



EXPLORABLE

Think Outside The Box

Publié le *Explorable.com* (<https://explorable.com>)

[Page d'accueil](#) > Fondamentaux

Fondamentaux de la recherche

Explorable.com 16.6K reads

Le processus de recherche traite des moyens et des stratégies utilisées par les chercheurs pour comprendre le monde qui nous entoure. Ceci est un guide des éléments fondamentaux de la recherche scientifique.

EXPLORABLE
Quiz Time!

Quiz: Psychology 101 Part 2

Quiz: Psychology 101 Part 2

Quiz: Flags in Europe

[See all quizzes ⇒](#)

Fondamentaux de la recherche



[1]

Méthodes de recherche [1]

Formulation de questions, collecte de données, test d'hypothèses



[2]

Recherche expérimentale [2]

Mise en place d'expériences



[3]

Modèles de recherche [3]

Différents types de modèles utilisés dans la recherche



[4]

Statistiques dans la recherche [5]

Un guide sur les statistiques dans la recherche.

Qu'est-ce que la recherche?

Qu'est-ce que la recherche? [6]

Fondamentaux de la méthode scientifique [7]

Qu'est-ce que la recherche empirique? [8]

Qu'est-ce que la méthode scientifique? [9]

Définition de la recherche [10]

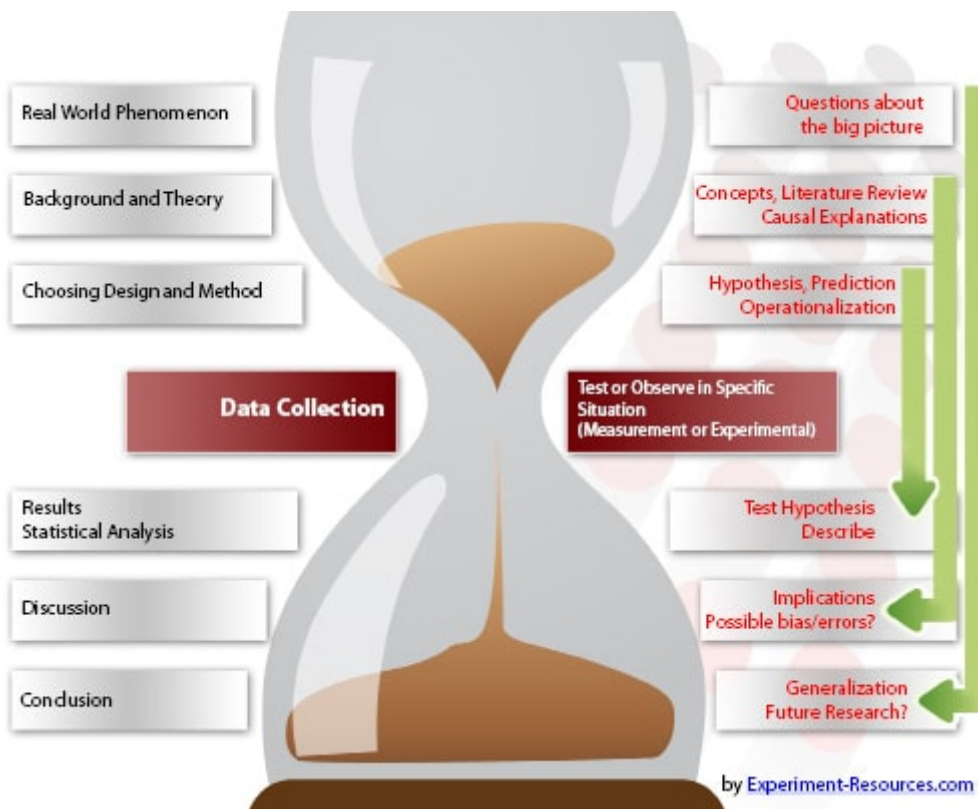
Définition de la méthode scientifique [11]

Définition de la science [12]

Mesures

Les étapes de la méthode scientifique [13] - La méthode scientifique a une structure semblable à un sablier - à partir de questions d'ordre général, on se concentre sur un aspect spécifique [14], puis on conçoit la recherche de façon à observer et analyser cet aspect.

Enfin, le sablier s'élargit et le chercheur fait une conclusion [15] et généralise [16] les résultats au monde réel.



Objectifs de la recherche

Les objectifs généraux de la recherche [17] sont:

- Observer [18] et décrire
- Prévoir [19]
- Déterminer les causes [20]
- Expliquer

Objet de la recherche [21] - Pourquoi menons-nous des recherches? Pourquoi est-ce nécessaire?

Éléments de recherche

Les éléments [22] communs [22] de la recherche scientifique [22] sont:

Caractérisation - Comment comprendre un phénomène

- Décider ce qu'il faut observer [23] à propos d'un phénomène
- Comment définir le problème de la recherche [14]
- Comment mesurer [24] le phénomène

Hypothèse [25] et Théorie [26]

- Se poser les questions de recherche [14] avant d'effectuer des recherches

- Sont presque toujours fondées sur des recherches antérieures

Prédiction [19]

- Quelles réponses attendons-nous?
- Quelle est le raisonnement [27] et la logique expliquant pourquoi nous attendons ces résultats

Observation [18] ou expérimentation [2]

- Caractérisations de test, hypothèse [28]s [28], théories et prédictions
- Mieux comprendre un phénomène
- Tirer des conclusions [15]

URL source: <https://explorable.com/fr/fondamentaux-de-la-recherche>

Liens

- [1] <https://explorable.com/fr/methodologie-de-recherche>
- [2] <https://explorable.com/fr/recherche-experimentale>
- [3] <https://explorable.com/fr/conceptions-de-recherche>
- [4] <https://explorable.com/fr/tutoriel-sur-les-statistiques>
- [5] <https://explorable.com/fr/tutoriel-en-statistiques>
- [6] <https://explorable.com/fr/quest-ce-que-la-recherche>
- [7] <https://explorable.com/fr/methode-scientifique>
- [8] <https://explorable.com/fr/la-recherche-empirique>
- [9] <https://explorable.com/fr/quest-ce-que-la-methode-scientifique>
- [10] <https://explorable.com/fr/definition-de-la-recherche>
- [11] <https://explorable.com/definition-of-the-scientific-method>
- [12] <https://explorable.com/definition-of-science>
- [13] <https://explorable.com/fr/etapes-de-la-methode-scientifique>
- [14] <https://explorable.com/fr/definir-une-problematique-de-recherche>
- [15] <https://explorable.com/drawing-conclusions>
- [16] <https://explorable.com/what-is-generalization>
- [17] <https://explorable.com/aims-of-research>
- [18] <https://explorable.com/observational-study>
- [19] <https://explorable.com/prediction-in-research>
- [20] <https://explorable.com/cause-and-effect>
- [21] <https://explorable.com/purpose-of-research>
- [22] <https://explorable.com/scientific-elements>
- [23] <https://explorable.com/operationalization>
- [24] <https://explorable.com/scientific-measurements>
- [25] <https://explorable.com/research-hypothesis>
- [26] <https://explorable.com/truth-and-theory>
- [27] <https://explorable.com/scientific-reasoning>
- [28] <https://explorable.com/hypothesis-testing>