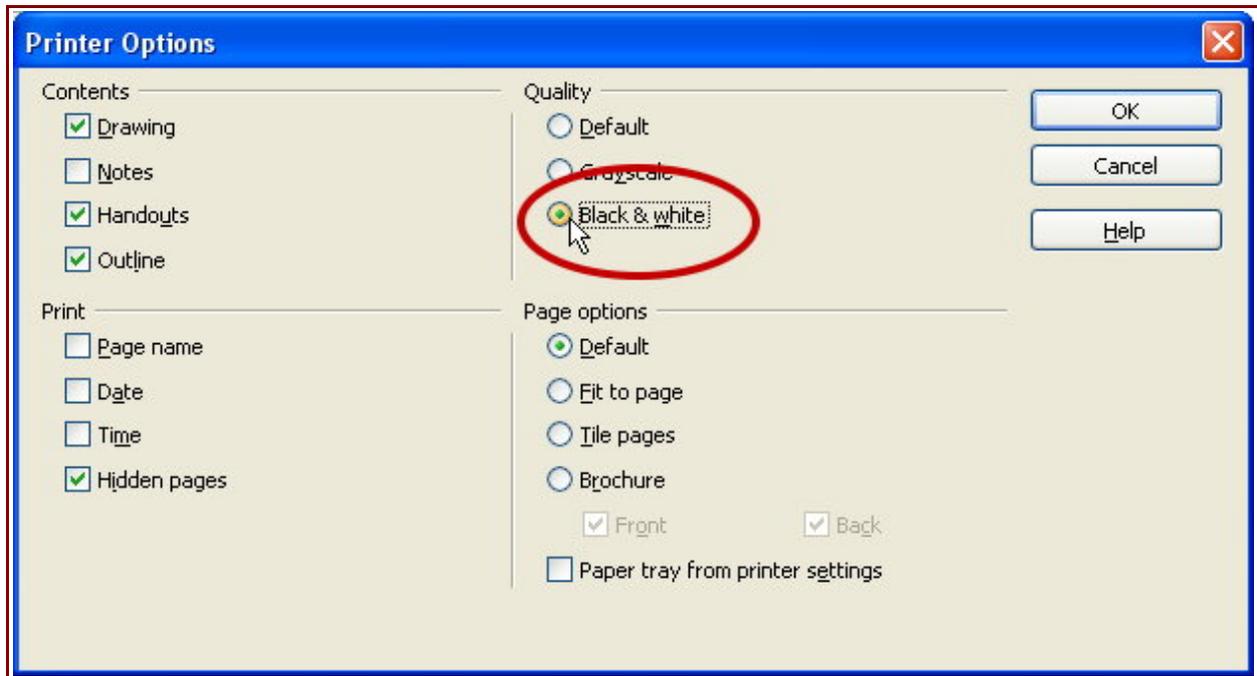


- 3 عندما تظهر نافذة Print Options ، اختر Handouts و Outline

