

## المحاضرة الأولى ( أسس البحث الاجتماعي تصور جديد للبحث الاجتماعي)

### تمهيد :

من المنطقي قبل الدخول في تفاصيل موضوعات تصميم البحث الاجتماعي والتعمق في فهم الاعتبارات المنهجية والضوابط التي يتطلبها وضع التصميم المناسب مع كل موضوع يختار للبحث ، والسير في إجراءات تنفيذه، أن نمهد لذلك بالتعرف على مختلف المفهومات الأساسية التي يتعدد استخدامها عند التعبير عن الأفكار المتعلقة بالبحث من حيث تصميمه وإجراءاته، وخطواته .ويرجع حرصنا على تخصيص فصل خاص لتناول فيه بالتوسيع والتحليل والفهم هذه المجموعة الأساسية من المفهومات إلى عدة اعتبارات، الاعتبار الأول هو أن هذا التمهيد ضروري حتى يتتسنى لنا أن نتقدم في طريقنا صوب هدفنا، وهو الوقوف على كيفية وضع التصميم المنهجي المناسب للموضوع الذي اختاره للبحث الاجتماعي .

أما الاعتبار الثاني فمؤداه أننا إذا كنا في نطاق التعمق في مجال متخصص وهو البحث الاجتماعي، فلا أقل أن نتسلح بالوسائل والأساليب التي تعيننا على فهم الأفكار والإحاطة بالمعرفة المتوافرة في هذا المجال ، وتقدّم المفهومات في مقدمة هذه الوسائل والأساليب في تبادل الأفكار والتقطّع مضمون الموضوعات المطروحة في هذا النطاق المتخصص .

ويشير الاعتبار الثالث إلى أهمية هذه المفهومات باعتبار بعضها وسائل تفيد في الوصول إلى المعرفة وتحقيق أهداف العمل العلمي والنظر إلى بعضها الآخر على أنها أساليب للتعبير عن هذه المعرفة العلمية والأهداف التي تم التوصل إليها . ومن هنا قسمنا الفصل الحالي إلى جزئين ؛ الجزء الأول يتعلق بمجموعة مفهومات البحث ، والتصميم والاستراتيجية والمنهج والطريقة والأداة ، والجزء الثاني ، يتناول مجموعة مفهومات المفهوم العلمي والفرض ، والنظرية باعتبار المجموعة الأولى هي وسائل الوصول إلى المعرفة العلمية والثانية هي أساليب للتعبير عنها . وركزت التحليل بوجه خاص على المفهوم الحديث للبحث الاجتماعي والخصائص التي يتميز بها ، ثم تصميم واستراتيجية البحث الاجتماعي وأخيراً أهمية النظرية في البحث الاجتماعي .

### أولاً : المفهوم الحديث للبحث الاجتماعي

يكفي البعض بتحديد المقصود بالبحث الاجتماعي من خلال الاقتصاد على المعنى البسيط للبحث، والقول بأن عملية البحث تتم في أبسط صورها في حياتنا اليومية بأكثر من مظهر وشكل ، فعندما تصادفنا بعض المشكلات ونحاول الوصول إلى حلول لها بطريقة أو أخرى ، فإننا في هذه الحالة نقوم بعملية لا تختلف في شكلها عن عملية البحث الاجتماعي ، بحيث تزداد قدرتنا على حل المشاكل اليومية كلما زادت وتعدّت المواقف التي نواجهها ونطلب البحث عن حل لها . ويعتبر البحث بهذا المعنى البسيط بمثابة محاولة لحل مشكلة ، وبقدر زيادة المواقف المشكلة التي تحتاج إلى بحث تنمو قدرتنا على إجراء البحث والتوصّل إلى حلول سلمية ما أمكن ذلك .

ولكن عندما وجد البعض الآخر من المهتمين والمشغليين بالبحث الاجتماعي أن هذا التعريف للبحث الاجتماعي يمتاز بأنه تعريف شكلي لا يمس مضمون البحث وجوهره، فكرّوا في تقديم تعريف آخر دقيق على حد تعبيرهم ، ومن هنا تعددت محاولتهم للوصول إلى درجة معها يصعب الإحاطة بكل ما أسهموا به في هذا الصدد .

ومع هذا يمكن أن يساعدنا تصنيف هذه المحاولات والاستشهاد بأمثلة منها على التوصّل إلى المقصود بالبحث الاجتماعي . فالملحوظ أن بعض هذه التعريفات كانت تهتم بتوضيح المقصود به من خلال التركيز على أهدافه، بينما اهتم بعضها الآخر بالتركيز على إجراءاته وانصراف بعضها الثالث نحو بيان المقصود به باعتباره سلوكاً له خصائص مميزة . ومن هذه التعريفات الآتي :

- تعريف البحث الاجتماعي من خلال أهدافه:
- تعريف البحث الاجتماعي من خلال إجراءاته ومنهجه:
- تعريف البحث الاجتماعي باعتباره سلوكاً:

### أ. تعريف البحث الاجتماعي من خلال أهدافه:

فقد يحدد البعض البحث الاجتماعي باختصار على أنه مسؤولية عملية تعتمد على طرق منسقة ومنطقية في تحقيق الأهداف التالية :

- ١- اكتشاف وقائع جديدة أو التحقق من وقائع قديمة.
- ٢- تحليل تتبع هذه الواقع وعلاقتها المتبادلة ،وتقديراتها العلمية أو السببية والتي تم اشتقاها من إطار مرجعي أنظري مناسب.
- ٣- تنمية أدوات علمية جديدة ومفاهيم ونظريات قد تعين في الدراسة الثابتة والصادقة للسلوك الإنساني.

و هكذا يتمثل الهدف الأول للبحث سواء البعيد أو المباشر في اكتشاف وتحقيق فهم السلوك الإنساني والحياة الاجتماعية، حتى تزيد قدرتنا على التحكم فيها. كما يحدد البعض الآخر البحث الاجتماعي باعتباره: عملية تقسي أو فحص دقيقة للوصول إلى حقائق أو قواعد عامة والتحقق منها. وكذلك، ينظر إليه على أنه نشاط إنساني مقصود وموجه نحو غايات أو أهداف معينة سواء أكلن هذا النشاط يتم عن وعي أو قصد أو بدون وعي أو قصد.

### ب - تعريف البحث الاجتماعي من خلال إجراءاته ومنهجه:

ويحدد البعض الثالث البحث الاجتماعي بأنه : عبارة عن منهج منسق لاكتشاف وتحليل وتصور الحياة الاجتماعية بهدف تطوير وتصحيح أو التحقق من المعرفة سواء أكانت هذه المعرفة تساعد في بناء نظرية أو في تطبيق أحد النتائج .

والبحث الاجتماعي في تعريف رابع عبارة عن وسيلة لغاية ما بمعنى أنها تهدف إلى حل مشكلة - عملية أو منهجية وهي تهدف إلى كشف العلاقات بين البيانات المترادفة أو التتحقق من صدقها ويمكن السير في هذه الخطوات فقط بواسطة المنهج العلمي بمعنى التطبيق المنطقي والمنسق لأسس العلم على التساؤلات العامة والشاملة للدراسة ، واستخدام الطرق العلمية التي تمدنا بالأدوات العلمية والإجراءات الخاصة و الوسائل الفنية التي تهدف إلى توفير البيانات وترتيبها قبل معالجتها منطقيا وإحصائيا.

### ج تعريف البحث الاجتماعي باعتباره سلوكاً:

ويحدد البعض الأخير البحث الاجتماعي باعتباره سلوكاً مناسباً يتمسك بقيم معينة في علاقات الباحث بأخباريه وبمن يمدنه بالبيانات .ويحتاج الباحث بالإضافة إلى تربيته وخبرته على فنون العلم والبحث إلى أن يكون متميزاً بالحساسية للعلاقات الإنسانية.

### المفهوم الحديث للبحث الاجتماعي :

ولكن لما كانت هذه التعريفات السابقة والتي ترجم الدقة تركز كل منها على جانب دون آخر من جوانب البحث الاجتماعي ،فتجده بعضها الأفكار نحو أهدافه، ويهم بعضها بإجراءاته ومنهجه، وتتصرف غيرها نحو توضيح سلوكيات الباحث ومميزاته برزت الحاجة إلى تعمق ترا ث البحث الاجتماعي الحديث بحثاً عن تعريف أكثر وضوحاً وشمولاً من تلك المحاولات السابقة

ولعل أول خطوة يجب أن نخطوها في سبيل الوصول إلى هذا الهدف ،أن نشير إلى تلك الانطباعات الخاطئة التي قد تعلق بذهن الطالب أو المشغلين بالبحث الاجتماعي وهي:

أ- قد يظن البعض أن عملية جمع عدد قليل من الواقع والبيانات تم تسجيلها كتابة في ورقة أو عرضها بطريقة موثقة تعتبر بمثابة بحثاً . ولكن مثل هذا العمل بالطبع لا يزيد على مجرد عملية الحصول على وقائع أو بيانات تم توصيلها للأخرين .

ب- كما قد يظن البعض الثاني خطأ أيضاً عملية نقل المعلومات من المؤلفات أو المراجع ثم عرضها والإشارة إلى المصدر الذي نقل عنها في الهامش ، تعتبر من قبيل البحث ، ولكن هذا العمل لا يزيد في شيء عن مجرد نقل المعلومات.

ج- بل قد يظن فريق ثالث أنه يمكن أن نطلق على النتيجة النهائية لعملية نقل الحقائق وكتابتها في بعض الأوراق تقرير بحث . غير أنه ربما كان ذلك العمل يعد بمثابة تقريراً أو حتى وثيقة ولكنه ليس بحثاً بالمرة .

ومراد هذه التصورات الخاطئة حول البحث راجع إلى أن أصحاب هذه التصورات لم يكابدوا مشقة التفكير في الحقائق التي قاموا بجمعها أو نقلها ، وإنما نظروا إلى هذه الحقائق باعتبارها أهدافاً في حد ذاتها ، و الواقع ان عملية جمع الحقائق ما هي إلا أحد العناصر المكونة لعملية شاملة هدفها النهائي الكشف عن دلالة ومغزى هذه الواقع من أجل اكتشاف الحقيقة .

إذ يسعى البحث الاجتماعي بعبارة أخرى إلى تفسير الظواهر الاجتماعية التي لم يتم تفسيرها بعد ، إلى توضيح أو تجلية تلك المشكوك فيها ، وتصحيح الحقائق المتعلقة بالحياة الاجتماعية التي أسيء إدراكتها أو فهمها.

كما أن لباحث لا ينظر إلى حقائقه باعتبارها ظواهر منفصلة أو منعزلة وإنما ينظر إليها على أنها ترتبط ارتباطاً وثيقاً وتنشأ ببعضها الآخر . وهذا ما عبر عنه كون Cohen قائلاً:

إن الحقائق لا يمكن أن تكون مفهومة أو واضحة إلا إذا ربطت بحقائق أخرى وأوضحت على أنها جانب من نسق أكبر . وما نبه إليه أيضاً بافلوف Pavlov قائلاً لا تجمع الحقائق لمجرد جمعها ، وإنما حاول أن تتعمق سر حدوثها والعلاقات المتبادلة بينها ، ومثل هذا النوع من البحث لا يمكن إنجازه بدون منهج منسق وأسلوب متقن في العمل .

كما لا يعتقد الباحث في أن الحقائق والأرقام تتحدث عن نفسها وإنما هي أمور معقدة للغاية وغامضة ، وفي حاجة إلى تفسير وتحليل .

وهكذا ، فالباحث الاجتماعي أولاً وقبل كل شيء طريقة في التفكير ، وأسلوب للنظر إلى الواقع ، يصبح معه معنى المعطيات التي تم جمعها واضحًا في ذهن الباحث . كما أنه أسلوب يحل به الأفراد المشكلات الصعبة فمحاولتهم تجاوز حدود الجهل الإنساني . وهذا الأسلوب يتميز بعدد من الخصائص ، ويحتاج الوقوف عليه تناولها بالتفصيل على النحو التالي :

## ثانياً : خصائص عملية البحث الاجتماعي :

- ١- يبدأ البحث بسؤال في ذهن الباحث
- ٢- البحث يتطلب خطة
- ٣- يحتاج البحث إلى عرض مشكلته في تعبير واضح
- ٤- يعالج البحث المشكلة الرئيسية من خلال مجموعة مشكلات فرعية
- ٥- يتلمس البحث وجهته مستعيناً بفرضيات مناسبة
- ٦- البحث يتناول وقائع ويوضح معاناتها
- ٧- البحث عملية دائمة

البحث عدّة خصائص منفصلة أو متميزة ، تظهر تباعاً بحيث قد تبدو في نظر الباحث على أنها عدد من الخطوات ، يجب أن تكون على دراية تامة بها ، وأن تأخذ بها جميعاً لنقف على المدخل الخاص في اكتشاف الحقيقة والذي نطلق عليه اسم البحث الاجتماعي.

#### ١- يبدأ البحث بسؤال في ذهن الباحث:

فالإنسان حيوان محب للاستطلاع . وهو ينظر أينما يوجد إلى الظواهر التي تثير حبه للاستطلاع، والتي تثير لديه الدهشة والتأمل وتجعله يطرح التساؤلات المناسبة فإنه يستطيع أن يخلق المناخ المواتي ، ويكون الاستجابة المعرفية للواقع الهامة التي تعد بمثابة مطلباً أساسياً للباحث ذاته، لأن البحث بناء عن سؤال طرح بطريقه ذكية في وجود ظاهرة ما قد لاحظها الباحث ووجد أنها تثير في نفسه الحيرة. ويجد الباحث من خلال طرحه للأسئلة المناسبة ما يعينه على تحديد وجهته في مطلبـه من أجل الحقيقة.

فانظر حولك حيث المواقف المشكلة والمحيرة التي تضطرك إلى وضع الأسئلة مثل :كيف؟ وما هو سبب ذلك؟ وما الذي يعنيه كل ذلك؟ هذا مثلاً. نجد موقفنا من مواقف الحياة الواقعية المألوفة ، فيه بدأ طفلـان من نفس الحي دراستهما والتحقـنا بنفس الفصل الدراسي ، وأخذـا يلتقيـان دروسـهما على نفس المدرس. أحدهـما تعلم كيف يقرأ وتقـدم بسرعة ، والأخر وجد صعوبة كبرى في القراءة... فلماذا؟ ما الذي نعرفـه حقـاً حول التعلم الإنساني وعملية القراءة؟ وما الذي لا نعرفـه حول التعلم الإنساني؟ وما هو أصل العجز القراءـة في المراحل المبكرة من الدراسة؟ هذه أمثلـة على التساؤلات التي تكشف حاجة الإنسان إلى المعرفـة. وهي أيضاً تساؤـلات تشير إلى نقطة الانطلاق في البحث ، والتي من خلالـها يمكن أن تكتشف الإجابـات في ضوء الواقع . وهـذا، يبدأ البحث ، بعقلـ متـسائل وتوافقـ إلى المعرفـة في وجودـ وقائعـ محـيرة ومشـكلـة.

#### ٢- البحث يتطلب خطة:

ليس البحث بمثابة أمل ساذج في أنك ستكتشف على نحو ما وبطريقة معينة الواقع التي تحتاجـها أو الحقيقة التي تسعى وراءـها . وهو ليس نشاطـاً لا هـدفـ من ورائه أو غيرـ موجهـ ، كما ليس مجردـ النظرـ إلى شيءـ ما بأملـ التوصلـ إلى حلـ لمشـكلـتكـ ، وإنـما يتطلبـ البحثـ أكثرـ من ذلكـ ، وـمعنىـ أنهـ يحتاجـ إلىـ خطـةـ محدـدةـ وـتصمـيمـ وتـوجـيهـ.

ويجبـ أنـ تـسيـرـ عمـليـةـ الـبـحـثـ بـرـمـتهاـ فيـ اـتـجـاهـ هـدـفـ مـحـدـدـ اـبـتـادـهـ مـنـ الشـعـورـ بـالـحـاجـةـ إـلـىـ الـمـعـرـفـةـ حتـىـ النـقـطـةـ التـيـ تـتـحدـثـ فـيـهاـ الـوـقـائـعـ ذاتـ الصـلـةـ إـلـىـ الـبـاحـثـ ، وـتـمـدـهـ بـإـجـابـةـ . وـبـيـنـ هـذـيـنـ الـطـرـفـيـنـ يـجـبـ أنـ تـكـونـ هـنـاكـ قـضـيـةـ وـاضـحةـ تـعـبرـ عنـ مشـكلـةـ الـبـحـثـ ، وـتـطـوـيرـ لـفـروـضـ ، وـتـصـمـيمـ لـجـمـعـ وـتـقـسـيمـ الـوـقـائـعـ ، وـفيـ النـهـاـيـةـ اـخـتـيـارـ لـلـفـروـضـ ، وـالتـوـصـلـ إـلـىـ النـتـائـجـ الـمـسـتـنـدـةـ إـلـىـ الـوـقـائـعـ . وهـذاـ ، فإنـ الـبـحـثـ يـعـدـ إـجـرـاءـ مـنـظـماـ وـمـخـطـطاـ وـمـنـطـقـياـ فيـ تـصـمـيمـهـ.

#### ٣- يحتاجـ البحثـ إلىـ عـرـضـ مشـكلـتـهـ فـيـ تـعـبـيرـ وـاضـحـ :

يبدأـ البحثـ النـاجـحـ بـعـبـارـةـ وـاضـحةـ وـبـسـيـطـةـ تـعـبـرـ عنـ مشـكلـتـهـ . ويـجـبـ بـلـورـةـ التـسـاؤـلاتـ المـحـيرـةـ وـالـتـيـ لمـ يـجـبـ عنـهاـ وـيـجـدـ البـاحـثـ أـنـهاـ أـسـاسـيـةـ لـمـوـقـفـ الـبـحـثـ مـنـذـ بـدـايـةـ الـعـمـلـ فـيـ الـبـحـثـ فـيـ قـضـيـةـ تـامـةـ وـدـقـيـقـةـ مـنـ نـاحـيـةـ الـقـوـاـدـ اللـغـوـيـةـ لـتـحدـدـ مـقـدـماـ وـبـوـضـوحـ مـاـ الـذـيـ يـسـعـىـ الـبـاحـثـ إـلـىـ اـكـتـشـافـهـ . وـالـسـبـبـ فـيـ ذـلـكـ وـاضـحـ ، إـذـ قـبـلـ أـنـ نـبـدـأـ يـجـبـ أـنـ نـفـهـمـ الـمـشـكـلـةـ وـنـنـظـرـ إـلـيـهـ بـطـرـيـقـةـ مـوـضـوعـيـةـ ، كـماـ يـجـبـ أـنـ نـدرـكـ بـوـضـوحـ مـاـ الـذـيـ نـحـاـولـ بـحـثـهـ وـسـوـفـ نـتـحدـثـ أـكـثـرـ عـنـ مشـكـلـةـ الـبـحـثـ فـيـ فـصـلـ لـاحـقـ ، وـلـكـ ضـرـورةـ التـعـبـيرـ عـنـ مشـكـلـةـ الـمـحـدـدـةـ فـيـ قـضـيـةـ دـقـيـقـةـ يـهـدـفـ الـبـحـثـ إـلـىـ حـلـهـاـ يـجـبـ أـلـاـ نـقـلـ مـنـ أـهـمـيـةـ التـأـكـيدـ عـلـيـهـ .

#### ٤- يـعـالـجـ الـبـحـثـ الـمـشـكـلـةـ الرـئـيـسـيـةـ مـنـ خـلـالـ مـجـمـوعـةـ مـشـكـلـاتـ فـرـعـيـةـ :

تتطوّي معظم المشكلات التي يمكن إجراء بحوث حولها على مجالات مشكلة أخرى متباعدة أقل أهمية وتأثيراً. ونتيجة لأن الكثيرون من الباحثين لا يأخذون الوقت الكافي ولا المخاطرة في عزل المشكلات الفرعية في إطار المشكلة الرئيسية، يصبح تحديدهم لمشروع بحثهم مرهقاً، وغير علمي، وصعب التناول لضخامته. ولذلك، كان من المناسب عملياً أن نقسم هذه المشكلة الأساسية إلى مشكلات فرعية مناسبة، بحيث أنه عند حل كل واحد منها فإنه سوف يتربّط على ذلك حل مشكلة البحث الأساسية.

ولتوضّح ذلك نسوق المثل: لقد أصبح للجامعة نظاماً تعليمياً متغيراً ونام على نحو سريع خلال ثلاثة الأربع الماضية من هذا القرن.

وكان ينظر إليها في الأصل على أنها مدرسة عليا تهتم بالعلوم الاجتماعية، ولكنها غيرت اهتمامها وما ترتكز عليه خلال هذه السنوات. والآن أصبح لهذه الجامعة نظاماً تعليمياً مغايراً تماماً لما كان يتصوره لها الآباء المؤسسين. ويستند هذا النظام التعليمي إلى فلسفة واهتمام رئيسي وجوهري للوسط التعليمي الذي وجدت فيه. لقد أراد أحد الطلاب التعرّف على الفلسفة التعليمية الأساسية للجامعة المذكورة وهو هذا يعبر عما يريد صراحة، ومن المسائل المعروفة ضمناً أن التاريخ يؤثر في بناء وسياسات الجامعة والطريقة التي تعمل بها. وأكثر من ذلك، كانت النتائج المتراكمة عن أحداث الماضي هي المسؤولة عن التغيير الجوهرى في اتجاه الجامعة.

وإن كانت القضية المحورية في هذا البحث قد بدأت في الظهور بالنظر إليها من هذا المنظور الشامل إلا أنه يمكن لنا أن نعيد صياغة الموضوعات مرة ثانية ونعالج المشكلة الرئيسية المتعلقة بالفلسفة التعليمية لهذه الجامعة على نحو أكثر فعالية من خلال النظر أولاً إلى بعض الجوانب الأقل أو المشكلات الفرعية في إطار هذه المشكلة الرئيسية:

- ١- ما الفلسفة التعليمية الأصلية التي أخذ بها المؤسسين والإدارة المبكرة للجامعة؟
- ٢- ما الأحداث الرئيسية التي كانت سبباً في تغيير تلك الفلسفة؟
- ٣- ما الفلسفة التعليمية الحالية للجامعة؟

وسوف تمدنا هذه المشكلات الثلاث الفرعية والتي يجابت عليها في ضوء المعطيات المستخلصة من الوثائق ونشرات وكتابات الجامعة وغيرها من المصادر المماثلة بالإجابة على المشكلة الرئيسية للبحث.

#### **٥- يتلمس البحث وجهته مستعيناً بفرض مناسبة:**

وبعد تحديد المشكلة والمشكلات الفرعية المرتبطة بها، يعتبر عن كل واحد من المشكلات الفرعية في صورة أبنية فرضية منطقية تعرف باسم الفرض HYPOTHESIS. فالفرض عبارة عن قضية منطقية أو تخمين معقول، أو هو علاقة مدروسة قد توجه أو تحدد وجهة الفكر فيما يتعلق بالمشكلة، الأمر الذي يساعدنا في حلها.

وتعتبر الفرضيات بمثابة جانباً من خبرتنا في الحياة اليومية تلك التي نستعين بها في معالجة مشكلات الحياة اليومية. وهي تمثل النشاط الطبيعي لعقلنا البشري. إن شيئاً ما يحدث فنحاول في الحال تفسير سبب حدوث هذا الشيء بواسطة سلسلة من التخمينات، والافتراضات أو الاستنتاجات المنطقية. ونحن عندما نفعل ذلك فإننا نقوم بعملية وضع فرض، فمثلاً، إذا قمت بإدارة مفتاح سيارتك، وأضاءت السيارة دون أن يعمل موتورها. هنا أنت تواجه مشكلة تحتاج لبحث ما الخطأ الذي حدث؟ لماذا لم تتحرك السيارة؟ فأنّت تبدأ الآن سلسلة من التخمينات المعقولة لتحديد سبب هذه المشكلة.

#### **وبعبارة أخرى، قد تفترض الاحتمالات العديدة التالية:**

- ١- ليس هناك بنزين في الخزان.
- ٢- شمعات الاحتراق قد عطلت.
- ٣- تربّس شوابئ في موزع الكهرباء تسبّبت في هذا العطل.

وكل واحد من هذه الافتراضات يوجهنا في البحث عن الواقع التي تحدد السبب الحقيقي لماذا لم يعمل موتور السيارة. عند هذه النقطة نبدأ في جمع الواقع ،فقد نقوم بمراجعة وعاء البنزين ونجده ممتلأ حتى منتصفه في هذه الحالة لا يصح الفرض الأول .ولما كان المотор قد أعيدت صيانته وتم تركيب شمعات احتراق جديدة ،فهذا معناه أن الفرض الثاني ليس له أساس من الصحة .عندئذ قد تنظر من شباك السيارة ،وتلاحظ أن السيارات الأخرى قد أزيل من فوقها آثار الرطوبة وضباب الصبح الباكر .هنا قد يؤدي بنا الفرض الثالث إلى حل مشكلة توقف السيارة .ولا اختبار هذا الفرض أرفع غطاء الموزع وقم بتنظيف ما ترسب داخله ثم ارجع مرة ثانية .هنا تبدأ السيارة في الحرك، وهذا ما يؤيد الفرض الثالث .وبالمثل عندما تواجهك مشكلة للبحث ضع تخمينات مدروسة تساعدك في اكتشاف الحل وإعطائك الوجهة التي تسير فيها بحثاً عن الواقع

#### ٦- البحث يتناول وقائع ويوضح معانٍ لها:

وبعد عزل المشكلة وتقسيمها إلى مشكلات فرعية مناسبة ،ووضع الفروض التي سوف تشير إلى الوجهة التي قد نجد فيها الواقع ،فإن الخطوة التالية هي جمع الواقع التي تبدو أن لها صلة بالمشكلة ثم تنظيمها في مجموعات ذات معنى يمكن من تفسيرها .

وسوف نناقش طرق مثل هذا التنظيم في الفصل قبل الأخير .فالواقع ،والأحداث واللاحظات هي في حد ذاتها مجرد وقائع وأحداث ولاحظات ولا تزيد على ذلك شيئاً .إلا أنها تتطوّي على معانٍ ممكنة ،وتعتمد دلالة هذه المعطيات بشكل متكرر على الطريقة التي تنظر بها إلى الواقع وعلى الأسلوب الذي تؤخذ به المعطيات في الاعتبار .وغالباً ما يستخلص الباحثون المختلفون معانٍ مغایرة تماماً من نفس مجموعة المعطيات ،لأنه ليس هناك قاعدة واحدة توجهنا نحو التفسير الصحيح .

فقد يدرس باحثان من علماء التاريخ نفس السلسة من الأحداث ،وقد يكونا على درجة مساوية من الكفاية والأمانة في استجاباتهم .ولكن أحدهم قد يستخلص من وقائع التاريخ متبوعاً نفس الأسلوب معانٍ مغایرة تماماً لما قد يصل الأخير إليه من تفسيرات فيهما أصوب؟ ربما كان هما الاثنان ،أو ربما لم يكن واحداً منهمما على صواب .

#### ٧- البحث عملية دائمة:

تبدأ دائرة البحث بعقل ممنته بالتساؤل يواجهه موقعاً محيراً أو مشكلاً .ولكي يرى الباحث هدفه بوضوح يقوم بعزل المشكلة المحورية ،قد يقسم بعد ذلك المشكلة المحورية إلى مشكلات فرعية التي تمثل كل واحدة جزءاً متكاملاً في الكل الأكبر وبحيث تكون في مجموعة لها مشكلة البحث الأساسية .

وما أطلقت عليه اسم البيئة التي يظهر عنها المشكلة التي يمكن أن نطلق عليها اسماً أكثر مناسبة هو عالم البحث research universe وهو العالم الذي يتحمل أن يمدنا بالواقع أكثر من غيره .وينقب الباحث داخل هذا العالم عن تلك الواقع الخاصة التي تبدو أنها وثيقة الصلة بحل المشكلة والمشكلات الفرعية لها .ويعمل بناءً للفروض التجريبية tentative على تسهيل بحثه ،لأنها تشير إلى الوجهة التي يجد فيها الباحث الواقع المناسب .ثم يقوم بتنظيم الواقع ويساعد هذا الاكتشاف بدوره على حل المشكلة .ويجيب هذا الحل عندئذ على السؤال الذي أدى إلى قيام البحث في الأصل .وهكذا فإن الدائرة تكمل وتلك هي الصيغة التي تميز كل البحث الأساسية .

ويمكن التعبير عن البحث بالشكل التالي .وقد تنظر إلى هذا الشكل على أنه حلزوني helix أكثر منه دائري .لأنه في العملية الحلزونية لحل المشكلات سنظل نطرح المشكلات أكثر ،ونتيجة ذلك يستمر البحث في السير قديماً إلى الأمام . وبالنظر إلى البحث بهذه الطريقة نجد أنه يتماز بخاصية دينامية ،بعكس النظرة القديمة والشائعة للبحث باعتباره عملية استاتيكية .

### ثالثاً : تصميم واستراتيجية البحث الاجتماعي

يشير المعنى الحديث للبحث الاجتماعي وخصائصه على النحو الذي أوضحتناه سلفاً، إلى أن البحث يحتاج إلى خطة وإجراء منظم ومخطط، هذا فضلاً عن مفهومات يستعين بها في التعبير عن مشكلته بوضوح، وفرض يتلمس بها وجهته فيجمع وقائع تحتاج في النهاية إلى تفسير استناداً إلى نظرية واضحة. الأمر الذي يتطلب قبل التعمق في البحث الاجتماعي من هذه النواحي إلقاء الضوء على المقصود بتصميم البحث واستراتيجية البحث الاجتماعي أولاً وذلك للاعتبارات التي أشرنا إليها من قبل .

#### ١- تصميم البحث

لاشك أن الاعتماد على المثال في توضيح المقصود بتصميم البحث يفيد أكثر من أي شيء آخر في هذا الصدد . ومثالنا الذي نعتمد عليه في ذلك ،نأخذه عن ميدان معروف لنا جميعاً وهو ميدان العمارة ،إذ يذكر كل منا أنه كانت هناك رغبة لإقامة بناء معماري . ول يكن مسجداً أو مستشفى أو حتى عمارة سكنية ،فإن أول شيء يكون مطلوباً لإقامة هذا البناء ،هو توقير التصميم الذي يمكن على أساسه إخراج هذا البناء إلى حيز الوجود.

وعادة ما يقوم المهندس المعماري بوضع التصميم المناسب مع البناء المطلوب ،الذي يضم كافة الاعتبارات الازمة لإقامة هذا البناء من حيث الشكل والحجم والمساحة وعدد الأدوار ،وتوزيع الغرف على الأدوار ،الفتحات والمداخل والمساقط وما إليها ،بحيث لا تواجه عملية تنفيذه عقبة لم تكن في الحسبان . وهذا معناه أن التصميم عبارة عن خطة يتصورها الشخص وتتطوّي على عناصر وإجراءات لازمة للوصول إلى الهدف من هذا التصميم ،وتأخذ في اعتبارها كافة الاحتمالات التي قد تحول دون الوصول إلى هذا الهدف عند التنفيذ . ولا يخرج تصميم البحث عن هذا المضمون ،بحيث نجد أن الباحث يضطر إلى وضع تصميم منهجه يفيده في تحقيق هدف بحثه ،ومن هنا كان التصميم وسيلة للوصول إلى أهداف البحث من إجابة على تساؤلات ،أو تحقق من فرض ،أو حل مشكلة . ولذلك كان لابد قبل التفكير في وضع تصميم للبحث ،أن نحدد الهدف من البحث المراد وضع تصميم له ،وبناء على ذلك نشرع في وضع التصميم المنهجي ،الذي يحدد بالتالي كافة الإجراءات والاعتبارات والاحتمالات الازمة للوصول إلى هذا الهدف .

#### البحث عملية دائرة

- ١- يبدأ البحث بسؤال ليس له إجابة في زمن الباحث
  - ٢- يحدد البحث هدفه في قضية واضحة تعبر عن مشكلة
  - ٣- يقسم البحث المشكلة إلى مشكلات فرعية تبحث كل منها عن موجة من خلال فرض مناسب
  - ٤- يضع البحث حلول مبدئية للمشكلة من خلال فروض قياسية توجه البحث نحو الواقع
  - ٥- يبحث البحث عن الواقع مسترشداً بالفرض ومنها نحو المشكلة تجمع الواقع وتنظم
  - ٦- يفسر البحث معنى الواقع التي تؤدي إلى حل المشكلة وهكذا يثبت أو يرفض الفرض ويقدم إجابة
- السؤال الذي يبدأ البحث

#### ٢- استراتيجية البحث: research strategy

تزايد استخدام مصطلح استراتيجية البحث بين المشتغلين بالبحث الاجتماعي أخيراً، لأنهم قد وجدوا من المفيد للباحث أن يشبه البحث العلمي بمعركة ضد المجهول، وأنه من شأن هذا التشبيه أن يوحي بسلسلة من التشبيهات الجزئية التي تعود على البحث بفائدة أكيدة. من ذلك مثلاً حشد جميع مصادر المعلومات التي نمس جبهة البحث، وإعداد الأدوات الازمة، والتركيز على قطاع محدود في الميدان، والاتفاق حول مناطق المقاومة بدلاً من الإصرار على مواجهتها من الزاوية العسيرة، وعندما يفلح الباحث في أن يفتح ثغرة في جبهة المقاومة يحسن به أن يسرع بالتقدم إلى رقعة فسيحة مؤثراً التوسع في البداية على أن يأتي التعمق في مرحلة تالية، وهذا صحيح في البحث والتطبيقية على السواء.

ومن خلال الإطار العام لهذه التشبيهات، يميز البعض بين نوعين من الخطط يضطر الباحث عادة إلى استخدامها في البحث الواحد كل في الموضوع الملائم. فهناك الخطط الاستراتيجية بعيدة المدى ، وهناك الخطط التكتيكية قصيرة المدى، الأولى تعين المراحل الكبرى للبحث ، والمعلم الرئيسية لنوع المعلومات المطلوبة في كل مرحلة، ونوع الأدوات الالزمة لجمع هذه المعلومات ونوع التحليلات الكمية أو الكيفية التي سوف تجري عليها هذه الخطط الاستراتيجية يشترط فيها أن تحدد منذ البداية تجديداً واضحاً، مع فسط المرونة يسمح باستحداث قرارات وتوجيهات تمس التفاصيل دون الجوهر. أما الخطط التكتيكية فهي تنشأ لمواجهة مواقف لم تكن متوقعة والتصرف فيها بما يناسبها ولا يتعارض مع جوهر الخطة الاستراتيجية. والأصل في الخطط التكتيكية المرونة وحسن التصرف في اللحظة الحرجية على ضوء خبرات الباحث السابقة والقدرة على ابتكار الحلول غير المسبوقة.

كما أثنا لو أمعنا النظر فيما توافر تحت يدينا من كتابات في هذا الميدان ، نلاحظ أن هذه التشبيهات التي لجأ إليها المستغلون في البحث الاجتماعي قد أعادتهم في التقرقة الحاسمة بين ما يعرف بالمنهج أو الاستراتيجية العامة ، وبين ما يعرف بالطريقة أو تكتيكي البحث من ناحية وأدواته من ناحية أخرى ، تجنب وبالتالي الوقع في خطأ الجمع بينهما في مضمون واحد دون تفرقة واضحة ، كما جرت عليه العادة في بعض مؤلفات البحث الاجتماعي .

ولن نعيد هنا هذا الحوار الذي يدور بين المشغليين بالبحث الاجتماعي حول هذه المفاهيم رغم أهميتها في تصميم البحث الاجتماعي ، فلقد أغتننا الكتابات العربية في هذا الصدد عن الدخول في كثير من التفاصيل التي يعد الإلمام بها مطلوباً ضرورياً في تصميم البحث الاجتماعي . وإنما سنكتفي هنا بتأكيد بعض الحقائق التي انتهت إليها تلك المناقشات .

١- ان المنهج يعتبر بمثابة الاستراتيجية العامة أو الخطة العامة التي يرسمها الباحث لكي يتمكن من حل مشكلة بحثه أو تحقيق هدفه أو هو الاستراتيجية التي تعتمد على مجموعة من الأسس والقواعد والخطوات التي يستفاد منها في تحقيق أهداف البحث والعمل العلمي.

٢- ان المنهج يتماز بخواص ومميزات أهمها أنه يطبع البحث بطابعه ويؤثر في انقسامه إلى أنواع. والمنهج يطبع البحث بطابعه ويتألون بلونه ويحدد وصفه أو صفتة على هذا الأساس فإذا كان البحث يتطلب استخدام قواعد القياس ، فإنه لا يجد مفرأً من أن يستعين في هذا الصدد بالمنهج التجريبي ، الأمر الذي يكتسب معه هذا البحث بعد ذلك صفة التجريب ويقال عنه بحث تجريبي.

ولقد أمكن التمييز في المنهج بين عدد من الأنواع في مقدمتها المنهج التجريبي والمنهج التاريخي. ويدرس المنهج التجريبي الظواهر الحاضرة أو الراهنة ويحاول التواصل إلى القوانين العامة أو العلاقات الثابتة بين الأشياء أو يعتمد في ذلك على الملاحظة والقياس والتجربة ويقوم على التعميم.

ويصوغ قوانينه في صورة رياضية. أما المنهج التاريخي فهو الذي يدرس ظواهر الماضي ويقوم البحث بالتنقيب عنها في وثائق التاريخ ، فهي ظواهر لا تقع مباشرة تحت الملاحظة ولا تظهر مطلقاً عبر نمط واحد ، وإنما يقوم الباحث بجمع الوثائق حولها ويحاول التتحقق منها ويعتمد على طريقة التحليل والتركيب العقلي ، وذلك كله بهدف البحث عن العلاقات السببية بين الحوادث الماضية.

٣- تعتبر طريقة البحث بمثابة إحدى قواعد المنهج باعتباره مجموعة قواعد ، أو هي الوسيلة التي تنفذ بها المنهج كخطوة عامة ، أو هي التكتيك الذي يطبق به المنهج باعتباره استراتيجية . فإذا كان المنهج التاريخي في دراسته لظواهر الماضي يحاول تحقيق هدفه من خلال تحليل الوثائق والسجلات المتوفرة عن الماضي حول هذه الظواهر ، فإن تحليل الوثائق والسجلات تعتبر بمثابة الطريقة أو التكتيك الذي يطبق به المنهج التاريخي استراتيجية .

٤- هناك في نطاق البحث الاجتماعي نوعاً متعددة ومتباينة من طرق البحث الاجتماعي منها : القياس الاجتماعي والمسح الاجتماعي ودراسة الحالة ، وتحليل الوثائق ، وتحليل المضمون ، والطريقة الاسقاطية وكل واحد منها

استخداماتها ومتطلباته وخصائصها وعيوبها . يجب أن يكون الباحث مستوعباً للدروس التي تلقاها في هذا الصدد ؛ حتى يستطيع أن ينتقى منها ما يتناسب مع التصميم المنهجي الذي يتفق والموضوع الذي يختاره للبحث.

٥- تعتبر أداة البحث بمثابة الوسيلة التي يلجأ إليها للحصول على المعلومات والبيانات التي يتطلبها بحثه ، فقد يسعين الباحث في هذا الصدد باللحظة أو المقابلات الشخصية أو الاستبيان ، ولكن عليه في هذا الاستخدام أن يتذكر الدروس المستفيدة التي تلقاها حول طبيعة كل أداة ، ومتطلباتها ، واستخداماتها ، ومميزاتها ، وعيوبها حول العوامل التي تتدخل في اختيار الأداة المناسبة لموضوع بحثه ، أو متطلبات تصميم أداة جمع البيانات ووضع البناء المناسب لها فهذا أمر له شروطه المنهجية سنتناوله بالتفصيل في فصل لاحق .

#### رابعاً : أهمية النظرية في البحث الاجتماعي

أوضح تحليلنا السابق لخصائص البحث الاجتماعي حاجة البحث إلى التعبير عن مشكلته في مفهومات واضحة وإلى فروض يتلمس بها طريقه نحو أهدافه، وإلى نظرية يستعين بها في تفسير الواقع التي يقوم بجمعها. ولما كانت المفهومات العلمية والفرضيات باعتبارها عناصر أساسية في تكوين النظرية العلمية، كانت محل عناية واهتمام كثير من الكتابات السابقة. والتي بعد الوقوف عليها مطلباً جوهرياً لازماً لتعلم كيفية وضع التصميم المنهجي للبحث. وكذلك أسهمت هذه الكتابات في تحليل مفهوم النظرية وبيان دورها في تفسير الواقع التي يصل إليها البحث ، فإن تناولنا لهذا المفهومات لن يتجاوز التأكيد إلى بعض الحقائق المتصلة بكل مفهوم منها ، والتركيز وخاصة على أهمية النظرية في البحث الاجتماعي ، طالما كان دور النظرية في البحث لا يتوقف عند حد مساعدته على تفسير الواقع التي يقوم بجمعها على النحو الذي سنوضحه فيما يلى :

#### النظرية : Theory

تنقق الكتابات التي اهتمت بمعالجة موضوع النظرية سواء تلك التي تتناول نظرية علم الاجتماع أو التي تحل مناهج البحث الاجتماعي أو غيرها مما اهتم بتوضيح المصطلحات والمفهومات ، فيما بينها في أنها قد ركزت على وصف مكونات النظرية وتوضيح شروطها وإبراز خصائصها والكشف عن وظائفها.

١- إذ تعتبر النظرية بمثابة نسق استباطي يتكون من مجموعة قضايا يحتل بعضها مكانة المقدمات أو المسلمات وتحتل بعضها الثاني مكانة الفرض وتحتل بعضها الثالث مكانة النتائج العامة أو التعميمات. بحيث تكون الفرض مستندة منطقياً من المسلمات . وتعود النتائج العامة والتعميمات. بمثابة نتائج مستتبطة من ما يقتضيها من فرض . أو في قول آخر تعد النظرية بمثابة نسق يشتمل على مفهومات وقضايا وتقديرات وقوانين مستخلصة من نتائج البحث حول الموضوع المدروس أو من الملاحظات الواقعية أو تمثل النظرية إطاراً يتمثل من حسابات صورية كالرموز والقواعد ، ومن تفسير جوهري يساعغ في صورة قوانين ومقولات .

٢- وينبغي أن يتتوفر مكونات النظرية المشار إليها سلفاً عدة شروط ، بحيث يجب أن تكون المفهومات محددة بدقة ، وأن تتسم القضايا المكونة لها ببعض مع البعض الآخر ، وأن تصاغ في شكل يشكل اشتغال التعميمات بطريقة استباطية ، وأن تكون هذه القضية خاصة لتحقيق الإمبريقي أو الاختبارات في صور شواهد واقعية ، وأن نجد تأييداً لها في هذه الواقع الإمبريقي .

٣- كما يجب أن تتسم مكونات النظرية بعدة خصائص . بحيث تصبح النظرية هي البناء الذي يجمع أشتات النتائج المبعثرة ويوحد بينها ، ويضم قضايا خصيبة مثمرة تستكشف الطريق نحو ملاحظات أبعد مدى وتقديرات تطور من مجال المعرفة الحالية. وتشتغل هذه القضايا من الملاحظات والتعميمات ، كما تصدر عن احساس خفي خلاق يقف وراء الأدلة والواقع الملحوظة. وتتسم هذه القضايا المكونة للنظرية بأنها ليست نهائية أو صياغة استاتيكية ثابتة ، وإنما هي

قابلة باستمرار للتغير والمراجعة . وترتبط قضایا النظریة بالوقائع الإمبریقیة وفى نفس الوقت ترتبط بمصطلحات أخرى قد تختلف عنها في بعض الجوانب والوظائف مثل المفاهیم والتطبیق والممارسة .

**٤- وتقىم النظریة بعدة وظائف حيث أنها تسهم في مجال وصف الظواهر الاجتماعیة باستخدام المفهومات والتعریفات ، كما تغذى في تصنيف هذه الظواهر وتحليلها وتفسیرها استناداً إلى الفروع والتعیینات ، كما يستفاد من قوانین النظریة في تحقيق أهداف التتبؤ ، الأمر الذي سنزیده إیضاً عن أهمیة النظریة في البحث الاجتماعی.**

#### النظریة والقانون :

ولكن يجب أن نذكر أن النظریة برغم أنها قد تجد ما يدعمها استناداً إلى شواهد كثيرة يمكن البرهنة عليها ، فلا يزال يعبر عنها في مصطلحات احتمالية أكثر من ربطها بالحقائق المبرهن عندها استنتاجاً والتي قد ثبتت صحتها في ظل ظروف معينة . وعندما يتم اختبار هذه الحقائق ويقبلها العلماء باعتبارها صحيحة وثابتة في ظل نفس الظروف ينظر إلى نظریة في هذه الحالة على أنها قانون اجتماعی.

والقانون الاجتماعی كما عبر عنه کارل بيرسون ( Pearson K.) عبارة عن اختزال عقلي يحل محل الوصف المطلوب للتابع بين انتطاعاتنا الحیة . وهكذا ، يعد القانون بالمعنى العملي أساساً ناتجاً للعقل الانسانی وليس له معنى بمعزل عن الانسان . فهو يدين بوجوده إلى القوة الخلاقة لعقل الانسان . والواقع أنه من الصعب صياغة القوانین الاجتماعیة لأن الحقائق يصعب قیاسها . ومن الصعب كذلك قیاس هذه الحقائق ليس لأنها فقد تفتقر إلى أدوات الدقة وإنما لأن الحقائق تتميز بالدينامیة والتعقد .

ولكي نقیس الحقيقة ، يجب أن تكون هذه الحقيقة بسيطة ويجب النظر إلى هذه الحقيقة باعتبارها تظهر الصورة مرات كثيرة بنفس الصورة . ولكن الحقائق في العلوم السلوكیة ليست بسيطة ولا يتحمل أن تكرر نفسها باستمرار بنفس النظم أو الصورة . كما تتميز الظواهر الاجتماعیة أيضاً بأنها غير ثابتة ويصعب قیاسها وأكثر من ذلك أن التنسيق والنظام في ترتیب الحقائق أمر يصعب تحقيقه مع أن الحقائق تعد أساسیة للقياس .

#### الفرض والبحث الاجتماعی:

والملاحظ أن الشيء المشترک بين كثير من الكتابات التي عینت بـلقاء الضوء على الفروع ، اهتمامها الواضح ببيان طبيعة الفرض العلمي ومصادره وأهميته أو قيمته :

١- عندما يجد الباحث أنه من الواجب عليه أن يختار من بين الخضم الهائل من الأحداث التي يلاحظها الحقائق المناسبة والجوهرية لتفسیر المشکاة المدرولة بكفاءة بمعنى ضرورة أن يوضح العلاقات الجوهرية التي توجد بين العناصر المتباينة في إطار هذا الكل المعقد .

فإنه قد يستعين في هذا البحث عن الحقائق ذات الدلالة بالخبرة السابقة ، سواء كانت خبرته الخاصة أو خبرة الآخرين ، حتى يستطيع أن يبرز تلك العوامل التي يشهد غير انها قد فسرت مواقف مماثلة في الماضي . على أنه ليس من الضروري أن تكون هذه الخبرة لها صلة بميدان العلم فقد تكون هذه الخبرة مسجلة في إطار التراث . أو الكتابات الفلسفية أو في الفنون وغيرها من الميادين التخصصية ، طالما تستطيع هذه الميادين أن تمدنا بشيء من الاستبصار عن الموقف موضوع الملاحظة . وعلى أساس من هذه الملاحظات قد تبني الفروع لتوضیح العلاقات بين الحقائق . كما قد تبني الفروع على أساس الاحتمال والتخيّلات والحدس العمیق ، وعندما يشير الحدس إلى الفد إلى تفسیر ممكن ومحتمل لفكرة حیوية ومحوریة يمكن أن تصبح أساساً لبحث مثمر ، فإنها تعد في هذه الحالة بمثابة فرضاً تفسیریاً أو إجرائیاً .

