



## المنهج التجريبي:

البحث التجريبي هو (( التفسير المعتمد والمظبوط للشروط المحددة لواقعة معينة وملاحظة التغيرات الناتجة عن هذه الواقعة وتفسيرها)).

يعد البحث التجريبي من ادق مناهج البحث وخاصة في مجال العلوم الاجتماعية وعلم النفس الاجتماعي، لان هذا المنهج لايقف عند مجرد وصف الظاهرة او تحديد الحالة التي يجب ان تخضع للدراسة بل يقوم الباحث باستخدام وتحديد العوامل المستقلة وكيفية تأثيرها في العوامل المعتمدة.

والاساس الذي يقوم عليه البحث التجريبي في ابسط صورة يتلخص بـ(( اذا كان هناك موقفان متشابهان في جميع النواحي ثم اضيف عنصر معين الى احد الموقفين دون الاخر فان اي تغير او اختلاف يظهر بعد ذلك بين الموقفين يعزى الى العنصر المضاف وكذلك في حالة تشابه الموقفين وحذف عنصر من احد الموقفين دون الاخر فان اي تغير يحصل هو نتيجة حذف ذلك العنصر))

## انواع التصاميم التجريبية:

١. **تصميم المجموعة الواحدة:** في هذا التصميم نختار مجموعة واحدة نجري عليها

التجربة وفقا لما يلي:

- يجري اختبار للمجموعة قبل تعرضها للمتغير المستقل ويسمى هذا اختبارا قلياً
- تعرض المجموعة الى المتغير المستقل لمعرفة مدى تأثيره على افراد المجموعة.
- يجري اختبار للمجموعة بعد تعرضها للمتغير المستقل (اختبا بعدي)
- يحسب الفرق بين نتائج الاختبار القبلي والبعدي باتباع اسلوب الاحصاء .

٢. **تصميم المجموعتين التجريبية والضابطة:** وفق هذا التصميم يتم اختيار

مجموعتين احدهما تجريبية تتعرض للمتغير المستقل والاخرى ضابطة لا تتعرض لاثـر هذا المتغير ثم تقاس النتائج بين المجموعتين للتعرف على مدى التغير الحاصل.

٣. **تصميم المجموعتين التجريبتين او اكثر والمجموعة الضابطة:** في هذا التصميم

يتم اختيار ثلاث مجموعات او اكثر تكون احدهما فقط ضابطة والاخرى تجريبية حيث يتم في مثل هذا التصميم قياس كمية او درجة تغير المتغير المستقل عن المجموعات التجريبية وبحسب طول او كمية او عدد.... الخ المؤثر