

- التحليل الإحصائي: وهو العلمية التي يقوم الباحث من خلالها بتجهيز البيانات العلمية، وتحضيرها لكي يقوم بإجراء واستخراج معلومات تفيد البحث العلمي من خلالها، بحيث تكون هذه المعلومات جديدة وذات فائدة قيمة. وشرح صفات هذه المجتمع، وتحديد المميزات التي تميز هذا المجتمع عن باقي المجتمعات، لكي يجري عليها دراسة وفق أسس منطقية، ويستخرج منها الصفات التي يمكن تعميمها على المجتمع، وبالتالي تحديد صفاته المميزة. 2 - أهمية التحليل الإحصائي للبيانات: - ر لألمور والأحداث. ص - ظاهرة معينة. - البحث عن ظاهرة ما، ثم ربطها بالواقع ودراسة أبعادها، 3 - لمحة عن برنامج spss: يقوم الكثير من الباحثين بإجراء التحليلات الإحصائية لبياناتهم المختلفة بهدف إيجاد مقاييس النزعة المركزية مثل : الوسط الحسابي لمجموعة من البيانات ، وحساب مقاييس التشتت ، وغير ذلك من التحليلات الإحصائية بالطرق اليدوية ، ولكن الأمر ال يكون سهال إذا كان حجم البيانات كبيرا ، ومن هنا كان ظهور برنامج SPSS حال لهذه ومن أهم مزاياه أنه يناسب الباحث المبتدئ والباحث الخبير على حد سواء. برنامج ال SPSS هو اختصار لأحرف الأولى من الكلمات sciences social for package Statistical أي "الحزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية"، وهو عبارة عن حزم حاسوبية متكاملة إدخال البيانات وتحليلها. يستخدم هذا البرنامج عادة في جميع البحوث العلمية التي تشتمل على العديد من البيانات الرقمية،