٢- وبدون الفروع الإجرائیة قد يجد الباحث أنه من الصعب عليه للغاية أو بالکاد والمجهد أو ما يضيع الوقت ، أن يميز بين مجموعة العوامل المتفاکلة أمامه ، ذلك لأن الفرض هو الذي يوجهه في عملية اختيار الحقائق المناسبة واللازمة

لتفسير المشكلة التي يتتناولها . كما أن الفرض ينقده أيضاً من أن يصل طريقة في خضم الحقائق بعيدة عن الموضوع أو عديمة الصلة به . ويمكن إيجاز قيمة الفروض الإجرائية وأهميتها فيما يلى:

يحدد الفرض محور اهتمام البحث ، كما يساعد في تحديد الطرق أو الوجهة التي يسير فيها ، وفي رسم حدود الميدان المخصص للبحث عن طريق تميز الحقائق المناسبة التي يركز عليها عن تلك غلبي يمكن أن يستغنى عنها إلى وقت محدد على الأقل وهكذا يحول استخدام الفرض دون أن يسير البحث في موضوع أولاً يجعله يجمع البيانات غير المثمرة أو التي قد ثبتت فيها بعد عدم مناسبتها للمشكلة موضوع البحث.

ولا يجب أن يبدأ الباحث في البرهنة على صحة فروض . وإنما عليه أن يختبر ويقبل كلاً من النتائج الإيجابية والسلبية بالروح العلمية الحقة في البحث ، وذلك لأنه يمكن أن تكون النتائج السلبية نفس أهمية النتائج الإيجابية .

كما لا يجب أن يدافع عن الفروض حتى ولو أيدت البيانات التي تم تجمعها حديثاً نتيجة تماثل بالضبط عكس النتيجة التي يعتقد الباحث أصلاً أن بياناته قد تكون على صلة بها .

ويعتبر الفرض الشهير عموماً بسيطاً ، ولكن البساطة هنا لا تعني الوضوح ، فالبساطة كمطلوب ضروري أو جوهري في التفسير يتطلب استبصار الباحث بالمشكلة بقدر ما يكون فرضه بسيطاً .

٣- والسؤال الذي كثيراً ما يثار في قاعات الدراسة ، يتعلق بالفارق بين النظرية والفرض وبين النظرية والقانون . وهذه المفاهيم نادراً ما يعبر عنها بوضوح حتى في الكتابات العلمية ، ذلك لأن الخطوط الفاصلة ليست واضحة دائماً .

وكما لاحظنا فعلاً - يعتبر الفرض مضاغعاً على نحو عام قبل التتحقق من الواقع ، وهو يعالج نطاقاً ضيقاً من الواقع ، ويعد افتراضياً أولياً يؤخذ به من أجل تفسير الحقائق التي تم ملاحظتها فقط أثناء مرحلة الاستطلاع . أما النظرية من ناحية أخرى فتعتبر بمثابة تعميم تم التوصل إليه بعد تحقيق ، وهي تعالج مجموعة من الحقائق أوسع . غالباً ما يقال أن النظرية عبارة عن فرض تم اختباره وبلورته . الواقع المتجمعة يترجمها الباحث إلى أبنية فرضية ومفاهيم موجودة أو مبتكرة حديثاً . ثم تجمع المفاهيم بدورها في نظرية افتراضية والتي تخضع بعد ذلك للاختبار والتحقيق لتحديد سلامتها وصدقها - إذا ثبت بعد ذلك للاختبار والتحقيق لتحديد سلامتها وصدقها . وإذا ثبت بعد هذه العمليات الدقيقة أن النظرية سليمة وصادقة فإنها توصف باعتباره نظرية علمية ، وقد تقبل على أنها تناسب النمط الموجود من الحقائق العلمية ذات الصلة بالقضية المدرosa . وعندما يمكن اختزال سلسلة من الحقائق العلمية أو اختصارها في قضية دقيقة قد يعبر عنها في صيغة رياضية في هذه الحالة ينظر إليها باعتبارها قانوناً . وليس هناك مصطلح على درجة عالية من الاحتمال مثل القانون العلمي .

### المفاهيم العلمية scientific concepts

تسير عملية تنظيم البيانات واستخلاص التعميمات منها جنباً إلى جنب مع صياغة المفهومات ، وكما يدرك الباحث العلاقات بين هذه البيانات ، أو يكون قادراً على عزل مجموعة محددة من الأحداث أو أنماط السلوك ويفصل خصائصها فإنه يبدأ في تلخيصها في معنى معين يكون ممثلاً لمجموعة الأحداث أو الأنماط أو السمات في جملتها . وكل مجموعة جديدة من البيانات عزلت أو فصلت عن المجموعات الأخرى على أساس خصائص محددة ، تعتبر بمثابة معطى أو اسم أو تسمية أو باختصار - مفهوم concept . وهذا المفهوم يعد في الواقع تحديداً مختصراً لمجموعة من الحقائق ، فاللطغيان والعدوان والإحباط والاتجاه والشخص ، والقلق تعبّر أمثلة على هذه المفهومات ، فيها تم اختصار عدد من الأحداث أو الظواهر والأحداث تحت عنوان عام واحد ، وذلك بهدف تقديم ما دار في فكرنا حول هذه الظواهر والأحداث والعمليات في صورة مبسطة .

وقد نلاحظ أنه ليس هناك مفهوم يتسهل تحديده، وذلك بسبب تباينها وتعقدتها. وهناك مفهومات مثل الإحباط والعدوان أو الدافعية لا تزال أكثر صعوبة في تحديدها ، وذلك لأنها تعتبر بمثابة أبنية فرضية constructs، بمعنى أنها تمثل استنتاجات على مستوى عال من التجريد من أحداث ملموسة ولا يمكن توصيل معناها بسهولة من خلال الإشارة إلى موضوعات معينة أو أفراد أو أحداث . وتعرف هذه العلمية ذات المستوى العالي من التجريد التي تفرض على البيانات الخام باسم عملية صياغة المفاهيم conceptualization. وتعبر المفاهيم العلمية غالبا وبخاصة في ميدان علم الاجتماع، بمثابة مصطلحات شائعة الاستخدام.

ولقد استخدم علم الاجتماع مصطلحات شائعة في لغة الحياة اليومية واعتبرها بمثابة مفهوماته الأساسية، واستعلن بها في التعبير عن جوهر تفكيره العلمي، وتعتبر مفاهيم مثل الشخصية، والثقافة، والمجتمع المحلي، والمجتمع ،والجامعة والاتجاه ، والقيم مجرد أمثلة قليلة على المفهومات السوسيولوجية والتي تختلف معainها لدرجة كبيرة عندما يستخدمها عالم الاجتماع عن استخدام رجل الشارع لها.

وتتميز الأبنية الفرضية (مثل الإحباط أو العدوان) عن المفهومات البسيطة بأنها معقدة، ولذلك فإن هذه الأبنية الفرضية لا تحتاج فقط إلى أن تكون محددة بعناية وإنما تحتاج أيضا إلى ترجمتها إلى أحداث يمكن ملاحظتها وعمليات أو معان معينة، سيرتب عليها بيانات يمكن أن تكون مقبولة كمؤشرات على هذا البناء الفرضي مثل العدوان . ويعتبر ستيوارت Dodd هو المسؤول الرئيسي عن محاولات إدخال التعريفات الإجرائية للأبنية الفرضية إلى علم الاجتماع operational Definitions بمعنى استخدام سلسلة من الكلمات ترسم بوضوح أفعال يمكن ملاحظتها أو أدائها أو عمليات يمكن اختبارها والتحقق منها بمعرفة الآخرين. ويوافق المدافعون عن استخدام وتنمية التعريفات الإجرائية في علم الاجتماع على أنه الممكن بناء مقاييس خاصة أو اختبارات والتي قد تحدد موضوعيا وبطريقة قابلة للتحقق من السلوك الفعلي والاتجاهات.

تمارس النظرية تأثيرا ملزما على البحث بأن تحدد أو تطرح المشكلات التي تحتاج لبحث ،وتبرز الموضوعات الهامة عن غيرها وتقود البحث نحو العلاقات المؤكدة. وتقود نتائج هذه البحث بدورها إلى اختبار النظريات واقتراح مشكلات جديدة تدعو إلى صياغة مشروعات نظرية جديدة . وهكذا ، تتشابك النظرية والبحث والحقيقة الإمبرييقية في نسيج من العمل توجه فيه النظرية .ويتمثل ثمار التفاعل هذا في أنه يعد بمثابة الوسيلة التي من خلالها يتطور أو ينمو العلم الإمبريقي.

وهكذا يسير استخدام وتنمية النظرية في اتجاهين اثنين، الأول يتمثل في إقامة العلاقات بين القضايا النظرية أو المفهومات ، ويسعي هذا الخط في العمل نحو بناء أنساق التفسير التي تتميز بالحدة المنطقية وتسمح باشتراق النتائج الاستقرائية ويتمثل الاتجاه الثاني في ربط النظرية بالبحث ،ونحن نهتم هنا بالاتجاه الثاني.

وبرغم أن التفاعل الوثيق بين النظرية والملاحظة الإمبرييقية تتم دائما في نطاق البحث ،فإن النظرية قد تؤثر بطرق متباعدة في الخطوات المتتابعة للبحث، فقد يحدد الباحث مشكلة البحث التي يتناولها في ضوء نظرية موجودة أو يحددها في ضوء ملاحظات مشتركة عما يحدث في حياة الناس الفعلية . وأكثر من ذلك ، قد يجري البحث لاختبار نظرية قائمة سلفا . وقد يتم ذلك البحث بهدف التوصل إلى إجابة على مشكلة ملموسة . قد يسعى المرء إلى جعل نتائج بحثه ذات مغزى من خلال تفسيرها في ضوء بناء نظري قائم، قد يستخدم الباحث نتائج البحث في صياغة بعض القضايا النظرية الجديدة والواقع أن هناك مبادئ عامة عديدة يجدر الإشارة إليها هذا لفهم أثر النظرية في البحث أولا، يمكن أن يكون الإلمام بالنظرية السائدة في ميدان البحث مفيدا لدرجة كبيرة في اختيار أحد المتغيرات، وفي تحديد مجموعة البيانات التي يرغب الباحث في جمعها . ولذلك ، يجب أن يكون الباحث على دراية بالنظرية وثيقة الصلة ببحثه .

أولاً : يمكن أن يكون الإمام بالنظرية السائدة في ميدان البحث مفيدة لدرجة كبيرة في اختيار أحد المتغيرات، وفي تحديد مجموعة البيانات التي يرغب الباحث في جمعها . ولذلك ، يجب أن يكون الباحث على دراية بالنظرية وثيقة الصلة ببحثه .

وثانياً: على الباحث أن يجعل مفهوماته واضحة بقدر الإمكان بدرجة يستطيع بها أن يتعرف على البيانات الإمبريالية بطريقة ثابتة ويميز بين البيانات التي يغطيها هذا المفهوم عن غيرها.

وثالثاً: يجب أن ينظر الباحث إلى النظريات سواء أخذت عن التراث الموجود أو قام هو بتنميتها بنفسه باعتبارها موجهات افتراضية، وليس باعتبارها معرفة راسخة.

وبهذه الطريقة يكون الباحث متحفزاً لادرك الواقع التي تعارض النظرية ، وهكذا يكون على أهبة الاستعداد لمراجعة النظرية لكي تتناسب مع العلم الإمبريقي.

ورابعاً: يجب على الباحث أن يعيّر كل اهتمامه لكل الملاحظات المحيّرة التي تنشأ في بحثه، ويفكر فيها وقتاً طويلاً بدلاً من أن يستبعدها من نطاق اهتمامه؛ لأن مثل هذه الملاحظات غير العادلة تتبيح فرضيات ثانية لإثارة الخيال وتنمية منظورات جديدة أكثر من أي شيء آخر ، فهي تعتبر مصدراً لمداخل نظرية جديدة. وإيجازاً لما سبق ، على الباحث في إجرائه أن يستعين بالنظرية لتنظيم وتوجيه خطوط بحثه ، وأن يعتمد على ملاحظاته الإمبريالية في اختيار وتنقيح قضاياه النظرية.

### أسئلة المحاضرة الأولى

س ١ / ((للبحث عدة خصائص منفصلة أو متميزة ، تظهر تباعاً بحيث قد تبدو في نظر الباحث على أنها عدد من الخطوات ))

اشرح / اشرح العبارة السابقة في ضوء توضيحك لخصائص عملية البحث الاجتماعي

س ٢/ تحدّثي بالتفصيل عن المفهوم الحديث للبحث الاجتماعي

## المحاضرة الثانية ( مشكلة البحث الاجتماعي وتحديدها )

### تمهيد :

أشرنا في الفصل السابق إلى خصائص وخطوات البحث الاجتماعي وقلنا أن البحث يبدأ بسؤال في ذهن الباحث ، أو يبدأ البحث بعقل متسائل وتوافق إلى الحقيقة والمعرفة في وجود وقائع محيرة ومشكلة . وهذا معناه ، أنه لابد من وجود مشكلة ما تثير في ذهن الباحث التساؤل أو التساؤلات التي يبدأ بها بحثه ، كما أن هذا يعني أنه إذا كان علينا أن نتناول عملية البحث الاجتماعي بالتحليل والتوضيح ، وأن نبين الصدد بمشكلة البحث الاجتماعي وكيفية تحديدها ، وذلك قبل أن نفكر في وضع خطة البحث ، وتحديد البيانات اللازمة ، والإجراءات المنهجية المناسبة ، والمجتمع أو العينة الملائمة ، وقبل جمع البيانات وتصنيفها وتحليلها وتفسيرها أو كتابة أي تقرير بشأنها ، طالما كان تصورنا للتصميم المنهجي المناسب للبحث يتوقف على معرفة هدف هذا البحث ، أن نوعية وطبيعة المشكلة التي يقدم على معالجتها .

ولعل أول ما يصادفنا في الحديث عن مشكلة البحث ، ذلك الخلط الذي قد يقع في ذهن البعض ، بين مشكلات البحث والمشكلات الاجتماعية على الرغم مما بينهما من اختلاف . ذلك المشكلة الاجتماعية عبارة عن موقف يتطلب معالجة إصلاحية وينجم عن ظروف المجتمع أو البيئة الاجتماعية ، ويستلزم تجميع الوسائل والجهود الاجتماعية لمواجهته وتحسينه . أما مشكلة البحث فهي عبارة عن موضوع يحيط به الغموض ، أو ظاهرة تحتاج إلى تفسير أو قضية موضوع خلاف أو سؤال يحتاج إلى إجابة وعن طريق البحث الاجتماعي يستطيع الوصول إلى مثل هذه الإجابة ، هذا فضلاً عن البون الواضح والشائع بين مشكلة البحث والمشكلة الاجتماعية ، فإنه يمكن أن تكون المشكلة الاجتماعية من بين مشكلات البحث الاجتماعي ، لذلك فالأخيرة أوسع وأعم من المشكلات الاجتماعية وليس العكس وذلك في ضوء الخصائص التي يمكن أن تتميز بها المشكلات ، ولذلك سنخصص جانباً من هذا الفصل لمعالجة نوعية المشكلات الصالحة للبحث الاجتماعي .

ثم ننتقل بعد ذلك إلى الحديث عن المصادر التي يمكن أن نستخلص منها أو نجد فيها مشكلات البحث الاجتماعي التي تثير التساؤل وتحتاج إلى تفسير . ونختتم هذا الفصل بالحديث عن كيفية تحديد مشكلة البحث الاجتماعي ، والمتطلبات المنهجية التي لا بد منها ، وحتى يتسنى استناداً إليها السير في خطوات البحث الاجتماعي بعد ذلك .

### **مشكلة البحث الاجتماعي وتحديدها**

١. نوعية المشكلات الصالحة
٢. مصادر مشكلات البحث الاجتماعي
٣. تحديد مشكلات البحث الاجتماعي

### **أولاً : نوعية المشكلات الصالحة للبحث الاجتماعي**

يجد كثير من الطلاب والدراسين صعوبة في فهم طبيعة المشكلة التي يمكن اعتبارها صالحة للبحث الاجتماعي . وهذا يرجع في جانب منه إلى أنهم لم يفهموا طبيعة البحث الاجتماعي ذاته وعلى حقيقته . فلقد سبق أن أشرنا إلى أنهم قد يظنون أن مجرد نقل أي مجموعة من المعلومات ووضعها في صورة مقال مكتوب تعد من قبيل البحث . غير أن هذا معناه أنهم يعتبرون النشاط أولاً وقبل كل شيء – سواء أكان جميع بيانات ، أو إيجاد علاقة ، أو مضاهاة بين الجماعات ، أو المقارنة

بين أنجازهم – يعتبرونه بمثابة العنصر الأصلي بل هو البحث ذاته . الواقع أن أحد هذه الأوجه للنشاط لا تعد بمثابة مشكلة صالحة للبحث ، ذلك لأن البحث باعتباره تطبيقاً للمنهج العلمي ، أكثر من مجرد نشاط يقوم به الباحث .

وطالما كان البحث يتطلب عقلاً مستقراً أثناء تنقيبه عن الواقع ، حتى بعد جمعها فإنه يقوم بالكشف عن معنى هذه الواقع والتعبير عنها في نتيجة واحدة . وكذلك ، يقال أنه عندما لا يكون هناك مجال لنضال فكري يفرض على الواقع أن تكشف عن معانيها ، فإنه لا يكون هناك بحث . وإلا أصبح البحث عملاً تستطيع الآلة القيام به . بناءً على ذلك ، يمكن القول أن النشاط الذي ينتهي بمجرد التوصل إلى معامل الارتباط بين مجموعة من المعطيات لا يعد بحثاً ، لأن هذا ما يستطعه الحاسب الآلي القيام به وأن التوصل إلى وجود معامل ارتباط بين مجموعتين من المعطيات قدره ٨٢٪ ، ما هو إلا مجرد خطوة على طريق البحث ، لأنه يؤكّد لنا فقط أن هناك ارتباطاً بين هاتين المجموعتين من البيانات ، ولكن لا يجيب على كل ما يمكن أن يثيره هذا الارتباط من تساؤلات مثل : ما طبيعة هذه العلاقة؟ وما السبب الرئيسي لها؟ فالإجابة على هذه التساؤلات معناها تقديم تفسير لما يعنيه الارتباط المذكور ، الأمر الذي يتطلب نوعاً من الصراع الفكري الذي يجعل ذهن الباحث يدخل في معركة مع الحقائق الملحوظة ، أملاً في الكشف عن دلالة ومغزى هذه الواقع المعايرة عن الارتباط ، وهذا ما لا تستطيع الآلة أن تقوم به . واستناداً إلى فهمنا لطبيعة البحث الاجتماعي .

على هذا النحو نستطيع التقدم نحو بيان نوعية المشكلات الصالحة للبحث الاجتماعي :

#### ١- ليست المشكلات التي يمكن الإجابة عليها بنعم أو لا مشكلات مناسبة للبحث .

ليست المشكلات التي يمكن الإجابة عليها بنعم أو لا مشكلات مناسبة للبحث ، ذلك لأن موقف نعم أو لا لا تترك أي مجال لتفسيير المعطيات بمعايير أو مستوى معروف ، ثم اتخاذ قرار مباشر بشأنها . ومثال ذلك التساؤل : هل الجو بارد في الخارج ؟ قد ننظر في الإجابة عليه إلى الدرجة التي سجلها الترمومتر كمعيار معروف ، وتقرأ الدرجة ٢٠° ، ثم تتخذ قراراً مباشراً ، نعم إن الجو بارد في الخارج ولها كانت المشكلات التي يمكن الإجابة عليها بنعم أو لا تقف عند حد المستوى الأكثر عمقاً والذي قد يفسح مجالاً للتفسير ، فإنها لا تعد من قبيل المشكلات الصالحة للبحث . ولذلك ليس هناك في السؤال " هل العمل المنزلي مفيد للأطفال؟" مشكلة تصلح للبحث . لأنه أيضاً سؤال يغفل النقطة المحورية في الموضوع ، فليس محور الموضوع ما إذا كان العمل المنزلي مفيد أو لا . إنما القضية التي يمكن إخضاعها للبحث ، هي أين تكمن فائدة العمل المنزلي ؟ إذا كان كذلك أو إذا لم يكن العمل المنزلي مفيداً ، فلماذا هو كذلك ؟ بحيث يتخلل البحث فيما وراء المسائل السطحية والتي تحتاج إلى تفسير ، وبحيث أنه عندما يهتم الباحث بفهم أسباب موقف معين أو الفروق الكيفية التي تميزه عن موقف آخر ، فإنه عندئذ يدخل في ذلك النطاق من المشكلات التي يصلح أن نطلق عليها اسم البحث .

#### ٢- لا تعد مشكلات المقارنة بمثابة مشكلات صالحة للبحث .

لا تعد مشكلات المقارنة بمثابة مشكلات صالحة للبحث ، ذلك لأن المقارنة البسيطة في ذاتها لا يمكن أن تكون غاية الجهد الذي يدخل في البحث ، وأن المقارنات تمثل خطوات وسيطة فقط في ترتيب المعطيات من أجل عرضها على ذهن الباحث بطريقة تساعده على ملاحظتها وإدراك أوجه الشبه والاختلاف بينهما ، وتعينه في البحث عن الأسباب التي تستند إليها الطبيعة المغيرة والمماثلة لهذه الواقع . فإذا قلنا مثلاً في أحد البحث إننا نريد المقارنة بين ظاهرة الارتداد عن النظام السياسي في ألمانيا الشرقية خلال العشر سنوات من ١٩٥٠ حتى ١٩٥٩ ، وبين مثيلتها خلال العشر سنوات من عام ١٩٦٠ حتى عام ١٩٦٩ . مما عليك إلا أن تضع قائمتين اثنتين من الأعداد ، الأولى توضح عدد المرتدين في العشر سنوات الأولى والثانية توضح عدد المرتدين في العشر سنوات التالية ، وقد تعتقد بهذا أنك قد أخذت مشكلة للبحث ، وأنك قد انتهيت من حلها

مكفيًا بالمقارنة بين الفترتين استناداً إلى الأعداد المتوفرة ، وأغفلت بهذا ضرورة أن يتخلل البحث فيما وراء هذه المسائل السطحية والتي تحتاج إلى تفسير .

### ٣- المشكلات الصالحة للبحث هي التي يشعر الباحث بأهميتها من وجهة نظره.

المشكلات الصالحة للبحث هي التي يشعر الباحث بأهميتها من وجهة نظره : ذلك لأنه من بين ما يدفع إلى البحث هو وجود مشكلة يشعر بها الباحث ويقدر أهمية دراستها والبحث عن حل لها ، ولأنه بقدر ما يكون للمشكلة أهمية بالنسبة له ، بقدر ما يزيد ما يزيد لديه الحافز الذي يدفعه إلى التفكير في جوانبها المختلفة ، ويساعده على المثابرة في تحليل أبعادها المتباينة ، و يجعله يستمر في تحمل المشاق التي يتحمل ن تواجهه في دراستها .

### ٤- المشكلات الصالحة للبحث هي التي يشعر الباحث بأهميتها للمجتمع الذى نعيش.

المشكلات الصالحة للبحث هي التي يشعر الباحث بأهميتها للمجتمع الذى نعيش فيه . ذلك لأنها جاءت في الوقت المناسب ، أو لأن لها صلة بمشكلة علمية في الحياة اليومية ، أو تخص السواد الأعظم من الناس في المجتمع ، أو تخص جمهور منهم له تأثيره وزنه ، أو لها نتائج كثيرة في مجال أوسع من المشكلات الملحة في المجتمع . ولأنه بقدر ما يكون للمشكلة أهمية بالنسبة للمجتمع أو الناس المحيطين بالباحث من أحد الجوانب ، بقدر ما يضمن تعاونهم وإتاحة المناخ الملائم لإجراء دراسته ، ومدى العون المادى والمعنوي له وتوفير الإمكانيات التي يحتاج إليها في البحث .

### ٥- المشكلات الصالحة للبحث هي التي يشعر الباحث بأهميتها للعلم والتخصص الذى ينتمى إليه .

المشكلات الصالحة للبحث هي التي يشعر الباحث بأهميتها للعلم والتخصص الذى ينتمى إليه : ذلك لأنها قد تسد ثغرة في نتائج البحث في هذا العلم أو تسمح بعمق النتائج القائمة إلى مستوى أكثر تجريداً ، أو تصلق تعريف أحد المفهومات الهامة ، أو تبرهن عن وجود علاقة بين معطياته ، أو تطور من الملاحظة وتحسن من حليل المعطيات ، أو توفر فرصة لجمع معطيات معينة تتيح إمكانية ظهور اكتشافات مثمرة في نطاق هذا العلم أو التخصص . وبناءً على أهمية المشكلة بالنسبة للعلم والتخصص الذى ينتمى إليه الباحث من أحد الجوانب السابقة ، يزيد من عائد وأثار ونتائج دراسة هذه المشكلة على تقدم البحث العلمي في نطاق هذا العلم والتخصص ، ويرفع من مكانة الباحث بين زملائه في هذا التخصص .

### ٦- المشكلات الصالحة للبحث هي التي يتوافر لها الإمكانيات الازمة .

المشكلات الصالحة للبحث هي التي يتوافر لها الإمكانيات الازمة : إذ يفترض أن يكون الباحث مدركاً للحقيقة القائلة بأن إجراء البحث يحتاج إلى إمكانيات عديدة ومتعددة ، وكذلك فإن المشكلة الصالحة للبحث هي المشكلة التي يتوافر لها الإمكانيات الازمة والتي تساعده على الاستمرار في دراستها والتوصل إلى حل لها . فالواقع إن إجراء البحث يحتاج إلى وقت وجهد ونفقات ، ولا بد أ يتتأكد الباحث من أنه سيجد الوقت اللازم لتناول مشكلة بحثه ، وأنه يستطيع أن يبذل الجهد المطلوب لها ، ويجد جهد الآخرين الذين يحتاج إليهم في جمع البيانات ، وتقريفها ومعالجتها إحصائياً على الحاسوبات الإلكترونية أو غيرها ، وأنه سيحصل على النفقات الضرورية لتوفير المراجع العلمية التي تضم الكتابات السابقة حول مشكلة البحث وتعينه على الوقوف على جوانبها المختلفة ، وأنه سيتوفر له تعاون مجتمع البحث ، والباحثين في إتمام البحث ومدده بالبيانات التي تلزمته في هذا البحث .

#### ثانياً : مصادر مشكلات البحث الاجتماعي

##### ١- المصادر الذاتية لمشكلات البحث الاجتماعي

- الخبرات الفردية والعلمية

- القدرة على الحدس والبهادة والتخيّل

- القيم والاهتمامات والميول والمطامح الشخصية

## ٢- المصادر الموضوعية لمشكلات البحث الاجتماعي

- الكتابات التاريخية والأدبية والفلسفية

- نتائج البحوث الاجتماعية السابقة

- النظريات الاجتماعية

وقد يقع الباحث في حيرة وتردد وهو يخطو أول خطوة له في عملية البحث ، ذلك لأنه قد يجد من الصعوبة الإجابة على السؤال : أين توجد مشكلات البحث الاجتماعي؟ و ما هو النطاق الذي يمكن أن يمدها بمثل هذا النوع من المشكلات؟ وهل الباحث حر في اختيار مشكلة بحثه من أي نطاق؟ أم أن هناك حدوداً لاختيار لا يجب عليه أن يتعداها أو يتجاوزها؟ والواقع أن الأمر لا يستدعي هذه الحيرة والتردد إذا علمنا :

أولاً : إن مشكلات البحث قد توجد في كل مكان ، وأينما تمعن النظر في العالم المحيط بك تجده مفعماً بالمشكلات التي يمكن بحثها . ومهما كان مثار اهتمامك ومصدر حبك للاستطلاع على أساس طرحك للأسئلة التي لم تجد إجابة لها أو التي لازالت الإجابة حولها مثاراً للجدل والمناقشة ، فإنك قد تجد أرضاً خصبة للمشكلات التي يمكن إجراء بحوث حولها . إن الإنسان لم يقل بعد كلمته الأخيرة في معظم المسائل التي لها أهمية في نظره . كما أن أي قطاع في الحياة أو أي ظرف في العالم الذي يحيط بك ، أو أية ظاهرة تقع أمامك أو أي حدث يمر أمام عينيك فإنه ينطوي على مشكلات لا حصر لها تستدعي اهتمام الباحثين .

ثانياً : إن الباحث ليس حرًا في اختيار مشكلة بحثه من أي نطاق وإنما هناك حدود الاختيار لا يجب عليه أن يتعداها أو يتجاوزها . ذلك أن الباحث لا يستطيع أن يختار مشكلات بحثه من بين تلك التي تقع خارج مجال اهتمامه أو بعيداً عن نطاق ميدان تخصصه الذي ينتهي إليه .

وكل ما هو مطلوب منك بعد ذلك أن تذهب إلى المكتبة وتقوم بفحص أية مجلد يضم ملخصات البحوث التي أجريت في نطاق الميدان الذي يهمك ، وستشعر مرة واحدة كيف أن عالم الحياة اليومية وعالم البحث يتداخلان ويتشاركان . وتدرك في الوقت نفسه ، وبعد مثل هذه التجربة ، أن كل ما تحتاجه للتغلب على مل قد يعترضك من حيرة وتردد عند التفكير في اختيار مشكلة البحث هو النظر إلى مجال اهتمامك وميدان تخصصك نظرة فاحصة ومتأنية ، فتستطيع بعدها تتبّع نوعية المشكلات الصالحة للبحث .

ولقد حاول البعض تسهيلًا لعملية البحث الاجتماعي واختيار مشكلاته حصر مصادر مشكلات البحث الاجتماعي وتصنيفها إلى أربعة ميادين : ميدان المشكلات الاجتماعية ، ثم ميدان النظم الاجتماعية . وميدان المجتمعات المحلية وأخيراً ميدان النظريات الاجتماعية وعندما وجد فريق ثان من الباحثين أن هذا الحصر لمصادر مشكلات البحث الاجتماعي ليس شاملًا في نظرهم ذهبوا في إجابتهم على السؤال : من أين تجيء مشكلات البحث الاجتماعي؟ إلى أن هناك على الأقل ثلاثة مجموعات كبرى من المواقف المشكلة التي تؤدي إلى البحث الاجتماعي ، يمكن تصنيفها في ثلاثة فئات هي : مشكلات السياسة : وتعني بها مشكلات الحياة اليومية في المجتمع ، ثم مشكلات الفلسفة الاجتماعية أو المشكلات التي يطرحها الفلاسفة والمفكرون والصحفيون ومحبو الفنون وغيرهم . والتي برغم أنها تتميز بطبيعتها الشاملة وتجاوزها نطاق العلم الاجتماعي ، إلا أنها تثير البحث الاجتماعي وتحفزه ، وأخيراً المشكلات الأساسية لتنمية العلم الاجتماعي باعتباره نظاماً

فكرياً ، وهي ذلك النوع من المشكلات التي تتمثل في اختبار الفروض النظرية وإعادة صياغتها أو تطويرها استناداً إلى ما يعرف باسم التجربة الحاسمة .

ويضيف فريق ثالث من الباحثين إلى محاولات تصنيف مصادر مشكلات البحث الاجتماعي السابقة ، بهدف تسهيل عملية البحث الاجتماعي واختيار مشكلته ، وجهة نظر أخرى تشير إلى أن هناك مجموعة متباعدة من المصادر التي يمكن أن تستقى منها مشكلات البحث الاجتماعي ، يمكن ردها إلى مجموعة الفئات التالية :

الخبرات الفردية والتخمينات وقيم الباحث واهتمامه ومعتقداته وميوله ، والمحادثات الشخصية وتبادل وجهات النظر بين الباحثين ، ثم التراث المكتوب من كتب ومجلات ، ونتائج البحوث ، وأخيراً النظريات .

والواقع أنه يمكن استناداً إلى هذه المحاولات السابقة في تصنيف مصادر مشكلات البحث الاجتماعي ، وإسهاماً منا في تسهيل عملية البحث الاجتماعي واختيار مشكلته أن نلخص هذه المصادر ونردها إلى فئتين اثنين ، نطلق على الفئة الأولى ، اسم المصادر الذاتية ، ونعطي الفئة الثانية اسم المصادر الموضوعية . على لا يفهم من هذا التصنيف أنه يمكن الفصل تماماً بين مصادر مشكلات البحث الاجتماعي في الواقع ، وإنما كل ما نهدف إليه من هذا الفصل هو مجرد الشرح والتفصيل تسهيلاً لعملية الفهم .

## • المصادر الذاتية لمشكلات البحث الاجتماعي

وتضم مجموعة المصادر التي تعبر عن ذات الباحث وإرادته ، والتي تتمثل في خبراته الفردية والعلمية وقدراته على الحدس والتخيين والبداهة ، وقيمه الخاصة في البحث والحياة واهتماماته ومعتقداته وميوله ومطامحه وما يثيره من مناقشات مع غيره من الباحثين .

### ١- الخبرات الفردية والعلمية :

تعتبر الخبرة الفردية والعلمية التي يتمتع ويتميز بها الباحث في مقدمة المصادر التي تمده بمشكلات البحث الاجتماعي ، وكلما اتسعت دائرة هذه الخبرة وتدعمت من خلال الممارسة والملاحظة لمواصفات الحياة الاجتماعية المتباعدة ، ومن خلال الاحتكاك بالدوائر العلمية في البحث المناقشة ، ومخالطة الباحثين في نفس التخصص في المناسبات العلمية والمؤتمرات ، وكذلك من خلال الاطلاع باستمرار ومتتابعة آخر التطورات في نتائج الجهود العلمية في ميدان التخصص ، كلما توفر الباحث مصدراً خصباً لمشكلات البحث الاجتماعي ، لا يتتوفر لغيره من الباحثين الأقل في الخبرة والدرأية بهذه المجالات .

### ٢- القيم والاهتمامات والميول والمطامح الشخصية

وتتموّل لدى الباحث استناداً إلى خبراته الفردية والعلمية ، مجموعة من القيم الخاصة والاهتمامات والميول والمطامح الشخصية ، التي تثير بدورها مجموعة أخرى من مشكلات البحث الاجتماعي ، وتعد وبالتالي مصدراً خصباً لمشكلات البحث الاجتماعي . فإذا كان الباحث يهتم مثلاً بالنسق الديموغرافي ويعتقد أنه أفضل الأنساق الاجتماعية فإنه قد يميل نتيجة لذلك إلى اختيار الفرض القائل بأن الجماعة الاجتماعية القائمة على أسس ديمografية يزيد مستوى أدائها وقيامها بالواجبات ، أو يعلو الولاء بين أعضائها ، باعتبار هذا الفرض نوعاً من أنواع المشكلات الصالحة للبحث الاجتماعي .

### ٣- القدرة على الحدس والبداهة والتخيين

كما قد تسهم الخبرة الفردية والعلمية للباحث في تنمية قدراته على الحدس والبهادة والتلخيم وهذه الأخيرة تعد بدورها مصدراً أساسياً لاستناد الفروض العلمية ، التي لا تخرج عن كونها مجرد تخمينات أو حلول مفترضة أو تفسيرات مبدئية تحتاج إلى اختبار أو دراسة ، ومن ثم فإن هذه القدرات تعد مصدراً آخر يضاف إلى المصادر الذاتية لمشكلات البحث الاجتماعي .

## **• المصادر الموضوعية لمشكلات البحث الاجتماعي**

وهي مجموعة المصادر الخارجة عن ذات الباحث وإرادته ، والتي تتمثل في التراث المكتوب والذي يضم الكتابات التاريخية والأدبية والفلسفية ثم نتائج البحث الاجتماعية السابقة في ميادين وفروع علم الاجتماع المختلفة ، ثم أخيراً النظريات الاجتماعية .

### **١- الكتابات التاريخية والأدبية والفلسفية**

ليست المراجع العلمية فقط هي التي توحى للباحث بأفكار جديدة بل إن الكتابات التاريخية والأدبية والأصلية بما تحتويه من وصف حساس ودقيق لميدان خصب لمشكلات البحث الاجتماعي التي تصلح للدراسة . ورغم أن الباحث الاجتماعي لا يهدف بالطبع إلى استعمال كل الأوصاف البشرية التي تزخر بها هذه الاعمال التاريخية والأدبية الشهيرة إلى أنه قد يجد في عالم الأدب والتراث التاريخي أفكاراً موحية عديدة تشير إلى متغيرات هامة في مواقف الحياة الاجتماعية ، تثير التساؤل وتستدعي البحث والدراسة

كما تتطوّي الكتابات الفلسفية على مجموعة من التساؤلات والمشكلات التي طرحتها الفلسفه والمفكرون والصحفيون ومحبو الفنون وغيرهم والتي على الرغم من أنها تتميز بالشمول وتجاوزها نطاق إدراك العلم الاجتماعي إلا أنها تثير البحث الاجتماعي وتحفزه . ومع أن هذه المشكلات الفكرية قديمة قدم الفكر الإنساني ذاته ، إلا معالجتها في ضوء المناهج العلمية الجديدة يثيري وينمي معرفتنا ، ولهذا اعتبرت هذه الكتابات مصدراً خصباً لمشكلات البحث الاجتماعي .

### **٢- نتائج البحث الاجتماعية السابقة**

أذ ينطوي ميدان التخصص في العلم الاجتماعي على عديد من الفروع التي تزيد فيها البحث ، وانتهت إلى ركام ضخم من النتائج والتي يمكن اعتبارها من أكثر المصادر الموضوعية أهمية لمشكلات البحث الاجتماعي . ومن بين فروع علم الاجتماع على سبيل المثال لا الحصر : الأسرة والاقتصاد ، والثقافة والقيم ، والسكان ، والسياسية ، والطبقات ، والجماعات ، والتنظيم ، والمدينة ، والقرية ، والتنمية ، والصناعة ، والنظام ، والتغيير والمشكلات ، والانحراف ... إلخ .

ولقد اقتصر بعض الباحثين في محاولته بيان كيف يمكن اعتبار ميادين علم الاجتماع مصدرًا خصباً لمشكلات البحث الاجتماعي ، على نتائج البحث في المجالات التالية .

### **أ - المشكلات الاجتماعية**

وهي التي تتمثل في انحراف السلوك الاجتماعي عن القواعد والمعايير التي يحددها المجتمع للسلوك الاجتماعي الصحيح ، والتي يكون للمجتمع رد فعل نحوها يتراوح بين مجرد الاستنكار واللوم ، وقد يصل إلى حد العقاب الرادع .

وتأخذ المشكلات الاجتماعية صوراً متعددة ، فقد تتراوح المشكلات الاجتماعية بين البساطة كخروج بعض الأشخاص في سلوكيهم عن المألوف وعدم مراعاة الذوق ، وبين الشدة والتفاقم مثل صور السلوك الانحرافي والجريمة المختلفة ، وعموماً

يواجه المرء في حياته الخاصة وأثناء معيشته في الأسرة ، وكذلك في حياته العامة في الدراسة والعمل وغيرها كثيرةً من المشكلات الاجتماعية ويتخذ من بينها موضوعاً لبحثه ، بناءً على إدراكه وإحساسه بهذه المشكلة وبأهمية دراستها ، أو بناءً على إدراك ومعاناة الناس ومجموعاتهم من هذه المشكلة ، أو بناءً على إدراك السلطة والحكومة بوطأ هذه المشكلات وضرورة البحث عن حل لها حتى يتمنى لها أن تغير من ظروف المجتمع إلى نحو أفضل .

وهكذا ، يعتبر مجال المشكلات الاجتماعية نطاقاً خصباً يستطيع الباحث الواعي والمدرك لظروف مجتمعه أن يختار من هذا المجال واحدة من المشكلات ويتخذ منها موضوعاً لبحثه . وبإمكاننا في هذا الصدد أن نشير إلى نماذج من المشكلات الاجتماعية التي يمكن أن يتبع منها المرء موضوعاً لبحثه :

فعلى مستوى الفرد يمكن أن تشير إلى مشكلات الخل العقلي والانتهار والدعارة والإقبال على تعاطي المخدرات والمسكرات وسوء التكيف الفردي ، وعلى مستوى الجماعة ، يمكن أن نذكر مشكلات التفكك الأسري من توتر وطلاق وعدم توافق زوجي ، ومشكلات جماعات العمل وتفكك العلاقات بين أفرادها ، وعلى مستوى المجتمع ، يمكن أن نذكر مشكلات تفكك المجتمعات المحلية ، حضرية وقروية ، من المناطق المختلفة والإسكان والمواصلات وغيرها ، والأزمات السكانية والتمييز العنصري وكوارث الحرب والصراع الدولي وهكذا ...

#### **ب - النظم والعمليات الاجتماعية**

وقد يختار الباحث مشكلة بحثه من مجال النظم الاجتماعية أو العمليات ، وذلك بهدف التعرف على الكيفية التي تعمل بها هذه النظم أو الميكانيزم الذي يحكم هذه العملية أو تلك في المجتمع أو داخل إى إطار اجتماعي آخر والواقع أن التمييز بين النظم الاجتماعية والعمليات يقوم على أساس النظر إلى النظام الاجتماعي باعتباره يمثل مجموعة من القواعد والمعايير التي يستعين بها مجموعة من الأفراد ويعتمدون عليها في توجيهه جانبًا من جوانب حياتهم . أما العملية الاجتماعية فهي تمثل تلك العلاقات التي تتسم بالдинامية والتي تعمل إما على تجميع أو تفرقة أعضاء الجماعة أو غيرها من صور الحياة الاجتماعية .

ومن أمثلة النظم الاجتماعية ، يمكن أن تشير إلى الأسرة والاقتصاد والطبقات والدرج الاجتماعي وغيرها ، ويمكن أن تشير إلى عمليات التغيير الاجتماعي والتكيف والتنافس والتوافق والصراع وغيرها كأمثلة على العمليات الاجتماعية .

#### **ج - المجتمعات المحلية " القروية - الحضرية ":**

وقد يختار الباحث مشكلة بحثه من مجال المجتمعات المحلية ، أو يجعل بحثه مركزاً حول دراسة مجتمع محلي معين كل Community ، ويقصد به مجموعة من الناس يعيشون في بيئة محددة ، وينتمون إلى نسق اجتماعي معين قد يغلب عليه الطابع الحضري ، بحيث ينصرف اهتمام الباحث في هذه الدراسة إلى معرفة الجوانب المختلفة لحياة الناس في هذا المجتمع المحلي ، أو التعرف على العناصر المكونة لبناء الاجتماعي لهذا المجتمع المحلي ، ومكونات تناقصه ، والكيفية التي ترتبط بها هذه المكونات وتتساند معاً في تكوين كل متكامل ، أو حتى الكيفية التي لا تترتبط بها هذه المكونات والنتائج المترتبة على هذا التفكك وهذا ....

أو قد يجعل الباحث مشكلة بحثه محصورة دراسة النظم المختلفة أو العمليات المختلفة التي توجد أو تظهر في مجتمع محلي معين منها ، لأن يهتم الباحث بدراسة نظام الأسرة في الريف أو الحضر ، من حيث أنماطه ووظائفه ، ومشكلاته ، أو يحدد بحثه في تناول عمليات الصراع بين العمال والإرادة في مصانع مجتمع المدينة ، أو في التعاون بين الفلاحين في مجتمع القرية وهذا .

ولكن السؤال الذي يثار هنا هو : أي نوع من نتائج البحث السابقة يمكن أن يصلح أكثر من غيره كمصدر لمشكلات البحث الاجتماعي ؟ وقد يكتفي البعض في اعتماده على نتائج البحث السابقة و اختياره مشكلة بحثه من نطاقها ، بمجرد تجميع أي عدد من النتائج السابقة المرتبطة بموضوع معين ، ويحدد مشكلة بحثه في القيام باختبار صحة هذه النتائج في موقف جديد من حيث الزمان والمكان ، وهو موقف الباحث الذي يجريه بمعرفته ، غير أنه كلما كانت نتائج البحث السابقة التي يتبعها الباحث مصدراً لمشكلة بحثه ، تتميز بأنها نتائج متسبة أو غريبة أو غير متوقعة ، كلما ساعد ذلك من تطوير النظرية وإضافة أفكار جديدة أو اكتشافات مثمرة .

ففقد أدى اعتماد روبرت ميرتون على النتائج المتسبة حول ظاهرة الانتحار إلى بلورة نظريته حول أثر التكامل الاجتماعي أو تضامن الجماعة على اختلاف معدلات الانتحار ، وأن هذه المعدلات تختلف اختلافاً عكسيًا باختلاف درجة التكامل أو التضامن الاجتماعي .

كما أدى اعتماد روبرت ميرتون على النتائج الغريبة في دراسته لمدينة كرافتان إلى إضافة فكرة جديدة توضح أن الإدراك يعتمد على بناء العلاقات الإنسانية في المجتمع .

أدى اعتماد ستوفر على النتائج غير المتوقعة في دراسته للجندي الأمريكي إلى اكتشافات مثمرة تتعلق ببنية المفاهيم والتصورات واختلافها باختلاف الجماعات .

### ٣- النظريات الاجتماعية

ويكون المصدر الموضوعي الثالث لمشكلات البحث الاجتماعي في التساؤلات التي قد يثيرها القضايا النظرية المتراكمة من قبل ، ولهذا النوع من التساؤلات والمشكلات أهميته ودلالته بالنسبة لميدان التخصص كنظام فكري ، ذلك لأنه يسهم في تعميمه وتطويره ، كما قد يكون له أهميته ودلالته بالنسبة لحل مشكلات الحياة اليومية في الواقع . وينشأ هذا النوع من المشكلات عن الاختلاف بين القضايا النظرية القائمة وبين نتائج النظرية البحث المرتبطة بها ، أو عن التغييرات التي يمكن إدراكتها في البناء النظري ، أو عن تعثر البرهان الإمبريقي في تدعيم القضايا النظرية المقبولة ، ويتطابق اشتغال مشكلة البحث بالتركيز على النظرية وعلى الشواهد أو النتائج المتوفرة في تراث البحث الاجتماعي حولها ، ويكشف عن الاتفاق والاختلاف أو عن التغيرات أو عن عجز الشواهد الإمبريقية عن دعم القضايا النظرية ، ويقوم بعد ذلك بتوسيع وتطوير البناء النظري في ضوء المعطيات الجديدة التي قد يتوصل إليها من خلال ملاحظاته ودراساته الواقعية والإمبريقية .

ومع هذه الأهمية التي تعلق على مشكلات البحث المستفادة من النظرية ، قد يكتفي الباحث في هذا الصدد ، بأن ينتقي فرضاً واحداً أو نتيجة عامة أو تعليم من نطاق نظرية من نظريات العلم الذي يتخصص في دراسته ، ويحاول أن يجعل منه مشكلة لبحثه ، ويجهد في التحقيق من صحته أو عدم صحته .

والواقع أن تقسيم مصادر مشكلات البحث الاجتماعي على النحو السابق ، الغرض منه محاولة فهم هذه المصادر وتوضيح جوانبها ، وهو تقسيم لا يقوم في الواقع الفعلي ، ذلك لأن هذه المصادر متداخلة بعضها مع البعض الآخر لدرجة أن المشكلة الواحدة التي قد يختارها الباحث لدراسته ، يمكن أن تقع في أكثر من مصدر في وقت واحد فإذا اختار الباحث وفي ضوء خبرته وميله واهتماماته وحسه مشكلة التصدع الأسري في الحضر فإنه بذلك يكون قد اختار مشكلة استخلاصها من المصادر الموضوعية والذاتية في الوقت نفسه ، لأنها تقع في نطاق المشكلات الاجتماعية (تصدع الأسرة) والنظام (الأسرة) ، والمجتمعات المحلية (المدينة) ، وفي نطاق النظرية القائلة بأن الحياة الحضرية والتصنيع يؤثران في تصدع الأسرة .

### ثالثاً : تحديد مشكلة البحث الاجتماعي

وبعد أن يفرغ الباحث من اختيار المشكلة الصالحة للبحث في ضوء الاعتبارات المنهجية السابقة ، يتطلب الأمر منه بعد ذلك أن يعرض هذه المشكلة في عبارة واضحة ، لأن هذا يسهم أولاً في توضيح الهدف الذي يمكن وراء كل الجهد المبذول في هذا البحث ، ويساعد ثانياً في الوصول إلى النتائج الكافية ووضع التفسير المناسب لها . وهذا يتطلب بدوره من الباحث أن يفهم مشكلة بحثه بوضوح ويكون قادرًا على التعبير عنها بعبارات واضحة موجزة دقيقة ، وأن يتمكن من تقسيم مشكلته الأساسية إلى مجموعة من المشكلات الفرعية ويعبر عن كل واحدة منها في صورة سؤال أو فرض كما أنه يكون من الضروري لفهم مشكلة البحث أن نعرف بدقة معنى المفاهيم والمعطيات والمؤشرات المستخدمة في التعبير عن المشكلة الأساسية كأساس يستند إليه في بحثه ، وما هي أهم فرضيه ؟ ذلك لأن كل هذه الاعتبارات في مجموعةها تكون ما اصطلاح عليه التعبير عن مشكلة البحث أو تحديدها .