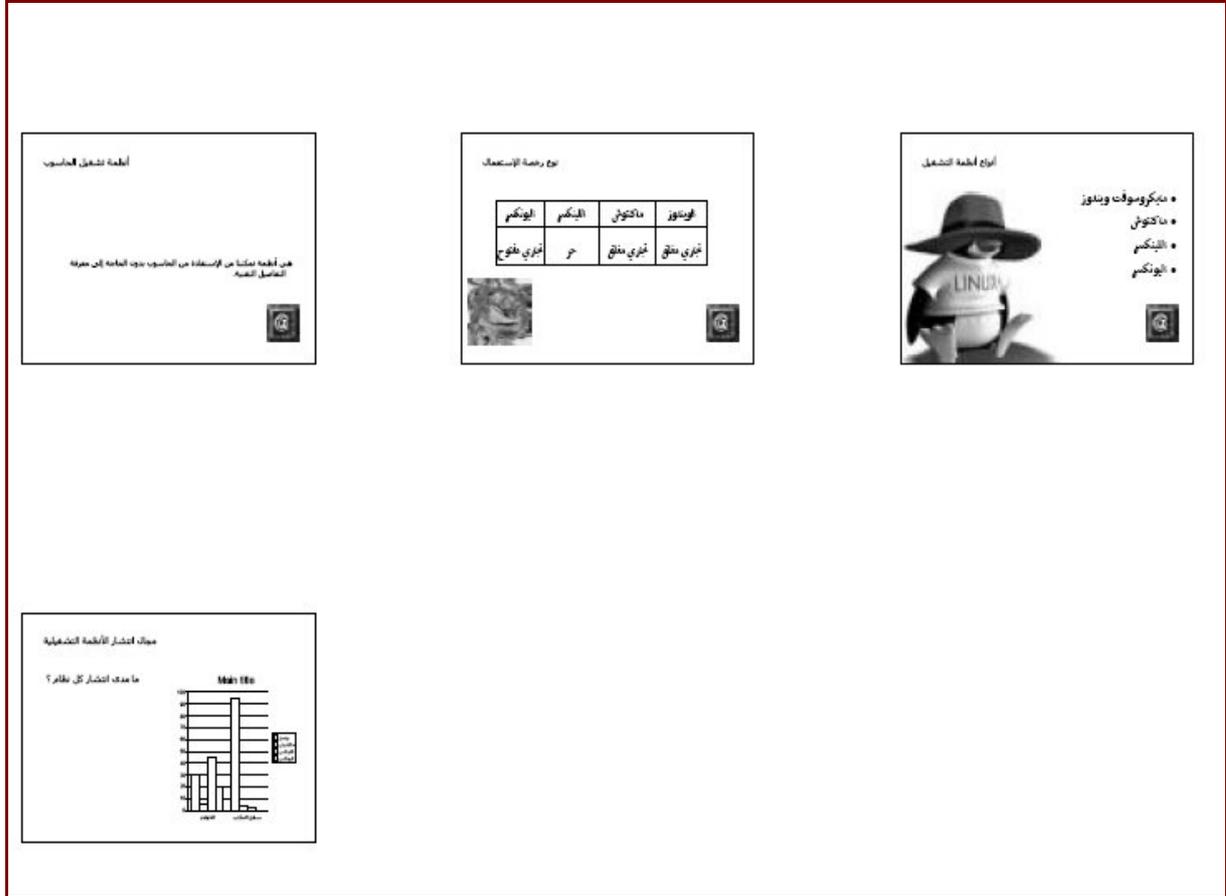


معلومة: اختيار Outline ينشيء تلقائيا نشرة بأسطر لأخذ الملاحظات.



