برنامج SPSS متخصص فى المعالجات الاحصائية واستخراج النتائج الاحصائية والرسوم البيانية فهو برنامج خاص

أما الاكسل فيعتبر خاص بتنظيم البيانات فى جداول (أعمدة وصفوف) وأشكال بيانية كنظرة عامة على البيانات (تحليل وصفى) وبه بعض العمليات الاحصائية

 برنامج "**اكسيل**" معروف، فهو أشهر برامج "**جداول البيانات**" أو الـ **ـSpreadsheetـ**

1- يحتوي على عدة **صفحات**، كل **صفحة** مكونة من**صفوف** أفقية **وأعمدة** رأسية، وتتقاطع تلك **الصفوف** مع**الأعمدة** مكونة **خلايا**.

2- يستخدم على نطاق واسع في الرياضيات (بما فيها من جبر وحساب مثلثات) والحسابات والمجال المالي عموماً والاقتصاد والإحصاء والتواريخ والتوقيتات و معادلات البحث والمراجع وقواعد البيانات ومعادلات النصوص والعبارات والمعادلات المنطقية والمعلوماتية. فهو أفضل برامج الأوفيس وأوسعها نطاقاً في الاستخدام.

  أما بالنسبة لبرنامج "**الأكسس**": فهو يختلف عن كل برامج **الأوفيس**.

فكل برامج **الأوفيس** ماعدا "**الأكسيس**" صممت**للمستخدم العادي**. أما برنامج **الأكسيس** بالذات فهو صمم لتتعامل معه **كمبرمج** يصمم ويصنع **قواعد بيانات**، ليقوم بإدخال بياناتها فيما بعد **مستخدم عادي** آخر.

وعند إتقانك **للأكسيس** تكون منهجية تفكيرك (أو طريقتك لفهم البرامج) قد تغيرت الآن. لأنك الآن تصمم **قاعدة بيانات** لغيرك وليس مجرد مستخدماً عادياً لبرنامج جاهز لمعالجة بياناتك. ويمكنك بالطبع بعد ذلك استخدام **قاعدة بياناتك** (التي قمت أنت بتصميمها من قبل) في إدخل البيانات **كمستخدم عادي**.