#### ١- عرض مشكلة البحث في عبارة واضحة

وهذا يتطلب أولاً وقبل كل شيء أن يكون الباحث قد فهم المشكلة بوضوح ، وأن يعبر عنها بكلمات قليلة بقدر الإمكان وفي عبارة لا تنطوي على عيب نحوي ، وذلك حتى يتمكن كل فرد من قراءاتها وفهمها ، أو حتى يسهل توصيل مضمونها إلى غيرهم من المهتمين . وأن يبعد في ذلك عن التعبيرات غير المكتملة والتي لا معنى لها ، والتي قد تمس فقط المشكلة من بعيد أو قريب ، وأن يقوم بحذف الكلمات التي لافائدة لها ، وأن يحرص على أن تكون العبارة موجزة ، لأن هذا الاختصار يجعلها أكثر حيوية ، وأن يختار كلماته بدقة ، وأن يحسن استخدام أدوات التوضيح اللغوي مثل الفاصلة ، والنقطة ، والشرط والأقواس وما إليها .

#### ٢- تقسيم المشكلة الأساسية إلى مشكلات فرعية

يدرك كل باحث واع أن المشكلة الأساسية التي يعالجها تنطوي على عناصر منطقية فرعية تعرف باسم المشكلات الفرعية ، الواقع أن حل هذه المشكلات الفرعية الواحدة تلو الأخرى هو الذي يمهد الطريق نحو حل المشكلة الأساسية للبحث ، كما تمكّن هذه المشكلات الفرعية من النظر إلى المشكلة الرئيسية نظرة أكثر شمولية .

على أنه يتبعين أن تكون كل مشكلة فرعية مستخلصة من المشكلة الرئيسية قادرة على أن تقف مستقلة باعتبارها مشروعًا فرعياً منفصلاً في إطار الهدف الأكبر للبحث . ومن هنا ، كان من الضروري التعبير عن هذه المشكلات في صورة سؤال ، يساعد الباحث على تركيز اهتمامه مباشرة على الهدف من بحث هذه المشكلة الفرعية .

ولكن مع ذلك ، يحذر من التمادي في تفريع أو تقسيم المشكلة الرئيسية إلى أكثر من عدد محدود قد يصل إلى خمسة مشكلات . ويستطيع الباحث تجنب الأمر إذا تجنب الخلط بين مشكلات البحث وغيرها من المشكلات المنهجية والتي تعد بمثابة قرارات وإجراءات منهجية لازمة لإنجاز مشروعه ، وذلك مثل ، ما هي أفضل طريقة لاختيار عينة البحث ؟ وما هو الحجم الذي يجب أن تكون عليه العينة الممثلة ؟ وما هي الأدوات التي يجب الاعتماد عليها في جمع البيانات ؟....إلخ ، وإذا استطاع الباحث أن يجمع كل مجموعة من المشكلات الفرعية في مشكلة فرعية واحدة – وبطريقة منطقية ، وإذا تجنب الوقوع في خطأ توسيع نطاق بحثه ليشمل مناطق وأهداف يعجز عن إنجازها .

ومن هنا ، صار ضروريًا على الباحث أن يقوم برسم حدود مشكلته ، ويوضح ما هي الحدود الدقيقة لها وما الذي سيضمنه الباحث في بحثه ؟ وما الذي سوف لا يدخل ضمن حدود هذا البحث ؟ وما هي حدود تفكيره ؟ وأين تكون النهاية المناسبة للمشكلة ؟ وكيف تكون البداية المحتملة ؟ ذلك لأننا نفترض أن الباحث عندما يعبر عن مشكلته الأساسية ومشكلاتها الفرعية ،

يدرك تماماً معانيها ومتطلباتها والتزاماتها ، كما يفترض أنه يكون مستعداً للوقوف بصلابة وراء كلماته ويحاول جاهداً الدفاع عنها ....

### ٣- توضيح المسلمات :

تستند القضية التي تعبر عن مشكلة البحث ومشكلاته الفرعية إلى مجموعة من المسلمات الأساسية ، والتي بدونها لا يكون لهذه المشكلات وجود . وال المسلمات هي ما يفترضه الباحث جلأ دون ما حاجة إلى برهان أو تدليل . وإن معرفة ما يسلم به الباحث يعد أمراً أساسياً لمتابعة سير العمل ، وتقدير ما يرتبه على هذه المسلمات من نتائج .

وقد يعتقد البعض أن تحديد المسلمات هو تحديد لشيء واضح ، ولكن نتيجة لأننا لا نحاول أن نترك للبحث شيئاً للصدفة ، ونتحول دون حدوث سوء التفاهم ، نري ضرورة تحديد المسلمات بوضوح وبدون تحفظ لأن هذا سيساعد كما ذكرنا على تسهيل مهمة تقدير المشكلة على نحو أفضل .

### ٤- تعريف المصطلحات :

يستعين الباحث بعدد من المصطلحات والمفهومات في التعبير عن معنى مشكلة بحثه ومشكلاته الفرعية . وبدون معرفة ما الذي يعنيه كل مصطلح منها صراحة لا نستطيع تقييم البحث أو تحديد ما إذا كان الباحث قد أجري بحثه على ما تعنيه مشكلة بحثه أم لا ، ونجد هنا من المناسب أن نتناول هذه الأمور بالتفصيل : ونعني المصطلحات ، وتعريفها ، وما يثيره كل منها من مشكلات .

#### أ - المصطلحات والمفهومات :

تعتبر المفهومات من أكثر الرموز أهمية فيما تتطوّي عليه لغة الفكر الإنساني في أي مجال من مجالاته ، فالمفهوم عبارة عن مصطلح أو رمز يمثل أوجه الشبه بين عدد متباين من الظواهر . فالرغم من أن الرجال يختلفون فيما بينهم في كثير من سماتهم الفردية ، إلا أنهم يصنفون كلهم في فئة واحدة تعرف باسم الثدييات ، علي أساس التمايز فيما بينهم في خصائص بيولوجية معينة ... وهناك إلى جانب المفهوم مصطلح آخر له أهمية مساوية هو التغيير ، وهو بعد يمكن قياسه للمفهوم مثل طول أو ارتفاع الرجال . وينطوي علم الاجتماع على رصيد ضخم من المفاهيم والمتغيرات التي قد يعتمد عليها الباحث في التعبير عن مشكلة بحثه ، وذلك مثل مفاهيم المكانة والدور والمعيار والتفاعل

#### ب- التعريفات والمؤشرات :

ولمعرفة المفاهيم والمصطلحات المستخدمة في التعبير عن مشكلة البحث وفهمها لابد من الوقوف على تعاريفاتها ، ومعانيها ، وتطبيقاتها ، أو مؤشراتها . إذ تصدر معاني المصطلحات والمفهوم باعتبارها رمزاً لغوية عن تعاريفاتها . والتعريف عبارة عن قول يحدد استخدام الرمز بطريقة معينة ، بمعنى أن التعريف يوضح لنا ما الذي يعنيه المصطلح . فمثلاً قد نعرف الانتحار بأنه قتل النفس بالنفس . والتعريفات ليست قوانين علمية أو شواهد تؤدي إليها . ويتسم التعريف بطبيعته التعسفية ، ولذلك فلا تعد التعريفات صواباً أو خطأ ، حقيقة أو كذباً ، وإنما هي مجرد قول قصد به استخدام المصطلح أو المفهوم بطريقة معينة ، أو هي أقوال اتفاقية . ونستطيع أن نميز بين نوعين من التعريفات : اسمية و إجرائية .

وتشتمل **التعريفات الاسمية** في الحالات التي تكون فيها الكلمة المقصودة مرادفة لتعبيرات معينة أخرى ، أولها معانٍ مستقرة بالفعل . مثال ذلك تعريف التجاذب الشخصي على أنه ما يؤدي إلى الاقتراب بين الأشخاص . وفي هذا النوع من

التعريفات يمكن إبدال المصطلحات المعرفة بالكلمة المحددة . ويتميز هذا النوع من التعريفات بأنه يمدنا بطريقة اختزالية في الاتصال .

أما التعريف الإجرائي فيتمثل في عملية تعين الأبعاد التي يمكن قياسها وملحوظتها في التعرف على ما يشير إلى المصطلح أو المفهوم المحدد . بحيث أنه إذا أمكن تقديم تعريف إجرائي واضح ، يمكن التوصل إلى نتائج ، وبالتالي سهل التحقق من فرضنا . غير أن التعريفات الإجرائية لمفهومات البحث تواجه مجموعة مشكلات منها ، مشكلة تحديد الظواهر موضوع البحث ، فإذا أردنا مثلاً تقييم المشاعر التي يكونها أعضاء جماعة صغيرة متماضكة بين بعضهم البعض ، والتي قد توصف بمفهوم التضامن ، وتحدد اسمياً بأنها قوة العلاقات الشخصية الإيجابية المتبادلة بينهم ،

فإننا نواجه بمشكلة التعرف على الإجراء المناسب لقياس هذه القوة أو العواطف الإيجابية والمشاعر بين أعضاء الجماعة ؟ . وقد نهتدي إلى أن حساب عدد المرات التي يتتسم فيها الأعضاء ويسألون عن صحة وحالة زملائهم الآخرين ، يمثل قياساً لقوة العلاقات بينهم ، ولكن هذه الابتسamas قد يكون بعضها مهذباً والأخر غير ذلك ، فهل يكون القياس منصباً على نوع دون الآخر ؟ كما أن هذه المشكلة تزداد حدتها في البحوث ذات الطابع الحضاري المقارن ، نظراً لاختلاف التعبير بالابتسامة من مجتمع إلى آخر . كما تعد مشكلة توفر الملاحظين ذوي الكفاءة والمدربين على القياس بمثابة نموذجاً آخر على أنواع المشاكل التي تواجه عملية التعريف الإجرائي للمفهومات .

وللتقليل من اللجوء إلى التعريف الإجرائي في البحث ، والتغلب على مشكلاته ، ولربط المتغيرات المجردة بالواقع موضوع الملاحظة ، يمكن استخدام المؤشرات ، حيث تحدد مثلاً لمفهوم مثل القيادة أبعاداً عديدة منها الوضع الأعلى والسمعة والقدرة على اتخاذ القرارات ، والمشاركة الاجتماعية .

ولما كان من الصعب تحديد كل هذه الأبعاد بطريقة إجرائية ، يكتفي الباحث باختيار مؤشر منها أو أكثر للدلالة على المفهوم ، حتى يسهل عليه ربطه بالملاحظة ويجري دراسته على أساس علمي . هذا ، ويعتمد اختيار واستخدام المؤشرات على توافر البيانات ، واحتمال الحصول على أنواع معينة منها ، وعلى النظرية التي توجه الباحث ... وتتأكد فائدة المؤشرات عندما تكون المفهومات المستخدمة غامضة ، ولا يتوافر لها المقاييس المباشرة .

## ٥- صياغة الفروض :

أو بلورة مشكلة البحث في صورة فرض أو فرض تساعد في اكتشاف حلها وتهديك في تحديد الوجهة التي تسير فيها بحثاً عن الواقع . وما الفرض إلا مواقف مبدئية أو تخمينات ذكية يقدمها الباحث لتعيينه على تنظيم تفكيره في حل مشكلة البحث – وهذه الفروض أهميتها ، لأن الباحث في حاجة إلى بعض النقاط التي يهتم بها البحث والتي من خلالها يتوجه نحو البيانات المناسبة ، ولأن هذه الفروض تسمح للباحث ولغيره بإدراك وفهم مشروع البحث في جملته التي تحفز الباحث على العمل .

هذا ، وقد يعبر عن المشكلات الفرعية في البحث في صورة فرض ، وهذا يكون لدينا عدد من الفروض بطريقة معقولة . وعلى نحو يوضح الارتباط بين بعضها الآخر في خطة البحث ومشروعه . على أن نأخذ في اعتبارنا الشروط المنهجية في صياغة الفروض العلمية ، واشتقاقها من مصادرها المعروفة . وفي تحديد مشكلة البحث الاجتماعي على النحو السابق ،

والذى يمدنا بصورة واضحة عن هذه المشكلة ، لا يجب أن يغفل الباحث ضرورة الإشارة إلى أهمية البحث ، ويوضح في اختصار الأسباب التي دفعته إلى إجرائه ، ويبين دلالتها وأهميتها النظرية ، ويشير في الوقت نفسه إلى قيمتها العلمية أو التطبيقية ، الأمر الذى سنزيده تفصيلاً عند حديثنا عن تصميم خطة البحث الاجتماعي في المحاضرة التالية .

**اسئلة المحاضرة:**

**السؤال الاول:**

((الباحث ليس حرّاً في اختيار مشكلة بحثه من أي نطاق وإنما هناك حدود الاختيار لا يجب عليه أن يتعداها أو يتجاوزها.))  
اشرح / اشرح العباره السابقة في ضوء شرحك لمصادر مشكلات البحث الاجتماعي

**السؤال الثاني:**

تحديثي / تحدث بالتفصيل عن نوعية المشكلات الصالحة للبحث الاجتماعي

**تمهيد :**

كشف لنا توضيح المفهوم الحديث للبحث الاجتماعي وبيان خصائصه عن مدى حاجة البحث إلى خطة محددة ، وإلى تصميم مسبق وتوجيهه مبدئي وبيننا عند الحديث عن المفهومات الأساسية في تصميم البحث الاجتماعي ، وخاصة مفهوم تصميم البحث ، إن وضع أو تصور هذا التصميم يتوقف على مدى معرفة هدف البحث أو موضوعه أو مشكلته ، وإنه في اللحظة التي يتفرغ فيها الباحث من تحديد مشكلة بحثه على النحو الذي أوضحناه في المحاضرة السابقة يجد من الضروري عليه أن يشرع في تصور خطة البحث أو يشغل في وضع التصميم المنهجي المناسب ، وهنا نتسأل ما هذه الخطة التي يحتاجها الباحث ؟ وما طبيعتها ، وما مستلزماتها أو متطلباتها ؟ وما وظيفة الخطة وأهمية التخطيط في البحث الاجتماعي ؟ وما أهداف الخطة وما الأسلوب الذي تكتب به ؟ وما العناصر التي تتكون منها ؟

وما الخصائص التي يجب أن تتميز بها ؟ ولما كانت مجموعة هذه التساؤلات تتصل في جملتها بموضوع واحد هو خطة البحث الاجتماعي ، خصصنا المحاضرة الحالية لإنقاء الضوء على هذا الموضوع ، ولمحاولة البحث عن إجابة على هذه التساؤلات قسمنا المحاضرة إلى العناصر التالية :

**خطة البحث الاجتماعي**

- أولاً: طبيعة خطة البحث الاجتماعي ومستلزماتها.
- ثانياً: وظيفة الخطة وأهمية التخطيط في البحث الاجتماعي .
- ثالثاً : هدف وأسلوب الخطة.
- رابعاً: مكونات الخطة .
- خامساً: خصائص الخطة.

**أولاً: طبيعة خطة البحث الاجتماعي ومستلزماتها:**

تعد عبارة مشروع البحث Research Proposal أو مسودة البحث أو معالم البحث أو قضية البحث أو الخطة المبدئية للبحث بمثابة تسميات واحدة ومتراوحة عرفت في تراث البحث الاجتماعي وأطلقت على ما نتعارف عليه تحت اسم خطة البحث .

وعندما يقوم الباحث بوضع خطة البحث الذي يزعم القيام به ، فإنه في هذا يكون قدما على القيام بعملية تصميم لهذا البحث ، ولذلك فإن الحديث عن خطة البحث لا ينفصل عن تصميمه .

وسبق أن أوضحنا بالمثال في محاضرة سابقة مبدئياً معنى تصميم البحث ، وذكرنا أننا سنعود إليه مرة ثانية عند الحديث عن خطة البحث ، لنزيد الأمر تفصيلاً ووضواحاً.

وقلنا أنه عندما يصمم المهندس المعماري بناء المنزل فإنه يأخذ في اعتباره كل قرار يكون من الواجب عليه اتخاذه في عملية تشييد هذا البناء لأن يأخذ في اعتباره القرار المتعلق بحجم المبني وعدد الحجرات والمواد التي تبني منها وهو يفعل كل ذلك قبل أن يبدأ عملية التشييد الفعلية. الواقع أن المهندس يشرع في هذا التصميم لأنه يرغب في تصور الصورة الكلية للبناء في جملته قبل أن يبدأ في تشييد أي جزء منه ، لأنه يستطيع بواسطة هذه الصورة أن يصحح الأخطاء ويدخل التحسينات والتعديلات اللازمة قبل أن يبدأ البناء ومن هنا كان معنى التصميم وضع خطة ، أو كان

تصميم بعبارة أخرى عن عملية اتخاذ القرارات قبل أن يتحقق الموقف الذي سينفذ في هذه القرارات ، كما أنه بعد عملية توقع مقصودة ووجهة تحت ايجاد موقف يخضع للضبط والتحكم.

وليس من الصعب تطبيق هذه الأفكار على البحث الاجتماعي ، إذا يمكن قبل أن نجرى البحث رسم خطة تشتمل على مجموعة قرارات مثل :

- ١- ما الذي تدور حوله الدراسة وما هو نوع البيانات المطلوبة ؟
- ٢- لماذا تجري الدراسة ؟
- ٣- وأين يمكن أن نجد البيانات المطلوبة ؟
- ٤- وأين أو في أي المجالات سوف تطبق الدراسة ؟
- ٥- متى أو في أي فترة زمنية ستجري الدراسة ؟
- ٦- وما مقدار المادة أو كم عدد الحالات التي سندرسها ؟
- ٧- وأي طرق جمع البيانات سنأخذ بها ؟ ، ، ، ، ، الخ

و هكذا تتكون خطة الدراسة أو التصميم الدراسة من الاعتبارات التي تدخل في اتخاذ القرارات المتعلقة بماذا وأين ومتى وكم وبأي الوسائل....الخ ، بحيث يفهم من ذلك كله أنه إذا توفرنا كل ما تحتاجه مشكلة البحث وأمكن لنا أن نقرر ما سنفعله مسبقاً بشأنها، فإننا بذلك سنزيد من فرصتنا في التحكم في عملية إجراء البحث.

وكما أن المهندس المعماري لا يستطيع أن يحتفظ بكل قراراته في ذهنه حتى إذا استطاع ذلك فقد تواجهه صعوبة تصور ارتباط كل هذه القرارات ببعضها فإنه نتيجة لذلك يحرص على تسجيل قراراته مستخدما الرموز والرسومات وما إليها ، بمعنى أنه يسجل ويجد العلاقات المتداخلة بين قراراته إما في صورة رقمية أو بيانية أو في صورة نموذجية تأملية ، ويعتبر النموذج المعماري بمثابة تمثيل بالرسم يوضح العلاقات المتداخلة بين كل القرارات التي قد اتخذت .

ويستطيع المصمم في العلم الاجتماعي بالمثل أن يسجل باستخدام الرموز مختلف قرارات البحث التي يتزدها في صيغة واحدة ، ويطلق على هذا التصور أن البناء الرمزي الناتج والذي يتكون من مفاهيم وتصورات نموذج البحث أو استراتيجية أو مشروع أو خطة البحث كما قد أشرنا في بداية هذا الحديث.

ويعتبر تصميم البحث بمثابة التخطيط المنسق والمنطقي الموجه لمراحل البحث ، أو هو الخطة الشاملة لتابع الخطوات التي يقصد الباحث إتمامها أو إنجازها لكي يحقق مجموعة أهداف بحثه . وقد ينظر إلى التصميم باعتباره تطبيقاً إجرائياً للمنهج العلمي ، إذ يعين هذا التصميم منهج البحث والطرق التي يختار الباحث استخدامها في بحثه ، إلى جانب الفكرة أو الأساس النظري الذي يستند إليه البحث فضلاً عن كل الخطوات الإدارية لتنفيذ هذا التصميم كما تتطوّر مسودة التصميم على توقع للطرق البديلة التي يتحمل اللجوء إليها في تنفيذ بعض خطوات البحث .... الخ ، وهكذا يعتبر التصميم بمثابة وصف تفصيلي لقرارات الباحث ولأسباب كل قرار منها ، والتي يتزدها استناداً إلى معايير العلمية المتفق عليها.

ويفهم مما سبق أن عملية تصميم البحث ووضع خطته عملية تقوم في جوهرها على المعقولة والرشد وتحتاج إلى معرفة فنية متخصصة ، أكثر منها نوعاً من الفن يمكن أن يكتسب من خلال الخبرة الشخصية والممارسة ، أو متابعة البحث أثناء قيامه بهذا العمل .

وكما يتلقى المهندسون المعماريون دروساً منظمة في عملية تصميم المنازل ويتسلّحون بالمعرفة بخصائص مواد البناء التي يستخدمونها والبناء القائم على الجمع بين هذه المواد ، بحيث تفقد قدرة المهندسين المعماريين ويعجزون عن تحقيق أهدافهم النهائية بدون هذه المعارف المتخصصة.

فإن عملية تصميم البحث تتطلب بالمثل معرفة فنية متخصصة بالطرق البديلة وخطواتها وبمعايير تفضيل طريقة على أخرى عند تناول مشكلات البحث، هذا كله إلى جانب القدرة على الابتكار أيضا التي تتطلبها عمليات تصميم البحث وصياغة المفاهيم أو تصور الطرق والمناهج والأدوات وأساليب تحقيقها ..... الخ.

### ثانياً: وظيفة الخطة وأهمية التخطيط في البحث الاجتماعي :

#### ١- وظيفة خطة البحث

وقد يتساءل البعض هنا عن قيمة وضرورة وأهمية ووظيفة تصميم البحث أو وضع خطته ، أو قد يحذر البعض من أن تخطيط مشروع البحث قد يحتاج إلى قدر هائل من الوقت والموارد ، أو قد يرى البعض الثالث أنه يمكن للباحث أن يدخل إلى مشكلة بحثه ويقوم بجمع هذه البيانات حول هذه المشكلة التي يطرحها بحثه .

ولقد كشفت لنا الخبرة العلمية أن جهود البحث غير المخطط لها أو التي تأخذ بتخطيط جزئي غالبا ما تواجه بنوعين من الصعوبات فهي إما أن تنتهي إلى بيانات غير وثيقة الصلة بمشكلة البحث ، أو توصله إلى بيانات كثيرة إلى درجة يرتكب معها الباحث برغم أن هذه البيانات لها صلة مباشرة بمشكلة بحثه . وكثيرا ما يشكون الباحثون غير ذوى الخبرة قائلين (لدينا كل هذه البيانات ولكننا لا نعرف ما الذي نصنع بها) ، الواقع أن التصميم يقصد به تجنب مثل هذه الصعوبات وغيرها.

#### ٢- أهمية التخطيط للبحث

بعد مشروع البحث أو خطته أمرًا جوهريا يتوقف عليه نجاح البحث كما يتوقف بناء المنزل مثلا على الرسم الهندسي الذي يقدمه المهندس المعماري ، ولا يستطيع أحد البدء في تشييد المنزل من خلال الشروع في حفر بئر في الأرض من أجل تأسيسه ولكن قبل الإقدام على حفر هذه الأرض على هذا النحو، هناك تساؤلات كثيرة يجب الإجابة عليها، وقرارات عديدة لا بد من اتخاذها: أي نوع من المنازل تخطط لبنائه؟ هل سيكون من نموذج: منزل من طابقين ، أم مزرعة مواشى؟ كيف سيكون وضع المنزل على موقع البناء؟ أين سيكون اتجاه الفتحات؟ وهكذا يمكن أن نستمر في طرح التساؤلات .. وكل واحد من هذه التساؤلات أهميته النسبية ويجب الإجابة على واحد منها خاصة قبل أن نتمكن من البدء في تشييد المنزل ، وحتى بعد أن تتخذ كل من هذه القرارات، فلا يمكن أن نبدأ الحفر في الحال لأنه لا تزال هناك جوانب أولية أخرى .

فالمهندس المعماري يرسم خطة البناء كله، ويوضح بنسب معلومة بالضبط أين سيكون وضع كل جزئية تفصيلية ولا يترك أي شيء للصدفة، طالما كان كل ذلك ممكنا ، وهذا ما يفعله بالمثل كاتب مشروع أو خطة البحث .

ففي القسم من مشروعه الذي يكون عنوانه البيانات ومعالجتها مثلا يشير بدقة إلى كل تفاصيل البيانات ومعالجتها إحصائيا وتفسيرها ، ومع استمرار المماطلة بعمل المهندس المعماري ، فإنه يقوم بعد ذلك برسم المسقط الرأسى للبناء، الذي يوضح الوجه الخارجي لكل الجوانب ويحدد بدقة كيف سيبدو البناء عند الانتهاء منه ، وهذا ما يفعله الباحث بدقة في رسم معالم الدراسة المقترحة في ذلك القسم المخصص لمشروع البحث .

ذلك لأنه في بناء المنزل بطريقة أخرى غير التي فرغنا من وصفها دون سند من التصميم ، يتحمل أن تزيد التكاليف ، والتعرض للخطأ ويفتح مجالا للتخطي، كما يترتب على هذه الطريقة التي تستند على المحاولة والخطأ، صرف مبالغ كبيرة من المال ، وهناك أيضا في إجراء البحث حاجة في استثمار الوقت والجهد والمال، الأمر الذي يصعب تحقيقه بدون تصميم مخطط بوضوح ، لا يمكن أن تترك إجراء البحث للنزوء أو للصدفة ، وإنما يجب أن تتخذ قرارات هادفة وحكيمة ، وينظر بعين الاعتبار وبعناية إلى تفاصيل الإجراءات الهامة ويوضع التصميم قبل أن يشرع في أي عمل لجمع البيانات .

وينبغي أن يتم التفكير في كل خطوة هامة من خطوات العملية الشاملة للبحث ، ويجب أن تحدد كتابة وبوسيط كما أنه لا بد من إخضاع كل ذلك لنوع من التقييم والدراسة الأولية قبل البدء الفعلي في هذا العمل ، وتتمثل وظيفة مشروع البحث في إتاحة الفرصة لهذه الموضوعية والتفكير النقدي .

## ٢- أهمية التخطيط للبحث :

يعد التخطيط الواضح والمنسق أمراً جوهرياً لإنجاح البحث على كل مستوى وأهمية التخطيط لجهود البحث لا تقل عن أهمية البحث عن سبب المرض أو وصول الإنسان للقمر . وبرغم أن هذه المشروعات الأخيرة أكثر تعقيداً وتطوراً مما قد تقوم بتخطيشه ، فإن هذا لا يغير الحقيقة القائلة بأن مشروع البحث يحتاج إلى تخطيط منسق وشامل قبل أن يبدأ النشاط الفعلي ، ويعتبر مشروع البحث جوهر كل عمليات تخطيط البحث ، ويعد المشروع أمراً جوهرياً لكل جهد يبذل في البحث متىما يعتبر الرسم الهندسي أساساً لتشيد البناء فكل منها عبارة عن خطة أساسية للعمل وكل منها يتناول المشكلات ، ويحدد الموضوع ، والتعرف على البيانات والمادة التي يجب استخدامها في حل الموضوع ويرسم معالم المنهج ، الذي سيفاد به من المادة وسيتم به معالجة البيانات وتفسيرها .

ولمشروع البحث أهمية كبرى من حيث أنه يمد البحث وغيره من المتهمين بالبحث بالفرصة لتقييم التصميم في جملته قبل إنفاق أي جهد وقت أو استثمار أي مال في المشروع ، كما أن الفحص الوعي لمشروع البحث سيكشف عن قدرة الباحث على التفكير في تفاصيل بحثه وسيوضح ما إذا كان قد استطاع تصور أبعاد هذه المهمة وما إذا كان قد أخذ في اعتباره المشكلات التي تتطوّي عليه عملية التوصل إلى البيانات وما يلي ذلك من معالجة وتفسير .... ويحول مشروع البحث الجيد دون الوقوع في الخطأ ، والشعور بالإحباط المترتب على الجهد الذي أُسِئَ توجيهه في بحث غير مفهوم ، وكما تستطيع النظر إلى الرسوم الهندسية وتوضح لنا ما إذا كان البناء المقترن كافياً للهدف الذي وضع من أجله ، فهكذا ومن خلال النظر بعناية إلى مشروع البحث يمكن أن يقول لنا الباحث ما إذا كانت مناهج البحث التي أشار إليها والبيانات التي سوف يوفرها ستؤدي إلى الحل المحمّل لمشكلته .

وتعتبر القدرة على بناء مشروع بحث فعال بمثابة مهارة يتزايد الطلب عليها كما أن المقدرة على عرض الأفكار من الأهمية بمثابة كان الميدان الذي يتحصل فيه الباحث . ويساعد كتابة مشروع البحث على تركيز التفكير على التفاصيل الهامة والحساسة ، وعلى فصل القضايا المحورية وعلى الاهتداء إلى أفضل إجراء يمكن القيام به في حل المشاكل .

## ثالثاً : هدف وأسلوب البحث وخطته :

يهدف مشروع البحث إلى عرض المشكلة المراد بحثها بوضوح وبدون غموض ، ومناقشة الجهود السابقة للبحث التي قام بها باحثون آخرون لتناول مشكلات ذات صلة بمشكلات البحث أو مشتركة معها ، وتحدد بدقة البيانات الضرورية لحل المشكلة ، وتنشير إلى الكيفية التي ستعالج بها البيانات وتفسيرها على وجه الخصوص . ويجب أن يشير مشروع البحث كذلك إلى أسباب الدراسة ، ويقدم فكرة عن الباحث ، ويشير إلى قائمة أساسية بالمراجع الصادرة في ميدان مشكلة البحث .

فلا يجب أن يكون مشروع البحث بمثابة عناصر محكمة بغير نظام ويعوزها الترابط . وإنما يبدأ مشروع البحث بقضية واضحة المعالم تعبر عن المشكلة المراد بحثها ، قضية تقف على قدميها ولا تحتاج إلى أية دعامت تفسيرية . ولا تكون هناك ضرورة لمقدمة أو تمهد أو توضيح للأسباب التي أصبح من أجلها الباحث مهتماً بالمشكلة، أو يشعر بالحاجة الماسة إلى دراستها .

وينبغي أن نستبعد كل ما ليس من شأنه أن يسهم مباشرة في تناول المشكلة وحلها . ويشبه مشروع البحث الرسم الهندسي من حيث واضح واقتصادي، ولا يحتوى إلا على كل ما هو ضروري ويزيد على ذلك من التفاصيل .

وليس الرسم الهندسي عملاً فنياً، وكذلك مشروع البحث لا يعد من قبيل الإنتاج الأدبي، وذلك لأن مهتمهما ليست فنية ، وإنما يهدفان كلاهما إلى توصيل الفكرة بوضوح، وكما تعرض الرسوم الهندسية فكرة التشيد مع الاقتصاد في الخطوط والدقة في القياس ، فهكذا مشروع البحث يعرض المشكلة مع الاقتصاد في الكلمات والدقة في التعبير ويشير إلى الكيفية التي يجب بها إدارة مشروع البحث واجزاه ولا يعطى الفرصة للتعبير الفني أو التكوين الأدبي ولا التعبيرات اللغوية الزائدة عن الحد . وإنما على العكس تماماً ، إن مشروع البحث عموماً يكتب بأسلوب صارم ومعبر عنه بطريقة غير مثمرة ،ويتيح الفرصة للتعبير عن الأفكار والمعتقدات والإجراءات في قضايا واضحة ودقيقة ويتيح لكتابه فرصة توضح إلى أي حد يستطيع التعبير بوضوح ودقة عن مشكلة البحث .

وكيف يستطيع أن يصف بدقة الأسلوب العلمي في معالجة البيانات وبأي طريقة يستطيع تحقيق الصدق المنطقي لنتائجه . عادة ما يتم تنظيم أفكار البحث من خلال أسلوب يعرف باسم تحديد المعلم ، وحيث توضع في هذا التنظيم الأفكار الأساسية قريبة من بعضها ثم توضع الأفكار الثانوية والأقل في الأهمية إلى جانب بعضها ويعطى لكل فكرة رقم يلي السياق لها ويوضح مستوى الأهمية النسبية لكل فكرة وإن كان لهذا الأسلوب عيوبه أو حدوده فهو لا يسمح إلا بالتعبير عن مجموعة من الكلمات أو بجملة مختصرة للدلالة على الفكرة .

وإن كان أسلوب الكتابة التقليدي للفراتر يسمح لنا باتباع طريقة العناوين التي يستطيع القارئ فهمها مباشرة بحيث يمكن تنظيم الأفكار بالاعتماد على طريقة العناوين والذى يبدأ بالعنوان المحوري الذى يعبر عن المشكلة الأساسية ، ثم العناوين الجانبية يليها عناوين الفراتر الفرعية .... وهكذا .

#### رابعاً : مكونات خطة البحث

هناك محاولات عديدة في تراث البحث الاجتماعي حاول بها أصحابها وضع تصميمات للبحوث متباعدة وتحديد العناصر التي يجب أن ينطوي عليها التصميم المنهجي للبحث ، وكلها محاولات ، لها قيمتها في هذا الصدد . ولقد اتضح بناءً على هذه المحاولات أن هناك طرقاً كثيرة يمكن الاعتماد عليها في تصميم وتحديد العناصر المكونة لكل خطة بحث .

ولكن لوحظ أن هذه المحاولات كانت تشتهر فيما بينها في اعتمادها على معايير البساطة والمنطقية ، والمحافظة على سير الباحث في الطريق الصحيح المؤدي إلى بلوغ الهدف في تحديد عناصر الخطة وتنظيم مشروع البحث . وعلى ضوء هذه المعايير ، يتصور البعض عملية تصميم البحث باعتبارها تمر بعدة مراحل متعددة ، تمثل تتابع العمل الذي يلتزم به الباحث في ضوء مسودة التصميم هي :

- ١- تبرير البحث باعتباره حلّاً للمشكلة .
- ٢- تاريخ المشكلة
- ٣- الاطار التصوري للمشكلة
- ٤- أهداف البحث
- ٥- المجتمع المدروس
- ٦- البيانات المطلوب جمعها
- ٧- إجراءات جمع البيانات
- ٨- تحليل البيانات التي تم جمعها
- ٩- تنفيذ البحث

وليس معنى هذا أن تصميم البحث الذي يشتمل على هذه المراحل هو وحده التصميم الصحيح أو الفريد ، وإنما يمثل تصميم البحث حلّاً وسطاً تمليه اعتبارات عملية كثيرة في مقدمتها بنوعية المشكلة التي يقوم ببحثها . والخلفية النظرية والمنهجية للباحث وما إليها .

ولهذا عندما يقدم الباحث تصميمه للأخرين في صورة مشروع بحث مكتوبة ، فإنه قد لا يلتزم بهذه الخطوات أو العناصر أو حتى بالتتابع الذي جاءت به . ومن هنا قد تختلف البحوث في درجة تركيزها على المراحل المتباينة لتصميم أو خطة البحث ، فقد يتطلب بعضها إعطاء الإطار التاريخي قدرًا بسيطًا من الاهتمام ، بينما قد يكون لهذا الإطار في بحث آخر دوراً حاسماً في حل مشكلته ، ومعأخذ هذه التحفظات في الاعتبار يمكن أن نعتمد على هذا التصور لمراحل عملية تصميم البحث أو مكوناته ونعالج كل مرحلة منها بالتفصيل على النحو التالي :

### ١- التبرير :Justification

تبعد عملية التصميم بمحاولة الباحث إيجاد صلة وثيقة بين البحث الذي يقترحه وبين النظرية ذات الصلة أو مشكلة التطبيق والبحث الذي يبدأ بعيداً عن هذه المحاور لا يصل إلى نتائج ذات قيمة نظرية أو تطبيقية ، اللهم إذا حدث ذلك اتفاقاً أو كانت له نتيجة غير مباشرة ومهمة الباحث في هذه المرحلة هي أن يحدد ما إذا كان البحث الذي يقوم به ضرورياً في الواقع لحل مشكلة ما تواجه التطبيق أو مدى أهميته في حل بعض المشكلات النظرية في نطاق تخصصه .

وتجعل مرحلة التبرير في عملية تصميم الباحث يحتاط من العمل في بحث ليس له فائدة محتملة في حل مشكلة أو غاية أو بلوغ هدف أياً كان أو من القيام بعمل لا يدفع له أي مقصد أو غاية .

### ٢- التاريخ :Literature

(أ ) البيانات المتوفرة على مراحل زمنية والتي تكشف عن الاتجاهات التي صارت فيها المشكلة المدروسة .

(ب ) الجهود السابقة في صياغة هذه المشكلة وتوضيح أبعادها ونتائج بحوث الآخرين في تقويم وسائل استخدمت سابقاً لتحقيق أهداف مماثلة . ويمد الاستعراض التاريخي الباحث بالمعلومات عن كل ما هو معروف لكي يؤرخ لمشكلة الطرق المستخدمة في تناولها ويفيد مثل هذا الاستعراض في حماية الباحث من الإجابة على تساؤلات سبق أن توفرت عنها فعلاً إجابات من قبل أو على تساؤلات ليس هناك ضرورة لدراستها .

ومن هنا ، فإن المعلومات المجتمعية تند أياضاً الباحث بخلفية أو أساس لتحديد سير المراحل المتبقية من التصميم .

### ٣- الإطار التصوري:

تساعد الخبرة التي اكتسبها الباحث بنفسه من المرحلتين السابقتين لعملية تصميم البحث ، أن يقوم ببناء إطار منطقي لبحثه المقترن . وينبغي أن يتضمن مثل هذا الإطار كل من القضايا التي يسلم بها كمعطيات أو باعتبارها قضايا معروفة ( وتمثل المسلمات التي يستند إليها هذا البحث المتوقع ) وتلك القضايا التي ينظر إليها على أنها غير معروفة ( ومن ثم فهي تتطلب برهان من خلال البحث ) .

وسيعين هذا الإطار :

أ - المتغيرات المعتمدة والتي تشمل هدف البحث .

ب- المتغيرات المستقلة والتي تضم وسائل تحقيق الأهداف .

ج- الصلات العلية أو السببية التي تربط بين هذين النوعين من المتغيرات وبالمتغيرات المحتملة الأخرى التي تدخل جانباً في التحليل ، ويحدد الإطار التصوري الحدود المنطقية للبحث ويمثل الدليل الذي يمكن به للباحث أن يحكم على ما هو ذا صلة ببحثه أو ما هو غير ذلك .

**٤- أهداف البحث**

كما يمكن الإطار التصوري الباحث من صياغة أهداف البحث الذي يخطط له . ونعني بمصطلح أهداف البحث القضايا المحددة التي تمثل موضوع البحث . وتعد هذه القضايا بمثابة عبارات تتعلق بالعلاقة بين الأهداف والوسائل ذات الصلة بمشكلة البحث والتي تترتب مباشرة على الإطار التصوري وتأخذ صورة تساؤلات تحتاج إلى اجابة أو فروض مطلوب التحقيق منها ، وتحدد الوجهة التي يسير فيها البحث وكذلك تشير أهداف البحث إلى الوحدات التي تنصب عليها الملاحظة ، وما الذي يجب ملاحظته بصدق هذه الوحدات ؟ وكيف تتم عملية الملاحظات من أجل هذه تحقيق هذه الأهداف ؟ وتتبلور هذه القرارات في الخطوات الباقية من تصميم البحث .

**٥- جمهور البحث :**

ويتطلب تصميم مرحلة جمهور البحث اتخاذ أربع قرارات :

- أ- تعين وحدة الملاحظة.
- ب- تصميم جمهور الوحدات الذين سيتم ملاحظاتهم.
- ج - تبني إجراء لاختيار أو ترتيب الوحدات من أجل الملاحظة.
- د - تحديد عدد الوحدات التي ستلاحظ .

وينبغي على الباحث في انجاز هذه المرحلة أي يميز بين جمهور البحث أو المجموع الفعلي من الأشخاص والأهداف أو الأحداث الذين يخضعون للملاحظة ، وبين الجمهور الهدف Target Population الذين سيتمكن الباحث من أن يطبق عليهم فعلاً أدواته في البحث أو ملاحظاته وغالباً ما لا يكون هناك فرق بينهما وهذا يتوقف على درجة التمايز بينهما والتي تحدد المدى الذي يمكن به أن تتطبق نتائج ملاحظات جمهور البحث على جمهور الهدف.

**٦- البيانات :**

ينبغي على الباحث أن يعين البيانات التي يلزم جمعها من جمهور البحث ويتم تحديد البيانات من خلال التعرف على المفاهيم الأساسية التي يشتمل عليها منطوق أهداف البحث أو بعد بلورة تعاريفات إجرائية على هذه المفاهيم.

وتأخذ هذه التعريفات شكل المتغيرات ، والتي تشير بدورها إلى البيانات المطلوب جمعها . وتفيد هذه المجموعة من التحديدات المفصلة في حماية الباحث من جمع بيانات غير ضرورية أو ليس لها صلة في الموضوع في النهاية .

**٧- جمع البيانات :**

ومع تحديد البيانات التي يجب جمعها ، ينبغي على الباحث أن يقرر فيما بعد الاجراءات المناسبة لعملية جمع البيانات ، مع أخذ ظروف البحث في الاعتبار ويجب عليه أن يصف بالتفاصيل الأساليب اللازم استخدامها والادوات وتعاقب الخطوات التي يجب اتباعها في استخدام هذه الطرق والادوات وإذا كان لا بد من استخدام أدوات معينة ، يجب أن يقوم بوصف طرق بناء هذه الأدوات ، وسوف يتوقف على تصميم إجراءات جمع البيانات لدرجة كبيرة ثبات وصدق البيانات التي تجمع.

**٨- تحليل البيانات :**

وعندما يتم مراجعة البيانات التي يتم جمعها على الباحث في نفس الوقت أن يحدد الاجراءات المناسبة لتحليلها ، وهنا عليه خاصة أن يقرر كيف سيتم تصنيف البيانات وتنظيمها في مجموعات من المتغيرات المحددة ؟ وكيف يتم التأكد من

وجود نوع من العلاقة بين المتغيرات؟ ولاتخاذ مثل هذه القرارات ، يتوقع الباحث بعض النتائج التي تتطلبها أهداف البحث وعلى هذا الأساس يختار الاجراءات التي يتحمل أن توصل إليها . وفي الحقيقة تمثل هذه الخطوة لتحليل البيانات اختباراً حقيقياً لتصميم البحث والذي يتطلب أيضاً من الباحث أن يتوقع حدود الاستنتاجات التي سيسخلصها .

#### **٩- إدارة وتنفيذ البحث :**

في اللحظة التي يعرف فيها الباحث الجمهور المدروس ، وطبيعة البيانات التي يجب جمعها وأنواع الاجراءات المستخدمة في جمع وتحليل هذه البيانات هنا يتتوفر للباحث أساس لاتخاذ سلسلة من القرارات الإدارية .

فعلى الباحث أن يقدر المال والوقت والأفراد والتنظيم الذي سيطلبه البحث المقترن . ويلاحظ أن طبيعة هذه القرارات هي التي ستحدد ما إذا كان هذا البحث ملائم أو معقولاً وهى التي تعين لنا الفوائد تعود علينا من بحث مخطط مثل هذا الأمر الذى لا يمكن التوصل إليه بدونه ، على أنه يجب أن تزيد هذه الفوائد على التكاليف الإدارية لأجراء هذه الدراسة وهذا لا يمنع أحياناً من أنه قد تفوق تكاليف التوصل إلى نتائج البحث كثيراً الفوائد المترتبة عليه .

وقد ينظر إلى هذا العدد الفعلى من مراحل التصميم المشار إليها سلفاً على أنه ينطوي على نوع من التعسف . وقد يختلف الباحثون ذو الخبرة وهيئات التمويل عن بعضهم الآخر في هذا الصدد .. وهكذا ، قد يجمع بعضهم مثلاً بين المرحلتين الثالثة والرابعة ( الإطار التصورى ، وأهداف البحث ) في مرحلة واحدة . وقد يجمع غيرهم بين المرحلتين ( ٨ ، ٧ ) ونعني جمع البيانات وتحليل البيانات في مرحلة واحدة ، وبالمثال قد يختلف الباحثون فيما بينهم في تأكيدهم النسبي على المراحل المتباينة ولكنهم في النهاية يعتبرون المراحل من ٤ إلى ٩ ( أهداف البحث وجمهور البحث . وتحديد البيانات وجمعها وتحليلها ، وإدارة البحث ) وهي الجوانب الفنية في البحث يعتبرونها بمثابة جوانب جوهرية في تصميمه .

وقد يحذف الكثيرون المراحل الثلاث الأولى ( التبرير ، والتاريخ ، والإطار التصورى ) غير أن هذا الموقف الأخير في انتقادنا ينطوي على غلطة خطيرة ، لأننا نرى أن لهذه المراحل الثلاث الأولى من تصميم البحث أهمية خاصة بالنسبة للبحث العلمي ، وذلك لأن الفشل في تقديم تبرير للبحث معناه تعریض الفائدة المحتملة للبحث المقترن للخطر .

وعدم استعراض تاريخ مشكلة البحث قد ينجم عنه إعادة اكتشاف الباحث لخبرة موجودة بالفعل ، كما أن القيام بالبحث دون إطار تصورى يعني العمل بدون معيار للصدق والذي سيجعل من الصعب في النهاية على الباحث أن يميز بين نتائج البحث الصادقة لتحقيق أهدافه وتلك غير الصادقة .

وكما أشرنا سلفاً أن الترتيب الذى قدموا به مراحل التصميم قد يختلف عن الترتيب الذى تنظم به مشروعات البحث الأخرى ، غير أن التتابع الذى استخدمناه يعد بمثابة التتابع العلمي والفعلي المعمول به عند التخطيط للبحث . وعندما يقوم الباحث بكتابة مشروع البحث يمكن له أن يعيد ترتيب هذه المراحل ليتناسب ما تمليه عليه الهيئة الممولة والتي سنلتزم بها أو تحقق المستويات المطلوبة .

وعموماً يجب أن يكون التصميم ملائماً للوقت المتاح للبحث والطاقة والمال المخصصين له ، ومتمشياً مع إمكانية توافر البيانات الازمة ، وتعاون الأشخاص أو التنظيم الاجتماعي الذى نلجه إليه للحصول على البيانات المطلوبة .

#### **خامساً : خصائص الخطة**

وقد يفهم البعض من عرض مكونات الخطة ومراحل تصميم البحث على النحو السابق أن خطة البحث ما هي إلا سلسلة من الخطوات المحددة والمتsequبة أو المتراكمة ، الأمر الذى قد يضفي عليها طابع والاستاتيكية ، غير أن المفهوم الحديث للبحث وخطته وبالتالي قد أوضح لنا الطبيعية الدينامية التى يتمتع بها الباحث . فمن أهم خصائص خطة البحث وتصميمه

أنها تعد في واقعها عملية دينامية وبمعنى أنها من ناحية قابلة للتغيير Tentative ، ومن ناحية أخرى تنطوي على تفاعل وتأثير متبادل بين عناصرها ، أو مراحلها ، أو مكوناتها :

١- إذ يعتبر تصميم البحث أو خطته أمراً قابلاً للتغير باستمرار ، وتمر هذه الخطة بتعديلات وتغييرات كلما تقدمت الدراسة وتعمق الاستبصار بموضوعها حيث أنه كلما تقدم العمل في هذه الدراسة ظهر إلى النور جوانب جديدة لم تكن معروفة منذ البداية وحدثت ظروف جديدة لم تكن متوقعة وتكشفت علاقات وثيقة ، ولذلك كان من الضروري تغيير الخطة كلما استعدت الظروف ذلك.

لذلك قرر البعض أن جمود وتعقيد وعدم مرؤنة الخطة يمكن أن يقضي تماماً على فائدة البحث في جملته . كما أن الانغلاق يمثل خطر يهدد التصميم ، ولذلك ينبغي أن يكون الباحث متقدماً ومدركاً للحاجة إلى إدخال تعديلات على تصميم البحث أثناء تفديذه ، ومن هنا كان البحث الذي أحسن تصميمه على النحو الذي يسمح بالتعديل أكثر احتمالاً لتحقيق الأهداف من غيره الذي يفتقر إلى مثل هذا النوع من التصميم .