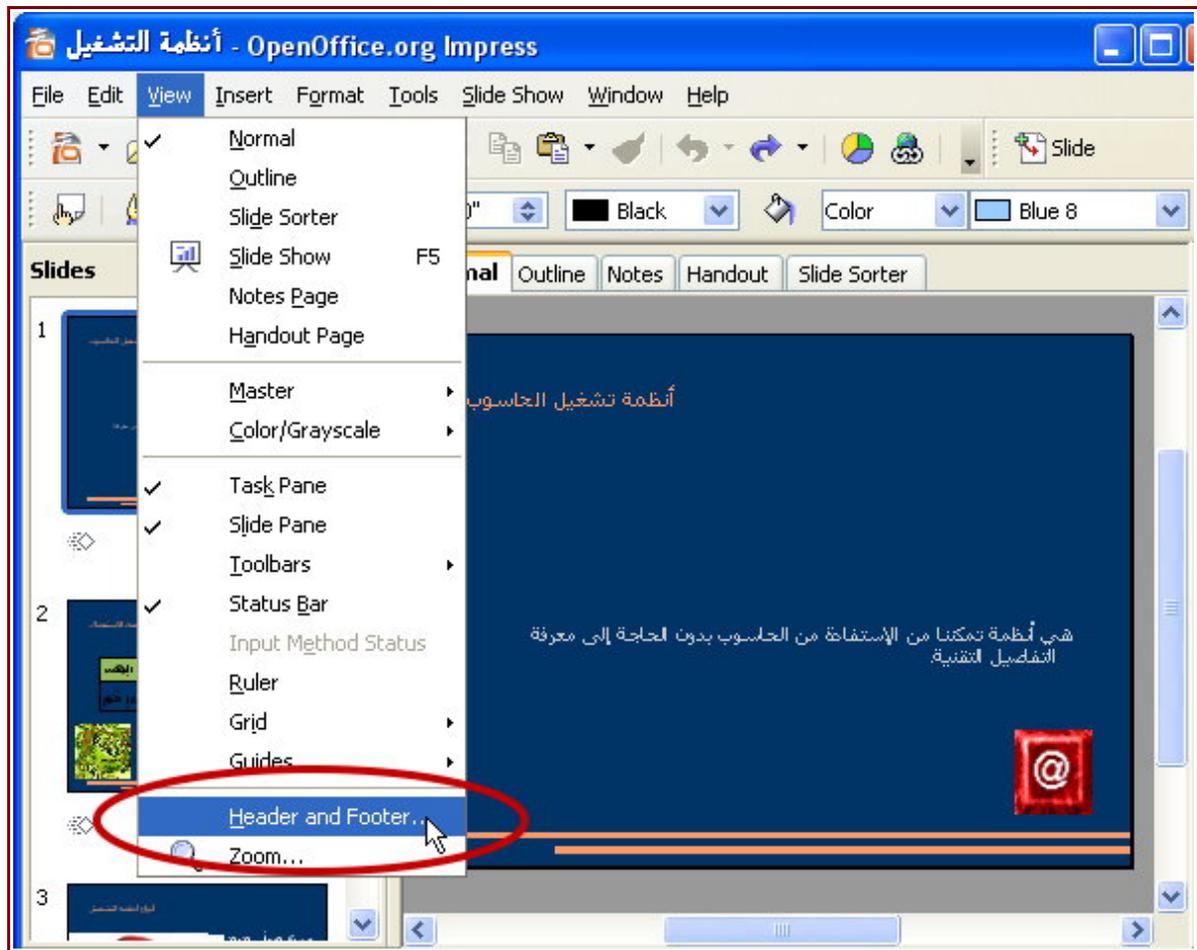


النشرة سوف تبدو هكذا لو طبعت الآن :

