



حاسبات

PowerPoint

دلائل سعد عبد الزهرة

كلية الحلة الجامعة الأهلية

المحتويات

- ما هو Power point؟
- متطلبات برنامج power point
- العناصر البنائية لبرنامج بور بوينت
- استخدامات برنامج البور بوينت
- واجهة برنامج بور بوينت 2010
- مكونات برنامج بور بوينت 2010
- مزايا برنامج power point

Power point

يعتبر برنامج بوربوينت أحد برامج مجموعة مايكروسوفت أوفيس (Office Microsoft) والتي ظهر لها الإصدار الأول في عام ١٩٩٧م ثم توالى الإصدارات والتحديثات بعد ذلك وأضيف بعض التطبيقات الجديدة لهذه الحزمة (إصدار ٩٧، ٩٨ ، ، ٢٠٠٠ ، ٢٠٠٣ ، ٢٠١٠)

جميع هذه الإصدارات السابقة تتشابه إلى حد كبير في طريقة إدخال البيانات، والعرض، وبيئة التعامل، والمربعات الحوارية، وطريقة حفظ المكونات واسترجاعها، وتختلف في زيادة الامكانيات من إصدار إلى آخر.

يستخدم في انشاء عروض تقديمية ذات طابع احترافي حيث يحتوي على مميزات شاملة يمكن استخدامها لإنشاء المعلومات الخاصة بك وتنسيقها كما ويمكن انشاء رسومات smart art ذات جودة بالتصميم فقط بنقرات قليلة على الماوس

متطلبات برنامج العروض التقديمية

- جهاز حاسب آلي.
- نظام تشغيل ويندوز.
- متطلبات إضافية كجهاز العرض (بالإضافة إلى اتصال بالإنترنت) عند وجود روابط، وكذلك سماعة صوت في حالة استخدام مقاطع الصوت والفيديو.



العناصر البنائية في برنامج العروض التقديمية:

- يتكون برنامج العروض التقديمية من عدة عناصر مختلفة ووسائط متعددة جعلت هذا البرنامج مشابها لكثير من مواصفات برامج الوسائط المتعددة الاكثر تطورا مثل:
- اتباع عرض المعلومات على المتعلمين من خلال الشرائح.
- - قدرة هذا البرنامج على عرض الوسائط المتعددة.
- - وجود خاصية عرض المعلومات بصورة تفاعلية، عن طريق الارتباط التشعبي أو كتابة النصوص.



ومن أهم العناصر البنائية في برنامج العروض التقديمية

- النصوص الكتابية.
- الرسوم.
- اشكال.
- تأثيرات حركية.
- تأثيرات صوتية.
- حركات انتقالية.
- صور ثابتة.
- صور متحركة.
- ارتباط تشعبي.
- مقاطع فيديو



استخدامات برنامج العروض التقديمية في التعليم:

- يعد برنامج العروض التقديمية البوربوينت من أكثر تقنيات التعليم المستخدمة في عملية التدريس في الوقت الحاضر؛ حيث أنه يتيح للمعلم استخدام وسائل متعددة في وسيلة واحدة مثل الصور الثابتة والمتحركة بالإضافة إلى الأفلام والفلashes، وغيرها من الوسائط المتعددة التي تضيف على المادة العلمية جانب من التشويق وجذب الانتباه ومن أبرز تلك استخدامات برنامج العروض التقديمية في التعليم ما يلي:



- عرض المواد الدراسية والصور والخرائط والرسومات والأشكال.
- عرض نتائج الدراسات والبحوث.
- يستخدم العرض بدلاً من السبورة.
- وسيلة مساعدة لتدريس بعض الموضوعات بأسلوب التعلم الجماعي.
- وسيلة مساعدة للتعلم عبر الحاسب الآلي أو شبكة (الإنترنت).
- يستخدم في عرض الدروس التي تحتاج إلى عرض مقاطع للفيديو كدراسة الظواهر الكونية مثل الخسوف والكسوف وغيرها.
- يستخدم في عمل التمارين والتدريبات وعرض المسائل