٢- ويعتبر تصميم البحث أو خطته بمثابة عملية دينامية تنطوي على تفاعل وتأثير متبادل بين عناصرها أو مراحلها : فمثلاً تتبع منطقياً المراحل الثلاث الأولى - التبرير - التاريخ - والإطار التصوري - الواحدة منها تسبق الأخرى أو تsem في عملية تعين أهداف البحث في المرحلة الرابعة كما تنطوي عملية التطبيق الفعلي للخطة على عمليات تفاعل هام أو تتدخل أو تأثير متبادل . فمثلاً، يترب على استعراض تاريخ المحاولات السابقة لمعالجة المشكلة المدروسة بالضرورة تعديل في الطرق البديلة والمحوودة في الخطوة الأولى .

وبالمثال ، عندما يحاول الباحث بلورة الإطار التصوري فسوف يطرأ على فهم الباحث للمشكلة ( في المرحلة الأولى ) بالضرورة بعض التعديل – لذلك من المفيد أن ننظر إلى هذه المراحل الثلاث باعتبارها مجموعة فرعية ونقوم بتنفيذها على المشروع المكتوب على أنها عملية فرعية واحدة وهكذا قد يكتب الباحث بعض الملاحظات فقد على مبررات البحث مبنية على اكتشافه بطرق عمل بديلة ومعقولة

ويستمر بدلاً من ذلك في عرضه التاريحي لمحاولات التي عالجت المشكلة والتي توضح ما تنطوي عليه من علاقات محتملة قبل أن يبدأ في كتابة عباراته التبريرية واستعراضه التاريحي الإطار التصوري كل في صورته النهائية وبالمثال، هناك قنوات تأثير متبادلة هامة وتكون عمليات فرعية بين المراحل المتبقية من عملية التصميم ، إذ يشير تعين أهداف البحث في المرحلة الرابعة إلى الوحدات التي تمثل موضوع البحث ، وإلى خصائص هذه الوحدات التي يجب ملاحظتها وإلى طريقة التي تتم بها هذه الملاحظة وكيفية تطبيق منهج البحث .

وهكذا ، يترب على العبارات الموضحة لأهداف البحث في المرحلة الرابعة خطوطاً إرشادية نحو جمهور الدراسة في المرحلة الخامسة وتحدد البيانات التي تحتاج إلى جمعها ( المرحلة السادسة ) وإلى إجراءات جمع هذه البيانات ( المرحلة السابعة ) وكيفية تحليل البيانات ( المرحلة الثامنة ) وكل هذه الوجبات العملية ينظر إليها عادة باعتبارها تكون تصميم البحث الفعلى ، ولكن هنا ثانية تؤثر كل واحدة من هذه المراحل المتتابعة في غيرها بحث تسهم في تعديل العبارات الموضحة لأهداف البحث ( في المرحلة الرابعة ) .

فمثلاً ، في تحديد جمهور الدراسة ، يجب أن يجد الباحث مجموعة من وحدات الملاحظة والتي يكون من السهل فعلاً إجراء الملاحظة عليها وهذا الجمهور الذي يمكن التواصل إليه قد يختلف من بعض الجوانب عن ذلك الذي قصد إليه في العبارات الموضحة لأهداف البحث . ولكن طالما كان هو الجمهور الذي يمكن التواصل إليه والذي ستطبق عليه النتائج فإن هذه الاختلافات يجب أن تؤثر في المرحلة الرابعة أو يكون لها نتائجها على هذه المرحلة بحيث تعدل العبارات الموضحة لأهداف البحث طبقاً لذلك .

وبالمثل في الخطوة السادسة عندما تتم صياغة المفاهيم التي تتطوّي عليها العبارات الموضحة لأهداف البحث بطريقة إجرائية في صورة متغيرات يمكن قياسها أو ملاحظتها فإنها تأخذ معاً أكثر دقة وأحياناً أكثر اختلافاً بعض الشيء عن تلك المعاني التي تتطوّي عليها صورتها الأصلية . وهذه الاختلافات قد يكون لها أثاراً معنكرة على المرحلة الرابعة ، حيث تعدل العبارات الموضحة لأهداف البحث طبقاً لذلك وعندما يتم في المرحلة السابعة تصميم إجراءات جمع البيانات ،

قد تتطلب ظروف معينة مثل خصائص وحدات الملاحظة والأخذ بأساليب ملاحظة معينة من شأنها أن تحدد الجمهور الذي يتم ملاحظته ، والبيانات التي تجمع ، ولذلك فإن هذه التعديلات لها تأثيرها المرتد على المرحلة الرابعة ، حيث تعدل أهداف البحث طبقاً لذلك وهناك بين المراحل ( ٦ ، ٧ ، ٨ ) تأثيرات متبادلة من نوع خاص ، إذ يعتمد التحديد الإجرائي للمفاهيم التي تحتاج إلى ملاحظتها أو قياسها والتي أخذت فيها في المرحلة السادسة ، تعتمد لدرجة كبيرة على الإجراءات التي تأخذ بها لجمع هذه البيانات ، ذلك القرار الذي يتخذ في المرحلة السابعة ، وبالمثال سوف تؤثر القرارات التي تم التوصل إليها في المرحلة الثامنة ( تحليل البيانات ) على الصورة التي يتم بها جمع البيانات في المرحلة السابعة . وتحدث كل هذه الخطوات بعض التعديلات في الأدوات المستخدمة . كما يجب أن يكون لها تأثيرها المنعكس على المرحلة السابعة ، حيث يمكن إدخال تعديلات أخرى طبقاً لذلك . والخلاصة أنه برغم أن الباحث قد يعالج قرارات المراحل الثلاث بترتيب ، إلا أن نتائجه يجب أن ينظر إليها باعتبارها قابلة للتعديل حتى ينتهي من اتخاذ قراراته في هذه المرحلة الفرعية ، وهذا ينصح بتنفيذ المراحل ( ٦ ، ٧ ، ٨ ) باعتبارها وحدة فرعية .

ونقف المرحلة التاسعة عموماً باعتبارها خاتمة عملية تصميم البحث ، معتمدة على القرارات المتراكمة التي اتخذت في كل المراحل السابقة . وحتى هنا ، على أية حال لا نجد استثناء : فعندما تكون الموارد المتاحة لإجراء البحث ثابتة ومعروفة منذ البداية ، فإن هذه الحقيقة يجب أن يكون لها تأثير مرتد على المرحلة الرابعة لدرجة أن الجوانب الإجرائية من تصميم البحث في المراحل ( ٥ ، ٦ ، ٧ ، ٨ ) يمكن أن تتأثر بالقيود المالية وعلى أي الأحوال وبعد ما يتم تقدير تكاليف إجراء البحث في المرحلة التاسعة ، فإن هذا التقدير يجب أن يكون له أثاره المرتدة على المرحلة الأولى كاختبار نهائي لمبررات البحث المقترح ، ويحدد ما إذا كانت تكاليفه تتجاوز فوائد الموقعة أم لا .

ولذلك ، من المهم على الباحث أن يجعل التصميم مرتنا في كل مرحلة من مراحل هذه العملية ، وبدلاً من أن يضع عبارات نهائية توضح كل مرحله منها ، يجب على الباحث الوعي أن يقتصر في كل قسم على الخطوط المبدئية . وبعد ذلك واستناد إلى المرحلة الأخيرة ، يمكن له أن يعود ويعين القرارات ويعدها لتتناسب بعضها الآخر في تصميم نهائي متكامل . ويلاحظ أن هذه المراحل التسع والتي قصد بها أن تكون موجهات عامة قد تم التعبير عنها بمصطلحات عامة لكي تناسب معظم مشروعات البحث وإن لم يكن كلها .

ويضطر الباحث أن يحدد توقعاته للظروف الفعلية التي يحتمل أن تواجهه في كل مرحلة من مراحل البحث عند وضع مسودة التصميم ، ومن ثم يعتبر البحث في جوهره بمثابة تقرير وضع مبدئياً ليوضح هذه القرارات الكثيرة قبل أن تواجهها هذه الظروف الخاصة . ولكن حتى الباحث الأكثر خبرة لا يستطيع أن يتتبّع بكل صعوبة يحتمل أن تنشأ في أثناء البحث المخطط ، وهذا ما يفسر أهمية الدراسة الاستطلاعية لتصميم البحث أو التطبيقات على نطاق ضيق التي يمكن من خلالها أن يتعرف الباحث على العقبات والتي ستزيد-لا محالة- من استبصره إذ تمكن المعلومات التي توفرها دراسة استطلاعية واحدة الباحث من أن يعدل تصميم بحثه أو يعيده .

ومع هذا ، وحتى عندما يكون البحث مناسباً وقابل للتطبيق في النهاية فإن الباحث سيكون مضطراً إلى اتخاذ بعض القرارات والتي برغم العناية الفائقة بها لا يمكن له أن يتتبّع بأهميتها .

ولهذا يعد تصميم البحث الذي أحسن كتابته بمثابة نتاج لقدرة كبيرة على الملاحظة والقراءة والتشارُر والتفكير في المشكلة المدرَّسة وفي أسلوب تناولها وقتاً طويلاً .

س١/ ((هناك محاولات عديدة في تراث البحث الاجتماعي حاول بها أصحابها وضع تصميمات للبحوث متباعدة، هذه المحاولات كانت تشتراك فيما بينها في اعتمادها على معايير البساطة والمنطقية ))

عدد/ عدد مكونات خطة البحث مع شرح ثلاثة منهم

س٢/ تحدي / تحدث باختصار عن خصائص خطة البحث الاجتماعي؟

تمهيد :

يمثل البحث الاستطلاعي أحد صور البحث الاجتماعي، ويقف بمثابة حلقة أولى في سلسلة الحلقات التي تنقسم إليها هذه الصور المتباعدة للبحث الاجتماعي، ويتخذ هذا النوع من البحوث وضعاً متميزاً بين غيره من البحوث الاجتماعية استناداً .

- **أولاً:** إلى مجموعة الأهداف التي يختص بتحقيقها دون غيره من أنواع البحث الأخرى ،
- **وثانياً:** أهميته الجوهرية في ميدان النظرية الاجتماعية
- **ثالثاً:** إلى اعتماد أنواع البحث الاجتماعي الأخرى عليه.

وتأسيساً على هذا التمايز في الأهداف والأهمية للبحث الاستطلاعي، ينفرد هذا النوع من البحث باعتماده على مجموعة من الإجراءات المنهجية التي تعينه على تحقيق هذه الأهداف وتأكيد تلك الأهمية ، حيث يعتمد البحث الاستطلاعي على أساليب مسح التراث أولاً، ثم يفيد من عملية استشارة ذوى الخبرة، وأخيراً يجرى دراسة حالة متعمقة لبعض الحالات المفيدة في هذا الصدد.

والواقع أن التطور في نطاق البحث الاجتماعي عموماً وأنواع البحث الاجتماعي بوجه خاص الذي شهدته اليوم .، قد انعكس على تلك الأساليب المنهجية، وأضاف إليها أبعاداً جديدة أسهمت في توضيح طبيعة كل إجراء منهجي منها، وتتنوع الوسائل التي ييفد منها وكيفية تطبيقه لأهداف البحث الاستطلاع.

ولهذا خصصت الفصل الحالي لمناقشة الكيفية التي يمكن بها تصميم البحث الاستطلاعي من خلال توضيح طبيعة هذا البحث وعلاقته بالبحوث الاجتماعية الأخرى والإجراءات المنهجية التي ينبغي اتباعها في تصور التصميم المنهجي له ، والإشارة إلى بعض الأمثلة التطبيقية في إجراء البحث الاستطلاعية.

**أولاً: البحوث الاستطلاعية بين البحوث الاجتماعية الأخرى**

توضح العناوين التي وضع تحتها هذا النوع من البحوث، الاستطلاعية والاستكشافية ( Expiratory ) طبيعة هذه البحوث وتبين أن التركيز الأساسي لها ينصب على اكتشاف الأفكار الجديدة والاستبصار المتباعدة التي تعين على فهم المشكلة المدرrosة في البحث . وهذا التوصل إلى الاستబصارات أو بلورة فروض، دون محاولة اختبار هذه الفروض أو حتى التدليل على صحتها. والواقع أن هذا التحديد للبحث الاستطلاعى يمكن أن يفيينا في توضيح علاقة البحث الاستطلاعى بالبحوث الاجتماعية الأخرى، فإذا كانت هذه البحوث الاستطلاعية تختص بمهمة استكشاف الفروض فإنه يمكن النظر إلى هذه البحوث الاستطلاعية باعتباره أول خطوة في سلسلة البحث الاجتماعي ، وأن هناك أنواع أخرى من البحوث تتصرف باهتمامها نحو اختيار إمكانية تطبيق أو التحقق من صحة وسلامة تلك الفروض التي قامت الخطوة الأولى في البحث – ونعني البحث الاستطلاعى- ببلورتها.

وعلى هذا ينظر إلى البحث الاستطلاعى في ذاته باعتباره خطوة أساسية بين مجموعة خطوات أخرى تنتهي عليها عملية البحث الاجتماعي المستمرة، ويتوقف العمل في مراحل البحث الأخرى التي تلى الدراسات والبحوث الاستطلاعية، وخاصة

الاختيار الوعي للمناهج التي يعتمد عليها في البحوث الأخرى، في جانب كبير منه، على البداية الصحيحة والملائمة التي يخطوها البحث الاستطلاعى، كما يتوقف على فعالية هذه الخطوة في التغلب على المشكلات والصعوبات التي قد تواجهها تلك المجموعة من البحوث الأخيرة.

### ثانياً: أهداف البحث الاستطلاعى وأهميته

تهدف الكثير من البحوث الاستطلاعية إلى بلورة مشكلات تحتاج إلى بحوث أكثر دقة فيما بعد. كما تهدف هذه البحوث الاستطلاعية إلى بلورة بعض الفروض حول هذه المشكلات، ولكن هذا لا يمنع من أن يكون للبحث الاستطلاعى بعض الوظائف الأخرى، حيث أنه قد يهدف إلى زيادة ألفة الباحثين بالظواهر التي يرغبون في تعميق دراستها بإجراء بحوث آخرى أكثر دقة في مواقف يططون لإجراء بحوثهم المستقبلية حولها، وكذلك قد يهدف البحث الاستطلاعى إلى توضيح بعض المفهومات ، فضلا عن أنه يهدف إلى تحديد الأولويات بين الموضوعات التي تحتاج بحوث مستقبلية أو قد يهدف كذلك إلى جمع معلومات تتعلق بالإمكانيات الفعلية اللازمة لإجراء بحوث على مواقف الحياة الواقعية، وكذلك قد يهدف البحث الاستطلاعى إلى إحصاء المشكلات التي قد ينظر إليها المشتغلون بأحد الميادين الاجتماعية باعتبارها مشكلات ملحة تحتاج إلى بحث فوري.

وتفرض ظروف الحداثة النسبية التي تميز علوم المجتمع وكذلك ندرة البحث الاجتماعية ، ضرورة إجراء المزيد من مثل هذه البحوث الاستطلاعية، ولهذا فإن البحث الاستطلاعية، ستظل تلعب دور الريادة في مجال البحث الاجتماعي لقرة طويلة، ذلك لأن الباحثين في مجال العلوم الاجتماعية يواجهون بعض الصعوبات خاصة تلك المتمثلة في طابع العمومية الذي لا زال يميز النظرية في هذه العلوم والذي يحتاج إلى توفير مزيد من الشواهد والأدلة الواضحة من خلال البحث الإمبريقي، ويحتل البحث الاستطلاعى في إطار هذه الظروف مكانة هامة وذلك بفضل ما يعاق عليه من أهمية في توفير تلك الخبرة الواقعية التي ستكون لها فائدتها في بلورة الفروض المناسبة والتي تحتاج إلى بحوث أكثر تعمقاً بعد ذلك، فلنفرض مثلاً أن لدينا اهتماماً بالتوصل إلى قدر من الفهم والاستقصار بالعمليات التي تؤثر من خلالها البيئة الاجتماعية في الأضطرابات السicolوچیة وبالرغم من توفر الكثير من الكتابات التأملية حول هذا الموضوع .

وكذلك وجود بعض البحوث الواقعية ذات الصلة غير المباشرة بهذا الموضوع، فقد يجد القائمون بالبحث الذين يدخلون إلى هذا المجال أنفسهم في موقف لا يسمح لهم بتقديم أية فرضية دقيقة تتصل بهذا البحث .

وتصبح هذه المهمة شاقة وصعبة المنال إذا أقدموا على هذا العمل بدون تسليمهم ببعض المعرفة المتعلقة بهذا المجال والمرتبطة بالمتغيرات الاجتماعية الرئيسية التي تؤثر في الأضطرابات السicolوچیة، وكذلك المعرفة التي تدور حول المواقف التي تحدث فيها مثل هذه المتغيرات. ولهذا توصف كل محاولة مسبقة في هذا المجال بلورة بعض الفروض بالسذاجة، ومن ثم تكتسب الدراسة الاستطلاعية أهميتها في هذه المواقف التي يدور فيها البحث حول مشكلات لم يتوافر بصددها القدر الكافي من المعرفة بحيث يكون من المناسب تناول هذا النوع من المشكلات استناداً إلى إجراءات البحث الاستطلاعى .

ومن المؤسف مع هذا أن نجد هناك بين المشتغلين بالبحث الاجتماعي اتجاهها للتقليل من أهمية البحث الاستطلاعية والنظر إلى البحوث التجريبية على أنها تمثل النوع الوحيد من البحث الذي يكتسب صفة العلمية. الواقع أنه إذا كان للبحث التجريبي قيمة نظرية أو اجتماعية فإن هذه القيمة مستمدّة من توفر مجموعة من القضايا الأعم من تلك التي تتناولها التجارب والتي

يمكن استخلاصها من خلال الكشف المدقق عن أبعاد المشكلة وزيادة الاستبصار حولها، وهذا ما يختص به البحث الاستطلاعي.

ولقد أشار نورث روب (northrop) إلى أنه كثيراً ما ينغمس الباحثون في تناول موضوعات دراستهم ، ويرسلون الاستبيانات، ويجمعون كما هائلاً من المعطيات، أو حتى قد يجرؤون تجارب توصلهم في النهاية إلى مجموعة نتائج لا تتحقق الأهداف التي يسعون إليها بقدر ما تثير في نفوسهم التعجب والتساؤل عن ما الذي يبرهن عليه كل هذا الجهد، كما قد يتأثر البعض الآخر بمدى النجاح الذي يحققه منهج علمي معين في أحد الميدانين ثم يتسرعون في تطبيق هذا المنهج بدون تيقين من جانبهم بطبيعة هذا المنهج ، الأمر الذي يوصلهم إلى نتائج أخرى قد يقفون إزاءها متعجبين . وتدل كل هذه الخبرات على أنهم قد أخذوا في الشروع في البحث وأقدموا على هذا الجهد دون حرص منهم على تقدير أهمية البحث الاستطلاعية التي يمكن أن يتتجنب معها الباحثون كل هذا التعجب والدهشة ، باعتبار هذا النوع من البحث قد يعيننا في التعرف على إمكانية الاستفادة من تلك الاجراءاتمنهجية قبل الاعتماد عليها في البحث .

### ثالثاً: الاجراءات المنهجية في تصميم البحث الاستطلاعي:

هناك عدد من الإجراءات المنهجية المحدودة التي اتضح أنها أكثر إثماراً في التعرف على المتغيرات الهامة وفي التوصل إلى الفروض ذات المغزى والأهمية ، أو بعبارة أخرى ، هناك بعض الاجراءات المنهجية التي تسهم في مساعدة البحث الاستطلاعي على تحقيق أهدافه ، والقيام بدوره في نمو المعرفة ، ولذلك من المتوقع أن تشمل كل محاولة لوضع استراتيجية منهاجية للبحث الاستطلاعي أو اختيار الاجراءات المنهجية في تصميم هذا النوع من البحث ، على مثل هذه الاجراءات المنهجية .

وتشتمل هذه الاجراءات المنهجية على :

١. مسح تراث العلم الاجتماعي الذي له صلة بالموضوع المدروس ، وكذلك جوانب التراث الأخرى التي تسمح لنا باستخلاص نتائج تلقى الضوء على هذا الموضوع .
٢. مسح الخبرات العلمية بين الأشخاص الذين اهتموا بالمشكلة موضوع الدراسة .
٣. دراسة بعض الحالات التي تثري من فهمنا وتزيد من استبصارنا بالمشكلة المدروسة .

وقد تستفيد معظم الدراسات الاستطلاعية من واحد أو أكثر من هذه الاجراءات المنهجية في وقت واحد. ولكن مهما كان الإجراء المنهجي المستخدم والمختار في هذه الدراسة فإنه ينبغي أن ينطوي هذا الاستخدام على قدر من المرونة ، حيث أنه من الضروري مع كل تغيير يطرأ على المشكلة المدروسة من حالة كانت تتسم فيها المشكلة بالغموض في البداية إلى حالة تكتسب فيها المشكلة معنى أكثر دقة ، من الضروري أن تتغير أيضاً إجراءات البحث لتتناسب جميع المعطيات التي تسمح ببلورة الفروض المتعلقة بهذه المشكلة ، والتي تعين في الوقت نفسه علىأخذ الجوانب المتباعدة للمشكلة المدروسة في الاعتبار.

#### ١- مسح التراث:

تستند أهمية عملية مسح التراث إلى المكانة المتميزة التي يضيفها هذا العمل على الباحثين ، ذلك لأنه كلما زاد مقدار ما يعرفه الباحث من نتائج البحوث ذات الصلة بدراسة ، زادت قدرته على تناول مشكلته وإلقاء الضوء عليها. وتهدف هذه

العملية عموماً إلى إعادة النظر مرة ثانية فيما هو متاح من تراث ( التقارير التي أعداها آخرون ) في الميدان المتعلق بموضوع البحث أو حتى في ميدان آخر يمكن أن تثري فهمنا بهذا الموضوع.

ولعملية مسح التراث أهداف عديدة ، فهي تساعد الباحث وتعينه على تناول مشكلة بحثه ، باعتبارها محوراً لكل جهود البحث ، ذلك أنه في اللحظة التي يكون فيها الباحث قد اختار مشكلة معينة فإنه ينبغي أن يتجه بكل جهده نحو البحث عن حل لهذه المشكلة . ويساعد وقوف البحث على ما قام به غيره من جهد في هذا الصدد ، على مده بالاستبصار والمعرفة المناسبة التي تعينه على تناول هذه المشكلة . ويمكن لمسح التراث أن يفيد الباحث أن النواحي التالية :

- يمكنه من الكشف عن النتائج التي توصل إليها باحثون سبق أن تناولوا هذه المشكلة وتوسيع كيفية معالجتها لما ينطوي عليها هذه المشكلة من مواقف.
- يمكنه من الإشارة إلى المنهج أو الطريقة التي يمكن بها معالجة موقف المشكلة كما يمكن أن تقترح عليه أساليب التغلب على الصعوبات المماثلة التي يتحمل أن تواجهه .
- يمكن أن يوضح للباحث مصادر المعطيات أو البيانات التي قد لا يعلم عن وجودها شيئاً.
- يمكن أن يعرفه بالباحثين الذين يشهد لهم بالكفاءة والأهمية ، والذين قد يعلم الباحث عن جهودهم في البحث أي شيء .
- يساعد الباحث على أن يكون نظرة تاريخية مقارنة بمشكلة بحثه من خلال ربطها بالمحاولات السابقة التي تناولت نفس المشكلة أو مشكلة شبيهة .
- يمكن أن يمد الباحث بأفكار جديدة ومداخل لم يسبق له العلم بها .
- يمكن الباحث من تقييم جهوده في البحث بالمقارنة بينها وبين الجهود المماثلة الأخرى ذات الصلة .

وعموماً تتحضر مهمة مسح التراث في الوقوف على النقاط التي انتهى إليها الآخرون قبلنا ، والتعرف على أهم أوجه النشاط التي كانت تشغله .

ولهذا كله ، تعتبر عملية مسح التراث والتأسيس على الجهد الذي قام بها بالفعل باحثون آخرون من بين أهم الطرق التي يمكن من خلالها الاقتصاد في الجهد المبذول في أي بحث . وفي الدراسة من النوع الذي نناشه هنا ينصب المسح على الفروض التي يمكن أن تؤدي إلى بحوث أخرى في المستقبل . وهذه الفروض يعبر عنها صراحة باحثون سابقون في كتاباتهم المختلفة . ومن ثم فإن مهمة مسح التراث هنا تتحضر في عملية جمع تلك الفروض المتباينة والتي سبق التوصل إليها وذلك حتى يمكن تقييم فائدتها كأساس لإجراء بحوث أخرى في المستقبل ، والنظر في إمكانية أن تساعد هذه الفروض على بلورة غيرها من الفروض الجديدة ، خاصة وأنه كثيراً ما تهتم البحوث الاستطلاعية بالمجالات التي لم يتم بعد بلورة فروض حولها ، ولذلك فإن مهمة مسح التراث هنا تتحضر في التعرف على المادة المتاحة والمعطيات المتوفرة وتحسس الفروض التي يمكن استدلالها من تلك المادة .

وتأسيساً على هذه الأهمية والاهداف التي يسعى إليها مسح التراث كاجراء منهجي في تصميم البحوث الاستطلاعية ، قد تثار تساؤلات مؤداها : ما هو هذا التراث الذي نقدم على مسحه ؟ وأين نجده؟ وكيف يمكن مسحه والإفاده منه ؟

والواقع أنه إذا سلمنا بأن الهدف العام للبحث الاستطلاعى يتمثل في محاولة بلورة فروض عملية تتعلق بمشكلة جديدة بالنسبة لنا أو مشكلة أخرى تقل خبرتنا النظرية أو التطبيقية بها ونزيد أن يزداد فهمنا لها من خلال هذه الفروض ، فإن حديثنا السابق عن الفروض العلمية ومصادر تكوينها ، التي تتحضر في نتائج البحوث السابقة ، والنظريات العلمية ، والكتابات

الأدبية والتاريخية والفلسفية ، قد يساعدنا في التعرف على طبيعة التراث الذى ينبغي أن نرجع إليه ونجرى الاستعراض اللازم لهذه الدراسة الاستطلاعية .

إذ هناك مصادر متباعدة تمدنا بالمزيد من المعلومات المتعلقة بنتائج البحوث السابقة وخلاصة المناقشات النظرية وتتصدر في صور بحوث أو مقالات علمية أو ملخصات أو غيرها ، ويمكن أن نذكر من هذه المصادر : الفهارس Indexes والملخصات Abstracts ، والقوائم библиография Bibiografy والمجلات الدوريات العلمية Journals والكتب والمراجع العلمية Texts.

وقد يعتقد البعض أن مسح القوائم البيلوجرافية سوف يستغرق وقتاً طويلاً وأن الباحث سوف لا يعثر على بحث له دلالته وأهميته فيما يتعلق بالميدان الذي يهتم به . الواقع ان هذا الاعتقاد بعيداً عن الصواب ، وربما كان الذين يتمسكون به هم أولئك الباحثون الذين يفشلون في بناء جهودهم استناداً إلى جهود بباحثين سابقين عليهم . إذ ليس هناك ما يبرر القول بعدم توفر مادة وثيقة الصلة بالموضوع ، بدون البحث المتكامل في نطاق المجالات التي يتحمل أن تضم مقالات حول الموضوع المختار للدراسة .

وكذلك بغير البحث في نطاق منشورات من نوع الملخصات والقوائم البيلوجرافية وقوائم رسائل الدكتوراه التي أجيزة في الجامعات والتي وضع لها في كافة المكتبات وكذلك ملخصات الرسائل التي تمدنا بها أجهزة الميكروفيلم والبحث . هذا فضلا عن مصادر أخرى حكومية وتنظيمات غير رسمية أو تطوعية والتي تقوم بنشر قوائم أو ملخصات للبحوث التي تجري في ميدان اهتمامنا ، والتي تصدر مجلات تضم تقارير للبحوث حول مثل هذه الموضوعات أو القضايا ذات الصلة بالعلاقات الاجتماعية أو غيرها ، إذ تعتبر التنظيمات المهنية وجماعات البحث ، والتنظيمات التطوعية بمثابة مصادر المعلومات المتعلقة بالبحوث غير المنشورة في ميدان اهتمامها .

وقد يجانبنا الصواب عندما نحصر أنفسنا في مسح نتائج البحث والدراسات التي لها صلة مباشرة بالموضوع الذي يشغل اهتمامنا ، وربما كانت هناك وسيلة أخرى أكثر إثماراً في تتميم الفروض أو تكوينها تمثل في محاولة مسح المفاهيم والنظريات التي تمت بدورتها في ميادين أو سياقات للبحث مماثلة أو مغایرة تماماً عن الميدان الذي ينشغل بدراسة الباحث . وهكذا قد تمدنا النظرية المتعلقة بمستويات التوافق والتي تمت بدورتها في نطاق دراسة المشكلات السيكولوجية بمماثلات متيرة تقيد المهتمين بدراسة العوامل ذات الفعالية : وقد تمدنا نظرية مستوى الطموح بأفكار مناظرة يفيد من يدرسون الأهداف المتغيرة في المجتمع المحلي ، وكذلك قد تمدنا نظرية التعليم بشيء من الفهم والاستبصار بالعمليات ذات الصلة بتغيير اتجاهات الفرد ، وبمفهوم الدور ، والاغتراب السياسي والمعايير الاجتماعية ، وال حاجات السيكولوجية ، والاحباط ، وبناء الجماعات وغيرها من الموضوعات التي قد توجه انتباها نحو المتغيرات الهامة في كثير من المواقف الجديدة التي يمكن أن تخضع للدراسة .

كما تعد الاصفات الحساسة التي تتطوّي عليها الكتابات الأدبية والتاريخية والفلسفية خاصة التي وضعها المألفون ذوي القدرات الخلاقة بمثابة مصدر خصب للفروض التي تحتاج إلى دراسة . إذ يمكن للمشتغلين بالعلوم الاجتماعية أن يستفيدوا من ثراء أوصاف الروايات الأدبية ، كما أنه قد يجدون في التراث الأدبي العالمي كثيراً من الإشارات أو التلميحات المثيرة والمتعلقة بالمتغيرات الهامة في المواقف التي يرغبون في دراستها ، فمثلاً تتطوّي الكتابات (Alan Paton) عنوان الصرخة ويلد المحبوب ، مؤلف (جان بول سارتر) عن صورة المعارض ، وكتاب (ريتشارد رايت) عن الأبن الوطنى ، وكتاب (الدريرج كليثر) عن روح فوق الجليد ، تتطوّي كلها على تحليلات متعمقة توضح أسباب التعصب ونتائجـه

### اسئلة المحاضرة

السؤال الاول:

((ينصب التركيز الأساسي للبحوث الاستطلاعية على اكتشاف الأفكار الجديدة والاستبصار المتباعدة التي تعين على فهم المشكلة المدرستة في البحث ))

تحدي / تحدث بالتفصيل عن أهداف البحث الاستطلاعى وأهميته.

## المحاضرة الخامسة ( استراتيجيات البحث الاجتماعي الأساسي )

### الإجراءات المنهجية في تصميم البحث الاستطلاعي

هناك عدد من الإجراءات المنهجية المحددة التي اتضح أنها أكثر إثماراً في التعرف على المتغيرات الهامة وفي التوصل إلى الفروض ذات المغزى والأهمية ، أو بعبارة أخرى ، هناك بعض الإجراءات المنهجية التي تسهم في مساعدة البحث الاستطلاعي على تحقيق أهدافه ، والقيام بدوره في نمو المعرفة ، ولذلك من المتوقع أن تشمل كل محاولة لوضع استراتيجية منهجية للبحث الاستطلاعي أو اختيار الإجراءات المنهجية في تصميم هذا النوع من البحث ، على مثل هذه الإجراءات المنهجية .

وتشتمل هذه الإجراءات المنهجية على :

- ١ - مسح تراث العلم الاجتماعي الذي له صلة بالموضوع المدروس ، وكذلك جوانب التراث الأخرى التي تسمح لنا باستخلاص نتائج تلقى الضوء على هذا الموضوع .
- ٢ - مسح الخبرات العلمية بين الأشخاص الذين اهتموا بالمشكلة موضوع الدراسة .
- ٣ - دراسة بعض الحالات التي تثيري من فهمنا وتزيد من استبصرانا بالمشكلة المدروسة .

وقد تستفيد معظم الدراسات الاستطلاعية من واحد أو أكثر من هذه الإجراءات المنهجية في وقت واحد. ولكن مهما كان الإجراء المنهجي المستخدم والمختار في هذه الدراسة فإنه ينبغي أن ينطوي هذا الاستخدام على قدر من المرونة ، حيث أنه من الضروري مع كل تغيير يطرأ على المشكلة المدروسة من حالة كانت تتسم فيها المشكلة بالغموض في البداية إلى حالة تكتسب فيها المشكلة معنى أكثر دقة ، من الضروري أن تتعين أيضا إجراءات البحث لتناسب جميع المعطيات التي تسمح ببلورة الفروض المتعلقة بهذه المشكلة ، والتي تعين في الوقت نفسه علىأخذ الجوانب المتباعدة للمشكلة المدروسة في الاعتبار.

### ١- مسح التراث:

تستند أهمية عملية مسح التراث إلى المكانة المتميزة التي يضيفها هذا العمل على الباحثين ، ذلك لأنه كلما زاد مقدار ما يعرفه الباحث من نتائج البحث ذات الصلة بدراسة ، زادت قدرته على تناول مشكلاته وإلقاء الضوء عليها. وتهدف هذه العملية عموما إلى إعادة النظر مرة ثانية فيما هو متاح من تراث ( التقارير التي أعدتها آخرون ) في الميدان المتعلق بموضوع البحث أو حتى في ميدان آخر يمكن أن تثيري فهمنا بهذا الموضوع.

ولعملية مسح التراث أهداف عديدة ، فهي تساعد الباحث وتعيينه على تناول مشكلة بحثه ، باعتبارها محوراً لكل جهود البحث ، ذلك أنه في اللحظة التي يكون فيها الباحث قد اختار مشكلة معينة فإنه ينبغي أن يتوجه بكل جهده نحو البحث عن حل لهذه المشكلة . ويساعد وقوف البحث على ما قام به غيره من جهد في هذا الصدد ، على مده بالاستبصر والمعرفة المناسبة التي تعينه على تناول هذه المشكلة . ويمكن لمسح التراث أن يفيد الباحث من النواحي التالية :

- يمكنه من الكشف عن النتائج التي توصل إليها باحثون سبق أن تناولوا هذه المشكلة و توضيح كيفية معالجتها لما ينطوي عليها هذه المشكلة من مواقف.
- يمكنه من الإشارة إلى المنهج أو الطريقة التي يمكن بها معالجة موقف المشكلة كما يمكن أن تقترح عليه أساليب التغلب على الصعوبات المماثلة التي يحتمل أن تواجهه .
- يمكن أن يوضح للباحث مصادر المعطيات أو البيانات التي قد لا يعلم عن وجودها شيئاً.

- يمكن أن يعرفه بالباحثين الذين يشهد لهم بالكفاءة والأهمية ، والذين قد يعلم الباحث عن جهودهم في البحث أي شيء.
- يساعد الباحث على أن يكون نظرة تاريخية مقارنة بمشكلة بحثه من خلال ربطها بالمحاولات السابقة التي تناولت نفس المشكلة أو مشكلة شبيهة .
- يمكن أن يمد الباحث بأفكار جديدة ومداخل لم يسبق له العلم بها .
- يمكن الباحث من تقييم جهوده في البحث بالمقارنة بينها وبين الجهود المماثلة الأخرى ذات الصلة .

**وعوماً تتحضر مهمة مسح التراث في الوقوف على النقاط التي انتهى إليها الآخرون قبلنا ، والتعرف على أهم أوجه النشاط التي كانت تشغلهم .**

ولهذا كله ، تعتبر عملية مسح التراث والتأسيس على الجهد الذي قام بها بالفعل باحثون آخرون من بين أهم الطرق التي يمكن من خلالها الاقتصاد في الجهد المبذول في أي بحث . وفي الدراسة من النوع الذي نناقشه هنا ينصب المسح على الفروض التي يمكن أن تؤدي إلى بحوث أخرى في المستقبل . وهذه الفروض يعبر عنها صراحة باحثون سابقون في كتاباتهم المختلفة . ومن ثم فإن مهمة مسح التراث هنا تتحضر في عملية جمع تلك الفروض المتباعدة والتي سبق التوصل إليها وذلك حتى يمكن تقييم فائدتها كأساس لإجراء بحوث أخرى في المستقبل ، والنظر في إمكانية أن تساعد هذه الفروض على بلورة غيرها من الفروض الجديدة ، خاصة وأنه كثيراً ما تهم البحث الاستطلاعية بالمجالات التي لم يتم بعد بلورة فروض حولها ، ولذلك فإن مهمة مسح التراث هنا تتحضر في التعرف على المادة المتاحة والمعطيات المتوفرة وتحسس الفروض التي يمكن استنادها من تلك المادة.

**وتؤسساً على هذه الأهمية والاهداف التي يسعى إليها مسح التراث كإجراء منهجي في تصميم البحث الاستطلاعية ، قد تثار تساؤلات مؤداها : ما هو هذا التراث الذي نقدم على مسحه ؟ وأين نجده؟ وكيف يمكن مسحه والإفاده منه ؟**

والواقع أنه إذا سلمنا بأن الهدف العام للبحث الاستطلاعي يتمثل في محاولة بلورة فرض عمليه تتعلق بمشكلة جديدة بالنسبة لنا أو مشكلة أخرى تقل خبرتنا النظرية أو التطبيقية بها ونريد أن يزداد فهمنا لها من خلال هذه الفرض ، فإن حديثنا السابق عن الفرض العلمية ومصادر تكوينها ، التي تتحضر في نتائج البحث السابقة ، والنظريات العلمية ، والكتابات الأدبية والتاريخية والفلسفية ، قد يساعدنا في التعرف على طبيعة التراث الذي ينبغي أن نرجع إليه ونجري الاستعراض اللازم لهذه الدراسة الاستطلاعية.

إذ هناك مصادر متباعدة تمدنا بالمزيد من المعلومات المتعلقة بنتائج البحث السابقة وخلاصة المناقشات النظرية وتتصدر في صور بحوث أو مقالات علمية أو ملخصات أو غيرها ، ويمكن أن نذكر من هذه المصادر : الفهارس Indexes والملاحق Abstracts ، والقوائم библиография Bibiografy والمجلات والدوريات العلمية Journals والكتب Texts والمراجع العلمية .

وقد يعتقد البعض أن مسح القوائم библиография سوف يستغرق وقتاً طويلاً وأن الباحث سوف لا يعثر على بحث له دلالته وأهميته فيما يتعلق بالميدان الذي يهتم به . الواقع ان هذا الاعتقاد بعيداً عن الصواب ، وربما كان الذين يتمسكون به هم أولئك الباحثون الذين يفشلون في بناء جهودهم استناداً إلى جهود باحثين سابقين عليهم . إذ ليس هناك ما يبرر القول بعدم توفر مادة وثيقة الصلة بالموضوع ، بدون البحث المتكامل في نطاق المجالات التي يتحمل أن تضم مقالات حول الموضوع المختار للدراسة .

وكذلك بغير البحث في نطاق منشورات من نوع الملخصات والقوائم библиография وقوائم رسائل الدكتوراه التي أحيزت في الجامعات والتي وضع نسخ لها في كافة المكتبات وكذلك ملخصات الرسائل التي تمدنا بها أجهزة الميكروفيلم

والبحث . هذا فضلا عن مصادر أخرى حكومية وتنظيمات غير رسمية أو تطوعية والتي تقوم بنشر قوائم أو ملخصات للبحوث التي تجري في ميدان اهتمامنا ، والتي تصدر مجلات تضم تقارير للبحوث حول مثل هذه الموضوعات أو القضايا ذات الصلة بالعلاقات الاجتماعية أو غيرها ، إذ تعتبر التنظيمات المهنية وجماعات البحث ، والتنظيمات التطوعية بمثابة مصادر للمعلومات المتعلقة بالبحوث غير المنشورة في ميدان اهتمامها .

وقد يجانبنا الصواب عندما نحصر أنفسنا في مسح نتائج البحث والدراسات التي لها صلة مباشرة بالموضوع الذي يشغل اهتمامنا ، وربما كانت هناك وسيلة أخرى أكثر إنتماراً في تنمية الفرض أو تكوينها تمثل في محاولة مسح المفاهيم والنظريات التي تمت بدورتها في ميدانين أو سياقات للبحث مماثلة أو مغایرة تماماً عن الميدان الذي ينشغل بدراسة الباحث . وهكذا قد تمدنا النظرية المتعلقة بمستويات التوافق والتي تمت بدورتها في نطاق دراسة المشكلات السيكولوجية بمماثلات مثيرة تفيد المهتمين بدراسة العوامل ذات الفعالية : وقد تمدنا نظرية مستوى الطموح بأفكار مناظرة يفيد من يدرسون الأهداف المتغيرة في المجتمع المحلي ، وكذلك قد تمدنا نظرية التعليم بشيء من الفهم والاستبصار بالعمليات ذات الصلة بتغيير اتجاهات الفرد ، وبمفهوم الدور ، والاغتراب السياسي والمعايير الاجتماعية ، وال حاجات السيكولوجية ، والاحباط ، وبناء الجماعات وغيرها من الموضوعات التي قد توجه انتباها نحو المتغيرات الهامة في كثير من المواقف الجديدة التي يمكن أن تخضع للدراسة .

كما تعد الاوصاف الحساسة التي تتطوّي عليها الكتابات الأدبية والتاريخية والفلسفية خاصة التي وضعها المألفون ذوي القدرات الخلاقة بمثابة مصدر خصب للفرض التي تحتاج إلى دراسة . إذ يمكن للمشتغلين بالعلوم الاجتماعية أن يستقيدوا من ثراء أوصاف الروايات الأدبية ، كما أنه قد يجدون في التراث الأدبي العالمي كثيراً من الإشارات أو التلميحات المثيرة وال المتعلقة بالمتغيرات الهامة في المواقف التي يرغبون في دراستها ، فمثلاً تتطوّي الكتابات ( آلان باتون ) ( Alan Paton ) بعنوان الصرخة ويلد المحبوب ، ومؤلف ( جان بول سارتر ) عن صورة المعارض ، وكتاب ( ريتشارد رايت ) عن الأبن الوطنى ، وكتاب ( الدریدج كلينر ) عن روح فوق الجليد ، تتطوّي كلها على تحليلات متعمقة توضح أسباب التعصب ونتائجها .

### المسح التقليدي والالكتروني للتراث :

ولكن أين نجد كل مصادر التراث السابقة ؟ وكيف يمكن الإفاده منها وعرضها بطريقة تفيد في تحقيق أهداف عملية مسح التراث هذه ؟

الواقع أن المكتبات العامة والخاصة تمدنا بكثير من الفهارس ، والملخصات والقوائم ، والمؤلفات ، وإذا اردنا أن نعرف الكيفية التي يمكن بها التعامل معه المكتبة ، وأن نتعرف على الطرق التي يسهل من خلالها الإفاده من الأنواع الهائلة من المعلومات المتوافرة بها ، علينا أن نأخذ باعتبارنا بعض التوجيهات المثمرة التي قد تفيد الباحث المبتدئ وهو يشرع في استعراض التراث ذو الصلة ، خاصة عندما يعتمد على أسلوب المسح التقليدي .

المؤلف عنوان المقال أو الدورية أو الكتاب ، واسم الدورية أو عنوان الكتاب ، والناشر وبلد النشر والتاريخ والصفحات المقتبسة منها ، ومصدر المعلومات البيلوجرافية ، والمكتبة التي توجد بها ، والعلاقة بالمشكلة موضوع البحث ، ثم تعليق .

وفيما يلي مثال هذا النوع من الكروت وما يشتمل عليه من عناصر :

رقم مسلسل :

المؤلف :

عنوان المقال :

عنوان المجلة :

الجزء : الصفحة : السنة : الشهر :

مكان النشر : الناشر : تاريخه : الطبعة :

مصدر المعلومة البيلوجرافية بها :

رقم الكتاب في المكتبة :

العلاقة بالمشكلة موضوع البحث :

التعليق :

ويمكن للباحث أن ينسخ أكثر من صورة لهذا الكارت كلما كان ذلك ضروريا ، حتى يستطيع ترتيب هذه الكروت مرة حسب اسم المؤلف ، ومرة حسب الرقم المسلسل ، وأخرى حسب الموضوع ، حتى يمكن الاختصار في الوقت والجهود والبعد عن التكرار .

ومن المفيد ربط الفكرة التي ينطوي عليها كل كارت بالجوانب العديدة لمشكلة البحث ، أو محاولة تقسيم هذه الفكرة ووضعها تحت عناوين مختلفة حيث تساعد كل هذه الخطوات على إضفاء طابع الدقة والتسبق والاهتمام على جهد الباحث وتوفير الكثير من وقته .

ومن الضروري أن يحرص الباحث على ربط النقاط التي تنطوي عليها الكروت بالمشكلة المدروسة ، بأن يضع مشكلة بحثه أمام عينه باستمرار ، ودائما ما يسأل نفسه كيف ترتبط هذه النقطة من نقاط التراث بالمشكلة موضوع البحث .

ذلك لأن الكشف عن هذه العلاقة لا توقع الباحث تحت إغراء عملية تجميع قدر ضخم من التراث بطريقة غير منظمة .

ولكن كيف يعرض الباحث هذه المعلومات بطريقة تحقق له أهداف عملية مسح التراث ؟ ذلك لأنه قد يجد الكثير من الباحثين صعوبة في الإفادة من هذا المسح الذي أجراه لتراث بحوثهم ، بل كثيراً مالا يعرفون كيف يتصرفون بشأنه ، أو كيف يعرضون نتائج التوثيق الذي قاموا به ، وكيف يفيدون من الاقتباسات التي أخذوها أثناء قراءتهم .

ويمكن الإشارة هنا إلى بعض التوجيهات التي قد تساعد الباحث على تحقيق هذا الهدف.

أن ربط الباحث مشكلة بحثه ومناقشته له لها في صلتها بجهود الآخرين ، وتركيزه على عناصر التراث ذي الصلة ، يجعل الباحث يدرك أو يفهم موضوع بحثه في الإطار المناسب . ومن شأن هذا المسح الوعي للتراث أن يضع أمام الباحث الإمكانيات التي قد لا يكون مدركاً لها ويضفي حرص الباحث على تخطيط وتنظيم عناصر التراث ، أهمية كبيرة على هذا الجهد ، ولهذا كان على الباحث أن يرسم معلمات مناقشته ويسترشد في ذلك بالمشكلة التي يقوم بدراستها ، لأنها تشير عليه بال مجالات المناسبة التي تحتاج إلى مناقشة كما ترشده إلى الوجهة التي يجب أن تأخذها عملية مناقشة التراث هذه .

فهناك أولاً الدراسات الكلاسيكية والكتابات ذات الوجهة التاريخية التي مهدت الطريق أمام جهود البحث في هذا المجال ، وهي دراسات تتناول نطاقات أو موضوعات أوسع قد تقع في إطارها مشكلة البحث ، ويساعد الرجوع إليها على ربط نطاق الاهتمام الخاص بالأفاق التاريخية الأوسع ، وعلى تنمية منظور تاريجي يوجه جهود الباحث الخاصة .

وهذا يعني أن يبدأ الباحث مناقشته للتراث ذي الصلة من منظور شامل يشبه الهرم المقلوب ، القاعدة العريضة ثم يمكن له أن ينتقل بعد ذلك إلى تحليل الدراسات الأكثر تخصصاً والتي لها صلة مباشرة بالمشكلة المدروسة.

### **المسح الإلكتروني للتراث :**

وإذا استعان الباحث بأسلوب المسح الإلكتروني للتراث الذي ظهر حديثاً ، وسهل عملية مسح التراث ، يلاحظ أن استخدام الكمبيوتر للاتصال بشبكة المعلومات العالمية يمكننا من استخدام قواعد البيانات الإلكترونية من أجل :

- ١- البحث عن كلمات في عنوان أو ملخص عناصر في قاعدة البيانات المرتبطة بالموضوع محل الاهتمام.
- ٢- البحث عن كلمات عن طريق أي عنصر مفهرس في قاعدة البيانات .

ومع أن قواعد البيانات ربما تتضمن الكتب ، إلا أن الغالبية العظمى من العناصر عبارة عن مقالات في دوريات ، وسوف نقوم في عرضنا هذا باستخدام كلمة مقال . وتطلب بالدوريات من المؤلفين أن يوفر الكلمات الدالة Keywords وأيضاً ملخص عن الموضوع ، وتتوفر بعض قواعد البيانات خدمة البحث عن هذه الكلمات الدالة أيضاً في نفس الوقت متلماً توفر العناوين والملخصات .