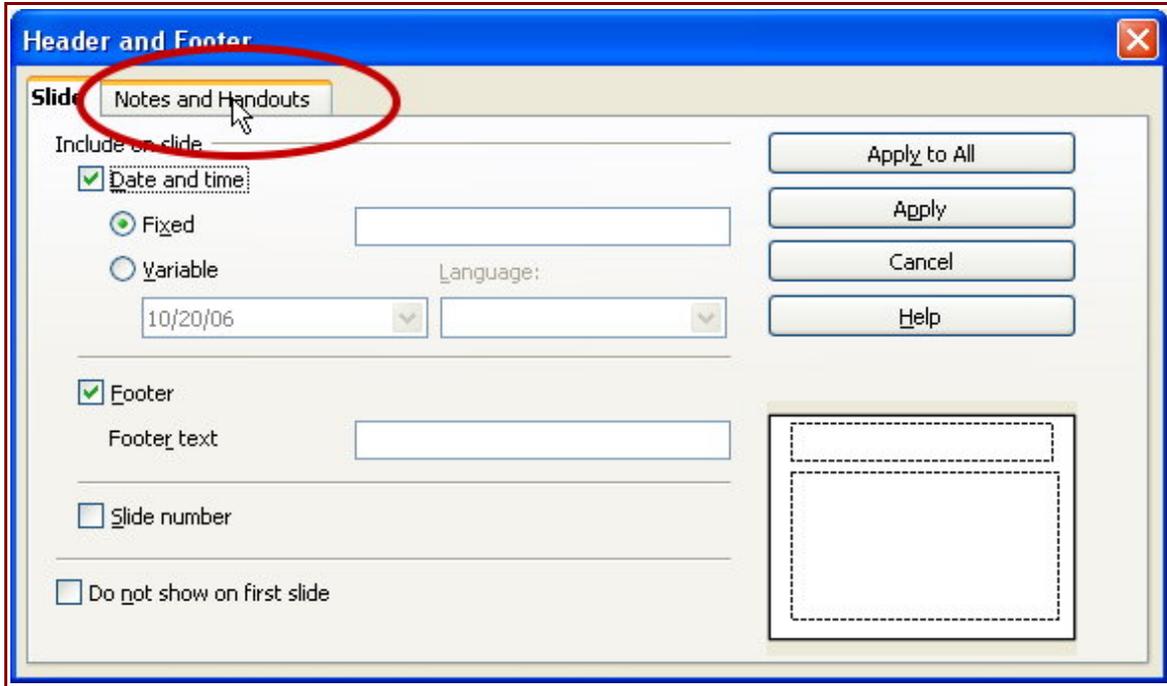


5 - اضغط على زر الإلغاء

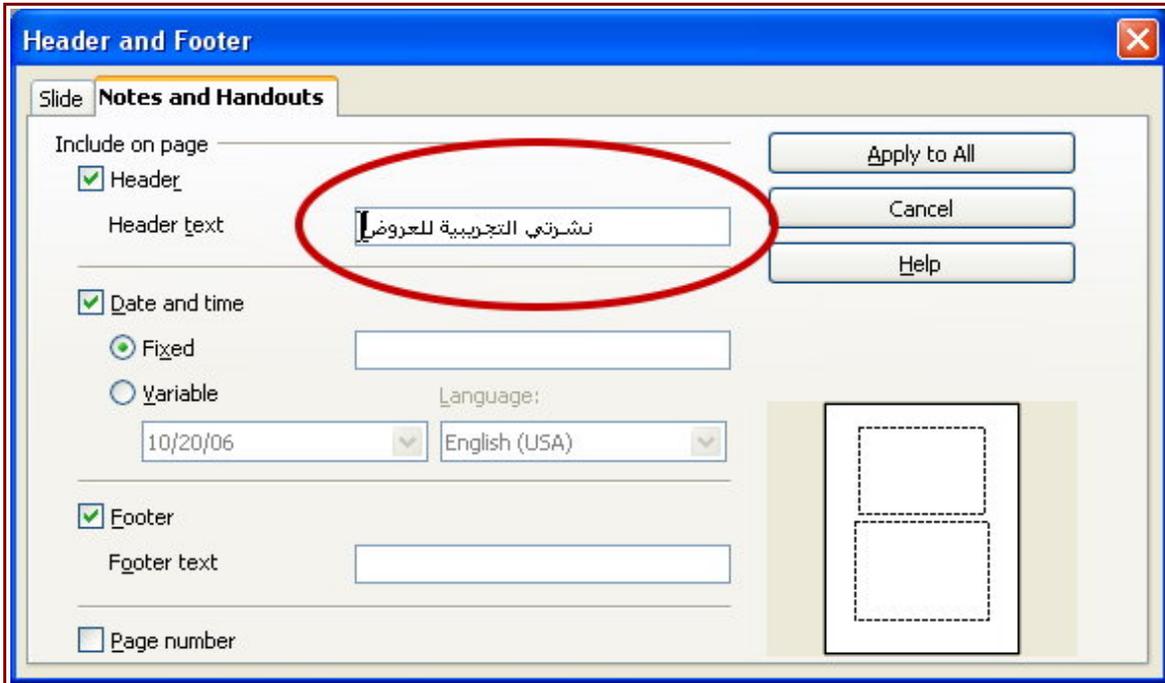




- 7 عندما تظهر نافذة Header and Footer ، اختر تبويب Notes and Handouts إذا لم يكن مختاراً.