واجهة برنامج بوربوينت :

شريط
العنوان

شريط الادوات

شريط
التبويبات

شريحة

فارز
الشريحة

شريط التمرير

شريط
المعلومات

The screenshot shows the Microsoft PowerPoint interface with a diagram overlay. The diagram consists of several white rectangular boxes connected by dashed lines, with red arrows pointing to various parts of the interface. The central text in the diagram reads "انقر لإضافة عنوان" (Click to add title) and "انقر لإضافة عنوان فرعي" (Click to add subtitle). The interface includes the title bar, ribbon, and slide content area.

63%

شريحة 1 من 2

العربية (عمان)

مكونات واجهة برنامج البوربوينت PowerPoint

- يظهر شريط طويل أعلى الشاشة يحتوي على العديد من الأوامر المرئية بشكل واضح والمرتبة في مجموعات، يطلق على هذا الشريط الطويل "الشريط"، وهو يعتبر الآن مركز التحكم الذي سيساعدك على إنشاء عرض تقديمي. ومن أول عالمات التبويب الصفحة الرئيسية وهي أوامر تعرض كأزرار فهي تدعم العديد من المهام، بما في ذلك النسخ واللصق، وإضافة الشرائح، وتغيير تخطيط الشريحة، وتنسيق النص وتعيين موقع له، والبحث في النص واستبداله
- بالإضافة عائلة التبويب "إدراج" ستجد هنا كل ما قد تحتاج إلى وضعه في الشريحة من الجداول والصور والرسومات التخطيطية والمخططات ومربعات النصوص إلى الأصوات والارتباطات التشعبية والرؤوس

- وعالمة التبويب "تصميم" يمكنك من خلالها اختيار شكل مكتمل للشرائح يشمل تصميم الخلفية والخطوط ونظام الألوان، ثم تخصيص هذا الشكل. وعالمة التبويب "حركات" ستجد هنا كافة تأثيرات الحركة. تعتبر الحركات الأساسية هي الأسهل لإضافتها إلى القوائم أو المخططات.
 - وعالمة التبويب "عرض الشرائح" يمكنك من خلالها تحديد لون قلم أو شريحة. كما يمكنك تسجيل السرد، ومراجعة العرض بشكل سريع، وإجراء بعض المهام التحضيرية الأخرى.
 - وعالمة التبويب "مراجعة" تجد فيها المدقق الإملائي وخدمات الأبحاث. اجعل الفريق لديك يستخدم التعليقات التوضيحية لمراجعة العرض التقديمية، ثم راجع هذه التعليقات.
 - وعالمة التبويب "عرض" يمكنك إجراء تبديل سريع إلى طريقة عرض "صفحة الملاحظات"، وإظهار خطوط الشبكة، أو تنظيم كافة العروض التقديمية المفتوحة في الإطار
-

مزايا برنامج العروض التقديمية PowerPoint

- مكن لبرنامج العروض PowerPoint أن يمتزج بأفراد عائلة (Microsoft Office) حيث يمكن استدعاء أحد الجداول والرسوم البيانية التي تم إعدادها من خلال برنامج **Excel**، أو أحد المستندات الكتابية من خلال برنامج **Word**، ويمكن أيضا طباعة العرض التقديمية بأكمله أو بعض الشرائح المنتقاة،

- ويمتاز برنامج العروض التقديمية بالعديد من المواصفات من أهمها ما يلي:



- خلو البرنامج من المحتوى، وهذا الأمر يمكن من توظيفه لخدمة أغراض تعليمية محددة، ولمواد دراسية مختلفة.
- يناسب برنامج العروض الكثير من الأهداف التربوية، كالتدريب على التفكير العلمي، وحل المشكلات.
- تدريب جميع المعلمين عليه داخل مدارسهم وسهولة التدريب عليه
- يمتاز بسهولة وإضافة وحذف الشرائح.
- يمتاز بسهولة حفظ واسترجاع الشرائح