وهناك عدد من قواعد البيانات الإلكترونية المهتمة بالبحوث الاجتماعية والمتحدة من خلال شبكة المعلومات العالمية ، ويحتوي كل منها على تفاصيل النشر في مجال الدوريات المرتبطة بموضوع الدراسة ، كما يتم إدراك بعض قواعد البيانات الرئيسية لفروع معينة من المعرفة في قائمة . ومن المهم أن نلاحظ من ناحية أخرى أن هذا المجال متغير باستمرار. وتتضمن التفاصيل على قواعد البيانات عادة ملخصات – ولكن ليس دائماً – وأحياناً تتضمن نص المقالات كاملاً.

ومعظم قواعد البيانات باللغة الإنجليزية ، وتركز على الدوريات الأساسية المنشورة باللغة الإنجليزية ، على الرغم من أن مجالها يمتد ليشمل جميع أنحاء العالم . وتحمل بعض قواعد البيانات ملخصات باللغة الإنجليزية لمقالات بلغات أخرى وتشير كل قاعدة بيانات إلى التاريخ الذي تم فيه وضع ملخص لدورية معينة .

ومن المشكلات التي تواجه المستعرض للتراث هي المفردات المختلفة ، والتهجئة المستخدمة في البلدان المختلفة وفي فروع المعرفة المختلفة . أيضاً ، تغير اللغة بمرور الزمن ، ومع ظهور موضوعات جديدة فإن المفردات ربما لم تصل بعد إلى اجماع على شكل معين لها أو قواعد لضبطها . والطريقة المستخدمة تحتاج إلى استرجاع البطاقة واسعة الانتشار Wild-Card ( والتي تقوم مقام أي حروف من الأبجدية أو أي مجموعة من الحروف ) . وهكذا ، فالبحث عن كلمة يدرس Teach نموذج شائع لاختيار التدريس Teaching ، ومدرس Teacher ، ومدرسيين Teachers ، وأيضاً يدرس Teach . وربما أيضاً نختار مدرسيين Teacher's و Teacher's، مع أن استرجاع علامات الترقيم تتتنوع بين قواعد البيانات . وهذا المصطلح أو المفردة سوف لن يختار بالطبع درس Taught .

وتستخدم قواعد البيانات معيار بولين الجبري Boolean على نطاق واسع لتوحيد مفردات المسح . وعمليات بولين الأربع الأساسية المستخدمة هي : و OR أو AND ، لا NOT ، الأقواس أو علامات الحصر ، وتستخدم العديد من قواعد البيانات أيضاً عمليات : علامات التنصيص ( ) ، وقريب Near .

ويمكن استخدام مبادئ بولين الجبرية للمسح بطريقة أكثر تطوراً . على سبيل المثال ، المسح البسيط لكلمة عصابات Gangs AND violence يمكن أن تضيق نطاق المسح إلى المقالات التي تناقش نمطاً معيناً من عنف العصابة باستخدام مسح أكثر تحديداً العنصرية والعصابة والعنف racism AND Gang AND Violence؛ ويمكن للمسح أن

يكون أكثر اتساعاً ليتضمن أيضاً المصطلحين الأولين مع العنف Violence؛ لكن بحث عن مقالات عن العنف ترتبط بالعصابات ، ومقالات عن العنف ترتبط بالعنصرية متضمنة المقالات التي تشير إلى كلّيهما.

وفي معظم قواعد البيانات ، فإن كتابة عبارة داخل علامات التنصيص يحصر المسح في هذه العبارة بالضبط كما تمت كتابتها داخل تلك العلامات أكثر من البحث من خلال الكلمات المفردة . على سبيل المثال ، بينما تسترجع عبارة المجتمع المحلي والرعاية Community AND care كل المقالات التي تظهر فيها كلا الكلمتين في أي مكان سواء في العنوان أو الملخص – ولكن ليس بالضرورة أن يكونا معاً أو بنفس الترتيب – وعندما نكتب داخل علامات التنصيص العبارة التالية مثلاً "Community care" فإن ذلك سوف يحصر مجال المسح في المقالات التي تظهر فيها تلك العبارة بالضبط.

ويمكن فحص ومراجعة الأسلوب غير المأثور المستخدم من خلال قواعد البيانات لترى المصطلحات الأقرب لموضوع دراستك ، وأيضاً من أجل الحصول على المصطلحات الملائمة. على سبيل المثال ، البحث عن مصطلح واحد غير مأثور Home for the Aged on Medline ببيوت المسنين في ميدلайн – نظام مفهرس للعلاج – سيكون أكثر دقة من البحث المساوي له – ولكن عانده مشابه – في النظام غير المفهرس مثل :

Care home \* OR home\* for the aged OR institutional care OR old people's home\* OR old peoples home \* OR out of home placement\*.

وهذا بالطبع يمكن من توحيد بحوث النظام المفهرسة باستخدام نفس المبادئ بالنسبة إلى النظم غير المفهرسة التي ذكرناها سابقا. وتقع قواعد البيانات المفهرسة ضحية إلى أخطاء وجهل المفهرسين ، مع أن هذا النظم تتطور باستمرار في هذا المجال من الاهتمام . وإذا لم يكن ما مفهرس على نحو ملائم ، فإن المسح الذي يستخدم مصطلحات الفهرس ربما لا يستطيع إيجاد المقال ، في حين أنه من المحتمل أن يجد نص البحث.

ومن الممكن في العديد من قواعد البيانات أن نجعل البحث محدداً إذا أخذنا في اعتبارنا الجوانب التالية : اللغة ، وسنة النشر ، والفترة الزمنية التي كتبت فيها الموضوعات ، ونوع المؤلف . ويوفر المسح عن طريق توظيف نوع البحث ميزة مفيدة على وجه الخصوص ، بشرط أن يتضمن المؤلفون هذه المعلومة في ملخصاتهم على المصطلحات في منهج العلوم الاجتماعية . ومع أن المسح يركز بصفة عامة على الموضوعات .

إلا إنه إذا كان لديك تحديد لمؤلف معين كعالم أساسى في المجال الذى تقوم فيه بالمسح ن فإن ذلك يعد أحد المدخل للتغلب على محدودية ومميزات البحث الحالية، وذلك عن طريق البحث عن اسم الشخص ، وبذلك يسترجع المادة التي كتابها ، والتي ربما لم يتم اختيارها من خلال نص بحثك أو مصطلحات الفهرس .

إن البحث عن الملخصات عن طريق المسح الإلكتروني ذو فاعلية عالية وعملي من حيث التكلفة ، وذلك لكونه يمكننا من مسح كمية كبيرة من المواد البيلوجرافية والتي تكون غالباً المراجع التي لا يمكن الحصول عليها بشكل كامل من خلال الطرق التقليدية على أي حال، لا يجب أن ينظر إلى تقنية المسح الإلكتروني على أنها كاملة أو مضمونة فإنه من الممكن دائماً أن يكون هناك مرجع هام لا تتوفر له الكلمات التي يجب أن نستخدمها في المسح الذي نجريه سواءً في عنوانه أو ملخصه ، أو ربما تكون قاعدة البيانات التي نستخدمها لا تفهرس الدوريات .

وعلى هذا ، يعتبر الأخذ بنصيحة الزملاء والخبراء ، وتطوير إحساسنا بالإصدارات الهامة ما عن طريق ملاحظة ما يعرضه المؤلفون . والدوريات بانتظام مفيد لبناء نظرة شاملة وعميقة للتراث كخطوة أساسية باتجاه التجميع الهدف لمعظم البحث المهمة .

## (٢) استشارة الخبرة العلمية :

لا ينطوي التراث المكتوب وعناصره المختلفة إلا على جانب بسيط من المعرفة أو الخبرة المتاحة ، وذلك لأن هناك الكثير من الناس الذين يحتلون أوضاع تسمح لهم في معرض خبراتهم اليومية لتكوين جانب آخر من الخبرة والمعرفة التي يحتظون بها في ذاكرتهم إلى لأن الظروف لا تساعدهم على نشرها ، إذ يحتمل أن يكون لدى مدير دار إيداع مثلًا قدر من الفهم والاستبصار يتعلق بخصائص الجانحين الأحداث وفاعلية الأساليب المتباعدة في التعامل معهم ، وقد يكتسب القائم بالخدمة الاجتماعية في ميدان الطب النفسي حساسية للظروف البيئية التي تعيق تكيف المرض المفرج عنهم من مؤسسة عقلية ، وكذلك قد ينمو لديه فهم لتلك العوامل التي تدعم هذا التكيف ، بحيث يكتسب مثل هؤلاء المتخصصين في جري حياتهم العملية رصيداً من الخطة قد يكون لها قيمة كبيرة في مساعدة المستغلين بالعلوم الاجتماعية وتجعلهم على دراية بالمؤثرات الهامة التي لها فاعليتها في أي موقف قد تتركز عليها دراستهم الاستطلاعية.

### انتقاء الخبرات :

وتملئ علينا خاصية الاقتصاد في البحث ضرورة قيام عملية مسح الخبرات على الانتقاء الوعي ، وطالما كانت عملية مسح الخبرات تهدف إلى تحقيق نوع من الفهم والاستبصار بالعلاقات بين المتغيرات أكثر من اهتمامها بالتقارير الإحصائية المتعلقة بهذه المهنة . كان من الضروري انتقاء ذوى الخبرة الذين يحتمل أن يقدموا لنا أكثر من غيرهم في هذه الاستبارات التي تبحث عنها أو بعبارة أخرى انتقاء عينة من الأشخاص العاملين في الميدان الذي نهتم بدراسته .

حيث يستبعد من مسح الخبرات هذه الأشخاص قليلي الكفاءة أو الذين يفتقرن إلى الخبرة الملائمة أو من تعوزهم القدرة على توصيل خبراتهم إلى الآخرين . وان يشمل المسح كل شخص ينظر إليه باعتباره إخباري نشطاً ، وربما كانت الطريقة المباشرة لانتقاء الاخباريين هي التي نطلب فيها من القائمين على أمر الإدارة والعاملين في الميدان الذي يريد الباحث دراسته بأن يشيروا لنا إلى الأشخاص الذين تتوفّر لديهم معلومات أكثر وخبرة أنساب وقدرة أفضل على التحليل . وبرغم من هذه الطريقة قد تضمن لنا التوصل إلى الأشخاص الذين لديهم خبرة تحفّزنا على الاستبصار والفهم إلا أنها قد توصلنا إلى الأشخاص ذوى السمعة بما لديهم من خبرة وأفكار جديدة بحيث يزداد اكتمال التواصل إلى الاخباريين الأكثر فائدة إذا أوصى أكثر من مصدر واحد مغایر لآخر في وجهة نظره بضرورة الرجوع إلى الأشخاص معينين .

وعلى الرغم من أن العينة العشوائية من المستغلين في الميدان الذي يهتم به البحث قد لا تكون لها قيمة كبيرة في عملية مسح الخبرات إلا انه من المهم أن ننتقي هؤلاء الإخباريين بصورة تحقق لنا شرط تمثيل النماذج المتباعدة في وجهات النظر وفي أنواع الخبرة . فمن الجوهرى مثلاً في مسح الخبرات حول العوامل المؤثرة في الروح المعنوية بين المستغلين بالصناعة ، أن تجري مقابلات شخصية مع إخباريين من بين صفوف الإدارة والعمال ، وإخباريين على مختلف المستويات في كل جماعة – العمال - ملاحظي العمال - شؤون الأفراد - مديرى النقابة ، وهكذا للتوصل إلى وجهات نظر متباعدة .

### سؤال الإخباريين :

ومن الضروري قبل القيام بأي محاولة منظمة لجم الاستبارات من الاخباريين أن تكون لدينا بعض الأفكار الأولية المتعلقة بالقضايا الهامة في الميدان الذي نهتم بدراسته . ويعد مسح التراث والقوائم البيلوجرافية من أحد مصادر هذه الأفكار كما أشرنا سلفاً ، ينبغي عند تكوين دليل للمقابلة الشخصية وتوجيه الأسئلة المنظمة للإخباريين أن تجري مقابلات غير مقننة مع الأشخاص الذين عرّفوا بخبراتهم المكثفة في ميدان البحث وتناولو معهم او نعرض عليهم تلك المعلومات التي استخلصناها من مسح التراث .

وعلى الرغم من أن إضفاء طابع التقنيين والتنظيم على المقابلات الشخصية قد يسهم في ضمان الإجابة على التساؤلات التي يطرحها الباحث ، إلا أن الاحتفاظ بقدر من المرونة في المقابلة يتيح الفرصة أمام الإخباري لإثارة القضايا والتساؤلات التي لم يأخذها الباحث في اعتباره سلفاً من قبل . ومن المفيد عموماً في بلورة تساؤلات يعتمد عليها دليل المقابلة الشخصية مع الإخباريين ، أن نوجه انتباها نحو العوامل المؤثرة التي تسهم في إحداث التغيير ، ذلك لأن العاملين في الميدان الاجتماعي التطبيقي . والذين ينتبهون بالضرورة إلى الحاجات الملحة التي يحتاج إليها العمل الذي يشغلهم ، يتوجهون باهتمامهم نحو تحقيق التغيير ونحو العوامل المؤثرة فيه.

ويحتمل أن أكثر فهما وقدرة على الإجابة على السؤال المصاغ في عبارة تطبيقية من الإجابة على سؤال آخر يغلب عليه الطابع المجرد. ويتيح ذلك التركيز على التغيير أمام الباحث فرصة جمع استبيانات بالعمليات التي تستمر في التأثير عبر فترة زمنية، والتي يعمل الوضع الفريد لهؤلاء المنفذين على سهولة ملاحظتها.

وإذا لم يكن اهتمام الباحثين منصرفًا فقط نحو العلاقات النظرية المحتملة بين المتغيرات وكانوا يهتمون أيضًا بمضامين هذه العلاقات ذات الصلة بالسلوك الاجتماعي ، فإنهم في حاجة إلى أن يعرفوا كيف تمثل هذه المتغيرات إلى التجمع في جوانب حياتنا اليومية ، وكيف أن هذه المجموعات من المتغيرات التي توجد دائمًا تدعم أو تعوق عملية تحقيق الأهداف المرغوبة من الناحية الاجتماعية .

ويحتمل عموماً أن تطول المقابلة التي تهدف إلى جمع الخبرات ، وتستمر لساعات عديدة ، ومن المفضل بالنظر إلى طبيعة المعلومات المرغوب فيها، أن تعطى فرصة للإخباري ليستعد قبل عقد المقابلة بأسبوع وتسليمها نسخة من التساؤلات المطلوب مناقشتها. ويعطي هذا الإجراء للإخباري فرصة لكي يمدنا بأفكاره المتطرفة ويمكّنه في الوقت نفسه من استشارة زملاءه والوقوف على معارفهم التي اكتسبوها من خبراتهم الخاصة.

وكذلك يمكن لعملية مسح الخبرات كمصدر مناسب لاشتقاق الفروض، أن تمنّنا بمعلومات تتعلق بالإمكانيات العلمية اللازمة لإجراء نماذج متباينة من البحث وتجيب على عدة تساؤلات مثل : أين يمكن أن نجد التسهيلات التي يحتاجها البحث؟ وأي العوامل يمكن التحكم فيها؟ وأيها يصعب التحكم فيها وخاصة في المواقف التي نريد دراستها؟ وإلى حد يمكن أن تتعاون مختلف الهيئات والعاملون والمواطنون العاديون في مشروعات البحث الذي تتطلب وتناول مشكلات هامة والتغلب عليها؟ وقد تمثل الإجابات على هذه التساؤلات وغيرها من المشكلات العلمية المماثلة أحد النتائج الجانبية لعمليات مسح الخبرات خاصة تلك التي تتم بطريقة مخططة بعناية فضلاً عن أن مثل هذا النوع من المسح قد يمدنا بهم المشكلات إلى ينظر إليها باعتبارها ملحة من جانب العاملين في ذلك الميدان الذي تهتم بدراسته. كما يكون لهذا الفهمفائدة القصوى في أولويات الموضوع التي يمكن أن تتناولها برامج البحث.

ول يكن واضحًا تماماً أن مسح الخبرات قد يفقد قيمته أفلماً يستند إلى عينة ممثلة من العاملين في الميدان الذي تدرسه، وتزدادفائدة بزيادة ما يعرضوه علينا من فهم و استبيانات وأساليب أكثر من أشارتهم إلى كل ما هو نموذجي في هذا الميدان .

### دراسة الحالات المثيرة للاستبيان:

ووجد الكثير من المهتمين بدراسة الميدان الحديثة نسبياً أو الموضوعات التي لم يتوافر حولها إلا قدر ضئيل من الخبرة ، أن الدراسة المعمقة لمجموعة منتقاة من الحالات يمكن أن تمثل إجراءً منهجاً مثمراً في إثارة الاستبيانات وتنمية الفرض التي تحتاج إلى بحوث أخرى في المستقبل.

ففقد أدت دراسات الحالة المتمعقة التي أجرتها فرويد على المرضى إلى بلورة كثير من استبصاراً ته النظرية ذات الدلالة . كما طرأ على تصوراتنا للعلاقات بين السلوك الإنساني والمجتمع قدر كبير من التغير بفضل الدراسات الإنثروبولوجية لبعض الثقافات ، وخاصة جوانبها اللامادية أو غير التكنولوجية .

ولا يقصد بدراسة بعض الحالات هنا تطبيق دراسة الحالة بالمعنى الضيق على تحليل السجلات التي تحفظ بها الم هيئات الاجتماعية في العلاج النفسي مثلاً، وإنما يقصد بها إجراء دراسة مركزة أو متعمقة لعدد منتقى من الحالات في نطاق الظاهرة التي نهتم بدراستها.

وقد يكون التركيز هنا على أفراد ، أو مواقف ، أو جماعات ، أو مجتمعات محلية، كما قد نعتمد في هذه الدراسة على فحص السجلات المتاحة ، وإجراء مقابلات غير مقتنة أو ملاحظة بالمشاركة أو غيرها من أساليب البحث الاجتماعي.

وهناك عدد من السمات المميزة لدراسة بعض الحالات على هذا النحو تجعلها بمثابة إجراء منهجي مناسب لاستشارة الاستبصارات، فهي تسهم في تنمية استعدادات الباحثين وقدراتهم في سعيهم وراء الفهم والتعرف على معلم الموضوع والاهتمام بعملية إعادة الصياغة والتوجيه كلما ظهرت لهم معلومات جديدة، أو كلما تغيرت نوعية المعطيات التي يقومون بجمعها.

كما تمتاز هذه الطريقة في الدراسة بدرجة من التعمق لظروف الحالات التي تتناولها سواء كانت فرداً أو جماعة أو مجتمعاً محلياً، أو ثقافة، أو مواقف، أو حادثة مختارة في مثل هذا البحث، والذي يجتهد الباحث من خلاله في التوصل إلى المعلومات الكافية التي تعينه في تمييز وتفسير كلاً من الخصائص الفريدة التي تميز الحالة المدروسة وتلك الخصائص التي تشتراك فيها مع حالات أخرى. وذلك عن طريق إجراء فحص متعمق لكل من المواقف الراهنة لهذه الحالات ولتواترها في حياتهم .

كما تمتاز طريقة دراسة الحالات هذه بأهميتها في تحقيق التكامل بين جهود الباحثين ودعم قدراتهم على تجميع مجموعة متباعدة من المعلومات والتعبير عنها في تفسير موحد. وقد أدت هذه السمة الأخيرة بكثير من النقاد في نظرتهم التحليلية لطريقة دراسة الحالات المثيرة للاستبصار هذه إلى اعتبارها نوعاً من الطرق الإسقاطية التي تعكس ميول المفحوصين موضوع الدراسة. ولكن مع تقديرنا لهذا النقد إلا أنه لا يقل من أهمية هذه الطريقة، طالما كان هدفها هو استشارة الفروض وليس اختبارها.

وعموماً ، وجد المستغلون بالعلوم الاجتماعية الذين استعانوا بهذه الطريقة أن دراسة عدد قليل من الحالات قد تسهم في مدننا بثروة من الاستبصارات الجديدة، وذلك بالمقارنة بحساب الطرق الأخرى الذي لا يزيد عن عدد بسيط من الأفكار الجديدة

وبرغم صعوبة وضع قواعد بسيطة تقييد في انتقاء بعض الحالات وإخضاعها للدراسة. فقد ساعدت الخبرة بالبحوث الاستطلاعية على حصر نماذج معينة من الحالات تقييد أكثر من غيرها في هذا الصدد .

### ١- الحالات المتطرفة: (الغرباء- الهامشيون- المنحرفون):

فقد يكون الغباء والقادة الجدد أكثر استجابة لخصائص وسمات المجتمع المحلي والتي تخفي على الباحث الذي نشأ في ظل هذه الثقافة، وقد يكون الشخص الغريب أكثر حساسية للعادات الاجتماعية والممارسات التي يقر بها أعضاء المجتمع المحلي دون مناقشة بحيث تؤدي الدهشة الناتجة عن ذلك أو حب الاستطلاع إلى توجيه الانتباه نحو خصائص معينة أو معلم للحياة في هذا المجتمع المحلي لا يلاحظها أعضاء المجتمع لأنهم قد تعودوا عليها.

ويماثل هؤلاء الغرباء والقادمون الجدد من بعض الجوانب فئة أخرى من الأفراد الهمشرين أو الجماعات والذين يتلقون كثيراً من جماعة ثقافية إلى أخرى ويعيشون على هامش الجماعتين. ونتيجة لوضع هؤلاء الهمشرين المتردد بين جماعتين، فإنهم يعانون من الضغوط المتعارضة من جانب هاتين الجماعتين، بحيث يكون باستطاعتهم الكشف بوضوح ظاهر عن المؤثرات الرئيسية التي تلعب دورها في كل جماعة.

ذلك لأن دراسة المهاجرين أو الأشخاص المبعدين مثلاً والذين يحاولون أن يتوقفوا مع الجماعات الثقافية الأخرى ، أو النساء اللاتي يعملن في مهن يغلب عليها نسبة الذكور على الإناث يحتمل أن تمدنا بزاد وافر من المعرفة حول العلاقات بين الجماعات . وكذلك قد تفيد دراسة الأفراد والجماعات الذين يتلقون من مرحلة إلى أخرى من مراحل النمو في زيادة معارفنا، فمثلاً ، يحتمل أن تمدنا الدراسة المتعمقة للأطفال أو المراهقين أو النساء في فترة اليأس بقدر من الاستبصر بعملية التغيير الاجتماعي، وبالخصائص النفسية الاجتماعية التي تميز مراحل النمو المتعاقبة. وبالمثل قد تلقي دراسات حالات كالمنحرفين والمزعولين وغيرهم من الحالات المرضية الضوء على الحالات العادلة أو غير المرضية، فقد تلقي دراسة جمادات المنحرفين مزيداً من الضوء على المعايير الاجتماعية والممارسات التي انحرفوا عنها ، وتشير في الوقت نفسه إلى نماذج الضغوط التي تؤدي إلى الامتثال، وكذلك تجعلنا نقف على النتائج النفسية الاجتماعية لعدم الامتثال.

وربما قد يساعد ذلك على الكشف عن الطرق التي تتحقق من خلالها التغيرات الاجتماعية. كما قد يساعد تحليل جمادات المزعولين، بالمثل، على إبراز العوامل التي تسهم في تحقيق التماสك في جماعة معينة أو في المجتمع المحلي، وقد تكشف أيضاً عن الأسلوب الذي تتغير به الاتجاهات والمعلومات في الجماعة.

## ٢-الحالات الوسط:

كما أن الحالات الوسط pure تعد أيضاً حالات متمردة في إثارة الفهم والاستبصر. مثل ذلك دراسة (ليفي) Levy عن تزايد رعاية الأم لأطفالها وأسبابه ونتائجها على الأطفال، وكيف يمكن التغلب على الصعوبات الناشئة عنها؟ ومن خلال تحليله لتقارير الحالات التي تعالج في بعض عيادات توجيه الأطفال،

وانتقاءه لحالات دراسته المتعمقة بناء على معيارين اثنين: الأول الأمهات اللاتي يبالغن في رعايتها للأطفالين من الارتباط الشديد بهم، ومعاملة الأم لأطفالها باعتبارها راضع، ومنع الأمهات أطفالهن من الاستقلال في سلوكهم، والثاني يمثل الحالات الوسط بمعنى حالات الأمهات اللاتي لا يبالغن في رعاية أطفالهن، وفي الوقت نفسه لا يمهلن هؤلاء الأطفال على أساس أن الجمع بين الرعاية والإهمال يختلف عن التزيد في الرعاية في حد ذاته، وقد يكون له أسباب ونتائج مغایرة. ولقد أسمهم هذا الإجراء في توفير قدر معقول من المعلومات حول سلوك الطفل ، وأنواع المشكلات المترتبة عليه، وحول فعالية العلاج.

كما قد يساعد انتقاء الأفراد الذين يمثلون أوضاعاً متباعدة في البناء الاجتماعي على مدننا بنظرة دائمة للوضع الذي يشغلونه. وقد يجد الباحث في معظم الجماعات الاجتماعية قدرًا من التباين في المكانة الاجتماعية وتخصص الأدوار أو الوظائف، ويحتمل أن يتوافر لدى الأفراد الذين يشغلون هذه الأوضاع المتباعدة فيما مغايراً للموقف الذي ندرسه

ويعد هذا التباين مصدر خصب للاستبصارات التي نسعى إليها. وهكذا لا تقل عملية مقابلة العمل في مشروع عمل عن عملية مقابلة المدراء. ويسمى هذا في إظهار التباين وكذلك التماز في النظرة الاجتماعية لهؤلاء الأفراد الذين يشغلون أوضاعاً متباعدة أو ينجزون وظائف مختلفة. في الوصول إليها، ونعني بها، مسح التراث واستشارة الخبرة العملية، ودراسة الحالات المثيرة للاستبصار، كما يوضح في الوقت نفسه أهمية البحث الاستطلاعية، بحيث أنه إذا حدد الباحث مشكلة بحثه من بين واحد من الأهداف المعروفة للبحث الاستطلاعى والمشار إليها سلفاً ، لا يجد مفراً من الالتزام بهذه الأساليب المنهجية الخاصة بالبحث الاستطلاعى وأخذها في اعتباره وهو يفكر فيتناول المشكلة ويضع التصميم

المنهجي المناسب لها. وهذا ما حاولت الهيئة التي أشرفـت على إجراء بحث السرقة عند الأحداث عندما حددت هدفها في التعرف على عوامل جريمة السرقة التي انتشرـت بين الأحداث في مدينة القاهرة في محاولة منها لزيادة الفتـها بهذه الظاهرة .

وحتـى يتسنى لها تمهيد الطريق أمام البحث الأخرى التالية والأكثر تعمقاً، وقامت بإتباع الأساليب والإجراءات المنهجية المخصصة للبحث الاستطلاعـي، بأن أجرت مسحاً للتراث، وعقدت لقاءات مع ذوي الخبرـة بظاهرـة جناح الأحداث من رجال البوليس والقضاء ، وقامت أخيرـاً بإجراء دراسـة حالة بعض الأحداث الذين عرفـ عنـهم التطرفـ في السـرقة لـلتـلقـيـ من خـلال ذلك الضـوء على الـظروفـ الفـيـزـيـقـيـةـ، والنـفـسـيـةـ، والـبـيـئـيـةـ، والـاقـتصـادـيـةـ، والـاجـتمـاعـيـةـ لهـؤـلـاءـ الأـهـادـثـ ، وتبـلـورـ عددـ منـ النـتـائـجـ المـتـعلـقـةـ بـالـأـهـادـثـ منـ حـيثـ فـنـانـهـمـ، وـطـفـولـتـهـمـ، وأـسـرـهـمـ، وـاتـجـاهـاتـهـمـ الـديـنـيـةـ وـالـخـلـقـيـةـ، وـموـافـقـهـمـ منـ التـحـقـيقـ، وـمنـ حـيثـ أـنـوـاعـ السـرـقـةـ وـأـمـاـكـنـ اـرـتكـابـ جـرـائمـ السـرـقـةـ وـظـرـوفـهـاـ وـعـلـاقـةـ المـجـنـيـ عـلـيـهـ بـالـجـنـاـ نـتـائـجـ كـمـاـ هوـ وـاضـحـ زـادـتـ مـنـ أـلـفـةـ هـيـةـ الـبـحـثـ بـهـذـهـ مـشـكـلـةـ، وـأـوـضـحـتـ جـوـانـبـهـاـ الـمـخـلـفـةـ، وـحدـدـتـ عـنـاصـرـ لـهـاـ الـأـوـلـوـيـةـ وـتـسـتـوجـ الـدـرـاسـةـ الـمـتـعـمـقـةـ بـعـدـ ذـلـكـ، وـخـاصـةـ ظـاهـرـةـ النـشـلـ عـنـ الـأـهـادـثـ، وـبـهـذـاـ مـهـدـتـ دـرـاسـهـمـ الـاستـطـلاـعـيـةـ لـلـسـرـقـةـ الـطـرـيقـ أـمـامـ بـحـوثـ أـخـرـىـ أـكـثـرـ تـعـمـقـاـ حـولـ هـذـاـ جـانـبـ الـهـامـ، وـهـوـ النـشـلـ عـنـ الـأـهـادـثـ فـيـماـ بـعـدـ.

وـكـانـتـ الـهـيـةـ الـمـشـرـفـةـ عـلـيـ بـحـثـ الـهـجـرـةـ الـدـاخـلـيـةـ مـعـنـيـةـ أـيـضـاـ بـإـجـرـاءـ بـحـثـ اـسـتـطـلاـعـيـ لـهـذـهـ الـظـاهـرـةـ مـنـ خـلـالـ حـصـرـهـاـ لـلـدـرـاسـاتـ الـعـلـمـيـةـ الـمـخـلـفـةـ لـنـفـسـ هـذـهـ الـظـاهـرـةـ فـيـ مجـتمـعـاتـ أـخـرـىـ، وـتـحلـيلـهـاـ لـلـتـقارـيرـ الـاـحـصـائـيـةـ الـتـيـ أـمـكـنـ الـحـصـولـ عـلـيـهـاـ، وـمـنـ خـلـالـ دـرـاسـاتـ حـالـةـ لـمـجـمـوعـةـ مـنـ الـمـهـاجـرـينـ إـلـيـ مـدـيـنـةـ الـقـاهـرـةـ مـنـ خـلـالـ اللـجـنـةـ الـمـرـكـزـيـةـ لـلـإـحـصـاءـ، وـالـمـتـخـصـصـيـنـ فـيـ القـويـ العـالـمـةـ، وـلـقـدـ سـاعـدـتـهـمـ هـذـهـ إـجـرـاءـاتـ الـمـنـهـجـيـةـ فـيـ إـلـقاءـ الضـوءـ عـلـيـ ظـاهـرـةـ الـهـجـرـةـ الـدـاخـلـيـةـ، مـنـ حـيثـ مـنـاطـقـ طـرـدـ الـمـهـاجـرـينـ وـعـوـاـلـ جـذـبـهـمـ فـيـ الـمـدـيـنـةـ، وـوـسـائـلـ هـجـرـتـهـمـ، وـأـسـالـيـبـ تـكـيـفـهـمـ، وـجـوـانـبـ حـيـاتـهـمـ الـتـيـ طـرـأـ عـلـيـهـاـ التـغـيـرـ بـعـدـ الـهـجـرـةـ.....ـ الخـ

### أسئلة المحاضرة الخامسة

س/١ ما المقصود بالمسح الإلكتروني للتراث؟

س/٢ ((أن الدراسة المتعمقة لمجموعة من قنوات من الحالات يمكن أن تمثل إجراءً منهجياً مثماً في إثارة الاستبعارات وتنمية الفروض التي تحتاج إلى بحث آخر في المستقبل.))

اشرحـيـ / اـشـرـحـيـ العـبـارـةـ السـابـقـةـ

## استراتيجيات البحث الاجتماعي الأساسي تصميم البحث التاريخي ونماذج على تنفيذه

### تمهيد :

مع التحولات الفكرية التي يشهدها العلم الاجتماعي في مطلع القرن الحادي والعشرين، والانتقالات التي وجهت إلى الوضعية والبحث الكمي ، تزايد الاهتمام بالبحث الكيفي باعتباره وسيلة للتغلب على هذه الانتقالات- وقد أعيد الاهتمام بالبحث التاريخي باعتباره نموذج خالصا على البحث الكيفي في العلن الاجتماعي ، واحتل البحث التاريخي وضعاً متميزاً بين غيره من البحوث الاجتماعية الأخرى ، وتأكدت أهميته وأهدافه في فهم الظواهر الاجتماعية.

ويحاول البحث التاريخي الاستعanaة بالمنهج التاريخي وما يتطلبه من إجراءات خاصة الاعتماد على تحليل الوثائق التاريخية، كمصدر أولى للبيانات وبعد التأكيد من مصدقتيها، ثم تناول مقوله الزمن وتحقيق التاريخ ، وإجراء المقارنات اللازمه، وقد تداخل عمل دراس التاريخ، أو المؤرخ مع ما يقوم به القائم بالبحث التاريخي في العلم الاجتماعي ، ويحاول الاستعanaة بالمنهج التاريخي في البحث.

ولذلك برزت هناك حاجة إلى الوقوف على الكيفية التي يمكن بها وضع تصميم منهجي مناسب للبحث التاريخي في العلم الاجتماعي تجنبًا لهذا التداخل، والوقوف على الحدود الفاصلة في استخدام المنهج التاريخي بينهما.

وبناءً على ذلك يحاول الفصل الحالي توضيح أبعاد هذا التصميم والإشارة إلى بعض النماذج على تنفيذه في الواقع، وإلقاء الضوء على الإجراءات المنهجية اللازمه لوضع تصميم مناسب للبحث التاريخي، بدءاً بصياغة مشكلة البحث التاريخي في صورة فروض عملية، ثم ضرورة تحديد مدى زمني للبحث ، وتحقيق هذا المدى إلى فترات تاريخية فرعية ، وعملية التقييـب عن البيانات والمادة التاريخية والتأكـيد من مصادقـتها، ثم استخدام أسلـيب التحالـيل الكيفـي في معالـجة بـيانـات الـبحث التـاريـخي وـمناقـشـة مـجمـوعـة النـماـذـج المتـاحـة عـلـى تـنـفـيـذ الـبحث التـاريـخي في الـوـاقـع اـسـتـنـادـاً إـلـى مـتـطلـبات تصـمـيم الـبحث التـاريـخي ، وـالـكـشـف عـن إـيجـابـياتـها وـسـلـبيـاتـها ، وـربـما أـسـهـم ذـاك فـي تـقـلـيل اـحـتمـالـات الـوـقـوع فـي الـأـخـطـاء الـمـنـهـجـية الشـائـعة وـالـتـي أـخـذـت تـزـايـد بـيـن الـبـاحـثـين فـي الـآـوـنـة الـأـخـيرـة عـنـ إـجـراء بـحـوث تـارـيخـي .

### أولاً: البحث التاريخي بين البحوث الاجتماعية الأخرى :

لاشك أن تنوع البحوث الاجتماعية ، وتبادر حلفاتها ، قد تزايد في الآونة الأخيرة على نحو ملحوظ ، ربما ليتنوع قضايا البحث ومشكلاته ، أو لتطور أساليب البحث وأدواته ، أو اكتشاف قواعد منهجية جديدة ، أو إلى كل ذلك مجتمعاً.

ولعله من المنطقي قبل الدخول في تفاصيل الكيفية التي يمكن بها تصميم البحث التاريخي باعتبارها واحداً من أشهر أنواع البحث وأهمها ، وأن حاول تسليط الضوء على طبيعة العلاقات بين هذه الحلقة في البحث وبينها من حلقات البحث الاجتماعي الآخر .

فالباحث التاريخي يعد من أقدم أنواع البحوث الاجتماعية على الإطلاق ، فمنذ ما يزيد على سبعة قرون ، ذهب عبد الرحمن ابن خلدون إلى القول : "أعلن أن فن التاريخ فن عزيز المذهب جم الفائد ، شريف الغاية إذ هو يوقفنا على أحوال الماضيين ... وأعلم أنه لما كانت الحقيقة للتاريخ أنه خبر عن الاجتماع الإنساني الذي هو عمران العالم .. ولما كان الكذب متطرقاً للخبر كان ضرورياً تمحیص الخبر على تمیز الصدق من الكذب .." ، وقد انتقل ابن خلدون من رصد مصادر الكذب في اخبار المؤرخين وكيفية تجاوزه ، إلى استخدام الحقائق التاريخية في دراسات الاجتماع

الإنساني وانتهى إلى عدة قوانين من أهمها قانون الأطوار الثلاثة للمجتمع الإنساني .. ومنذ ذلك الوقت أخ الباحثون في عالم الاجتماع يتسعون في استخدام البحث التاريخي ، لما يضيفه من ثراء في فهم الظواهر الاجتماعية .

والبحث التاريخي يمثل نموذج البحث الكيفي الأصيل ، لأنه يختار مشكلاته نوعية ويعتمد على مادة كيفية ، ويستعين بأساليب التحاليل الكيفي دون سواه في معالجة هذه المادة ، وفي نتائجه يميل إلى الطبع الكيفي وإن كانت هناك بحوث أخرى اجتماعية تقترب من نموذج البحث الكيفي مثل البحث الاستطلاعي خاصة عندما يجري مسحًا للتراث والدراسات السابقة ، أو يتناول بالتحليل بعض الحالات المثيرة للاستبصار ، إلا أنه قد يستفيد من بعض عناصر البحث الكمي الأخرى في تحقيق أهدافه ، مثل دراسة عينه ذوي الخبرة . وقد تتطوّر بحوث المستقبل بالمثل على بعض عناصر التحليل الكيفي ، خاصة ذلك النمط من البحث المستقبلية الذي يعرف باسم البحث المستقبلية المعيارية خاصة عند استناده إلى مادة كيفية وتحليلاته لحقب تاريخية ، هذا بينما تعتمد البحث المستقبلية الاستطلاعية على عناصر كمية ، من أهمها المادة والبيانات الكمية ، وأساليب التحاليل الإحصائي المناسبة لها .

ويعتبر البحث التاريخي من أكثر أنواع البحوث الاجتماعية صعوبة وتعقيداً وصعوبة ، وهو ما يتضح من اعتماده على مادة تاريخية يحصل عليها من مصادر ووثائق مختلفة ، ويراعى أن تكون معظم مادته هذه من مصادر أولية ، وهي نادراً ما تتوافق ، ويحتاج التقريب عنها إلى جهد مضمن ن والبحث في أماكن مختلفة ويطلب البحث التاريخي ضرورة تحقيب التاريخ وتقسيم الزمن الذي يغطيه البحث إلى فترات زمنية فرعية.. هذا ناهيك عن صعوبات التحليل الكيفي للمادة التي تم جمعها ، من حيث الاختصار والعرض ، والاستنتاج . وكل هذا كان البحث التاريخي غير مرحب به ، وينفر من الباحثون ويتجهون إلى ما هو أسهل في مادته وتحليلاته ، وذلك أيضاً ، كان القيام ببحث تاريخي ينطوي على شجاعة وإقدام واختيار السير في الطريق الصعب .

والجدير بالذكر أيضاً أن البحث التاريخي ينطوي على درجة عالية من المرونة ، بمعنى إمكانية تعديل وتبدل عناصره وخطوه وإجراءاته ، وذلك في مقابل ودرجة التقنيات والتحديد التي قد نلاحظها في أنواع البحوث الاجتماعية الأخرى ، والبحث الوصفي يلتزم بمبادئ الاقتصاد في الوقت والجهود والإمكانيات ، ويتوقف على توافر معرفة سابقة بالموضوع أو الظاهرة التي يقوم بوصفها ، والبحث التدريري يلتزم بالضبط والقياس ، وتوفير مجموعات متساوية ، وظروف قياس موحدة ... إلخ ، والبحث التقويمي يظل مرتبط بالبرنامج موضوع التقييم منذ الخطوة الأولى له في وصوله إلى نتائجه . وتتحقق درجة المرونة الملحوظة في البحث التاريخي ما قد يظهر من مرونة في البحث الاستطلاعي .

## ثانياً: أهداف البحث التاريخي و أهميته في العلم الاجتماعي:

ربما ساعدنا التعرف على استخدامات التاريخ في البحث الاجتماعي على معرفة أهدافه وأهميته فنادرأً ما يناقش الباحثون الاجتماعيون قيمة البحث التاريخي ، وهم بطبيعة الحال قد يختلفون حول الكيفية التي يجب أن يستخدم من أجل تحقيق أهداف البحث العلمي الاجتماعي ، و حول مسألة مكانته المناسبة في إطار الميدان الأوسع للبحث الاجتماعي . وهناك قضيتان لهما دلالاتها الجوهرية . يتعلق بعضها بمسائل كيفية تصور العلاقة بين الماضي والحاضر وترتبط الأخرى بكيفية تقدير أهمية الفهم التاريخي للظواهر الاجتماعية على وجه الخصوص . وتنوّع من خلال تناول العلاقة بين الماضي والحاضر الوقوف على أهداف البحث التاريخي في العلم الاجتماعي .

### ١- فصل الماضي عن الحاضر:

إن التصور الشائع ، وليس السائد للعلاقة بين الماضي والحاضر هو أن الماضي يفهم على أنه أشبه بعالم منفصل ، خاصة من الناحية الأمبريقية والتصورية ، أو ينعزل عن الحاضر. وفي إطار هذا التصور هناك فصل جزري للماضي والحاضر ، ويفهم الماضي أساساً على أنه مصدر أو مورد Resource وينتشكل من مستوى ضخماً من الأمثلة (

التاريخية ) حول التنظيمات الاجتماعية والتفاعلات الاجتماعية والسلوك الاجتماعي ، ويمكن أن يستخدم كمخزن هائل والاستفادة منه لأغراض البحث الاجتماعي . فعلى سبيل المثال يمكن النظر على الماضي على أنه يشتمل على معلومات أمبيريقية حساسة يمكن على أساسها اختبار فروض معينة ، أو البناء عليها وإقامة تعميمات محدودة وبالتالي ، قد ينظر إلى الماضي على أنه يشتمل على حصيلة من العينات الجديرة بالاهتمام حول الظواهر الاجتماعية .

والتي ربما تمت دراستها وبحثها على أنها ( حالات ) ، وربما كجزء من مشروع بحث اجتماعي يهدف إلى بناء تصور للنمذج المثالية ، أو مهياً نحو بناء هذه النمذج . وعلى الرغم من التباينات في النسخ المحدودة في هذا التصور ، فإن كل منها يتخيّل مهمة البحث التاريخي على أنها تتمثل في توفير البيانات الضرورية ، والتفاصيل التاريخية اللازمة لتسهيل إجراء مشروع البحث الاجتماعي المعنى . وقد تشمل الأمثلة على مثل هذا البحث التاريخي :

- ١ - بحث الحالات الماضية للانهيار الاقتصادي ومحاولة التعرف على شواهد للإحياء الديني المعاصر التي قد تخدم في اختبار الفرد الذي مضمونه أن التدهور الاقتصادي قد ينشأ صوراً من الإحياء الديني .
- ٢ - دراسة لبريطانيا في أواسط القرن التاسع عشر على أنها حالة مثالية تمثل الرأسمالية الصناعية الكلاسيكية .
- ٣ - دراسة المجتمعات المسيحية في القرن الثالث في أنها مثال من الطائفة الدينية ، وبناءً عليها ، يمكن تصور بناء النمذج المثالية لكنيسة الطائفة .

ومع هذه الأمثلة المشار إليها ، فسوف يعتمد النوع المحدد للبحث التاريخي الذي يمكن إجرائه على الطريقة الخاصة التي يتم بها تصور الماضي على أنه مصدر أو مورد ، وعلى الكيفية التي يفهم بها الباحث الاجتماعي مهمته ، سواءً أكانت بناءً تصويراً لمجموعة من التعميمات " تشبه القانون لتقدير التحول التاريخي والفرض المرتبطة بها ، أو تطوير ودعم المخزون العلمي الاجتماعي من النماذج والأنماط المثلية .

## ٤- الاستمرارية بين الماضي والحاضر :

هذا الفهم الخاص للعلاقة بين الماضي والحاضر ، وبين البحث الاجتماعي والتاريخ لم يمض دون تحد . فلقد كان الفصل الجذري للماضي عن الحاضر والتصور المرتبط به والذي يعتبر الماضي بمثابة مورد وليس أكثر من ذلك ، كان موضع تشكيك . وكذلك كانت الفكرة عن البحث الاجتماعي باعتباره يجسد ويطلع إلى نوع من الفهم ليس تاريخياً في ذاته وكانت أيضاً محل معارضه . فعلى المقابل من هذه المواقف ، تمت الإشارة إلى أن الكثير من الحاضر يعد محصلة للماضي ، ونتاج لأفعال سابقة ونشاطات وحتى أحداث ، باختصار ، إن الكثير من الماضي ، ليس بعيداً أو انتهى أو ذهب ، وإنما يظل حولنا يحيا وفي حالة جيدة . ومن هذا المنظور فإن العالم الاجتماعي الذي نعيش فيه أو نقطته ليس منفصلاً على نحو ظاهر عن الماضي ، وإنما دخل في صنع العالم ويمثل وضعاً يعاد توارثه بشكل متكرر وتترعرع عليه الأجيال المتعاقبة ، وأذلك تستمر القضية .

وإن كثير من الظواهر الاجتماعية الجارية تعد ظواهر تاريخية في طبعها ويتذرّع استئصالها ، وهي تحمل على نحو متكرر علامات على جذورها ويطلب الأمر فهمها من خلال مصطلحات تاريخية وهذه الوجهة للنظر والبديلة تتصور دوراً متميزاً للبحث التاريخي ، ليس ببساطة باعتباره يوفر شواهد مصنوعة عبر التاريخ وأمثلة يستخدمها البحث الاجتماعي ، وإنما باعتباره شريكاً كاملاً في المشروع العلمي الاجتماعي الأوسع .

ومن ثم فإن البحث التاريخي قد ينظر إليه باعتباره صورة خاصة للبحث الاجتماعي ، حيث يهدف البحث على سبيل المثال ، إلى التعرف على أو كشف وتحليل الأصول والمصادر والأسس والأسباب التي تقف وراء الظواهر الاجتماعية الجارية ، فقد يعزز اهتمام البحث العلمي الاجتماعي بظاهرة القومية Nationalism على سبيل المثال ، بحث يسعى إلى التعرف على أو تتبع نشأة وتشكل قوميات الأقلية خلال عملية إعادة بناء الجوبولتيكا ( الجغرافيا السياسية ) ، سواء

عن طريق مؤتمرات إعادة رسم خريطة القوى في العالم ، كما حدث في فرسalia في عام ١٩١٩ ، أو عن طريق ما يتحقق من خلال الغزو العسكري وثروات الحروب .

ومثل هذا البحث يحتاج إلى أن نسير بعناية ؛ لكي نتجنب فهم الأصول المضللة ، كما يبدأ ببساطه خلال الزمن ، وفهم الأصول باعتبارها تفسيرات سببية . فقد تكون هناك مجموعة واحدة من العوامل هي المسؤولة عن ظهور موقف معين إلى الوجود ، بينما قد تعمل مجموعة مغایرة تماماً من العوامل على استمرار واستدامة بقائها حية لاحقاً . لقد لعبت الأخلاق البروتستانتية فيما يرى فيبر Weber دورها في نشأة صورة من السلوك أدى إلى نشاطات رأسمالية ، ولكن في اللحظة التي تأسست معها هذه النشاطات ، فإنها قد تستمرة تمثل المصدر الذي تدعى عليه على نحو مستقل . وفي الواقع ، إن الخلافات التي أحاطت بالجدل حول قضية فيبر عن أصول الرأسمالية كشفت عن بعض المثالب ونطاق سوء الفهم الذي صاحب عموماً محاولات تفسيرات تاريخية وعوامل للظواهر الاجتماعية الجارية .

