الأستاذ : حريزي محمد

معالج النصوص (Microsoft office Word (2007)

01. **تعريف معالج النصوص** (Word) هو برنامج مختص في معالجة النصوص إذن يسمح بتحرير النصوص. كتابة الرسائل إنشاء الجداول و الأشكال المختلفة وحتى استزاد الصور و إدراجها في النص. و يعتبر الوورد المعالج الأكثر استعمالا في العالم حيث يعمل على نظام الويندوز (Windows) ويمتاز بسهولة الاستعمال وتنوع الخيرات. اقدم اصدار Opus و احدث وورد 2023

02. مزايا معالج النصوص: تشرح في المحاضرة

03. تشغيل .Word2007 : يمكن تشغيل الوورد من مواضع مختلفة لذكر منها :

- سطح المكتب .
- قائمة إبداء: ننقر على الزر إبداء من الشريط مهام ويندوز فتظهر قائمة نختار كل البرامج ثم ننقر على tous les programmes وننقر اخيرا على 2007 Microsoft office Word



04. تقديم الشاشة Word: عند تشغيل البرنامج تظهر لن نافذة البرنامج والتي تحتوي على:

- شريط العنوان (barre de titre) يظهر عليه اسم البرنامج اسم المستند ويوجد فيه ايضا أزرار التصغير (–) وتكبير (+) والإغلاق (x)
 - شريط القوائم (Barre de menus)عند النقر على اي قائمة من الشريط تظهر مجموعة من التعليمات لكل منها مهمة معينة.
- 3. شريط الأدوات (Barre d'outils) تحتوي على اختصارات حيث انها تعوض بعض التعليمات الموجودة في القوائم و بمجرد وضع مشيرة الفارة على احدها يظهر دورها .
- 4. المسطرتان (Les deux règles) تتوفر شاشة الوورد على المسطرتين الأولى افقيا لقياس المسافة العرضية . والثانية عموديا لقياس ارتفاع الصفحة.
- 5. شريط التمرير (Bandes de défilement): يستعمل هذين الشريطين لإظهار ماخفي من النص عموديا وأفقيا وذلك بالنقر على السهمين في طرفي كل شريط.
 - وبار النص:منطقة العمل أي جزء المخصص للكتابة
 - 7. نقطة الادراج (Le curseur): هي علامة سوداء تظهر وتختفي وتسمى ايضا المشيرة حيث تبين لنا موظع الكتابة.
 - 8. شريط المعلومات او الحالة (Barre d'état) يظهر عليه رقم الصفحة . رقم السطر اي رقم العمود (col)

05 **كيفية إنشاء مستند جديد**: يمكن إنشاء مستند جديد من القائمة Fichier ثم نختار Nouveau وذلك من شريط القوائم .او مباشرة بالنقر على الأداة من شريط الأدوات.

06. **كيفية حفظ مستند**: لحفظ وثيقة نقوم بما يلي النقر على Fichier ثم enregistrer sous من الشريط القوائم.او مباشرة بالنقر على زر الحفظ من شريط الأدوات. و حفض المستند يكون بامتداد(extension du fichier) .

07. **كيفية إغلاق مستند** الذلك توجد طريقتان الالى بالنقر على (fichier) ثم (fermer) من شريط القوائم .او مباشرة بالنقر على زر الإغلاق الموجود على شريط العنوان(x) .

08 **کیفیة فتح مستند (محفوظ)** : ننقر علی fichier ثم ouvrir فتظهر لنا نافذة نحدد من خلالها مکان و اسم الملف ثم ننقر علی ouvrir. .

يسمح لنا برنامج Word بالتحكم في الخط من حيث نوع الخط النمط الحجم : اللون حيث يمكن اختيار تنسيق الكتابة قبلها او بعدها تنسيق الفقرات القيام بالتعداد النقطي و الرقمي النقل و النسخ اعداد الصفحات و المعاينة قبل الطباعة.

♦ تنسبق الخط قبل الكتابة: لذالك ننقر على Police ثم Format فيظهر لنا إطار يحتوي على خيرات التنسيق المختلفة منها :
♦ نوع الخط police ...