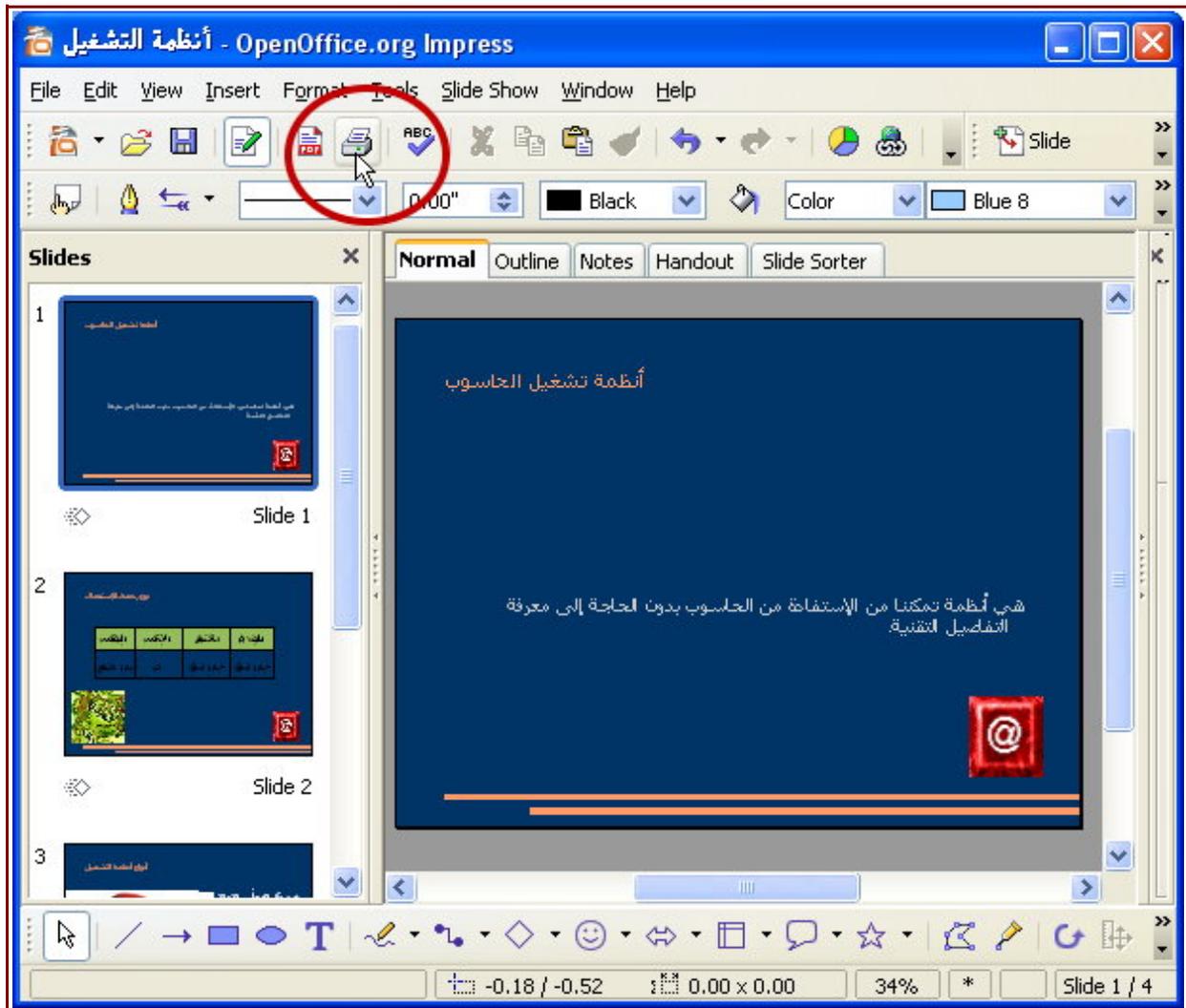


- 8 اكتب :  
" نشرتي التجريبية للعروض "  
في مربع نص Header



9 - اضغط على زر تطبيق الكل **Apply to All**.

لطباعة النشرة مباشرة ، اضغط على أيقونة الطباعة  من شريط الأدوات :



" تم بحمد الله "



## دعوة للجميع للمشاركة:

- إخواني الأعزاء، إذا كنت أحد من استفاد من هذا العمل و  
أردت المساعدة في شيء فلا تتردد،  
من وسائل المساعدة :  
- إرسال الأخطاء والتصحيحات.  
- نشر هذا العمل في المنتديات والمواقع المخصصة  
- المشاركة في تعريب حزمة أوبن أوفيس  
- المشاركة في مشروع OMLX بأحد المشاريع المفيدة على  
هذا الموقع: <http://omlx.arabicos.com>

ولنا طلب أخير ، الرجاء أن لا تبخل علينا بزيارة موقعنا  
السابق قسم كتب أوبن أوفيس و ملء الاستبانة التي نجدها  
هناك حتى نقدر مدى أهمية هذا العمل للمستخدم العربي.  
فريق العمل