وهكذا يصبح من الواضح أن هناك أهداف محددة يسعى إليها البحث التاريخي في العلم الاجتماعي ، تبلورت بناء على تصور العلاقة بين الماضي والحاضر ، بحيث أن التسليم بأن الماضي منفصل عن الحاضر ، تجعلنا نعتبر التاريخ مورداً أو مصدراً يوفر لنا أمثلة وعينات وحالات ، يمكن الاستفادة منها في البحث التاريخي ، وفي بناء تعميمات أو اختبار فرض ، أو بلورة نماذج مثالية ، حول ظواهر اجتماعية كثيرة ، مثل التدهور الاقتصادي وإحياء الدين والطائفية الدينية والرأسمالية أو غيرها ومن ناحية أخرى إن التسليم بأن الحاضر استمرار للماضي ، يجعلنا نعتبر العالم الاجتماعي الذي نعيشه اليوم ، تكرار لما حدث في الماضي ، وأن الظواهر الاجتماعية تاريخية في طبيعتها ، ويطلب فهمها البحث عن جذورها في الماضي ، وتحليل أصولها ومصادرها وأسسها وأسبابها ، بمثل ما حاول فيبر البحث عن نشأة الرأسمالية في الأخلاق البروتستانتية ، وفي ضوء هذه الأهداف التي تحددت للبحث التاريخي في العلم الاجتماعي يمكن التقدم نحو بيان الأهمية التي تعلق على هذا النوع من البحث .

لقد شغل تاريخ المجتمع الإنساني وظواهره والقوى الاجتماعية والثقافية والسياسية والاقتصادية التي تقف وراء التاريخ ، اهتمام رواد علم الاجتماع ، بدءاً من ابن خلدون واستمر هذا الاهتمام حتى وقتنا الحاضر ، بل لا يبالغ في القول أنه قد أخذ في التزايد . وب يأتي اهتمام المشتغلين بعلم الاجتماع والاستعانة بالتاريخ والأسلوب التاريخي بناء على قناعة عملية بأن الفهم التاريخي لظواهر موضوعات وقضايا ومشكلات علم الاجتماع ، يعرض الكثير من النقائص في المعالجة العلمية للظواهر الاجتماعية ، ويوفر مادة علمية تلقائيه غالباً ، ويعيده عن التصنّع العلمي ، الذي ينتج عن الخصائص النوعية لموضوعات علم الاجتماع وعلاقة الباحث بها قرباً وبعداً وتدخلاً.

أضف إلى ما سبق إنه لم يعد أحد من المشتغلين بالعلوم الاجتماعية اليوم يجهل وجود علاقة وثيقة بين التاريخ وعلم الاجتماع ، وهي علاقة تتعكس بالإيجاب على كلا الطرفين . فعلم الاجتماع في جده نحو بحث تطور المجتمع البشري ، من حيث عوامل هذا التطور وعملياته وقوانينه ، يهدف على توظيف نتائج هذا البحث في صناعة مستقبل أفضل تتجلى فيه إرادة البشر ، ويعبر من خلاله عن حاجاتهم وقدراتهم وأمالمهم ، ولهذا يرى الكثير أن على علم الاجتماع ان يكون علماً تاريخياً . بمعنى لا يقف عند حدود العرضي والثانوي والجزئي ، والأنني من الظواهر الاجتماعية وأبعادها ومؤشراتها ، بل عليه أن يتعمق تاريخها وصولاً إلى المطرد ، والجوهرى ، والكلي من الظواهر ، والخصائص ، والأبعاد والمؤشرات ، والعمليات .

ويطلب هذا الأمر بحثاً جاداً عن جذور الظواهر وتشابكاتها ، مما يقتضي بدوره الاستناد إلى رؤية منهجية تاريخية ، وتساعد على تتبع جذور ما يدرسه وتطوراته وتدخلاته ، وهذه الرؤية بحاجة إلى مفهومات ومقولات نظرية تساعده في وضع معايير وأسس تصنيف هذه الظواهر وتلك العمليات والتمييز بينها ، رؤية دينامية ، باعتباره ظواهر الكون ، ومنها المجتمع البشري ، في حركة تستمر ، بين المد والجزر ، والانحسار والانكسار والازدهار .

والمشتغل بعلم الاجتماع في محاولته السير صوب كل هذا، لابد له من مادة تاريخية تعطي مساحتها مطلبه العلمي من الشواهد والأدلة. ومن هنا، يمكن فهم لماذا كان كل تقدم في الدراسات التاريخية بمعناها الشامل الذي يضم التاريخ والبحث التاريخي، هو ركيزة تساعده على تقدم علم الاجتماع وبلوره آرائه وأدواره العلمية والمتحمية. ومن ناحية أخرى ، يعد كل تقدم في منهجية علم الاجتماع، بمعنى المفاهيم والقضايا النظرية والإجراءات البحثية، بمثابة ركيزة تساعده على تقدم البحث التاريخي.

إن الباحث التاريخي الذي يهتم بتحليل الواقع والحوادث وتحليلها وتركيبها وقراءتها وجعلها تنطق وتكشف عن معناها، بحاجة إلى ما يساعده على انتقاء الواقع والحوادث والشواهد التاريخية، وتصنيفها وترتيبها وتحديد ما بينهم من علاقات وتشابكات. هذا الباحث يمكن أن يجد في علم الاجتماع ما يعنيه على تطوير هذه العمليات البحثية وشحذها، هذا فضلا عن أن المعلومات والبيانات والنتائج الدقيقة التي يصل إليها المشتغل بعلم الاجتماع اليوم قد تكون من بين مادة الباحث التاريخي غدا أو بعد غد.

وهكذا قد نجد النقائص في المعالجة العلمية للظواهر الاجتماعية ، التي لوحظت علي البحوث الكمية في علم الاجتماع، وميلها إلى التصنّع العلمي ، وتجزئه الحقيقة الاجتماعية، وبعدها عن التلقائية ، تعويضا عن الكثير من هذه النقائص. كما أن اهتمام البحث التاريخي بدراسة تطور المجتمع البشري والتعرف على عوامل وعمليات وقوانين هذا التطور ، بهدف توظيف نتائج هذا البحث في صنع مستقبل أفضل لهم، يعبر عن قدراتهم وأمالهم، مما يؤكّد أهمية الحاجة إليه كأساس لا غنى عنه في صياغة استراتيجيات التنمية في المستقبل.

### أسئلة المحاضرة السادسة

س ١ / ((البحث التاريخي يمثل نموذج البحث الكيفي الأصيل . ))

asherhy / اشرحي العبارة السابقة بالتفصيل

**ثالثاً: الإجراءات المنهجية في تصميم البحث التاريخي:**

ويقصد بالإجراءات المنهجية، مجموعة الخطوات والمراحل والعمليات والأساليب التي لابد منها في وضع تصميم مناسب لها هذا النوع من البحث. وهي إجراءات يتوقع أن تكون مغایرة لما هو متبع من إجراءات في تصميم الأنواع الأخرى من البحوث الاجتماعية ، ربما كان اختلاف الموضوعات والمشكلات والقضايا والظواهر التي يعني البحث التاريخي ، وكذلك اختلاف الأهداف التي يسعى إليها هذا البحث، هو الذي يفرض عليه إتباع مثل هذه الإجراءات المحددة والخاصة . ولذلك، قد نلاحظ أن اهتمام البحث التاريخي باختيار موضوع له ومحاولة تحديده بناء على ما يسلم به في تصوره للعلاقة بين الحاضر والماضي، ثم محاولته تحديد المدى الزمني الذي يغطيه هذا البحث التاريخي، وكيفية تقسيم هذا الزمن إلى فترات تاريخية، بمعنى تحقيق الزمن على نحو مناسب ، وبعد ذلك تحديد نوعية المادة والبيانات، وتحديد مصادرها والتتأكد من صدقها، ثم البدء في عمليات تحليلها، تشكل في مجموعها أهم وأنسب الإجراءات المنهجية اللازمة لتصميم البحث التاريخي.

**١- صياغة مشكلة البحث التاريخي في صورة فروض:**

لسنا في حاجة هنا إلى التذكرة بضرورة أن يتم اختيار مشكلة البحث التاريخي في ضوء الشروط المعروفة التي تجعلها صالحة للبحث والتي سبق أن تناولناها في الفصل الثاني، وإنما ما نريد أن نؤكد هنا إن الأمر يتطلب العناية بتحديد مشكلة البحث وصياغتها على نحو يساعد بعد ذلك السير في الإجراءات المنهجية الملائمة لتصميم البحث التاريخي. وهذا تبرز لنا أهمية الإشارة صراحة إلى المسلمات التي يستند إليها البحث، باعتبارها أحد خطوات تحديد المشكلة، كما سبق أن بيناه أيضا في الفصل الثاني، وهل يتطرق البحث من التسلیم بأن الماضي الذي يدرسه منفصل عن الحاضر ، أم الاقتراض جلاً بأن الحاضر استمرار للماضي ، لأنه في الحالة الأولى يعتبر الماضي بمثابة مستودع من الحالات والعينات التي يمكن الاستدلال بها على صحة فرض يعبر من خلاله عن الموضوع الذي يهتم بدراسته،

وفي الحالة الثانية التي يعتبر فيها أن الحاضر استمرار للماضي، ويحاول البحث عن الأسباب والأصول التي تقف وراء الظاهرة موضوع الدراسة فإنه مضطر إلى التعبير عن العلاقة بين هذه الأسباب والظاهرة المدرستة في صورة فروض أيضا يتطلب الأمر التحقق منها، وهكذا يمكن اعتبار البحث التاريخي بمثابة واحد من البحوث الاجتماعية التي تهدف إلى اختبار صحة الفروض.

**٢- تحديد المدى الزمني للبحث وتقسيمه إلى فترات:**

إذا كان التاريخ في نظر البعض يعني الماضي البشري ذاته، وفي نظر البعض الآخر يعني الجهد المبذول لمعرفة ذلك الماضي ورواية أخباره ، فإن الماضي يمتد في الزمن ربما لقرون أو لآلاف السنين . ولذاك كان من الصعب في البحث التاريخي دراسة هذا الماضي استيعاب كل هذه السنوات ، وكان من المنطقى أن يعمل كل بحث تاريخي على تحديد مدى زمني ملائم سواء لإمكانيات القائم أو القائمين على هذا البحث أفراداً أو جماعات، أو للموضوع الذي يدور حول البحث التاريخي .

فعندما فكر الباحثون في المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية في دراسة التغير الاجتماعي في المجتمع المصري مستفيدين من إمكانات هذا المركز المادية والبشرية حدوداً مدي زمنياً لدراساتهم وحصروها في الخمسين سنة التي بدأت بثورة يوليو عام ١٩٥٢ وانتهت في عام (٢٠٠٢) موعد انعقاد مؤتمرهم حول هذا الموضوع، وهو مدي زمني ملائم وموضوع البحث ، وما يحتاجه من إمكانيات وموارد متباعدة ، متوفرة لا شك في هذه المؤسسة القومية.

ولما كان هناك صعوبة أخرى تواجه البحث التاريخي عند تناوله لهذا المدى الزمني بالتحليل مرة واحدة اهتدوا إلى تقسيم الفتر المدرستة إلى فترات فرعية ، تقسيمها إلى حقب زمنية فرعية ، وهذا ما لاحظنا في بعض دراسات مؤتمر

المركز حول التغير الاجتماعي في المجتمع المصري المشار إليه سابقاً ، إذ اهتمت دراسة سياسات التنمية والتشغيل في مصر بتنقسم الفترة المدروسة ( المدى الزمني البالغ خمسين عاماً ) إلى حقب أو ثلاث فترات فرعية ، الفترة من يوليو ١٩٥٢ - ١٩٧٣ ، وال فترة من ١٩٧٤ - ١٩٨٩ ، وأخيراً الفترة من ١٩٩٠ - ٢٠٠٢ ، ولذلك تثور هنا مجموعة من تساؤلات حول تحقيب التاريخ ، دوره ، وأهميته ، وما هي المعايير التي يمكن الاستناد إليها في هذا التقسيم

### (أ) دور التحقيب ( تقسيم الزمن إلى فترات ) في البحث التاريخي :

يحتاج القائم بالبحث التاريخي أن يميز بعناية بين مفهومين اثنين اخرين ، غالباً ما يتم الخلط بينهما تحت العنوان العام " دراسة التاريخ " . وأول هذه المفهومات هو البحث التاريخي الأصيل Genuine Historiography ، أو المؤرخ Genuine . كما يقال أحياناً ، والمفهوم الآخر ، هو تقسيم الزمن إلى فترات ، تحديد وقت الحدوث و زمن الأحداث بالنظام الذي حدثت فيه ، وتقسيم الزم إلى فترات عادة ما يمثل مجرد قائمة بالتاريخ والأحداث ، ولذلك فهي ليست البحث ، لأن مجرد تقسيم الزمن إلى فترات يحدد وفقه الأحداث بالنظام الذي حدثت به ، ولكنه لا يتطلب تفسيراً أو معنى لهذه الأحداث ، فهو من هذه الناحية يعجز عن تحقيق المطلب الأول الذي يسعى إليه النظام الفكري ( العلم ) الذي يجري في إطاره البحث .

وهذا ليس معناه إن تقسيم الزمن إلى فترات لا يشغل مكاناً هاماً في الدراسة التاريخية ، وإنما هذه العملية تشكل فائدة للبحث ، كما يشكل الطحين قيمة لالة الطحن . ويمثل الخطوة الأولى في عملية تفسير البيانات ، باعتبار التفسير عنصراً ضرورياً في كل بحث .

وهنا يطرح الباحث على قائمة التحقيب عدة أسئلة ، ما الذى تقوله هذه الأحداث وماذا تعني ، هل هي مجرد أحداث منفصلة ، أم أن هناك علاقة فيما بينها . وهى الأسئلة التي يقوم الباحث بطرحها على البيانات ، وتمثل الاتجاه الأساسي للبحث التاريخي . وأنه إذا كان علينا أن نجري بحثاً تاريخياً علينا أن لا نسعى فقط إلى التعرف على وعزل سلسلة الأحداث التي ينطوي عليها التاريخ الأصلي ، وإنما علينا أيضاً أن نفهم معناها في ضوء علاقتها بكل منها والآخر ، وبالمشكلة موضوع البحث .

وينفرد التاريخ بتعدد أبعاده ، وأحد هذه الأبعاد هو الزمن التاريخي Historical Time ، والآخر هو بعد المكان التاريخي Space ، وكلتا هاتين البعدين لهما أهمية قصوى للباحث عندما يقوم بتفسير بياته التاريخية . وإذا كنا نناقش الزمن التاريخي أولاً ؛ فهذا يرجع إلى أن التاريخ يصعب فصله عن الزمن ، الذى حدثت فيه الأحداث ، وسنفحص تقسيم الزمن إلى فترات في ضوء علاقات الزمن وتوجهاته .

ولقد أشرنا إلى أنه كلما تعددت الزوايا التي ينظر من خلالها إلى البيانات بقدر ما تصبح هذه البيانات أكثر معنى مع كل زاوية للنظر ، والبيانات التاريخية ليست استثناءً من هذه القاعدة .

وينقسم الزمن إلى فترات ، وتحديد موقع الأحداث في كل فترة ، لم يعد مجرد بنود بينها فراغات مكانية ، وإنما يصبح سلسلة من الأحداث وضعت عبر متصل Chronological data Continuum ، من الزمن عند النقاط المحددة لحدودها ، وعند هذا الحد تصبح الدينامية التاريخية مسألة واضحة . والباحث التاريخي الذى يدرس أكثر من مجموعة واحدة من البيانات عبر تقسيم الزم إلى فترات فى داخل نفس الإطار الزمنى ، قد يتوافر له فهماً متزايداً من خلال ترتيب مقاييس خط الزمن المتعدد على شاكله أسلوب المسطرة الحاسبة Slide-rule . وأحياناً ، تعد الطريقة الواقعة للنظر في أبعد الزمن والمسافة في المنظور التاريخي ، هو النظر إليها بالعكس . فالبيانات التاريخية تقف في هذا المنظور على مسافة قرون أو ألفية من الباحث ، وهي تنطوي على ميل إلى أن تكون تلسكوبية ( بعيدة ) وتصبح مزدحمة على بعضها الآخر على نحو غير واقعى . ويتلك الزمن التاريخي طريقة بارعة ليصبح مخادعاً إلا إذا كانا يقطنين تماماً لهذه الحقيقة .

ويعني مفهوم المجال التاريخي Historical Space إن الأحداث تقع في لحظه معينة خلال الزمن ، فهي أيضاً لها بعد مكاني مساو . وفي محاولة فهم دلالة الحقيقة التاريخية فإن يعد المكان ( اين ) يعد من الأهمية كما لبعد الزمن ( متى ) . إذ يمكن لنا ترتيب نفس الحقائق التاريخية في ثلاثة عروض منفصله ، الأول على أنها قائمة حقب ( تقسيم الزمن إلى فترات ) بسيطة ، ثم عبر متصل خط زمنى ، وثالثاً في علاقتها الجغرافية بعضها بالأخر . وكل ترتيب يوفر لنا فهماً

إضافياً لما تتطوّي عليه البيانات . ماذا تعني هذه الواقـع ؟ ويكشف الترتيب الجغرافي للمعلومات عن عدد آخر من الاستبصارات الجديدة ، لم تكن تظهر في الترتيب الزمني لها .

### ( ب ) معايير تقسيم الزمن إلى فترات ( التحقيق ) في البحث التاريخي :

إذا كانت هناك تقسيمات شائعة في الكتابات التاريخية ، فإنها تستند إلى منطق وفلسفة خاصة ، وتبني على معايير هامة من وجهة نظرها ، ربما جعلتها تخضع تقريباً لحوادث بارزة ، ثورة أو حملة عسكرية ، نظام للحكم ؛ مثل ١٩١٩ ثورة ١٩٥٢ ، أو مرحلة حكم محمد على ، ولما كان هذا التقسيم ومعاييره قد أخذ عليه أنه قد يحول دون أن يدرك الباحث تلك التغييرات الكيفية والمراحل الاجتماعية وحركة الجماهير ، لأنه يفرض على التاريخ مقولات ميكانيكية ، فالتغييرات في العلاقات الاجتماعية كما حدثت في الريف مثلاً ، وإن كانت قد تأثرت بقانون الإصلاح الزراعي الأول عام ١٩٥٢ ، فإن صدور القانون لا يعني بذاته تغييراً إلا عندما يتحول القانون إلى ممارسة ، وعندما تتطابق هذه الممارسة مع الخطاب والمضمون التاريخي ، كان من المنطقي أن يبحث عالم الاجتماع في بحثه التاريخي عن معايير أخرى .

ويبنى تحقيقياً نوعياً يرتبط بمراحل وتحولات اجتماعية واضحة المعالم ، ويدرك في الموقف نفسه أن حادثاً ما سياسياً أو عسكرياً كثورة ، أو حرب رغم أنه يحدث في تاريخ محدد إلا أن وقوعه يكون نتيجة مقدمات وتغيرات سابقة ، وأيضاً تغيرات لاحقة لا تظهر نتائجه إلا بعد وقوع هذا الحدث بسنوات قد تمتد إلى عدة عقود من الزمان . ولذلك فالباحث بعلم الاجتماع بحاجة إلى تنميـتـ الحقب والمراحل في ضوء معايير بنائيـهـ كيفية تعبـرـ عن مراحل تاريخية متـميـزةـ ، وتعـبرـ كلـ منها عن تـغـيـرـ واضحـ فيـ العـلـاقـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ الجوـهـرـيـةـ دـاخـلـ الـبـنـيـةـ الـاجـتمـاعـيـةـ ، أوـ فيـ تـقـاعـلـهـاـ معـ الـعـوـالـمـ الـخـارـجـيـةـ .

### ( ٣ ) التـقـيـبـ عنـ الـبـيـانـاتـ وـمـادـةـ الـبـحـثـ وـالتـأـكـدـ منـ صـحـتـهـ :

يشار إلى المنهج التاريخي في سياق النظم الفكرية المتعددة وفي إطار العلوم الاجتماعية في الوقت الحاضر ، باعتباره الأساليب التي تحاول التـقـيـبـ عنـ مـجمـوعـةـ مـتـبـاـيـنـةـ منـ موـادـ الـمـصـادـرـ وـالـبـيـانـاتـ وهـىـ أـسـالـيـبـ التـحلـيلـ التـيـ يتمـ الـاستـفـادـةـ منهاـ دـاخـلـ علمـ التـارـيـخـ كـنـظـامـ فـكـريـ ، وـيـتـمـ اـسـتـخـادـهـاـ فـيـ الـبـحـثـ الـاجـتمـاعـيـ ، وـعـلـىـ الرـغـمـ مـنـ أـنـ هـنـاكـ قـبـوـلاـ مـتـزـاـيدـاـ دـاخـلـ الـمـيدـانـ الـأـوـسـعـ لـلـبـحـثـ الـاجـتمـاعـيـ ، إـلـاـ أـنـ اـسـتـخـادـهـاـ فـيـ الـمـناـهـجـ التـارـيـخـيـةـ لـمـ يـكـنـ مـرـحـبـ بـهـ دـائـمـاـ ، وـظـلـتـ الـعـلـاقـةـ الدـقـيقـةـ بـيـنـ الـبـحـثـ التـارـيـخـيـ وـالـاجـتمـاعـيـ وـبـيـنـ التـارـيـخـ وـجـوـهـرـ الـعـلـومـ الـاجـتمـاعـيـةـ مـسـأـلةـ خـلـافـيـهـ

ويـعـدـ المـنـهـجـ التـارـيـخـيـ بـمـثـابـةـ وـسـائـلـ نـتـعـامـلـ بـوـاسـطـتهاـ مـعـ الـدـلـالـاتـ وـالـمعـنـيـ الكـامـنـ فـيـ التـارـيـخـ ، فـالـتـارـيـخـ ظـاهـرـةـ ، أوـ هوـ بـمـثـابـةـ نـصـ يـعـكـسـ التـدـفـقـ الشـدـيدـ لـلـأـحـدـاثـ ، أوـ سـجـلـ ذـوـ مـعـنـيـ لـتـابـعـ النـشـاطـ الـإـنـسـانـيـ .

ويـهـدـفـ المـنـهـجـ التـارـيـخـيـ إـلـىـ تـقـيـبـ المـعـنـيـ وـقـراءـهـ رسـالـةـ الـأـحـدـاثـ التـيـ يـرـتـبـ خـلـالـهـ النـاسـ وـالـأـحـدـاثـ بـبعـضـهـماـ الـآـخـرـ عـلـىـ نـحـوـ لـهـ مـعـنـاهـ ، ولـذـكـ كـانـ الـهـدـفـ الـذـيـ يـسـعـيـ إـلـيـهـ المـنـهـجـ التـارـيـخـيـ ، هوـ تـفـسـيرـ مـلـامـحـ الزـمـنـ الـمـاضـيـ وـالـنـظـرـ فـيـماـ قـدـ يـعـتـبـرـ مـجـدـ حدـوثـ لـمـصـيـرـ غـيرـ مـعـلـومـ فـيـ شـكـلـ مـبـداـ أوـ قـانـونـ .

ولـكـ يـقـدـرـ الـبـاحـثـ التـارـيـخـيـ بـدـقـهـ ، مـعـنـيـ وـعـلـاقـةـ الـأـحـدـاثـ ، عـلـيـهـ دـائـمـاـ أـنـ يـسـعـيـ بـأـنـ يـكـونـ قـرـيبـاـ مـنـ الـأـحـدـاثـ الـأـصـلـيـةـ بـقـدرـ مـاـ يـسـتـطـعـ عـلـىـ أـمـلـ يـمـكـنـهـ مـنـ إـعادـةـ بـنـاءـ التـارـيـخـ عـلـىـ نـحـوـ أـفـضـلـ مـنـ النـاحـيـةـ الـتـصـورـيـةـ .

ولـذـكـ فـإـنـ الـبـاحـثـ التـارـيـخـيـ يـعـتـمـدـ عمـومـاـ عـلـىـ الـمـصـادـرـ الـمـوـثـقـةـ ، بـالـرـغـمـ مـنـ أـنـ كـلـ مـاـ يـصـنـعـهـ الـإـنـسـانـ Artifacts قدـ تمـ درـاستـهـ إـمـاـ فـيـ ذاتـهـ أـوـ فـيـ عـلـاقـةـ بـالـشـواـهدـ الـمـوـثـقـةـ ، ولـذـكـ فـإـنـ الـبـاحـثـ فـيـ سـعـيـهـ نـحـوـ الـحـقـيقـةـ التـارـيـخـيـةـ يـعـتـمـدـ بـقـدرـ الـإـمـكـانـ عـلـىـ الـبـيـانـاتـ الـأـوـلـيـةـ فقطـ Primary data ، لأنـ اـسـتـخـادـهـاـ فـيـ الـتـحـقـيقـ يـمـيلـ إـلـىـ تـأـكـيدـ درـجةـ تـكـاملـ الـدـرـاسـةـ وـقـوـةـ ثـبـاتـهـ .

وـعـنـ الـنـظـرـ إـلـىـ مـادـةـ الـبـحـثـ التـارـيـخـيـ Historical Research Materials نـجـدـ أـنـ الـمـوـادـ وـالـبـيـانـاتـ الـتـيـ تـسـتـخـدـمـ فـيـ التـحلـيلـ فـيـ نـظـامـ فـكـريـ مـثـلـ عـلـمـ التـارـيـخـ تـنـمـيـزـ بـعـدـ التـجـانـسـ إـلـىـ حدـ كـبـيرـ ، وـبـأـنـهـ تـنـتـشـرـ عـبـرـ مـجـمـوعـةـ مـتـبـاـيـنـةـ مـنـ

الشخصيات وفروع النظم الفكرية التي تتأرجح عبر سلسلة الخبرة الإنسانية التاريخية . وهذا ما يضفي على مهمة توفير تعريف شامل ووافق شيئاً من الصعوبة . وبدلاً من ذلك ، سوف نقدم هنا مسحاً انتقائياً مختصراً لبعض المصادر الأكثر شيوعاً في استخدامها ولمن يقومون باستخدامها ، لكي نشير إلى التباين الواضح للمواد ومصادرها ، والبيانات في استخداماتها والتي خصصت له .

وسوف تعتمد مادة المصادر التي تؤخذ في الاعتبار واستخدامها في البحث التاريخي ، على الموضوع محل البحث ، ودرجة اهتمام الباحث خاصة بهذا الموضوع ، وطالما أن البحث التاريخي لا يحتل وضعًا تعتر به الدولة فإن الأمر يتطلب استخدام مجموعة بديلة من المصادر في العادة .

و هذه المصادر تشمل مجموعة أوسع من المواد ، ويدخل فيها مصادر من وثائق غير رسمية ، مثل خطابات بين الأفراد ، ووثائق الاستقرار الزواجي ، وعقود الإيجار ، ووثائق السفر ، والخرائط ، والإعلانات التجارية . وقد يضاف إلى ذلك ثالثاً : مجموعة من المصادر الغير مكتوبة ، ولا زالت تعيش في الذاكرة الشعبية ، مثل الفنون والأغاني والأشعار الشفهية . وأكثر من ذلك ، المادة الفنية ، مثل الآثار والمباني والأدوات والآلات ، وقد تستخدم كمصدر ، سواء كبديل لمصادر أخرى ، أو توفير الفهم والمعلومات والشهادـة التي لا يتحمل أن توفرها المصادر المكتوبة وفي النهاية ، قد يتم استخدام خليط من المصادر ذات الخصائص المختلفة ، مثل أسماء الأماكن ، والأوصاف على الأصـحة ، والطقـوس المتباينة والممارسـات الشعـانية بهـدف إـلقاء الضـوء على الحـياة المـاضـية . وهـنا يـثار سـؤـال ؟ كـيف يمكن التـعرـف عـلى المصـادر الأـكـثر مـلـائـمة أو ما هو أـسـاس الاـخـتـيـار فيما بيـنـهـما ؟ هـذه المـجمـوعـة العـصـبة unruly من مـادـة المصـادر في الأـسـاس والمـتـاحـة للـبـاحـثـين التـارـيخـيين تـقـى عـلى عـاقـهم مـهمـة التـعرـف عـلى اختيار المصـادر الأـكـثر مـلـائـمة التي يمكن العمل عـلـيـها .

ومن المحددات الخامسة في عملية الاختيار هذه ، ذكر الموضوع المحدد والمخصص للبحث والاهتمام الخاص بالباحث . فعلى سبيل المثال ، ان الباحث المهتم بالكشف عن جوانب الهجرة الأوروبية إلى أمريكا في أواخر القرن التاسع عشر ، قد يعني بعملية صدور قوانين الهجرة الدولية والسياسات في كل كندا والولايات المتحدة . وهذا قد يتطلب أن يركز على الوثائق الرسمية المناسبة الخاصة بالحكومة في هذا الأمر ، وقد يهتم باحث آخر بخبرات المهاجرين ، وهم على ظهر السفينة في رحلتهم عبر الأطلسي وسعدهم للتكيف مع الحياة الجديدة وظروفها . وهذا قد يتطلب استخدام سجلات السفن Log Book ورحلات النقل التجاري التي تحمل المهاجرين من أوروبا ويضاف ذلك إلى تقارير المصاحبين لهؤلاء الركاب مثل الكتبة والتجار ، ويزيد عليها المصاحبين بين المهاجرين من أقاربهم العائدين ، وعلى أية حال ، وكما توضح هذه الأمثلة ، فإن البحث التاريخي يعتمد أساساً على حيوية المصادر .

فقد تكون وثائق الهجرة الخارجية قد تعرضت للتمزيق ، ولم يتم الاحتفاظ بالخطابات التي يرسلها المهاجرين إلى بلادهم ، وحتى إذا احتفظ بها الأصدقاء والأسرة ، فإنها لم يتم جمعها وتخزينها من أجل استخدامات الباحثين في المستقبل . وهذا يسلط الضوء على العامل الأكثر أهمية والوحيد في عملية اختيار مادة المصادر ، وهو الذي يتمثل في نسختها الأصلية وحيويتها الباقيـة .

والحقيقة أن الباحثين التاريخيين يعتمدون أيضاً على تقلبات البشر في الماضي وزروعيـم نحو انتاج سجلات أو ترك عملية تتبعها خلف ظهورـهم ، وهو ما يضعـهم في موقف يميـزـهم تماماً عن الباحـثـين للأوضـاع المعاصرـة للمجـتمع . فالباحثـون التـارـيخـيون لا يمكن لهم أن ينكـبـوا على مـوـضـوـعـهم في الـبـحـث أو يـشـغلـوا مـباـشرـةـهـا أو بـأـهـافـدـهـمـ، ولا يمكن لهم كـباحثـين تـارـيخـيين أن يـتـجـوا بـبـيـانـاتـ من تصـمـيمـهـمـ . ولم يـتـدـربـ الكـثـيرـ من البـاحـثـين الـاجـتمـاعـيـنـ على تقـديرـ العـيـنـاتـ المـمـثـلةـ وـالـجـمـاعـاتـ الضـابـطـةـ ، يـمـثلـ الـاعـتمـادـ الجوـهـريـ للـبـاحـثـينـ التـارـيخـيينـ عـلـىـ تـقـلـباتـ الشـوـاهـدـ الـحـيـةـ وـالـذـىـ يـقـلـلـ من وصولـ الـبـحـثـ التـارـيخـيـ إـلـىـ مـسـتـوىـ المـثـالـيـةـ . وـعـلـىـ أـيـةـ حـالـ ، بـيـنـماـ تـحـتـاجـ العـبـوـبـ الأـصـلـيـةـ فـيـ مـادـةـ المـصـادرـ المـتـاحـةـ إـلـىـ أـخـذـهـاـ فـيـ الـاعـتـارـ كـعـاـمـلـ حـاسـمـ ، فـإـمـهـ مـنـ الضـرـوريـ عـدـ المـبـالـغـةـ فـيـ الـادـعـاءـاتـ التـارـيخـيةـ وـتـحـدـيدـ مـجـالـ الـبـحـثـ التـارـيخـيـ ، وـالـشـكـوكـ فـيـ الـبـاحـثـ الـاجـتمـاعـيـ .

وللتغلب على الصعوبـاتـ وـالـمـشـكـلـاتـ وـالـشـكـوكـ المـتـارـةـ حولـ مـادـةـ الـبـحـثـ التـارـيخـيـ ، يتـطلـبـ الـأـمـرـ التـأـكـدـ مـنـ مـصـدـاقـيـةـ هـذـهـ الـبـيـانـاتـ منـ خـلـالـ تـقـديـمـ الشـوـاهـدـ عـلـىـ الـبـيـانـاتـ وـالـوـثـائقـ ، خـارـجـياـ وـداـخـلـياـ ، أوـ مـنـ خـلـالـ النـقـدـ الـخـارـجـيـ وـالـنـقـدـ الدـاخـلـيـ .

**Internal and external criticism** لأنه من الأهمية بمكان معرفة ما إذا كانت الوثيقة التي يعتمد عليها الباحث كأساس لبحثه ، هي وثيقة أصلية ، لضمان مصداقية بحثه ، وهذا ما يعنيه النقد الخارجي ، أما النقد الداخلي فهو يتعلق بالمعنى أو ما إذا تعني الوثيقة ، وما الذي كان الكاتب يحاول قوله ، وما هي الفكرة التي يحاول توصيلها ، أو بعبارة أخرى أعم ماذا تعني الكلمات وما هوقصد ، وما هي الرسالة التي تحاول توصيلها .

#### **(٤) التحليل الكيفي لبيانات البحث التاريخي :**

وفي البحث التاريخية ، ربما أكثر من أي نوع آخر للبحوث ، يجد الباحث نفسه في شراك أو مستنقع مليء بالملاحظات ، وكروت الملاحظات وكروت القوائم ، والمذكرات . وإن كان من السهل قراءتها وأخذ الملاحظات ، ولكن من الصعب للكثير من الباحثين تنظيم هذه الملاحظات في صورة حفائق مفيدة ذات معنى بالبحث . ويطلب التعامل مع البيانات التاريخية خطة منسقة ليس فقط لعملية جمع البيانات وإنما يتطلب أيضاً عملية تنقية وتحليل البيانات . ولذلك ، قبل البدء في البحث التاريخي علينا أن نوفر خطة معينة ، لاكتساب وتنظيم وتخزين ، وتنقية البيانات . وهناك أساليب إرشادية مقترنة تساعد على تطوير مثل هذه الخطة . بعضها يتعلق بالكروت المستخدمة في جمع البيانات ، والأخر يتعلق بتميزها .

وهكذا ، لكي تكتمل حفة البحث التاريخي ، وبعد الانتهاء من التنقيب عن المادة والبيانات التاريخية ومراجعة المصادر والوثائق التاريخية ، والتأكد من مصداقيتها كشواهد موثوق بها ، يتطلب الأمر الانتقال إلى مرحلة تحليل البيانات التاريخية ، وذلك في ضوء خطة وأساليب التحليل المعروفة في البحث الاجتماعي بأنواعه المتباينة ، لكن الامر الجدير بالتأكيد هنا ، أن التحليل في البحث التاريخي يختلف نوعاً عن التحليل في البحث الأخرى ، لأنه تحليل كيفي في الأساس طالما كان البحث التاريخي ، يتماز بأنه نموذج للبحث الكيفي الأصيل كما سبق وأشارنا . والتحليل الكيفي ، وكما سنتناوله بالتفصيل في محاضرة لاحقة ، يعتمد على أساليب مثل اختصار البيانات ، وعرض البيانات في صورة مصنفة أو مقارنة ، ثم استخلاص النتائج والتحقق منها . ومن الأساليب الإرشادية التي يمكن الاستفادة منها في خطة تحليل بيانات البحث التاريخي ، أنه إذا كان المؤرخ ( عالم التاريخ ) يهتم غالباً بالتتبع التاريخي المنظم

فإن الباحث في علم الاجتماع يهتم بالمراحل والطبق ولا يشترط دائمًا أن تكون متتابعة بل أحياناً يأخذ مراحل متباude للمقارنة العلمية ، التي تساعده في الكشف عن العام والمشترك بين المراحل من ناحية والنوعي والخاص بمرحلة محددة من ناحية أخرى . وفي الوقت الذي يسير فيه المؤرخ مه حركة التاريخ من الماضي في اتجاه الحاضر غالباً ، فإن الباحث في علم الاجتماع ، في حالات وأحيان بحثية محددة يبدأ من الحاضر ويسير نحو الماضي لتتبع نشأة وتطور ظواهر أو عمليات اجتماعية بعينها ، كما أن هناك أساليب إرشادية تفيد في عمليات المقارنة بين البيانات والمعلومات التاريخية ، خطوة ضرورية في عملية تحليل البيانات التاريخية ، لأن تم مقارنة عناصر الموضوع المدروس عبر حقب ومراحل تاريخية مر بها المجتمع الذي يدرس الموضوع من خلاله .

كأن يقارن الباحث بين معايير الاختيار للزواج وطرائقه والمهور عبر فترات تاريخية مختلفة ، ليكشف عن الثابت والمتغير نسبياً فيها أو المستمر عبر كل المراحل ، والذى ظهر في مرحلة واحتفى في أخرى ، وهذا نوع من المقارنة الزمانية ، وكذلك يمكن مقارنة عناصر أو أبعاد موضوع محدد في فترة أو حقبة محددة ، عبر عدة مجتمعات ، لمعرفة العام والمشترك بين المجتمعات ، والنوعي الذي يختص بمجتمع معين ، كأن نقارن معايير الزواج وطرائقه في أحد الأقطار العربية في القرن العشرين بنظريره في أقطار عربية أخرى .

وإذا كان تحليل البيانات في البحث التاريخي ينتهي باستخلاص نتائج محددة ، فإن الأمر يتوقف عند هذا الحد بل يتطلب تفسيراً للنتائج ، طبقاً لقواعد المعروفة في التفسير والتي سبق الإشارة إليها .

#### رابعاً : نماذج على تنفيذ البحث التاريخي :

على الرغم من صعوبة البحث التاريخي وما يتصل به من تعقيد وما يتطلبه من جهد ، مما جعله غير مرحب به بين الباحثين في العلم الاجتماعي ، واتصفت محاولات تنفيذه بالندرة ، إلا أن هذا لم يمنع من وجود محاولات اتسمت بالشجاعة والإقدام واقتحام هذه الصعوبة وتنفيذ بحوث تاريخية للظواهر الاجتماعية ، ربما ظهر بعضها في صورة كتب ، أو في صورة تقارير بحوث ، أو في صورة مؤتمرات ، أو في رسائل علمية للماجستير والدكتوراه أو غيرها ، ربما كان من المفيد التوقف عند بعض هذه النماذج وخاصة التي أمكن الاطلاع عليها ، أو المشاركة في مناقشتها ، حتى يتسعى لنا متابعة كيفية وضع التصريحات المنهجية لكل منها ، ومدى التزامها بالإجراءات المنهجية المناسبة للبحث التاريخي في كل حالة .

#### (أ) دراسة الآثار الاجتماعية للتغلغل الرأسمالي في القرية اليمنية :

وتبدو أهمية هذه الدراسة في خروج صاحبها عن دائرة الموضوعات التقليدية التي ترددت بين الباحثين في علم الاجتماع الريفي ، ومحاولاتهما التصدي لقضية التخلف في القرية اليمنية ، والمشاركة في الحوار الدائر بين جمهور المثقفين والمهتمين في العالم العربي حول قضايا التخلف والتبعية ، اتضح ذلك من خلال انطلاق الدراسة من إطار نظري يضم بعض القضايا التي تطرحها نظرية التبعية . وأيضا لأن الدراسة فهمت إن للتخلف أبعاداً تاريخية ، واجتهدت في تعميق هذه الأبعاد مستعينة بالمنهج التاريخي أو الأسلوب التاريخي حسب زعمها ، معتمده على الوثائق التاريخية ودراسات ثانوية أخرى متوافرة في التراث . وقدمت تحليلات مقارنة وربطت في تحليلاتها للفقرية بين مستوى المجتمع الأكبر في اليمن ومستوى مجتمعات العالم الثالث ... الخ . والسؤال هنا إلى أي حد التزرت الدراسة بالإجراءات المنهجية الالزمة لتصميم البحث التاريخي ، وجاءت نموذجاً على تنفيذه في الواقع ؟

ولقد لوحظ أن الدراسة حرصت على صياغة مشكلتها في صورة تساؤلات رغم أنها اشارت في بعض مواقعها أنها تقوم على تحديد العلاقة بين متغيرين أولهما : التغلغل الرأسمالي والأخر الآثار الاجتماعية الناجمة عنه في القرية اليمنية ، ولهذا غاب في الدراسة أن تهتم بصياغة مشكلتها في صورة فروض كما هو متبع في البحث التاريخي .

وقد تنبأ الدراسة إلى ضرورة تحديد مدى زمني ملائم لها ، لأنها تناولت القرية اليمنية بالتحليل في الفترة ما بين ١٩٦٢ - ١٩٩١ ، وهي فترة بلغ حجمها ( ٣٠ ) عاماً تتفق نسبياً وإمكانيات القائم بها كباحث فرد . وعلى الرغم من أن هذه الفترة تحتاج إلى تقسيم في صورة فترات فرعية تسهيلاً لعملية التحليل ، وما يتطلبه من تحديد بداية ونهاية لكل فترة فرعية ، إلا أن الدراسة لم تحرص على ذلك وخالفت متطلبات البحث الكيفي وكذلك تتبه الدراسة إلى ضرورة التقريب عن مادتها وبياناتها في مصادر أوليه ، بقدر ما كانت تستعين بمصادر ثانوية ، وتردد ما جاء في هذه المصادر وحتى ما جاء فيها من نتائج لجهود إجرت على مجتمعات معايرة للمجتمع اليمني ، ولم تتوقف للتأكد من مصادقيتها حسب ما هو مطلوب في البحث التاريخي .

وكان تحليل البيانات يسير وفق أسلوب السرد التاريخي وقراءة التاريخ كما كانت تزعم ، وتعترف الدراسة أنها لا تقدم تحليلاً وإنما تقدم توصيفاً .

#### (ب) التعليم الجامعي والتنمية في المجتمع المصري ، دراسة تحليلية في الفترة ما بين ١٨٠٥ - ١٩٩٠ :

تنصي الدراسة لقضية قومية وسياسية وتحاول الإسهام في الجدل الدائر بين جمهور المثقفين والباحثين في مصر والعالم العربي حول قضايا التعليم وعلاقته بقضايا التنمية والتخلف والتبعية . ولقد اعتبرت الدراسة قضية التعليم ومشكلاته لها جذور تاريخية ، واهتمت بالكشف عن هذه الجذور مستعينة بالمنهج التاريخي لتحليل وتتبع طبيعة العلاقة بين التعليم والتنمية في مصر منذ عهد محمد على حتى اليوم ، واستفادت من الوثائق ودراسات التراث والإحصائيات المتاحة وقد حاولت الدراسة في تحليلاتها الربط بين تجارب المجتمع المصري وتجارب أخرى على مستوى العالم الثالث والغربي .

والسؤال الذي يمكن طرحه هنا ، إلى أي حد التزمت الدراسة بالإجراءات المنهجية الالازمة لتصميم البحث التاريخي ، وهل جاءت نموذجاً معقولاً على تطبيقه في الواقع ؟

لقد لوحظ أن الدراسة لم تكتفى بأسلوب محدد واحد في صياغة مشكلتها والتعبير عن أهدافها ، وإنما ترددت بين أسلوب صياغة الأهداف في صورة تساؤلات ، وبين أسلوب صياغة الأهداف في ضرورة فروض علمية ، ولم تردع . ما هو متطرق عليه بين الباحثين عند تصميم البحث التاريخي .

ولم تسقط الدراسة في حساباتها عملية تحديد كدى زمني لها ، لأنها جعلت تحليلاتها للتعليم الجامعي والتنمية في المجتمع المصري ، تتصب على الفترة من ١٨٥٠ إلى ١٩٩٠ ، وهي فترة زمنية طويلة نسبياً تزيد على الـ ( ١٠٠ ) عام ، ويسعى تصور هذه الفترة الزمنية على أنها مدي زمني مناسب ، خاصة وأن القائم بالدراسة باحث فرد ، ولم تكن هناك إشارة من قريب أو بعيد على وجود فريق ساعد في هذه المهمة ، وقد انتبهت الدراسة إلى أهمية تقسيم المدى الزمني الذي تناولته بالتحليل إلى فترات فرعية ، غير أن هذا التقسيم سار وفق ما هو شائع في الدراسات التاريخية ، وأخذ يقسم التاريخ وفق سنوات الحكم والرؤساء بداية من حكم محمد على ، بل أخذت الدراسة تفتت التاريخ إلى فترات لا وزن لها في حركة المجتمع المصري ، وعلى نحو يخالف حتى التقسيم الشائع .

وقد غالب على الدراسة الميل إلى الاعتماد على المصادر الثانوية ، وإغفال قيمة المصادر الأولية عند التنقيب عن المادة والبيانات التاريخية خلال المدى الزمني والفترات الفرعية التي تمت دراستها ، وإن كان هناك ذكر لبعض الوثائق ( الدستور - القوانين - القرارات ) إلا أن هذه الوثائق لم تحتل الاهتمام الكافي في الدراسة ، والتأنق من مصاديقها على الأقل واتجهت الدراسة نحو الاعتماد على المصادر الثانوية وتكرار جهود الآخرين ومسايرتهم في استجابتهم ، وأخذت الدراسة طابع السرد التاريخي واعتبار الأحداث التاريخية كمقولات لتصنيف مادتها التاريخية وعرضها ، بدلاً من اتخاذ مقولات بنائية تقييد أكثر في التحليل .

وقد أغفلت الدراسة أهمية إجراء مقارنات ضرورية في التحليل تساعد في التوصل إلى نتائج محددة ، بقدر ما كانت النتائج تكرار المصادر الثانوية المشار إليها .

ولم تعنى الدراسة أيضاً بعملية تفسير النتائج في ضوء ما سبق وعرضت له من قضايا نظرية ، وأخذتها من نظريات رأس المال البشري ونظريات التحديث والتبعية .... الخ .

### ( ج ) دراسة أثر سياسات الإصلاح الاقتصادي على تشكيل الشرائح الرأسمالية الجديدة في مصر خلال عقد التسعينيات :

تناولت الدراسة موضوعاً حيوياً يمس جوهراً حياتنا اليومية ويتعلق بقضية العلاقة بين الاقتصاد والمجتمع ، ومسائل السياسة الاقتصادية ومشروعات الإصلاح والطبقات الجديدة في مصر ، وترتبط اهتماماتها الأكاديمية بقضايا المجتمع الذي نعيش فيه ، وتعتبرها هموماً تستحق النظر . وقد فهمت الدراسة أن تشكيل الشرائح الطبقية في مصر ( كظاهرة اجتماعية ) يحتاج إلى فترة تاريخية طويلة ، مما جعلها تقف أمام هذا البعد التاريخي ، وأخذت تتبع المسار التاريخي ، فحاولت وتشكل الشرائح الرأسمالية عبر مرافق تاريخية متباعدة . وقد اعتمدت الدراسة في ذلك على دراسات وكتب التاريخ والتراجم ، وقد حاولت الدراسة أن تربط وتقارن في تحليلاتها لسياسات الإصلاح الاقتصادي والطبقة الرأسمالية بين مستوى المجتمع الأكبر في مصر وبين مستوى بلاد العلم الثالث والبلدان العربية – والسؤال الذي يهمنا هنا ، إلى أي حد التزمت هذه الدراسة بالإجراءات المنهجية الالازمة لتصميم البحث التاريخي ؟ وهل جاءت نموذجاً معقولاً يمكن الاسترشاد به على تطبيقه في الواقع ؟

لقد لوحظ أن الدراسة مالت في صياغة مشكلتها إلى أسلوب التعبير عن الأهداف على شكل تساؤلات ، وخرجت عن ما هو متوقع عند صياغة مشكلة البحث التاريخي والتعبير عنها في فروض ، وإذا كانت الدراسة تتناول آثر متغير سياسات

الإصلاح الاقتصادي على تغيير آخر وهو تشكيل الشرائح الرأسمالية ، فهل من المناسب صياغة هذه العلاقة بين هذين المتغيرين في صورة تساولات ، أم الأفضل التعبير عنها في صيغة الفروض العلمية ؟

وكذلك لوحظ أن الدراسة قد حرصت على تحديد مدى زمني لها ، بدأ من عهد محمد على عام ١٨٠٥ واستمر حتى عام ١٩٩٠ ، وهذه الفترة الزمنية الطويلة نسبياً والتي تزيد على ( ١٠٠ ) عام ، لا يمكن اعتبارها مدى زمنياً مناسباً كمطلب أساس في البحث التاريخي ، لأنها على الأقل لا تتناسب وامكانيات باحث فرد هو الذي تحمل تبعه هذه الدراسة ، ولم يكن تقسيم هذه الفترة الزمنية إلى فترات فرعية وحقب غائباً عن الدراسة .