(S, Souligner Ctrl+U) . . مسطر (Italiaue / مائل (Ctrl+I) . (Ctrl+B) Gras نصطر (S, Souligner Ctrl+U) . مائل الخط

✓ حجم الخط Taille يتراوح من 8 الى 72 .كما يمكن ايضا ان تحدد الحجم الذي تريده .

✓ اللون Couleur: توجد اللون مختلفة

بعد تحديد كل الخيارات ننقر على

تنسيق الخط بعد الكتابة: يمكننا تغيير الخط بعد الكتابة و ذالك بتحديد الجزء من النص المراد تغيير خطه . ثم نقوم بنفس المراحل السابقة (تنسيق الخط قبل الكتابة)

الملاحظة : لتحديد الفقرة أو جزء من النص نقوم بمايلي: نضع مشيرة الفارة في بداية النص المراد تحديده نسحبها مع ترك الزر الأيسر من الفارة مضغوط إلى غاية نهاية النص المراد.

تنسيق الفقرة: الفقرة في برنامج الوورد هو كل ما كتب الى غاية الضغط علىEntrer. يمكننا تنسيق الفقرة من حيث المحاذاة تباعد الأسطر و المسافات البيدائية و يتم ذالك بالنقر على Format ثم Paragragraphe فيظهر اطار نحدد من خلاله خيارات تنسيق المختلفة منها:

- ✓ المحاذاة Alignement: هي وضعية الجملة داخل النص (على اليمين. على اليسار . او في الوسط)
 - ✓ المسافة البدائية Retrait : هي المسافة التي تترك قبل او بعد الكتابة
 - ✓ تباعد الاسطر Interligne: هي المسافة بين اسطر الفقرة الواحدة .

بعد تحديد الاختيار ات ننقر على ok

التعداد النقطى و الرقمى Puces et numéro

√ تعداد النقطي Puces: هو ترتيب المواضيع حتى تظهر بصورة متسلسلة و ذالك باستعمال إشكال.

√ التعداد الرقميNumero : هو أسلوب أخر لترتيب المواضع لكنه يستخدم الارقام و الحروف بدلا من الإشكال.

يمكن استخدام أزرار التعداد النقطي و الرقمي الموجود على شريط الأدوات لإدراج هذه الأخيرة و لكن على شريط الأدوات لا توجد الخيارات كلها. فللحصول على جميع أنواع التعداد النقطي و الرقمي نقوم بمايلي:

ننقر على Puces et Numéro ثم Format لتظهر لنا علبة حوار نختار من خلالها تعداد نقطي أو رقمي و نحدد احد الاشكال التي تظهر ثم ننقر على .ok

حدود و تظليل Bordure et Trame : تسمح لنا هذه العملية بتاطير الصفحة او فقرة و لذالك ننقر على Format ثم Bordure et Trame فيظهر إطار نختار من خلاله لون و حجم الإطار بشكل الخط الذي نريد أن ناطر به وكذالك توجد عدة إشكال اطر جاهزة مسبقا في البرنامج يمكننا استعماله .

- النقل ونسخ Copier / Coller : يمكن نقل أو نسخ جزء من النص أو كله بدلا من إعادة كتابته و للقيام بذالك نقوم بما يلي: تحديد النص المراد نقله او نسخه ثم ننقر عليه بالزر الأيمن للفارة ونختار من القائمة copier او coller ثم ننقر في المكان المراد النسخ فيه بالزر الأيمن ونختار .coller يمكن استمال اختصار (Ctrl+ c) و (Ctrl+ v)
- إعداد الصفحة (Mise en Page) : يمكن ان نقوم بهذه العملية في بداية العمل او في نهايته او نقوم بها قبل الطباعة . و هي
 تعني إعداد الصفحات من ناحية الهوامش . حجم الورقة و اتجاه الصفحة ولذالك ننقر على Fichier ثم . Marges فتظهر لنا
 علبة نحدد فيها:
 - الهوامشMarges : هي الحواف التي تترك على الحواف الأربعة للصفحة
 - اتجاه الصفحة Orientation: هي اختيار كيفية توجيه الصفحة أفقيا أو عموديا.
 - حجم الورق Taille: ننقر على Papier لتظهر لنا صفحة نحدده فيها
- المعاينة قبل الطباعة (Aperçu avant Impression) :تسمح لنا برؤية المظهر العام للصفحة قبل طباعتها; لذالك ننقر على Aperçu avant impressionفتظهر لنا الصفحة كاملة على الشاشة و للخروج من المعاينة ننقر على fermer or échec.
- الطباعة: الطباعة يشترط ان يكون الجهاز متصل بالطباعة و ان تكون هذه الاخيرة مشتغلة و مزودة بالورق للقيام بعملية الطباعة ننقر على فتظهر لنا نافذة نتاكدمن اسم الطبابعة و نحدد عد النسخ و الصفحات المراد طبعها و خيارات اخرى و ننقر على ok

