#### تحديد إشكالية البحث:

يعتبر تحديد مشكلة البحث من أهم خطوات البحث ذلك لأنها تؤثر تأثيرا كبيرا في جميع الخطوات التي تليها .

### تعريف مشكلة البحث:

- " موضوع يحيط به الغموض "1
- $^{2}$  ظاهرة في حاجة إلى تفسير  $^{1}$

# ما يجب مراعاته عند صياغة الإشكالية 3:

على الباحث مراعاة ما يلي عند صياغته للإشكالية:

- 1- الابتعاد عن الأبحاث التي تتسم بالغموض أو المشكلات المتشعبة أو الشكلية .
- 2- صياغة المشكلة على هيئة سؤال يتطلب إجابة محددة حتى تصبح المشكلة اكثر وضوحا و فهما .
- 3- يراعي في تحديد المشكلة الدقة و العناية و ذلك يستدعي إلغاء جميع النواحي و العوامل التي لن تؤخذ بعين الاعتبار عند الدراسة
  - 4- تعريف المصطلحات المستعملة في صياغة المشكلة بدقة و وضوح.

#### خطوات صياغة الإشكالية:

عموما هناك 3 خطوات أساسية عند صياغة الإشكالية:

- التعريف بالإشكالية
  - تحديد الإشكالية
  - صياغة الإشكالية.

#### الفرضيات:

الفرضية " اعتقاد واتجاه ايجابي في فهم العالم و يكمن للفرضية أن تحتفظ بقيمتها أو تفقدها إذا ما تحققت نتائجها المفترضة أو خذلها التحقق". 1

 $^{2}$ . "تخمین و حدس یتضمن ظرفا لم یبر هن علیه بعد  $_{,}$  و لکنه جدیر بالاکتشاف  $^{2}$ 

## أنواع الفرضيات:

<sup>1 -</sup> فاطمة عوض و ميرفت على خفاجة ، مرجع سبق ذكره، ص 31.

 $<sup>^{2}</sup>$  نفس المرجع ، ص 31.

<sup>3</sup> محمد زيان عمر: البحث العلمي مناهجه و تقنياته، ديوان المطبوعات الجامعية ، الجزائر، ص 73.

 $<sup>^{1}</sup>$  صلاح مصطفى الفوال ، مرجع سبق ذكره ، ص  $^{53}$ 

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> رشيد زرواتي : تدريبات على منهجية البحث في العلوم الاجتماعية ، ديوان المطبوعات الجامعية الجزائر ، دون ذكر سنة النشر،

- 1-الفرضيات ذات الصيغة الإثباتية: " كلما زادت حصص التدريب الرياضي زاد مردود اللاعبين".
- 2- الفرضيات ذات الصيغة الاحتمالية "يمكن أن تؤدي زيادة حصص التدريب الرياضي إلى زيادة مردود اللاعبين ".
- 1- الفرضيات ذات الصيغة الاستفهامية: " هل زيادة حصص التدريب الرياضي تؤدي إلى زيادة مردود اللاعبين ".

وهناك نوع آخر من الفرضيات هي الفرضيات الإحصائية التي تحوي نوعين:

الفرضية الصفرية: لا توجد علاقة بين متغيرات الدراسة, أو لاتوجد فروق.

الفرضية البديلة: توجد علاقة ذات دلالة إحصائية, أو توجد فروق.

الفرضية العامة: " هي عبارة عن تفسير احتمالي شامل للظاهرة و عندما تثبت أمام التجربة و تتحقق صحتها فإنها تصبح في شكل نظرية للبحث تفسر الظاهرة التي كان بها الإشكال". 2

الفرضيات الفرعية: " هي عبارة عن عناصر فرعية للفرضية العامة و عندما تثبت أمام التجربة و تتحقق صحتها فإنها تصبح قوانين تحكيمية بغية التحكم في الظاهرة". 3

<sup>3 -</sup> رشيد زرواتي، نفس المرجع السابق، ص119

<sup>4</sup> محمد زيان عمر: البحث العلمي ( مناهجه و تقنياته ) ، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر ، ص 118