وإنما لوحظ تتبع تقسيم يبدأ بحكم محمد على والاحتلال البريطاني لمصر ١٨٠٥ - ١٨٨٢ . ثم قيام الثورة عام ١٩٥٢ ، ومنذ قيام الثورة وحتى تبني سياسة الانفتاح ١٩٧٤ وهذا .

وربما كان هذا التقسيم للمدى الزمني الذي تم التركيز عليه ، إلى فترات فرعية ، مفيدة في دراسة تاريخية ، أما تطبيق المنهج التاريخي في دراسات علم الاجتماع ، وإجراء بحث تاريخي في هذا النظام الفكري ، يفضل معه تحقيق التاريخ استناداً إلى أحداث اجتماعية هامة ، وقد يعد تطبيق سياسات الإصلاح الاقتصادي في مصر وموضوع تركز عليه الدراسة هو المحك أو المعيار الأساسي الذي يمكن أن يقسم التاريخ بناء عليه إلى فترتين الأولى سابقة على هذه السياسات والثانية لاحقة لها .

وبدلاً من أن تعتمد الدراسة على تنقيبها عن البيانات والمادة التاريخية خلال هذا المدى الزمني والفترات الفرعية ، على مصادر أولية ووثائق تاريخية ، مال البحث إلى الاعتماد على كتابات باحثين آخرين حول ما حدث في هذه الفترات التاريخية ، وتردد ما ورد في هذه المصادر الثانوية ، ونقل الأفكار والمفاهيم وأيضاً النتائج التي انتهي إليها أصحاب هذه المصادر دون التوقف للتأكد من مصداقية هذه المصادر .

ويلاحظ أن الدراسة قد قدمت عرضاً مقارناً بين الرأسمالية الجديدة في فترة التسعينيات ، وبين رأسمالية الانفتاح الاقتصادي خلال السبعينيات ورغم أن الدراسة تناولت سياسات التكيف في العلم الثالث وفي العالم العربي وفي مصر ، وتواتر لها مادة ثرية للمقارنة ، والوقوف عند زوجة الاتفاق والاختلاف بين هذه التجارب واستخلاص نتائج عامة تقيد في بلورة القضايا إلا أن الدراسة لم تتطرق إلى ذلك من بعيد أو قريب .

ورغم أن هناك إشارات ضمنية لبعض القضايا النظرية من الماركسية والوظيفة وردت في الدراسة ، فإن أثر هذه الإشارة على تفسير نتائج الدراسة قد تلاشي ولم يتم توظيفها بالمعنى المتوقع والمفهوم .

### أسئلة المحاضرة السابعة

س ١ / تحدي / تحدث بالتفصيل عن صياغة مشكلة البحث التاريخي في صورة فروض لأحد الإجراءات المنهجية في تصميم البحث التاريخي

**تمهيد :**

تمثل البحوث الوصفية حلقة أخرى من حلقات البحث الاجتماعي ، وتنتمي عن الحلقات السابقة عليها وبالتالي في سلسلة البحث الاجتماعي نتيجة لعدة اعتبارات يتعلّق بعضها بالأهداف التي تسعى إليها هذه البحث الوصفية ، ويتعلّق البعض الثاني بالخصائص التي تميّز بها ، ويتعلّق بعضها الرابع من هذه الاعتبارات بالأهمية النظرية أو التطبيقية التي تعلّق على هذا النوع من البحوث .

ولقد فرضت هذه الاعتبارات المتعلقة بالبحث الوصفي ، ضرورة اعتماده على إجراءات منهجية متميزة وذلك في تصوّر التصميم المنهجي المناسب له وتسهّل في تحقيق مبدأ الاقتصاد في الجهد والوقت والإمكانات ، وفي تجنب التحيز الذي يزداد معه احتمال تأثير نتائج البحث الوصفية وتعرضها للتحريف بالمقارنة بغيرها من نتائج البحوث الأخرى وزياحة فعاليتها على تجنب مثل هذه التغّيرات .

ومن هنا ، خصّصت المحاضرة الحالية لتناول استراتيجية البحث الوصفي وإلقاء الضوء على طبيعته ، واختلافه عن أنواع البحث الاجتماعية الأخرى ، وتوضيح أهدافه ، والإجراءات المنهجية اللازم اتباعها عند التفكير في تصوّر تصميم منهجي مناسب لمثل هذا النوع من البحث .

**أولاً: معلم البحث الوصفي وخصائصه :**

كثيراً ما تستخدم كلمة الوصف لتدل على نفس المعنى الذي تنطوي عليه كلمة المسح ، تلك التي اشتقت من الكلمة اللاتينية Super والتي تعني فوق أو فيما وراء ، والثانية Veyy التي اشتقت من الكلمة اللاتينية Videre وتدل على النظر أو الفهم ، بحيث أصبحت معنى كلمة المسح ، والنظر فيما وراء . ويحاول البحث من خلال المسح تناول الظواهر بطريقة تمكنه من تمييز الجوانب العلية أو ذات المعنى من المعطيات أو البيانات المتاحة حول هذه الظواهر . ومن هنا يطلق على البحث الذي يهتم بدراسة الظواهر الراهنة بدقة ، وبنفس دقة ما يراه الباحث ، اسم المسح ، أو المسح الوصفي Descriptive Survey .

ولعل في هذا الالقاء في المعنى بين البحث الوصفي والمسح ما يفسر لنا ارتباط البحث الوصفية واعتمادها على المسح كطريقة في التوصل إلى البيانات الدقيقة حول جمهور السكان الذين يدور حولهم البحث ، وفي التسجيل الواعي لهذه البيانات ، حتى يمكن الرجوع إليها في الكشف عما تنتطوي عليه من معانٍ ودلائل .

غير أن نظر البحث الوصفي فيما وراء البيانات بحثاً عن مغزى دلالة لا يعني الاستعانة بالعين المجردة ، إنما يقصد به الاستفادة من الأدوات المتباعدة التي يمكن بها النظر فيما وراء ، ونعني الاستفادة من أدوات مثل الاستبيان وال مقابلة الشخصية .. وغيرها ، والتي عادة ما يصاحبها تسجيل البيانات وعرضها في صورة جداول أو رسومات أو خرائط ... تعين في كشف ما تنتطوي عليه البيانات من معانٍ .

ويفيدنا التحدّيد السابق للبحث الوصفي وارتباطه بالمسح من ناحية في تصوّر معلم البناء الأساسي لهذا النوع من البحث ، توضّح خصائصه ، إذ يعالج البحث الوصفي موقفاً يتطلّب أسلوباً للملاحظة أو وسيلة أساسية لجمع البيانات ، ويحتاج في نفس الوقت إلى انتقاء جمهوره بعناية ، ورسم حدوده بوضوح يمكنه من جمع البيانات . ويستلزم الأمر بعد ذلك تنظيم هذه البيانات وعرضها بطريقة مرتبة ومنسقة حتى يمكن استخلاص نتائج ثابتة ودقيقة وصادقة .

ولما كانت هذه البيانات في البحث الوصفي قابلة للتحريف نتيجة للتخيّز المحتمل في جمع البيانات وفي انتقاء الجمهور أو العينة ، كان من الضروري العمل على تجنب أثر هذا التخيّف والتخيّز في كل خطوة ، كما يشير هذا التحدّيد أيضاً للبحث الوصفي من ناحية أخرى إلى تميّزه بعدة خصائص وخطوات ، إذ تدور البحث الوصفية حول موافق راهنة أو

ظواهر الحاضر ، والنظر فيما وراءها ، بمعنى الاستعانة بإجراءات منهجية متباعدة ، من طرق وأدوات ، وعيّنات ، وتحليلات ، وتنسيق وترتيب لتوفير بيانات دقيقة حول هذه المواقف ، ثم استخلاص المعنى والمغزى الذي تتطوّي عليه هذه البيانات . الأمر الذي سنزيده إيضاحاً فيما بعد .

### ثانياً : أهداف البحوث الوصفية ومستلزماتها :

يعني قدر هائل من البحوث الاجتماعية بوصف المجتمعات المحلية ، حيث قد يهتم بعضها بدراسة سكان المجتمع المحلي ، وتكونهم العمري وتركيبهم القومي أو السلالي وظروف الصحة الجسمية أو العقلية بينهم ، ومستويات التعليم التي حقوقها .

وقد يهتم البعض الثاني بدراسة التسهيلات المتاحة في المجتمع المحلي واستخدامها مثل ظروف الإسكان ، ومدى الإلقاء من المكتبات ، وحجم الجريمة في الأحياء المتباعدة . وقد يعني فريق ثالث بوصف التنظيم الاجتماعي في المجتمع المحلي أو الأنماط الأساسية للسلوك ، ويعتبر تعداد السكان نموذجاً على هذه الاهتمامات .

وقد يعني فريق رابع بتقدير نبة السكان في مجتمع معين والذين يتمسكون برأي معين أو باتجاهات محددة ، أو الذين لهم طريقة مميزة في السلوك . ويحاول آخرون الإجابة على أسئلة مثل :

كم عدد الذين يوافقون على الإجهاض كطريقة في ضبط النسل ؟ في أي الأحياء يتطلب التغيير في السكان بناء مدارس جديدة أو إغلاق أخرى موجودة في المستقبل القريب ؟ وتعد استطلاعات الرأي نموذجاً على هذا الاهتمام .

كما قد يعني فريق خامس بالكشف عما إذا كان هناك ارتباط بين متغيرات معينة مثل هل تزيد نسبة الكاثوليك الذين يصوتون إلى جانب الديمقراطية عن نسبة البروتستان ؟ هل السكان الذين يمضون جانياً كبيراً من وقتهم في القراءة يتربدون أيضاً على دور السينما ؟ هل الإناث عموماً يتعلمون كيفية الكلام في عمر مبكر من الذكور ؟

علماً بأن الأسئلة المشار إليها سلفاً لا ينطوي واحداً منها على فرض مضمونه : إن أحد هذه المتغيرات يؤدي إلى حدوث الآخر ، ذلك لأن التساؤلات التي تجسد مثل هذه الفروض تقتصي من استخدام متطلبات مغايرة في إجراءات البحث لا يعتمد عليها البحث الوصفي

وقد ينظر إلى قياس الرأي العام باعتباره نموذج آخر على الحث الوصفي . واضح إذن أن أهداف البحوث الوصفية تتتنوع وتتعدد بين دراسة خصائص السكان في المجتمع أو الامكانيات المتاحة ، أو المشكلات الاجتماعية ، أو عناصر التنظيم الاجتماعي ، أو الاتجاهات نحو قضايا وأوضاع هامة داخلية .... إلخ .

وإذا كانت هذه الاهتمامات السابقة تمثل مجموعة كبيرة من أهداف البحث ، أمكن تجميعها معاً في فئة واحدة تعرف باسم البحث الوصفي . فإن يرجع إلى أن البحث التي تهدف تحقيق هذه الأهداف تشتهر فيما بينها في حاجتها إلى عدد من المتطلبات أو المستلزمات ، ذلك لأن هذه الأنواع من التساؤلات والمشكلات التي يطرحها البحث الوصفي تفترض سلفاً توفر قدر كبير من المعرفة متاحاً حول المشكلة التي يدور حولها البحث ، وذلك بمقارنتها بالتساؤلات التي تحاول الدراسات الاستطلاعية الإجابة عليها ، وتفرض على الباحث ضرورة أن يكون قادراً على تحديد ما يريد وصفه بوضوح ، وكذلك ضرورة التوصل إلى المناهج المناسبة لهذا الوصف . هذا بالإضافة إلى أنه ينبغي أن يكون البحث قادراً على تعين من الذين يشملهم مجتمع البحث أو عينته ، لذلك فإن ما يحتاج إليه جمع الشواهد في الدراسة الوصفية هو الصياغة الواضحة لما نريد وصفه والذين نصفهم ، وتحديد أي الأساليب تحقق الصدق والثبات في الوصف ، أكثر مما نحتاج إلى المرونة في البحث .

وكذلك لا تقتصر البحوث الوصفية على الاستعانة بأسلوب واحد في جمع البيانات ، وإنما قد تستخدم بعض هذه الأساليب أو كل المتاح منها في البحث الاجتماعي . ولكن ليس معنى أن البحث الوصفي قد تستخدم مجموعة كبيرة من الأساليب ، أنها تمتاز بخاصية المرونة التي تمتاز بها البحوث الاستطلاعية . وإنما يستلزم الأمر أن تكون الإجراءات المستخدمة

في البحث الوصفي مخططة بعناية . وطالما كان الهدف هو التوصل إلى معلومات كافية ودقيقة ، ينبغي أن يتroxى تصميم البحث بعد عن التحيز بالمقارنة بالبحوث الاستطلاعية ، وكذلك الاهتمام بالاقتصاد في جهود البحث .

### **ثالثاً : الإجراءات المنهجية في تصميم البحث الوصفي :**

وتدخل هذه الاعتبارات المتعلقة بالاقتصاد وتجنب التحيز في كل مرحلة من مراحل البحث ابتداء من صياغة أهداف البحث ، وتصميم أساليب جمع البيانات ، وانقاء العينة ، وجمع البيانات وتحليلها ومعالجتها ، وكتابة تقرير النتائج . نحاول فيما يلى الاستعانة بمثال دراسة خبرات واتجاهات سكان الولايات المتحدة الأوروبيون الذين يزورون الهند . لتوضيح هذه الإجراءات :

#### **١- صياغة أهداف البحث :**

تمثل الخطوة الأولى في البحث الوصفي كما هو الحال في أي بحث آخر في تحديد المشكلة أو السؤال الذي نريد الإجابة عليه أو صياغة أهدافه . إذ يتوقف توصل الدراسة إلى المعلومات المرغوب فيها ، على تحديد الأهداف بالدقة الكافية ، وحتى يمكن أن نضمن مناسبة البيانات التي تم جمعها للسؤال الذي تطرحه الدراسة .

حيث كانت المشكلة العامة في البحث الذي أشرنا إليه كمثال هنا متمثلة في الإجابة على تساؤلات مثل : ما هي التغيرات التي طرأت على هؤلاء الزوار كلما مر عليهم وقت خارج بلادهم ؟ خاصة وأن الكثير من جهود البحث الاجتماعي تعنى بالتغييرات في الاتجاهات بين جماعتين أو أكثر من يشتراكن في نفس القومية أو يعيشون في نفس المدينة . كما تسعى هذه الدراسات إلى فهم التغيرات في الاتجاهات العنصرية Racial نتيجة للتغيرات في سياسات التعليم أو الإسكان ، وكذلك تهتم بالإجابة على أسئلة مثل ، هل تحدث نفس أنواع التغيرات والعلميات الاجتماعية بين الأشخاص الذين يعبرون الحدود الدولية ؟ وهل يصبحون أكثر أو أقل تسامحاً وقبولاً للأشخاص الذين يفيدون إلى بلادهم من بلاد أخرى ؟ وقد تدفع المجموعة المتباينة من نتائج الدراسات السابقة حول نفس الموضوع بالباحث إلى أن يتسائل ؛ ما الذي يحدث من عمليات في مثل هذه الظروف التي تحتاج إلى بحث من النوع الوصفي .

ومن هنا ؛ كان الهدف الرئيسي للدراسة المشار إليها هنا متمثلاً في محاولة تتبع عمليات التكيف بين الزوار الأجانب في الهند من خلال الملاحظة والمقابلة الشخصية للأشخاص الذين عاشوا هناك لفترات متباينة لكي نوضح كيف تغيرت نظراتهم لأنفسهم وللهنود .

#### **٢- تصميم أدوات جمع البيانات :**

وينبغي بعد تحديد المشكلة بوضوح يوجهنا نحو البيانات التي تحتاج إليها الدراسة لابتكر الأساليب التي يمكن بها التوصل إلى هذه البيانات ويلزم الأمر تصميم الأساليب الملزمة لجمع المعلومات ، طالما كان من الصعب على الباحث أن يجد أمامه أساليب معدة سلفاً ومناسبة لموضوع بحثه .

والواقع أن كل أسلوب من الأساليب التي يمكن أن توصلنا إلى البيانات مثل الملاحظة ، والمقابلة ، والاستبيان ، والأساليب الإسقاطية ، فحضر السجلات وغيرها له مميزاته وحدوده التي قد تناولتها مؤلفات مناهج البحث الاجتماعي وطرقه بالتفصيل ؛ والتي توضح أن هناك مجموعة هائلة من أساليب البحث يمكن أن يختار من بينها الباحث ، ولكنه قد يسير في رحلته الشاقة هذه دون أن يعرف من أين يبدأ ، هل يختار الملاحظة للمشاركة أو المقابلة ، أم غيرها ، غير أنه إذا عرف أن خصوصية الموقف المدروس وطبيعة التساؤلات التي يطرحها البحث والمهارات المتوفرة لدى الباحث يمكن أن تتدخل في اختيار هذه الوسيلة .

فعملاً يستخدم الباحث الاستبيان مثلاً كوسيلة في لجمع بياناته وفي البحث الوصفي عليه أن يعرف أنه نتيجة الطبيعية الغير شخصية التي تميز الاستبيان لأن الباحث لا يعرف أو يري المبحث الذي يجب على أسئلة استبيانه ، عليه أن يراعى في جمع البيانات استخدام هذه الوسيلة الاعتبارات التالية :

## ١. وضوح اللغة التي تكتب بها أسئلة الاستبيان وتوصل الباحث إلى ما يريد أن يعرفه بدقة :

ذلك لأن عملية الاتصال تتطوّي على شيء من الخداع ، وأن ما يكون واضحًا لك قد يغمض على غيرك ، وما يبدو أنه سؤال واضح بالنسبة لك ، قد يفهمه غيرك بصعوبة بالغة . ولذلك ، ينبغي أن يجري اختبار مبدئي على عينة صغيرة للتحقيق مما إذا كان هناك بنود في الاستبيان يصعب فهمها أو هناك أسئلة لا يعرف المبحوث الإجابة عليها ..... إلخ .

## ٢. تصميم الاستبيان بحيث يحقق أهداف البحث المحددة .

إذ ينبغي بناء الاستبيان بمنتهى الدقة بعد الأخذ واختيار نوعيته في ضوء الموضوعية والملائمة للمشكلة البحث واحتمال فهمه ، وتراعى في كل خطوة الاستبيان Cour-teous في طلب الإجابة ، والبساطة في صياغة الأسئلة واحتمالات الإجابة وأن يضع الباحث نفسه مكان المبحوث والتركيز على المسائل العامة دون الخاصة ، والحرص على أن يكون الاستبيان مختصراً ويضم فقط بنود أساسية ، ثم الاتساق وعدم التناقض بين البنود وفي الإجابة عليها ووضع أسئلة للمراجعة على الإجابات والاتساق فيما بينها ... إلخ ، من التفاصيل التي سنعود إليها عند الحديث عن تصميم الاستبيان كأدلة لجمع البيانات البحث الاجتماعي .

ولكن طالما كان بالإمكان الإفاده من البيانات التي نتوصل إليها من خلال وسائل مختلفة في الإجابة على تساؤلات البحث أن يستعنى عن أساليب معينة لا يتحقق هذا الهدف ، ويختار تلك التي تساعد على تحقيق ، مع الأخذ في الاعتبار قيود الاقتصاد في الوقت والجهد التي تميز البحث الوصفي . وفي اللحظة التي يستقر فيها الباحث على اختيار وسيلة معينة تبقى هناك بعض القرارات الأخرى التي يجب اتخاذها عن التفكير في تصميم البحث ، يتعلق بعضها بطريقة تطبيق وسيلة جمع البيانات هل هي طريقة مباشرة تستخدم المقابلة أو غير مباشرة عن طريق الاستiciar البريدي ؟ وهل الأسئلة التي ينطوي عليها هذا الاستiciar مقوله النهاية وتحدد احتمالات الإجابة على كل سؤال بها أم تكون مفتوحة النهاية ؟ علما بأنه يفضل في البحث الوصفي الإفاده من أكبر مجموعة ممكنة من مثل هذه الاحتمالات لزيادة فرصه التعرف على أبعاد الموقف المدروس ومكوناته الأساسية .

وهذا ما حولته دراسة الزوار الأجانب إلى الهند من الملاحظة بالمشاركة ، والمقابلات الحرية ، والأسئلة المقتنة ، ومقاييس الاتجاهات ، وذلك استناداً إلى أنه إذا كانت الملاحظة بالمشاركة تتطوّي على بعض أخطاء في التفسير ، فإن المقابلات المقتنة ومقاييس الاتجاهات ستقلل من احتمالات التحيز الشخصي هذه ، وكذلك تسمح لنا هذه المجموعة من أساليب جمع البيانات لتوصيل إلى قد هائل من المعلومات ، ولهذا كان من المرغوب فيه الاعتماد على أكثر من وسيلة واحدة في جمع البيانات حتى نتمكن من تقديم وصف أكثر اكتمالاً للموقف الذي نقوم بدراسته .

والمشتغل بعلم الاجتماع في محاولته السير صوب كل هذا، لابد له من مادة تاريخية تغطي مساحتها مطلبـه العلمي من الشواهد والأدلة. ومن هنا، يمكن فهم لماذا كان كل تقدم في الدراسات التاريخية بمعناها الشامل الذي يضم التاريخ والبحث التاريخي، هو ركيزة تساعد على تقدم علم الاجتماع وبذورة آرائه وأدواره العلمية والمجمتعية. ومن ناحية أخرى، يعد كل تقدم في منهجية علم الاجتماع، بمعنى المفاهيم والقضايا النظرية والإجراءات البحثية، بمثابة ركيزة تساعد على تقدم البحث التاريخي.

إن الباحث التاريخي الذي يهتم بتحليل الواقع والحوادث وتحليلها وتركيبها وقراءتها وجعلها تنطق وتكشف عن معناها، بحاجة إلى ما يساعدـه على انتقاء الواقعـ والحوادث والشواهد التاريخية، وتصنيفـها وترتيبـها وتحديدـ ما بينـهم من عـلاقات وتشـابـكات. هذا الباحث يمكنـ أن يجدـ في علمـ الاجتماعـ ما يعنيـه علىـ تطـويرـ هذهـ العمـليـاتـ الـبحـثـيـةـ وـشـحـذـهاـ،ـ هـذـاـ فـضـلاـ عـنـ أـنـ الـعـلـومـاتـ وـالـبـيـانـاتـ وـالـنـتـائـجـ الـدـقـيقـةـ الـتـيـ يـصـلـ إـلـيـهاـ الـمـشـتـغلـ بـعـلمـ الـاجـتمـاعـ الـيـوـمـ قدـ تكونـ مـنـ بـيـنـ مـادـةـ الـبـاحـثـ التـارـيـخـيـ غـداـ أوـ بـعـدـ غـدـ.

وهكذا قد نجد النقائص في المعالجة العلمية للظواهر الاجتماعية ، التي لوحظت على البحوث الكمية في علم الاجتماع، وميلـهاـ إـلـىـ التـصـنـعـ الـعـلـمـيـ،ـ وـتـجـزـئـةـ الـحـقـيقـةـ الـاجـتمـاعـيـةـ،ـ وـبـعـدـهاـ عـنـ التـلـقـائـيـةـ،ـ تـعـوـيـضاـ عـنـ الـكـثـيرـ مـنـ هـذـهـ النـقـائـصـ.ـ كـمـاـ أـنـ اـهـتمـامـ الـبـاحـثـ التـارـيـخـيـ بـدـرـاسـةـ تـطـورـ الـمـجـتمـعـ الـبـشـريـ وـالـتـعـرـفـ عـلـيـ عـوـاـمـلـ وـعـلـمـيـاتـ وـقـوـانـينـ هـذـاـ التـطـورـ،ـ بـهـدـفـ

توظيف نتائج هذا البحث في صنع مستقبل أفضل لهم، يعبر عن قدراتهم وأمالهم، مما يؤكّد أهمية الحاجة إليه كأساس لا غنى عنه في صياغة استراتيجيات التنمية في المستقبل.

### ٣. اختيار جمهور البحث وتصميم عينته :

تعد عملية اختيار جمهور الدراسة أحد العناصر الجوهرية في البناء الأساسي لبحوث المسح الوصفي ، وإذا كانت العناية والدقة مطلوبتان في عملية التخطيط للبحث وتصميمه من أجل التوصل إلى الهدف المحدد فإنها لازمان اياً في اختيار جمهور البحث وتمثيل عينته ، ومن هنا كانت اجراءات اختيار العينة لها أهمية قصوى وحساسة في نجاح البحث الوصفي ... وتعتبر العينة بمثابة وسيلة لها أساسها المنطقية ومبرراتها الإحصائية ابتكرت للتغلب على صعوبة دراسة جمهور البحث كله . ولقد أوضحت الخبرة بالبحث الاجتماعي بأنه ليس هناك ضرورة لدراسة كل الأشخاص المكونين لجمهور البحث ، حتى يمكن التوصل إلى وصف دقيق وثابت لاتجاهات أو سلوك هؤلاء الأشخاص ، وإنما يكفي دراسة عينة منهم فقط .

وهناك جهود كثيرة متوافرة حول مشكلة تصميم العينات أوضحت أنه يمكن التوصل إلى معلومات دقيقة مع أقل قدر من الجهد من البحث إذا اقتصرنا على عينة مماثلة . وهذا من المفيد أن نوضح كيف أن تقدير مثل هذه الاعتبارات الإحصائية قد يساعد في تحقيق قدر كبير من الاقتصاد في البحث حيث قام رونيري في دراسته الكلاسيكية للفقر في إنجلترا لبحث كل أسر الطبقة العمالية . ولكى يتحقق من دقة أسلوب العينة الذى اعتمد عليه في البحث اختار طبقاً لإجراء منسق أو منظم كل الحالات العشرية وقارن نتائجها بالنتائج التي توصل إليها من دراسته لكل الحالات . ثم اختار حالات العشرينات ، والثلاثينات ، والأربعينيات ، والخمسينات ، وقارن بين النتائج في كل حالة ونتائج دراسته للحالات كلها وخاصة فيما يتعلق في ينفق من الدخل على إيجار مسكن الأسرة . واتضح له في النهاية ان العينات المختلفة بغض النظر عن حجمها تمدنا بنتائج قريبة من تلك النتائج التي تم التوصل إليها .

أو بعبارة أخرى ، تم التوصل إلى نفس النتائج من خلال دراسة عينة واحدة من أسر الطبقة العمالية في المدينة ، وهذا يعني استثمار في الوقت والجهد بدون أن تتأثر النتائج التي يمكن التوصل إليها .

وإذا كان البعض يذهب إلى أنه قد تكون هناك فروق ذات دلالة بين النتائج التي يتم التوصل إليها من دراسة العينة ، وبين نتائج دراسة مجتمع البحث ككل ، إلا أن دلالة هذه الفروق تتوقف على عدة اعتبارات منها ما هو إحصائي وما هو عملي بحيث تتوقف الفروق ذات الدلالة الإحصائية في الحالتين على مدى تمثيل العينة للمجتمع الأصلي ، تتوقف الفروق ذات الدلالة من الناحية العملية على ما تؤدي به إلى تغيرات رئيسية في التفسير أو التوصيات التي يمكن أن تخرج بها الدراسة في مجال التطبيق إذا كانت تهدف إلى ذلك . ولذلك ينبغي أن تختار العينة بعناية يمكن بواسطتها الباحث من أن يصل إلى النتائج عن عينة البحث كله قريبة من النتائج التي يمكن التوصل إليها من دراسته ، أو بجمع بيانات من هذا الجمهور كله .

وهذا معناه أنه ، أنه إذا كان من الأهمية بمكان أن تعتمد الدراسة على عينة فينبغي أن تكون العينة على مستوى من التمثل الدقيق للمجتمع الأصلي الذي تؤخذ منه ، بمعنى أنه لابد أن تسحب العينة بطريقة تجعل النتائج التي تستخلص منها أكثر تطابقاً مع تلك النتائج التي كان بالإمكان التوصل إليها من دراستها للمجتمع الأصلي للبحث . وهذا يتطلب قدرًا من الاهتمام والعناية ، عند تصميم البحث بمشكلات وأساليب تكوين سحب العينات لأنه يعنينا في اتخاذ كافة القرارات التي تحتاج إليها تصميم عينة البحث الوصفي والإجابة على أسئلة مثل ، ما الذي يمكن عمله في حالة كبر أو صغر حجم المجتمع الأصلي للبحث ؟ أو ما إذا كان هذا المجتمع حبيس جدران معينة مثل المسجونين أو ما إذا كان هؤلاء الأفراد من المرض أو الاتصال بهم أو من العجزة أو من الرافضين للتعاون ومدنا بالمعلومات ؟

وت تكون العينة من وحدات أو مفردات تأخذ من جمهور البحث .

والواقع ان هدف البحث هو الذي يحدد وحدة العينة المناسبة ، فمثلاً في دراسة عملية الانتخاب ، نجد أن وحدات العينة المناسبة هم أصحاب الأصوات القانونية ، وفي دراسة لميزانية الأسرة ، تعد الأسرة هي وحدة العينة ، وفي دراسة لسلوك الأطفال ، تعد الفترات الزمنية لوحدة للدراسة ، ومهمماً كانت وحدة العينة فمن المهم أن يتوافر لدينا أساس يمكن به

التعرف على إجمالي سكان المجتمع الأصلي التي تتكون منه هذه الوحدات ، وكذلك طريقة محددة لاختيار أو سحب الوحدات من هذا المجتمع . ولذلك ، كانت الطريقة التي يتم بها انتقاء وحدات العينة لها أهميتها ، فقد تكون الطريقة العشوائية Randomization ولهذا تصبح العينة عشوائية ، أو قد تكون طريقة من الطرق المختلفة الأخرى في تكوين العينات ، مثل الطريقة العشوائية المنتظمة ، أو الطريقة الطبقية ، أو المساحية ، أو المكانية ، أو المعتمدة ، أو ما إليها .

وفي كل حالة تسحب مفردات العينة لتكون في النهاية حجماً معيناً للعينة ليدل على الدرجة التي تقترب بها خصائص العينة من خصائص جمهور البحث ككل مثل التجانس واللاتجانس فإذا كان جمهور البحث يتميز بعدم التجانس ، فهنا ينبغي على الباحث أن يأخذ في اعتباره عوامل ثلاثة في اتخاذ أي قرار يتعلق بحجم العينة :

- ١- رجة الدقة اللازمة في اقتراب العينة من جمهور البحث.
- ٢- درجة انحراف العينة المسموح بها عن المجتمع الأصلي .
- ٣- الطريقة المستخدمة في تكوين العينة .

و عموماً يحتاج تصميم العينة في البحث الوصفي أن يسير الباحث في خطوات محددة ، حيث تمثل الخطوة الأولى عند اختيار وتصميم العينة في التحليل الوعي لخصائص جمهور الباحث حتى يمكن في ضوئها التوصل إلى أسلوب لتكوين العينة يتاسب مع نموذج هذا الجمهور ، ذلك أن جمهور البحث قد يمتاز :

- ١- أن يحتوى على شرائح متجانسة .
- ٢- أن يحتوى على شرائح محددة تتطوّي على وحدات متباعدة .
- ٣- أن يحتوى على شرائح محددة ، وتخالف كل شريحة عن الأخرى بما تتطوّي عليه من وحدات .
- ٤- أو قد يشتمل على تجمعات ، لكل تجمع خصائص مماثلة ولكن خصائص وحدات كل تجمع غير مت詹سة .

ولوحظ أن كل جمهور بحث يناسبه أسلوب معينة لسحب العينة منه . إذ يفيد أسلوب العينة العشوائية مع النوع الأول من الجمهور ، وييفيد أسلوب العينة الطبقية مع النوع الثاني ، وييفيد أسلوب العينة الطبقية الحصبية في النوع الثالث ، وتيفيد أسلوب العينة العنقودية مع النوع الرابع .

#### **٤. جمع البيانات في البحث الوصفي :**

من الضروري التوصل إلى بيانات خالية من الأخطاء قد تكون ناشئة عن المقابلات الفردية أو الملاحظات أو غيرها ، وان نهتم بالإشراق المباشر على باحثي الميدان وهم يقومون بجمع وتسجيل البيانات . وينبغي أن تجري مراجعة لهذه البيانات للتأكد من هؤلاء الباحثين كانوا أمناء ، وأن البيانات التي قاموا بجمعها غير متحيز ، بمعنى أنه عند جمع البيانات ينبغي التأكد من اكتمالها وشموليها ، واتساقها ، وثباتها .

ولتحقيق ثبات البيانات مثلاً ، يمكن الاعتماد على أكثر من باحث في جمع البيانات ، أو حتى جمع هذه البيانات على مراحل متباعدة والمقارنة . ومن الامثلة البارزة على التحقق في الثبات في البحوث الوصفية ما حاوله (ساندرز) في دراسة لمدمني الهيرويين من وضع أسئلة تعين في التمييز . مثالاً ، السؤال الذي طرحته على المفحوصين عن سبق شرائهم لهذا المخدر ،

بحيث أنه إذا كانت نسبة كبيرة من الذين سبق معرفتهم به يجيبون بثبات على أكثر هذه الأسئلة تميزاً وهو المتعلق بالمعدل الذي يمكن باعتباره معقولاً ، فإن هذا دليلاً كافياً على اعتبار اجابتهم على بقية اجابة ثابتة ويمكن الثقة بها . كما استعان (ساندرز) بإجراءات أخرى عديدة تقييد في زيادة معدل الثبات في بياناته ، منها الاستعانة بالباحثين على خبرة ودرأية في الموضوع المدروس ، وتنظيم دورات تدريبية للباحثين تناقش معهم أهداف البحث وطبيعة الاستبيان ، وأساليب الملاحظة مما أعنان الباحثين على فهم حياة ولغة المدمنين ، وانعكس ذلك فيما بعد على كسب ثقة المفحوصين واحترامهم وتعاونهم في الإجابة على الأسئلة .

## ٥. تحليل البيانات وتفسير النتائج في البحث الوصفي :

ت تكون عملية التحليل من خطوات ترميز إجابات المقابلة الشخصية أو الملاحظة ( وضع كل بند في الفئة المناسبة ) ، ثم جدولة البيانات ( حساب أو عد أو إحصاء عدد البنود في كل فئة ) ، ثم إجراء المعالجات الإحصائية وسوف نناقش هذه الإجراءات بالتفصيل فيما بعد ( المحاضرة الخاصة بتحليل البيانات وتفسير النتائج ) ، ولكن يجب أن نذكر هنا ضرورة مراعاة اعتبارات الاقتصاد وال الحاجة إلى تجنب الوقوع في الخطأ في كل خطوة من هذه الخطوات . و تتطلب اعتبارات الاقتصاد عموماً أن يكون التحليل مخططاً له بالتفصيل قبل إجراء البحث فعلاً ، أو قبل البدء فيه . وبهذه الطريقة يمكن للباحث أن يتتجنب القيام بأعمال غير ضرورية ؛ لأن يسخراج جداول يجد فيما بعد أنه لن يستفيد منها أو قد يضطر إلى عمل جداول أخرى لأنه لم يوفق في الوصول إلى البيانات المناسبة أو وثيقة الصلة بموضوعه . على أنه يجب أن نأخذ في اعتبارنا أن التخطيط المتكامل لعملية تحليل البيانات مقدماً ليس دائماً عملية ممكنة أو حتى مرغوباً فيها .

طالما تطراً للباحث أفكار جديدة يحتاج إلى فحص دلالتها لبحثه . ولكنه من الممكن دائماً ، ومن المرغوب فيه أن نعد مقدماً المعلم الأساسي للتحليل في البحث باستثناء البحوث الاستطلاعية .

ويمكن تجنب الوقوع في الخطأ عند الترميز من خلال مراجعة أو التحقق من ثبات القائمين بالترميز - بمعنى تحديد المدى الذي يتقدون فيه على وضع البند في فئة معينة - وإذا كان الترميز يتطلب أحکاماً صعبة ، علينا أن نستعين بإجراء مناسب هنا يتمثل في ترك اثنين أو أكثر من المرمزيين يقومون بعملهم على نحو مستقل على عينة من المادة حتى يتوصلا إلى درجة مرضية من الثبات . أو قد يقوم أحد المرمزيين بالعمل ، ثم يقوم مرمز آخر بعملية المراجعة تحريراً للدقة في هذا الصدد .

وإذا كانت عملية جدولة البيانات ستتم بالطريقة الآلية ، واستخدام برامج الحاسوب الآلي وفقاً لبرنامج المعالجة الإحصائية المختار ، فينصح هنا بالمراجعة لتحرى الدقة في إدخال البيانات . كما ينصح بتحرى الدقة في استخراج الجداول من خلال إعادة العمل ، والمقارنة بين النتائج في المرتين .

كما يلزم أيضاً إجراء معالجات إحصائية في الدراسة الوصفية ، واستخراج النسب المئوية والمتوسطات والارتباطات ، وينصح أيضاً بتحرى الدقة في هذه المعالجات ، كما ينبغي اتباع الإجراءات الإحصائية التي تجنبنا استخلاص نتائج متحيزة من تلك البيانات ، وذلك مثل تحليل التباين بين المجموعات أو حساب اختبارات الدلالة الإحصائية وهكذا .

غير أن البيانات والنتائج في ذاتها ليس لها أية قيمة ، وهذا معناه أن عملية جمع البيانات والتوصل إلى نتائج لا تمثل نهاية عملية البحث ، وإنما يهدف البحث إلى التوصل إلى إجابة السؤال الذي يطرحه في ضوء الحقائق والبيانات التي تم جمعها ؛ ولذلك كان استخلاص معنى من هذه البيانات التي تم جمعها . إن تفسير النتائج يشكل خطوة هامة في البحث . ولكن كيف يتم تفسير النتائج ؟ وهذا السؤال يجب أن نجد إجابة له عند تصميم البحث أو عند إعداد خطته ، إن تفسير النتائج ليس معناه مجرد وضعها في جداول أو رسوم بيانية أو إعادة ترتيبها وعرضها في صورة أخرى ؛ لأنها تظل على هذا النحو مادة خام . ولكن عندما يحاول الباحث توضيح ما الذي تشير إليه هذه النتائج وذلك في ضوء المشكلات الفرعية للبحث ، والمشكلة الكبرى له ، أو عندما يعمل على تكامل النتائج في قضية تدعيمها الحقائق ، فإنه يهدف بذلك إلى تفسير هذه النتائج .

## ٦. التحيز في تصميم البحث الوصفي :

في توضيحتنا للخصائص الأساسية للمسح الوصفي ، أشرنا إلى ضرورة أن يكون الباحث حساساً لمصادر التحيز في هذا النوع من البحث ذلك لأن البيانات في هذا البحث قابلة للتحريف ، ولهذا من الواجب أن نجنب البيانات من التأثر بهذا التحيز .

وبرغم أن كل بحث عرضة للتحيز ، إلا أن البحث الوصفي أكثر تعرضاً للتحيز الذي يمثل أي أثر أو ظرف أو مجموعة ظروف تحدث التحريف في البيانات ، أو حتى تؤثر في التوزيع العشوائي لعينة البحث .

ولكي نفهم بدقة كيف أن التحيز يؤثر في البيانات ، دعنا نأخذ بعض الأمثلة وندرسها بعناية ، فقد قرر أحد الباحثين الاعتماد على دليل التليفون في المدينة كمصدر لاختيار عينته العشوائية ، وهذه العينة واضحة أنها متحيز ، لأنها لا تمثل جمهور البحث ككل ، لأن الشريحة الاقتصادية الدنيا لا تدخل في العينة لعجزها عن اقتناء التليفون . كما سوف تستبعد فئات أخرى تفضل ألا تضع أسمائها ضمن هذا الدليل .

وقد يستخدم الباحث أداة لجمع البيانات مثل الاستخار دون أن يدري أنها معرضة للتحيز ؛ ذلك لأن نسبة العائد من الاستبيان حتى ولو بلغت ٥٠٪ فإنها لا تمثل كل عينة البحث المدروسة ؛ ولذلك فإن محاولة صياغة تعليمات على هذا الأساس وتطبيقها على المجتمع ككل سوف يؤدي إلى التحيز والتضليل .

وكذلك قد ينشأ التحيز من مصادر أخرى في البحث ، فقد يؤثر شخصية الباحث في استجابات المبحوث عند مقابلته شخصياً .. الواقع أن الاعتراف باحتمال التحيز والتعرف على مصادره هو الطريق الوحيد لتجنبه .

#### **رابعاً : نماذج على تنفيذ البحوث الوصفية :**

بالنظر إلى الفقرات السابقة يمكن التعرف على الأهداف المتباينة التي تدخل ضمن أي يبحث وصفي ، وعلى الأساليب المنهجية التي يلتزم بها غالباً في الوصول إلى مثل هذه الأهداف ، وابتداء من طريقة البحث ، ثم الاداة ، ثم العينة ، وأخيراً جمع البيانات وتحليلها ... إلخ . الامر الذي يفهم منه أن الباحث يختار واحداً من الأهداف المذكورة سلفاً ويحاول أن يجري عليها بحثاً وصفيّاً فإنه يجد نفسه ملزماً باتباع الأساليب المنهجية الخاصة بالبحث الوصفي وإلى أخذها في اعتباره وهو يفكر في وضع تصميم منهجي مناسب لتحقيق هذا الهدف ، وهذا ما حاولته الهيئة التي أشرفت على بحث البغاء في القاهرة عندما حدثت هدفها في وصف ظاهرة البغاء التي تنتشر بشكل ظاهر في المدن الكبرى وخاصة القاهرة .

أما الهيئة المشرفة على بحث النشر عند الأحداث فقد حدثت هدفها في وصف ظاهرة النشر بين الأحداث المنحرفين ، ولذلك كانت مجموعة الاجراءات المنهجية التي اعتمدت عليها في الوصول إلى هذا الهدف هي الإجراءات المتتبعة في البحث الوصفي ، بحيث اعتمدت على طريقة المسح الاجتماعي للحالات التي أدانتها محكمة أحداث القاهرة والتي بلغت ٣٧ حدثاً وقامت بتصميم مقننة لجمع البيانات من الأحداث ضمت بنودها : الواقع الجنائي للظاهرة ، والجماعات التي ينتمي إليها الأحداث ، وطبيعة العلاقات بينهما والأسرة والجوار ... إلخ . ثم جمعت البيانات بواسطة باحثين مدربين ، ثم تمت الاستعانة بالأسلوب الاحصائي في تحليل البيانات ؛ بحيث ساعد الالتزام بهذه الاجراءات على إلقاء الضوء على ظاهرة النشر عند الأحداث وتحديد جوانبها المختلفة .

#### **أسئلة المحاضرة**

س ١/ تحدث بالتفصيل عن تحليل البيانات وتفسير النتائج لأحد الإجراءات المنهجية في تصميم البحث الوصفي

## المحاضرة التاسعة (استراتيجيات البحث الاجتماعي التطبيقي)

تصميم بحوث المشروعات ونماذج على تنفيذها

### تمهيد :

ظهر مصطلح بحوث المشروعات لأول مرة في مقال كتبه كيرت ليفين عام ١٩٤٦ ثم تطور على يد علماء من أمثال تريست ، وأخذت تظهر له نماذج وتيارات بعضها تقليدية، والأخرى سياقية والثالثة راديكالية وهكذا . وارتبطت بحوث المشروعات بالنماذج النظرية التي تهتم بالممارسة ، ويشدد البحث على الاهتمام بحل المواقف التي تتضمن على إشكالية . ويعتبر بحث المشروعات من بين البحوث الكيفية، ويعتمد على خطة عمل تأخذ شكل الدائرة، وظاهر له عدة خطوات لابد منها عند التفكير في وضع تصميم منهجي لبحوث المشروعات ، ويظهر بوضوح دور الباحث في هذا النوع من البحوث ، وتردلت بناء على الخبرة في هذا النوع من البحث ، مجموعة من الطرق والأدوات المنهجية التي يفضل استخدامها في بحوث المشروعات ، كان من أهمها مؤتمر البحث كأداة أساسية ، كما تبلورت مجموعة من المبادئ الإرشادية في العمل والاعتبارات الأخلاقية .

وهناك في التراث مجموعة من النماذج على تنفيذه يمكن الرجوع إليها للتعرف على طبيعة بحوث المشروعات . وفي هذا الإطار تم ترتيب عناصر الفصل الحالي لتشمل التعريف ببحوث المشروعات وأهدافها ، ثم بيان تطور بحوث المشروعات سواء من حيث تطور نماذجه أو أسسه النظرية ، وبعدها يتم توضيح الإجراءات المنهجية في تصميمه ، وأهم النماذج على تنفيذ بحوث المشروعات في الواقع .

### أولاً: تعريف بحوث المشروعات وأهدافها.

لقد عرف بحث المشروعات بأسماء أخرى كثيرة يشمل ذلك ، بحوث المشاركة Participatory ، والبحث الذي يقوم على العمل الجماعي Collaborative ، أو بحث التحرير Emancipatory ، أو التعلم عن طريق العمل Action Learning وبحث السياق Contextual ، غير أن كل هذه التسميات تعد بمثابة تنويعات على نفس الموضوع .

التعريف الأول : ويمكن أن نشير إلى بعض تعريفات بحوث المشروعات المقبولة على نطاق واسع ، أبسطها هو عملية تعلم عن طريق العمل ؛ فيها يقوم بعض الناس بتحديد مشكلة ما ، ثم يقومون بجهد من أجل حلها ، ثم يتبعوا مدى نجاح جهودهم وإذا لم تكن مرضية ، فإنهم يكررون جهودهم مرة أخرى . وعلى الرغم أن هذا التعريف يعكس جوهر هذا المدخل ، إلا ان هناك سمات أخرى أساسية لبحث المشروعات .

تسهم في تميزه عن النشاطات الشائعة و التي تتركز حول حل المشكلات – Problem Solving ، التي قد تشغelnنا جميعاً في كل يوم . و أما التعريف الأكثر إحكاماً هو : إن بحث المشروعات يهدف إلى الإسهام في كل من الاهتمامات العملية للناس في موقف ينطوي على إشكالية مباشرة ، و أيضاً يعمل على تحقيق أهداف العلم الاجتماعي في نفس الوقت . وهذا ، هناك التزام مزدوج في بحث المشروعات بدراسة النسق ، و المشاركة إلى جانب ذلك مع أعضاء النسق system في العمل على تغييره على نحو ينظر إليهما معاً باعتبارهما يسيراً في الاتجاه المرغوب فيه . و تتطلب إنجاز هذا الهدف التوأم المشاركة الفعالة من جانب الباحث ، و المبحوثين ، و هكذا فالباحث يؤكد على أهمية التعلم بالمشاركة كسمة أولية تميز عملية بحث المشروعات .

التعريف الثاني : و يعد بحث المشروعات في تعريف آخر بمثابة أحد أشكال البحث الذي يعتمد على التأمل الذاتي - Self-reflective ، ويقوم بإجرائه المشاركون في المواقف الاجتماعية و بما في ذلك مواقف التربية و التعليم ، من أجل تحسين مستوى المعقولية rationality و العدالة في :

- ممارساتهم الاجتماعية أو التعليمية الخاصة .

- وفهمهم لهذه الممارسات .
- و المواقف التي تجرى خلالها هذه الممارسات .

وفي معظم الاحوال يجد هذا النوع من البحث تدعيمًا له عندما يضطلع به المشاركون على أساس من المشاركة . و أحياناً بالتعاون مع أعضاء من خارج الميدان .

التعريف الثالث: ويؤكد تعريف ثالث إن بحث المشروعات يسعى إلى فهم الواقع ، وهو فهم لا يقوم على جانب واحد يقتصر على فهم الباحث وحده ، وإنما يسعى فهم الواقع إلى الاستفادة من فهم المبحوثين أيضًا له ، وذلك من خلال التفاعل المتبادل بين الباحث و المبحوثين ، بنفس المعنى الذي كان يقصده باولو فيريرى ، عندما أكد على العملية التي لا يكون فيها المبحوثين مستقبلين متكيفين مع الباحث ، بل ذوات عارفة مدركه فتسعى عملية البحث السوسنولوجي (بحث المشروعات) إلى تعميق إدراكتها للواقع ، الذي يشكل حياتها ، ويساعد على تعين مقدراتها وإراداتها لتحويل هذا الواقع و تطويره .