رسم جدول: ننقر على Dessiner un Tableau ليظهر لنا قلم و نقوم بالرسم الجدول مباشرة على صفحة الكتابة.

تغيير عرض العمود ارتفاع السطر: نضع مشيرة الفارة على خط من الخطوط العمودية فيتحول شكلها (لم السحب مع ترك الفارة مضغوط و للزيادة في ارتفاع السطر نضع الفارة على الحدود الأفقية للسطر فيتحول شكلها إلى فنسحب مع ترك الزر الفارة مضغوط.

التحديد في الجدول: نضع الفارة في المكان المراد تحديده ثم ننقر على tableau ثم sélectionner و من القائمة الفرعية
 نختار التحديد المراد: tableau, colonne, ligne, cellule

ملاحظة:: يمكن التحديد باستعمال الاختصارات من دون اللجوء إلى شريط القوائم و لذالك نقوم بمايلي: لتحديد صف نضع الفارة على الهامش الايسر امام الصف المراد تحديده حتى تتحول مشيرة الفارة الى هذا السهم و نضغط على زر الفارة من واحدة لتحديد الخلية الاولى من الصف و مرتين متتاليتين تحديد كل الصف و لتحديد عمود نضع الفارة فوق العمود المراد تحديده حتى تتحول مشيرة الفارة إلى هذا السهم فنضغط على زر الفارة لتحديد العمود.

عمليات على الجدول

- ✓ اظافة سطر أو عمود: ننقر على المكان الذي نريد أن نضيف قبله او بعده ثم ننقر على tableauثم insererمن القائمة الفرعية نختار ما نريد إدراجه (سطر أو عمود)
- √ حذف سطر او عمود: نضع مشيرة الفارة في اي خلية من السطر او العمود المراد حذفه ثم ننقر على tableauثم من القائمة الفرعية نختار ما نريد حذفه (سطر او عمود)
- ✓ تقسيم الخلايا: نحدد الخلايا المراد تقسيمهم ثم ننقر على tableau ثم fractionnerفيظهر لنا اطار نحدد فيه عدد الأعمدة و السطور و ننقر على ok

الحدود أو التضليل

الحدود تسمح لنا هذه لملية بالتغيير في سمك و نوع و لون الحد بتنسيق الحدود و لذال نتبع مايلي: نحدد الخلايا ثم ننقر على formatثم bordure et trame ثم نقوم بتنسيق الحدود على حسب الرغبة و ننقر على .ok التضليل هو لوين الخلايا بلون معين و للقيام بذالك نقوم بمايلي: نحدد الخلايا المراد تضليله ثم ننقر على Format ثم Bordure et trame ثم نختار اللون المراد و ننقر على ok

الرسم على Word

يسمح لنا Word برسم إشكال بسيطة لأنه ليس مخصص للرسمة لكن أدوات الرسم المتوفرة فيه تكفينا لرسم بعض الاشكال (دوائر. خطوط مربعات.....) و ذالك باستعمال ربط الرسم في أسفل شاشة البرامج. رسم الإشكال . تحديد الشكل .. نقل الشكل.. تغيير حجم الشكل.. أيضا استدارة الأشكال و تلوينها. الكتابة داخل الرسم . تجميع عدة أشكال و فك التجميع. إدراج نص فني و أخيرا إدراج صورة .