وليس هدف المشاركة في بحوث المشروعات ، ملاحظة المبحوثين للحصول على بيانات و معلومات حول سلوكهم ، وأفعالهم ، وقيمهم ، بل هدفها ان تكون مشاركة فعالة و فاعلة لملاحظة التغييرات ، بعد الإسهام مع المبحوثين في أحداثها ، وذلك ليس لرصدها و تقويمها فقط ؛ وإنما لمساعدة المبحوثين على إدراك ما إذا كانت تسير نحو تحقيق مصالحهم و إشباع حاجاتهم أم لا ، والتعاون معهم لتصحيح هذه التغييرات إذا كانت ستذهب بعيداً عن هذه المصالح ، أو لا تتحققها كلها أو بعضها .

وما يميز هذا النوع من البحث عن الممارسات المهنية العامة ، والاستشارة أو النصيحة consulting أو الحلول اليومية للمشكلات ، هو التأكيد على الدراسة العلمية : بمعنى أن يقوم الباحث بدراسة المشكلة على أساس منهجي منسق وضمن أن عملية التدخل intervention لها قد قامت على المعرفة بالاعتبارات النظرية المتاحة حول هذا النوع من المشكلات .

ومعظم وقت الباحث قد ينصرف نحو اعادة تنمية الأدوات المنهجية لكي تتلاءم مع متطلبات الموقف ، ومع جمع وتحليل وعرض البيانات وذلك على اساس دائري مستمر cyclical .

وهناك سمات أخرى عديدة تميز بحث المشروعات عن غيره من أنواع البحث الأخرى. فال الأولوية في هذا البحث تشير إلى تركيزه على دفع الناس إلى الاندماج مع الباحثين ، وأيضا - حيث يتعلم الناس على نحو أفضل وتنولد لديهم الإرادة على تنفيذ ما تم تعلمه ، عندما يقومون بعمل ذلك بأنفسهم . ولبحث المشروعات أيضاً بعد اجتماعي - حيث تم إنجاز البحث في موقف واقعية من العالم ، ويهدف إلى حل مشكلات فعلية ، وفي النهاية ، فإن الباحث المبادر على خلاف النظم الفكرية الأخرى ، لا يقوم بأي محاولة ليقي موضعياً ، وإنما يعترف صراحة بتحيزه إلى جانب المشاركون الآخرين .

ويستخدم بحث المشروعات في المواقف الواقعية ، أكثر مما يطبق في الدراسات التجريبية أو المخططة ، طالما كان محور تركيزه الأول ينصب على حل مشاكل واقعية. وبالإمكان على أية حال ، استخدامه بمعرفة العلماء الاجتماعيين من أجل اجراء بحوث استطلاعية أو تمهيدية ، خاصة عندما يكون الموقف بالغ الغموض ، لبلورة مشكلة بحثية دقيقة ، ولو انه في معظم الاحوال ، وتماشياً مع مبادئ هذا النوع من البحث (بحوث المشروعات) ، يختار عندما تتطلب الظروف قدرًا من المرونة، وإدماج الناس في البحث ، أو ينبعي احداث تغيير سريع او على نطاق كلي . وغالباً ما يضم أولئك الذين يطبقون هذا المدخل في البحث ، فئة الممارسين الذين يرغبون في تحسين فهمهم لما يمارسونه من عمل ، أو نشطاء التغيير الاجتماعي الذين يحاولون تنظيم حملات عمل وكذلك فئة الأكاديميين الذين تم دعوتهم من جانب أحد التنظيمات وبناء على ادراك صناع القرار بأن هناك مشكلة تتطلب بحثاً (بحث المشروعات) .

ولكنهم يفتقرن إلى المعرفة المنهجية اللازمة للتعامل مع هذا النوع من البحث . والخلاصة ، إن بحوث المشروعات تمثل عملية تعلم عن طريق العمل فيها يقوم البعض بتحديد مشكلة ما ، ثم يقومون بجهد من أجل حلها ، ثم يتأملون مدى نجاح جهودهم وتقييمها ، ويكررون جهودهم مرة أخرى إذا لم تكن الحلول مرضية . ويلتزم بحث المشروعات أولاً

دراسة النسق ، وثانياً بالمشاركة مع اعضاء النسق في العمل على تغييره في الاتجاه المرغوب فيه. ويعتمد بحث المشروعات على التأمل الذاتي الذي يقوم بإجرائه المشاركون في المواقف الاجتماعية من أجل تحسين مستوى معقوليتها ودرجة عدالتها . ويسعى بحث المشروعات الى فهم الواقع والاستفادة بهم المبحوثين أيضا ، والتفاعل المتبادل بين الباحث والمبحوثين من أجل تحويل هذا الواقع وتطويره ، ويقوم على ضرورة دراسة المشكلة بطريقة علمية منهجية منسقة ، وضمان ان عملية التدخل لحلها بنيت على معرفة بالاعتبارات النظرية المتاحة حول هذا النوع من المشكلات . والاولوية في هذا البحث تركيزه على دفع الناس للاندماج مع الباحثين لكي يتعلم الناس على نحو افضل وتتوافر لديهم اراده التنفيذ، ويتم انجاز البحث في مواقف واقعية، ويهدف الى حل مشكلات فعلية .

### ثانياً : تطور بحوث المشروعات:

**أ - النماذج والتيارات الرئيسية**

**ب - الأسس النظرية :**

يعتبر كيرت ليفين k.lewin عموما هو أب بحوث المشروعات ، فلقد كان عالم النفس التجربى والاجتماعي الألماني هذا ، وباعتباره أحد مؤسسي مدرسة الجشطلت Gestalt ، معنيا بالمشكلات الاجتماعية ، وركز اهتماماته على عمليات الجماعة المشاركة من أجل التعامل مع الصراع والأزمات والتغير في داخل التنظيمات بوجه عام . وكان يشارك اساسا في أعمال مركز ديناميات الجماعة في بوسطن ، ولكنه غير نشاطه وأنشأ معمله القومي للتدريب . وقد صك ليفين لأول مرة مصطلح بحوث المشروعات في مقالة عام ١٩٤٦ حول بحوث المشروعات ومشكلات الأقليات Action research & minorit problems

وأخذ يميز بحوث المشروعات على انها بحوث شاملة حول ظروف ونتائج أشكال متباعدة من الفعل الاجتماعي أو هو البحث الذى يؤدى بدوره إلى فعل اجتماعي Socail steps .

وتكون كل خطوة منها من دائرة للتخطيط والعمل ، والتوصل الى نتائج حول محصلة الفعل . وكان اريك تريست E.Trist ، مشاركا رئيسيا آخر في هذا الميدان منذ حقبة ما بعد الحرب مباشرة باعتباره طبيبا نفسيا اجتماعيا ، اشغلت مجموعته في معهد تافستوك Tavistock للعلاقات الإنسانية في لندن بالبحث الاجتماعي التطبيقي ، في الاصل لصالح إعادة اللاجئين المدنيين من سجناء الحرب الالمان . ومال هو وزملاؤه الى التركيز أكثر على المشكلات الضخمة التي تخص تنظيمات متعددة . وكلما من ليفين وترست طبق بحوثه على التغييرات المنسقة في التنظيمات وبينها وكانا يؤكdan على المشاركة المباشرة بين العاملين والعملاء . واثبتو دور علاقات الجماعة كأساس لحل المشكلات . وكلاهما كان مؤيدا شديدا لمبدأ أن القرارات يتم انجازها على نحو أفضل عن طريق أولئك الذين ساعدوا في اتخاذها.

### أ- النماذج والتيارات الرئيسية

ولقد تطور هذا الميدان مع اواسط عام ١٩٧٠ ، وكشف عن بروز تيارات رئيسية ، بعضها تقليدي ، والآخر سياقي contextual وتعلم الفعل action learning ، والثالث راديكالي radical والرابع بحوث المشروعات التربوية educational .

وقد نشأت بحوث المشروعات التقليدية traditional عن جهود وأعمال (ليفين) داخل التنظيمات ، والتي اشتغلت على مفهومات وأساليب نظرية المجال field theory ، وديناميات الجماعة ، وجماعات (ت) T-group ، والنموذج الإكلينيكي . وأدت الاهمية المتزايدة للعلاقات بين الادارة والعمال الى تطبيق بحوث المشروعات في مجالات التنمية التنظيمية ، وجودة حياة العمل (QWL) والأنساق الفنية الاجتماعية (بمعنى اتساق المعلومات) والديمقراطية التنظيمية .

وكان هذا المدخل التقليدي يميل تجاه النزعة المحافظة ، أو المحافظة عموماً على الوضع القائم statuesque ، مع الاخذ في الاعتبار أبنية القوة في التنظيم . أما بحوث المشروعات السياقية contextual ، والتي أحياناً ما تمت الإشارة إليها باعتبارها تعلم عن طريق الفعل ، فهو مدخل نشأ عن أعمال بناء العلاقات البنائية بين الفاعلين في البيئة الاجتماعية ، وبينى على المجال domain، بمعنى أنه يحاول أن يضع كل الأطراف المؤثرة مثل الأمانة والأوصياء باعتبار أن كل مشارك منهم يفهم العمل في جملته ، ويؤكد البحث أن المشاركين يعملون كمصممين للمشروع ، ومتعاونين في العمل مع الباحثين . وقد ظهر في هذا السياق مفهوم الإيكولوجيا التنظيمية organizational Ecology واستخدام مؤتمرات search conferences ، وتأكد من خلال بحث المشروعات السياقية ، والذي يعكس فلسفة لبيرالية ، مصاحبة للتحول الاجتماعي الذي أحدثه السياسات التي تدعو إلى الإصلاح التدريجي المعياري والقائم على الإجماع .

أما التيار الراديكالي ، الذي يضرب بجذوره في المادية الجدلية عن الماركسية والتوجهات نحو الممارسة Praxis orientations عند انطونيو جرامشي Gramsci فكان يركز بقوة على التحرير Emancipation والتغلب على صور عدم التوازن في القوة. غالباً ما نجد بحوث المشروعات القائمة على المشاركة Participatory ، في حركات التحرر ، ودوائر التنمية الدولية ، وتناضل بحوث المشروعات النسوية Femi-nist Action Research ، من أجل التحول الاجتماعي عن طريق عملية دفاعية ، لتعزيز الجماعات الهامشية في المجتمع ودعمها . وهناك تيار رابع ، عرف باسم بحوث المشروعات التربوية ، له جذوره في كتابات جون ديوي Dewey ، الفيلسوف الأمريكي التربوي الكبير ما بين عامي ١٩٢٠ - ١٩٣٠ الذي كان يعتقد أن المعلمين النشطاء ينبغي عليهم أن يدمجو أو يشاركوا في حل مشكلات المجتمع المحلي .

ولم يكن من المثير للدهشة ، أن يعمل المناصرين لهذا التيار أساساً على المؤسسات التربوية ، ويركزوا على تنمية وتطوير الخطط الدراسية ، والتنمية المهنية ، وتطبيق ما تعلموه في السياق الاجتماعي . غالباً ما كان الباحثون القائمون ببحوث المشروعات يعتمدون على الجامعة ويعملون مع المدرسين في المدارس الثانوية والأساسية والطلاب في مشروعات تتجز في المجتمع المحلي .

## بـ- الأسس النظرية :

ظل النموذج القياسي Paradigm الأساسي للبحوث طوال القرون العديدة الماضية ، يرتبط بالوضعية المنطقية Logical Position . وقد أسس هذا النموذج على عدد من المبادئ ؛ يشمل ذلك ، الاعتقاد في أن هناك واقع موضوعي ، وأن المعرفة عنه يمكن اكتسابها فقط من خلال بيانات محسوسة يمكن توفير الخبرة بها والتحقق منها بين ملاحظين مستقلين ، وأن الظواهر تخضع لقوانين طبيعية ، التي يمكن للإنسان اكتشافها بوسيلة منطقية من خلال الاختبار الإمبريقي ، وبالاستعانة بالفرضيات الاستقرائية والاستباطية المستقة من قضايا النظرية العلمية . وتعتمد مناهجه بشدة على المقاييس الكمية ، مع الاهتمام بالعلاقات بين المتغيرات التي توضح على نحو شائع بواسطة أساليب رياضية . والوضعية التي استخدمها البحث العلمي والتطبيقي ، قد اعتبرها الكثيرون تتعارض مع مبادئ بحوث المشروعات .

و عبر النصف قرن الأخير ، بزغ نموذج قياسي جديد في البحث في العلوم الاجتماعية ، لتجاوز القيود والحدود التي كانت تفرضها الوضعية . ويمكن الإشارة إلى هذا النموذج على أنه نموذج تفسيري Interpretive ، استناداً إلى تأكيده على العلاقة بين تشكيل المفهوم استناداً إلى الواقع الاجتماعي وبين اللغة . وهو نموذج يضم مداخل منهجية كيفية مثل الفينومينولوجيا ، والإنتوجرافيا ، والهرمنيوطيقا Hermeneutics ، و يتميز بالاعتقاد في أن الواقع يتم بناؤه من الناحية التصورية استناداً إلى السياق الاجتماعي ، وعلى نحو ذاتي ، وهو ذلك الواقع الذي يتتأثر بالثقافة والتاريخ . إلا أنه لا يزال يبقى على مبادئ موضوعية الباحث ، على أنه جامع سلبي ومفسر خبير للبيانات . ومع أن هناك عدداً من المنظورات تشارك مع النموذج القياسي التفسيري واستخدامه للمناهج الكيفية ذات الصلة ، إلا أن هناك بعض الباحثين الذين يشعرون أنه لا نموذج القياس التفسيري ولا نموذج القياس الوضعي يمتلكون أبنية معرفية كافية يمكن أن تدخل تحتها بحوث المشروعات .

وإنما بدلًا من ذلك نظر إلى نموذج القياسي المرتبط بالممارسة Paradigm of Praxis على أنه ينطوي على الإطار الأساسي للصلات والروابط مع بحث المشروعات . والممارسة ، مصطلح استخدمه أرسطو Aristotle بمعنى العمل مع ظروف يواجهها الإنسان لكي يقوم بتغييرها . وهي تتعامل مع النظم الفكرية والنشاطات السائدة في المجالات السياسية والأخلاقية التي يعيشها الناس . وكان أرسطو قد وضع الممارسة في مقابل التنظير Theory - بمعنى تلك العلوم والنشاطات المعنية بالمعرفة في ذاتها أو المعرفة من أجل المعرفة . وكان يعتقد أن الاثنين مطلوبين على درجة مساوية . أن المعرفة تستمد من الممارسة ، والممارسة تنمو من خلال عملية مستمرة ، وهذا ما يمثل حجر الزاوية في بحث المشروعات . ويرفض الباحثون المهتمون بهذا النوع من البحث فكرة حيادية الباحث ، ويفهمون أن الباحث الفعال في معظم الأحوال هو ذلك الباحث الذي يشدد على الاهتمام بحل المواقف التي تنطوي على إشكالية .

### ثالثاً: الإجراءات المنهجية في تصميم بحوث المشروعات

تمثل بحوث المشروعات ميداناً متعددًا في البحث ، ومن خصائصه المميزة ، الاعتراف بالمتطلبات العملية من جانب الممارسين بضرورة وجود بحث يقوم على التأمل في المواقف التي يعملون فيها ( تعليمي – تنظيمي – تنمية .... الخ ) . وتعد بحوث المشروعات بمثابة عملية صحيحة لتمكين كل المشاركين في هذا الموقف ، ومدهم بالوسائل التي تعمل على تحسيين ممارساتهم في الواقع . ولذلك ، فإن كل المشاركين يعودون بمثابة أعضاء فعاليين وعلى معرفة بعملية البحث . وقد وصفت بحوث المشروعات بأنها نموذج غير رسمي ، وكيفي ، ذاتي ، وتفصيري ، وتأملي ، ويقوم على الخبرة experiential ، والذي فيه يعد كل الأفراد المندمجين في الدراسة بمثابة مشاركين فاعلين وعارفين لأهميته . وهناك عدداً من النماذج المتاحة في التراث ، معظمها يعتبر بحوث المشروعات بمثابة عمليات لا تسير في خط واحد ، وتستند إلى الاعتقاد بأنه لا يمكن التنبؤ بسلوكيات الناس ، وأن افعالهم غالباً ما لا تتدفق في مسار مستقيم .

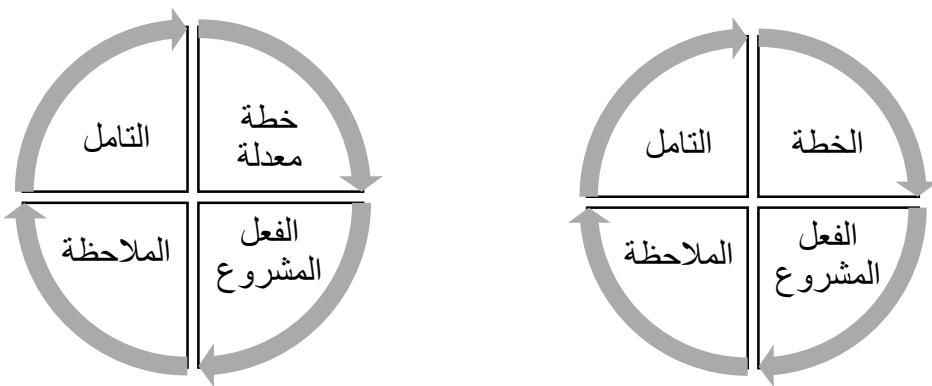
ولذلك فإن خطة العمل تأخذ شكل الدائرة ، التي تبدأ بالتعرف على مجال التطبيق الذي يجري عليه البحث ، ثم تخيل الحل ، ثم تقييم الحل ، وبعد ذلك إحداث التغيير في ضوء التقويم وأن هذه الدائرة لبحث المشروعات ، يمكن أن تتكرر إلى دوائر جديدة في هذا البحث ، كلما برزت هناك مجالات جديدة للبحث . ولذلك من الممكن تصور سلسلة من الحلقات لبيان عمليات تطوير التطبيق . ويمكن أن تتضح هذه العمليات على هيئة حلزون من الدوائر ، حيث فيه تشكل قضية ما الأساس لأخرى ، وكلما تمت الإجابة على سؤال ، يتولد أسئلة أخرى .

وكان إليوت Elliott ( ١٩٩٣ ) قد اعتبر أن اسس عملية تصميم بحوث المشروعات تتجسد في مجرد الدائرة المميزة التالية :

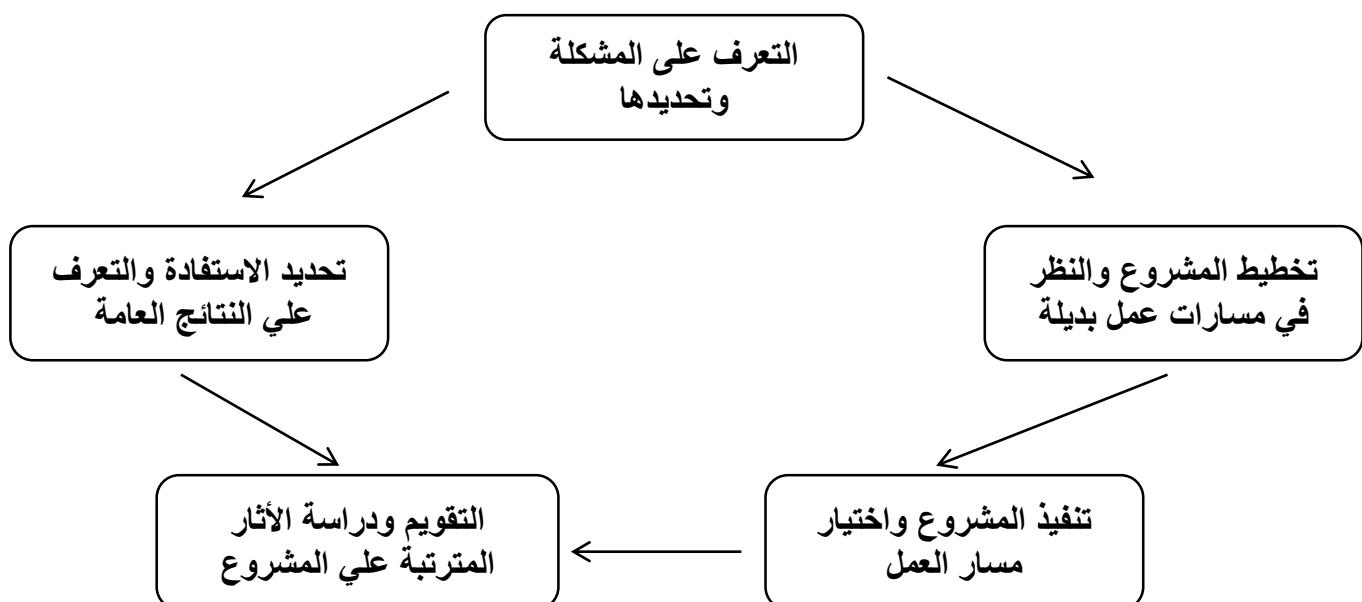
- في الاصل هناك موقف استكشافي يتم تبنيه ، حيث تجرى بلورة وفهم المشكلة ، وتوضع خطط في شكل استراتيجية للتدخل ( الاستكشاف والخطة العامة ) ( Reconnaissance )
- وعندئذ يتم تنفيذ التدخل ( المشروع في البحث ).
- خلال وقت حدوث التدخل ، يتم جمع ملاحظات وثيقة الصلة بالموضوع بأشكال مختلفة ( رصد وإنجاز بواسطة الملاحظة )
- ثم تنفيذ استراتيجيات التدخل الجديدة ، وتكرر العملية الدائرية حتى يتم تحقيق فهم كافٍ للمشكلة (أو إنجاز حل ممكن) ( التأمل والمراجعة ) ( Reflection and Revision )

وهذا التصميم دائري في طبيعته ، قصد فيه دعم الفهم العميق للموقف المدروس ، ويبداً بصياغة تصويرية وتحديداً للمشكلة ، وينتقل خلال عمليات تدخل عديدة ، وعمليات تقويم .

وكان كيمس S.Kemmis ( ١٩٨٥ ) قد قدم نموذجاً بسيطاً لبحث المشروعات يعكس الطبيعة الدائرية للعملية النموذجية في بحوث المشروعات حيث تشمل كل دائرة على أربع خطوات ؛ الخطة ، العمل ، الملاحظة ، التأمل . واستطاع أن يعبر عن ذلك التصميم في الشكل الهندسي التالي :

الدائرة الثانية:الدائرة الأولى:

وكان سوسمن G.Susman قبل ذلك (١٩٨٣) قد قدم قائمة أكثر تطورا في بعض الشيء . وتمكن من التمييز بين خمسة خطوات يمكن تنفيذها في داخل كل دائرة في البحث . ففي الأصل والبداية ، يتم التعرف على المشكلة وتجمع البيانات ، بهدف المزيد من التشخيص الدقيق . ويلي ذلك ، افتراض جماعي بالحلول العديدة الممكنة ، والتي قد ينشأ عنها خطة العمل ويتم إنجازها . ويتم جمع بيانات حول نتائج التدخل ، ثم تخضع للتحليل وتقسر النتائج في ضوء مقدار النجاح الذي تحقق للمشروع وعند هذه النقطة ، يتم إعادة تقييم المشكلة ، وتبدأ عملية الدخول في دائرة أخرى ، وتستمر هذه العملية إلى أن يتم حل المشكلة وهذا ما يوضحه الشكل التالي :



وهكذا يتضح لنا أن هناك عدة خطوات ، أو مراحل ، أو إجراءات لابد منها عند التفكير في وضع تصميم منهجي لبحوث المشروعات هي :

- أ - التعرف على القضية المثيرة للجدل من خلال تشخيصها وتحديدها .
- ب - تخيل الحل الممكن ، بناء على مشاركة كل المساهمين في البحث .
- ج - تجريب الحل في الواقع باستخدام وسائل التدخل المتاحة .
- د - تقييم الآثار المترتبة على هذا الحل ، ورصد الإيجابيات والسلبيات .
- ه - إدخال التغيرات على الموقف المدروس في ضوء ما يسفر عنه التقييم في كل حلقة من حلقات بحوث المشروعات .

وتطل هنا مجموعة من التساؤلات التي تحتاج إلى إجابة لأهميتها في تصور التصميم المنهجي لبحوث المشروعات ، لعل من أهمها ما هو دور الباحث ؟ وما الأدوات والطرق التي يمكن الاعتماد عليها في بحوث المشروعات ؟ وما المبادئ التي تحكم تصميم هذا النوع من البحث ؟ وهل هناك اعتبارات أخلاقية علينا مراعاتها ؟

**أ- دور الباحث في بحوث المشروعات :** بناء على دعوة باحث من خارج المجال ، فإن مهمة هذا الباحث تتمثل في إنجاز تصميم بحث المشروعات بالطريقة التي تعمل على التوصل إلى نتيجة يمكن الالتفاق عليها بالتبادل من جانب كل المشاركين ، مع الحفاظ على استمرار العمل معهم في هذا الاتجاه . ولتحقيق ذلك ، قد يكون من الضروري تبني مجموعة أدوار متباعدة على مختلف المراحل التي تمر بها عملية البحث وتشمل ( القائد المخطط ، والمحفز والميسر ، والمعلم والمصمم ، والمنصت ، والملاحظ ، والمؤلف ، وكاتب التقرير ) .

وإن كان الدور الأساسي بطبيعة الحال ، هو تعبئة القادة المحليين إلى النقطة التي يمكن لهم تحمل مسؤوليتهم من أجل تحقيق أهداف البحث ويتم التوصل إلى هذه النقطة عندما يكونوا قد استوعبا المناهج وأصبحوا قادرين على تفيذها ، في اللحظة التي يغادر فيها الباحث المبادر موقف مجال البحث . إن دور الباحث الذي يتم الاستعانة به في الكثير من مواقف بحوث المشروعات في الأصل هو أن يتاح له الوقت الكافي لتسهيل الحوار ودعم التحليل التأملی والذی يشغل تقکیر واهتمام المشاركین ، ومدهم بالقاریر الدوریة ، وكتابۃ التقریر النهائی ، عندما يكون وقت مشارکته في البحث قد انتهي .

**ب - الأدوات والطرق المستخدمة في بحوث المشروعات :** إن بحوث المشروعات أكثر من مجرد مدخل كلى في البحث عن حل للمشكلات ، ولا يعتمد على منهج واحد في جمع وتحليل البيانات . وهكذا ، فإنه يسمح بالاستعانة بالعديد من أدوات البحث المتباعدة ويستخدمها في تنفيذ المشروع وتشمل هذه المجموعة المتباعدة من المناهج ، والتي يشيع استخدامها عموما في نموذج القياسى للبحث الكيفي ، الاستمرار في مسح التراث والدراسات السابقة في الدوريات العلمية ، وجمع الوثائق وتحليلها ، وتسجيلات الملاحظة بالمشاركة ، والمسوح التي تعتمد على الاستبيان ، والمقابلات المقننة وغير المقننة ، ودراسات الحالة . إذ يحتاج التعرف على القضية موضع الخلاف ، والمشكلة التي تحتاج إلى حل في موقف من مواقف الحياة اليومية ، وتنطلب إجراء بحث مشروعات ، ضرورة تقديم شخص دقيق لها وتحديد أهداف دراستها ، وربما كان الاعتماد على مسح التراث ، وجمع الوثائق وتحليلها من بين الأدوات المستخدمة في هذه المرحلة من بحوث المشروعات .

ويحتاج تخيل الحل الممكن بناء على مشاركة كل المساهمين ، الاستعانة حسرياً بأسلوب مؤتمر البحث Search Conference ، الذى تبلور كأداة يمكن أن تقييد منها بحوث المشروعات ؛ لأنه يتلاءم مع الكثير من احتياجاتاته ، وما سنوضحه بالتفصيل فيما بعد . ويتطلب تجريب الحل الذى انتهى إليه مؤتمر البحث ، استخدام وسائل التدخل المتاحة ، كخطوة أخرى من خطوات تصميم بحوث المشروعات ، والتي تتمثل في وضع خطة عمل ، أو تنفيذ استراتيجية ، أو برنامج محدد انتهى فريق البحث إلى اعتباره حلًا ممكناً لمشكلة البحث . ولتقييم الآثار المترتبة على هذا الحل ، ورصد الإيجابيات والسلبيات تمهيداً لإدخال تعديلات جديدة على الحل المقترن في البداية ، ربما أفادت أدوات وطرق في البحث ، مثل ( الملاحظات بالمشاركة ، والمسوح ، والاستبيانات ، والمقابلات المقننة وغير المقننة ، ودراسات الحالة في هذا الصدد ) . ويتطلب إدخال التعديلات على الموقف المدروس ، والتي أسف عنها جهد التقييم في المرحلة السابقة من مراحل بحوث المشروعات ، الاستعانة بأسلوب مؤتمر البحث مرة أخرى وهكذا .

**ج - مؤتمر البحث كأداة أساسية في بحوث المشروعات :** وبين أدوات البحث التي يستعين بها القائمون ببحوث المشروعات ، يمكن أن نتوقف عندما يعرف باسم مؤتمر البحث كأداة تم تطويرها حسرياً لتتناسب الاحتياجات التي يفرضها مدخل بحوث المشروعات ، والذى أضافه في الأصل كل من ترست إمرى E.Trist & F.Emery ومعهد تافستوك في عام ١٩٥٩ . وهذه الصيغة لمؤتمر البحث قد طرأ عليها تطورات كثيرة ، وأصبح معروفاً تحت مسميات أخرى بين الأكاديميين والتنفيذيين ، مثل إعادة تصميم نموذج المؤتمر عند أكسلرود Axelrod ، والمجال المفتوح Open Space عند أوين Owen ، والتخطيط الاستراتيجي Strategic Planning (رودا Randa ١٩٩٥) .

ويخلص ترست عملية مؤتمر البحث بأسلوب لطيف ، إنها تجرى في جماعات والتي تشمل على مجموعة الأمناء ذوي الصلة . وتلتقي الجماعة في ظروف اجتماعية معزولة لمدة (٣-٢) أيام وقد تصل أحيانا إلى (٥) أيام .

وتركز الجلسات المفتوحة على توضيح العوامل التي لها تأثيرها في سياق البيئة الأوسع ، تلك التي تحدث ما وراء المشكلات ، والتي يحتمل أن يكون لها تأثيرها في المستقبل . ويقوم محتوى ومضمون الجلسات على الإسهامات التي يقدمها الأعضاء . بينما تظل هيئة البحث تلعب دور الميسر للعمل . وتوضع قائمة بنود اللقاء للمرة الأولى بدون انعقاد في جلسة الانعقاد ، وتعرض في صورة خرائط متحركة تحيط بالغرفة . وتنتمي مناقشة هذه المادة بدرجة كبيرة من العميق في الجماعات الصغيرة ، أما الصيغة التي يتم التوصل إليها تراجع في جلسات الانعقاد . ثم تعود الجماعة بفحص ومراجعة موقفها التنظيمي في مقابل هذه الخلفية الأوسع ، ثم تشرع في بناء صورة عن المستقبل المرغوب فيه . والمدهش ذلك القدر من الاتفاق الذي يحدث بعد ذلك . وفي هذه اللحظة ، يمكن للمشروع أن يخطو خطوات أخرى . ويقدم الجدول التالي إطارا لمؤتمر البحث النموذجي :

<ul style="list-style-type: none"> <li>• تكوين جماعة استشارية من الممثلين المحليين .</li> <li>• الموافقة على تصميم المشروع والمشاركين .</li> <li>• استخدام جماعة بؤرية تتولى مهمة الإعداد .</li> <li>• الدعوات ، وتوزيع المواد التمهيدية .</li> </ul>	مرحلة ما قبل المؤتمر
<ul style="list-style-type: none"> <li>• مقدمات ، استعراض الأهداف ، وصف معالم العمل ، عرض وتقديم المرحلة الأولى .</li> </ul>	الجلسة التمهيدية
<ul style="list-style-type: none"> <li>• فحص القضية .</li> <li>• في السياق الماضي والحاضر .</li> <li>• تقدير الموقف الحالي .</li> <li>• توضيح معالم المستقبلات المحتملة .</li> </ul>	اجتماع الجماعة الصغيرة ( ١ )
<ul style="list-style-type: none"> <li>• التقارير التي أعدتها الجماعات الصغيرة ، واتجاهات المناقشة ، وتقديم المرحلة الثانية .</li> </ul>	جلسة عرض واتجاهات المناقشة ، وتقديم المرحلة الثانية .
<ul style="list-style-type: none"> <li>• المستقبلات المرغوب فيها .</li> <li>• رؤى المدى الطويل .</li> <li>• مستقبلات بديلة ومنفصلة .</li> </ul>	اجتماعات الجماعة الصغيرة ( ٢ )
<ul style="list-style-type: none"> <li>• التقارير ، وتتابع التقدم ، وتقديم المرحلة الثالثة .</li> <li>• خيارات من أجل التغيير .</li> <li>• القيود والفرص .</li> <li>• مستقبلات ممكنة .</li> </ul>	جلسة عرض اجتماعات الجماعة الصغيرة ( ٣ )
<ul style="list-style-type: none"> <li>• التقارير وتحديد المهام الاستراتيجية والأعمال ، و اختيار المهام الأساسية ، وتشكيل جماعات العمل .</li> </ul>	جلسة عرض التقارير
<ul style="list-style-type: none"> <li>• اجتماعات جماعة العمل Task .</li> </ul>	جلسات جماعة العمل

<ul style="list-style-type: none"> <li>• تقارير جماعة العمل ، مناقشة الاتصالات المستقبلية ، وتكوين جماعة استشارية جديدة .</li> </ul>	جلسة نهائية
<ul style="list-style-type: none"> <li>• توزيع التقرير .</li> <li>• متابعة الاتصالات .</li> <li>• تيسيرات الجماعة الاستشارية - مقابلات جماعات العمل .</li> <li>• العائد من الاستجابات على الأعمال المقترحة .</li> <li>• مؤتمرات بحث أخرى .</li> <li>• توسيع الشبكة .</li> <li>• الاستمرار في تقييم النتائج .</li> </ul>	مرحلة ما بعد المؤتمر

و هذا الشكل يوضح بالتفصيل البرنامج الذى يجرى تنفيذه في هذا المؤتمر والجماعات التي يتكون منها ، الجماعة الاستشارية و أعضاؤها يمثلون المجتمع المحلي ، والجماعة البؤرية المسئولة عن الإعداد للمؤتمر والجماعات الصغيرة التي ينقسم اليها المشاركون في المؤتمر ..... الخ وجلسات المؤتمر ، والجلسة النهائية ، وما يسبق المؤتمر من مراحل إعداد ، ومراحل لبعد المؤتمر . وتفاصيل مهام كل جماعة ، والجلسة ، والمجتمع ، والواجبات المطلوبة .

- **مبادئ إرشادية واعتبارات أخلاقية لبحوث المشروعات :** وتعمل هذه المبادئ على إعطاء طعم فريد لبحوث المشروعات ؛ وهي عبارة عن مجموعة من المبادئ التي توجه وترشد البحث ، لخصها وتر نتر Winter في ستة مبادئ أساسية (١٩٨٩)

**المبدأ الأول : النقد التأملي Reflexive Critique** وهو عبارة عن تقرير عن الموقف ،في شكل مذكرات ونصوص ووثائق رسمية ، وما سوف يجعل الادعاءات الضمنية جديرة بالقبول ، وواقعية وحقيقة . لأن الحقيقة في الموقف الاجتماعي ، نسبية بالنظر إلى قائلها . ويجعلنا مبدأ النقد التأملي نضمن أن يفكر ويتأمل الناس في القضايا والعمليات ، ويعمل على جعل التفسيرات واضحة وكذلك التحيزات والافتراضات والاهتمامات التي تبني عليها الأحكام . وبهذه الطريقة فإن التقارير العملية ، يمكن أن تثير الاعتبارات النظرية .

**المبدأ الثاني: النقد الجدلـي Dialectical Critique** ؛ إن الواقع الاجتماعي على وجه الخصوص يكتسب مصداقيته على نحو اتفاقي ، والذى يقال عنه ، إنه عبارة عن المشاركة من خلال اللغة . والظواهر تتم صياغتها تصوريًا في أثناء الحوار ، لذلك فإن النقد الجدلـي مطلوباً لفهم مجموعة العلاقات بين كل من الظاهرة وسياقها ، وبين العناصر المكونة لهذه الظاهرة ، وتركيز الانتباه على العناصر الأساسية أو على تلك العناصر المتغيرة ، أو التي تتعارض مع بعضها الآخر . لأنها هي العناصر التي يتحمل أكثر أن تحدث التغيرات ،

**المبدأ الثالث : المورد التعاوني collaborative** لأن المشاركين في بحوث المشروعات هم مشاركون ومتعاونون مع الباحثين . ويفترض مبدأ المورد التعاوني أن أفكار كل مشارك لها قيمة متساوية كموارد كافية من أجل ابتكار فئات تفسيرية للتحليل والمقاييس بين المشاركين .

وهو مبدأ يناضل من أجل تجنب تشويه المصداقية الناشئ عن المكانة الأفضل لصاحب الفكرة . وهو يعمل خاصة على إمكان أن تكون الاستبعارات واضحة وجليلة من خلال الإشارة إلى التناقضات بين الكثير من وجهات النظر وفي داخل كل وجهة نظر واحدة .

أما **المبدأ الرابع** فهو يتعلق بالمخاطر Risk لأن عملية التغيير تهدد بالضرورة كل الأساليب التي تكونت سابقاً في القيام بالأعمال ؛ وهكذا تنشأ مخاوف نفسية بين المشاركين . ويأتي واحد من أكثر المخاوف ظهروا عن الخطير كف الذات عن المناقشة الصريحة لتفسيرات المرء وأفكاره وأحكامه . وسف يستخدم المبادرون ببحث المشروعات هذا المبدأ في تهدئة

مخاوف الآخرين والدعوة إلى المشاركة من خلال الإشارة إلى أنهم سوف يتعرضون أيضاً لنفس العملية ، وأن العملية ستم ، مهما كانت النتيجة .

المبدأ الخامس ، هو البناء الجمعي Plural Structure لأن طبيعة البحث تجسّد تعدد وجهات النظر ، والانتقادات ، والتعليقات ، التي تؤدي إلى أفعال جماعية ممكنة وتقسيرات هذا البناء الجماعي للبحث يتطلب نصاً جماعياً لوضع تقرير عنه ؛ وهذا يعني أنه سوف يوجد هناك تقارير كثيرة ، تعمل على وضوح التعليقات على التناقضات ، وتوسيع نطاق الآراء حول العمل المقام ؛ ولذلك فإن التقرير يعمل على دعم استمرار المناقشة بين المشاركين أكثر من اعتباره نتيجة نهائية حول العمل . ويتمثل

المبدأ السادس والأخير ، حول التحول بين النظرية والممارسة Theory , Practice , Transformation فيما يرى القائمون ببحوث المشروعات ، تتم التطبيق بالمعرفة ، وتعمل الممارسة على تنفيذ النظرية ، وذلك من خلال عملية تحول مستمرة . وفي أي موقع ، تبني أفعال الناس على مسلمات ضمنية ، ونظريات وفرضيات ، ومع كل نتيجة تمت ملاحظتها ،

يحدث تعزيز للمعرفة النظرية والجانبان يتدخلان في كل عملية تغيير وحيدة . وأنه يترك للباحثين أمر التعبير صراحة عن المبررات النظرية لأفعالهم ومشروعاتهم Actions ، والتساؤل عن الأسس التي تقوم عليها هذه المبررات . وتُخضع التطبيقات العملية التي ترتب على ذلك لمزيد من التحليل ، في دائرة تحولية ، تعمل باستمرار على تبديل محور التركيز بين النظرية والممارسة . وإلى جانب تلك المبادئ الموجهة لبحوث المشروعات ، هناك مجموعة من الاعتبارات الأخلاقية ، في إجراء هذا النوع من العمل ، ينبغي على الباحثين إعطائهما اهتماماً كبيراً ، وذلك لأن بحوث المشروعات تتقدّم في ظروف العالم الواقعي ، وتشتمل على عمليات اتصال مغلقة ومفتوحة بين الناس المشاركين فيها .

#### وقد وضع وينتر Winter (١٩٩٦) قائمة بهذه الاعتبارات :

- التأكيد من أن الأشخاص ذوي الصلة ، والمجالس والسلطات قد تم استشارتهم ، وأنهم جميعاً قبلوا مقدماً ووافقو على المبادئ الموجهة لهذا العمل .
- ضرورة السماح لكل المشاركين ، للتأثير في هذا العمل ، واحترام رغبات أولئك الذين لا يريدون المشاركة .
- وضرورة أن يظل تطوير العمل متاحاً أمام مقتراحات الآخرين .
- ضرورة الحصول على الموافقة قبل القيام باللحاظة أو فحص المستندات التي كانت مخصصة لأغراض أخرى .
- ضرورة التفاوض على التقارير عن أعمال وآراء الآخرين ، ومع من يفهم الأمر قبل نشرها .
- ينبغي على الباحثين أن يقلّلوا مسؤولية المحافظة على السرية .

#### رابعاً : تنفيذ بحوث المشروعات

يتوافر في التراث العديد من الأمثلة على جهود سابقة نفذت مشروعات ، ولكن نوضح بشكل أفضل كيف يمكن إجراء بحوث المشروعات ، سنعرض هنا بعض الدراسات السابقة والمتاحة في التراث .

**١- بحوث المشروعات والوقاية من الإدمان:** في دراسة الحالة المشار إليها هنا ، تم استخدام بحوث المشروعات في مجال الوقاية من الإدمان ، باعتباره مدخلاً يركز على دور تنمية المجتمع والاندماج فيه ، لأن الوقاية من الإدمان ربما تكون أكثر عناية بقضايا أوسع ترتبط بنوعية وجوده الحياة . وما يعتبره السكان أكثر أهمية سوف يؤثر على تقديرات الطلاب على استخدام المخدرات ، ولتحقيق هذه الأهداف تم الاستعانة ببحوث المشروعات والتدخل لتعبئة المجتمع المحلي للحد من انتشار المخدرات والتدهور الاقتصادي والاجتماعي في هذا المجتمع .

و عملت الهيئة المكلفة بهذا البحث على ابتكار استراتيجية ل الوقاية من الإدمان يديرها المجتمع المحلي ، وتعمل على استشارة المجتمع المحلي حول اساءة استخدام المخدرات ، فضلاً عن تنمية وعيهم حول ما ينبغي أن تشتمل عليه عملية الوقاية من الإدمان ، وتشجيعهم على الاندماج في المشروع والتأثير على صناع السياسة من أجل إحداث التغيير المناسب

و تعددت الطرق والمناهج المستخدمة في البحث بين المقابلات الجماعية والفردية المترمعقة ، فضلا عن صحائف الأنباء ، لعرض النتائج الأولية ، ليقوم السكان بالتعليق عليها والتقدم بمقترحات جديدة على المشروع . وقد بني البحث على افتراض مضمونه أنه طالما أن كل الشركاء ، ابتداءً من الهيئة المكلفة بالبحث والسكان المقيمين والمنظمات المحلية ، لها مصالحها المشتركة وهدفها العام ، فإنه يمكن أن يتقدم مشروع البحث بناء على هذا الإجماع العام .

ولقد نجح البحث بدرجة كبيرة في استثارة آراء السكان حول المخدرات والوقاية منها ، وتنبيه وعيهم ، وسلط الضوء على التوترات التي ظهرت بين المجتمع المحلي وهيئة التجديد الحضري المحلية التي كانت مسؤولة عن تمويل البحث . وذلك نتيجة للانتقادات الشديدة التي كان يوجهها السكان للمداخل التي تم تبنيها من جانب هيئة الإصلاح التي يقودها رجال الأعمال في المجتمع المحلي ، ورغم أن البحث نجح في بلورة خطة عمل من أجل الوقاية وتكون من منتدى للوقاية من الإدمان يضم السكان وممثلي بعض الهيئات ، إلا ان هيئة الإصلاح وقفت موقف المعارض لهيئة البحث ، وللباحث الرئيسي ، ولو جهات نظر السكان ، وأوقفت تمويلها لمشروع البحث ولكن السكان عبروا عن رغبتهم في الاستمرار والمشاركة في نشاطات المنتدى والمشروع .

## ٢- تنمية السياحة الطبيعية في جزر ويوارد : Islands

في عام ١٩٩١ ، تمت المبادرة بإجراء بحث للمشروعات للكشف عن الكيفية التي يمكن بها تأسيس سياحة طبيعية على كل من جزر وينوار الأربع في الكاريبي Caribbean جزيرة سانت لويسيا St.Lucia ، وجزيرة Grenada ، وجزيرة Dominica ، وجزيرة سانت فنسنت St.Vincent . وقدرت الحكومة هذا العمل ، من أجل الحفاظ على البيئة ، وتحقيق التنمية بمشاركة المجتمع المحلي ، وتحقيق أهداف التنمية على مستوى الاقتصاد القومي . وللحقيقة من أن عملية الاستشارة ينبغي أن تضم الكثير من الأبناء ، بما في ذلك ممثلين للوزارات العديدة في الحكومة ، والجماعات المهتمة بالبيئة والموروث الثقافي ، وتنظيمات المجتمع المحلي ، وجماعات الشباب والنساء ، وتعاونيات المزارعين ، وهيئات العمل الخاصة .

اعتبر مدخل بحوث المشروعات هو الأنسب في هذه الظروف . ودعى للإشراف على هذا البحث اثنين من الباحثين ذوى الخبرة في بحوث المشروعات من جامعة يورك في تورنتو Toronto ، ولهم خبرة سابقة في المنطقة (جزر وينوارد) ، وتم التعاقد معهم لإنجاز هذا المشروع ، وكان أغلب التمويل قد توافر عن الهيئة الكندية للتنمية الدولية ، وشكلت مجالس للاستشارة من أبناء عديدين على مستوى قومي ، وتم اختيار المنسقين للمشروع على المستوى القومي ، من خلال منح محلية للمشروع . وكانت مهمتهم الأساسية الأولى هي تنظيم (مؤتمر بحث) في كل جزيرة . وبعد عقد المؤتمرات البحثية ، ظهر لها نتائج كان من بينها مجموعة توصيات ، وخطط عمل لتنفيذ عدد من المشروعات الفرعية المهتمة بالسياحة الطبيعية ، على مستوى المجتمع المحلي . وفي هذه اللحظة ، تم تشكيل جماعات استشارية ، في عديد من الجزر ، كما تم إنجاز نشاطات لتنمية الوعي القومي ومشروعات فرعية في بعض المجتمعات المحلية .

ولاستمرار العمل ، تم عقد لقاءات لأقاليم المشروع ، حيث يتمكن المنسقون للمشروع وأعضاء الجماعة الاستشارية الأساسية تقاسم الخبرات ، وإجراء تقويمات ذاتية ، وبلورة خطط للمحافظة على سير العمل . ( مثل زيادة التمويل ) . وكان من بين الأدوات الأكثر قيمة لبناء الإحساس بالمجتمع المحلي ، استخدام (كاميرا فيديو) لتوثيق ما يجرى في المشروع المحلي بالصور . ولقد جاءت النتائج متباعدة ؛ ففي جزيرة سانت فنسنت St.Vincent حق مشروع البحث درجة عالية من النجاح مع إدخال تطورات محلية عديدة لها قيمتها . وظهر في جزر جرينادا Grenada وسانت لويسيا St.Lucia نتائج مختلطة ، وكانت جزيرة دومينيكا Dominica أقل نجاحا ، وقامت الحكومة باختصار العمل بعد عقد مؤتمر البحث مباشرة . وكانت الاختلافات الأساسية في النتائج ، متمثلة في رغبة موظفي الحكومة في السماح بأن يتمكن كل المشاركون من المساهمة في ضبط العمل بالتعاون .

وكان هناك أيضا خطر بأن هذا النوع من البحث سوف يمكن الأمناء ويقوى سلطتهم ، ويحدث تغيرا في علاقات القوة القائمة ، ذلك التهديد الذى كان يعاني منه كثيرا بعض صناع القرار ، ولكن ظهر أشياء كثيرة منها أن الجماعة المشاركة من المواطنين تمكنت من إنجاز ما كان يصعب عليها تحقيقه بغير ذلك ، لأنه قد أعطيت لهم الفرصة .

#### أسئلة المحاضرة التاسعة

س ١ / ( لا تعتمد بحوث المشروعات على منهج واحد في جمع وتحليل البيانات ) تحدث بالتفصيل عن الأدوات والطرق المستخدمة في بحوث المشروعات