

Document de préparation de l'exposé

À remettre à : votre enseignant de TdC

Veillez compléter le recto et le verso du formulaire.

Nom du candidat :

Nom du candidat :

Nom du candidat :

Titre de l'exposé : l'expérimentation en sciences humaines

Date : mai 2012

Décrivez votre situation réelle.

L'expérience de la prison de Stanford a été menée par le D^r Zimbardo et une équipe de chercheurs en 1971. Financée par l'US Office Of Naval Research afin de comprendre les raisons des conflits entre prisonniers et gardiens. Vingt-quatre étudiants ont été sélectionnés et ont participé sur base volontaire. Ils ont été sélectionnés de manière aléatoire pour être prisonniers ou gardiens. L'expérience n'a duré que 6 jours sur les deux semaines initialement prévues.

Indiquez la question sur la connaissance sur laquelle porte votre exposé (celle-ci doit être exprimée sous forme de question).

L'expérimentation est-elle une bonne méthode d'investigation en sciences humaines ?

Expliquez le lien entre votre situation réelle et votre question sur la connaissance.

L'expérimentation est une méthode scientifique qui s'efforce de nous amener à des conclusions sensées. Lorsque nous faisons des expériences, les variables sont contrôlées, les phénomènes font l'objet d'un examen critique et des schémas sont observés à partir d'une grande quantité de données. L'expérimentation est habituellement utilisée en sciences naturelles sur des sujets non humains. Toutefois, Zimbardo a utilisé sa méthode « d'expérimentation » sur des êtres humains. Nous connaissons la complexité de l'être humain, et ce type d'expérience s'avère donc délicat. Il pose la question de savoir pourquoi nous adoptons certains comportements sous certaines conditions. Notre situation réelle révèle le processus d'expérimentation rigoureux et la quête difficile du contrôle des variables en sciences humaines, ainsi que l'obtention d'une conclusion réussie au moyen de l'induction.

Exposez brièvement comment vous entendez élaborer votre exposé en ce qui concerne les perspectives, les questions sur la connaissance secondaires, les arguments, etc. Les réponses fournies ci-dessous peuvent être présentées sous forme de texte rédigé, de points ou de diagrammes.

Nous décrirons notre situation réelle, puis nous présenterons la question sur la connaissance.

Situation réelle : l'expérience de la prison de Stanford menée par le D^r Zimbardo

Question sur la connaissance : l'expérimentation est-elle une bonne méthode d'investigation en sciences humaines ?

Nous parlerons ensuite du rôle des expériences en science :

Qu'est-ce qu'une expérience ? Qu'entendons-nous par « observation », etc. ?

Nous souhaitons ensuite présenter certains problèmes en sciences humaines :

Existe-t-il des schémas comportementaux humains ? Variables, mesures, etc.

En particulier, on distingue une connaissance interne et une description externe :

Comment les scientifiques humains essaient de communiquer avec l'environnement interne des êtres humains. (Expérience de Milgram) – nous ne pouvons jamais être certains de ce que d'autres personnes pensent et ressentent.

La difficulté d'étudier le comportement humain dans le cadre des expériences :

Effet d'observation, effet papillon, questions éthiques (stress, violation de la vie privée), incohérence, etc.

Avantages et inconvénients des sciences humaines

Solutions possibles pour améliorer l'expérimentation en sciences humaines (expérience en double aveugle, habitude, etc.)

Brève comparaison entre les sciences naturelles et les sciences humaines

Conclusion. Les expériences constituent une bonne méthode d'expérimentation en sciences humaines.

Montrez en quoi vos conclusions sont significatives dans le cadre de la situation réelle et au-delà.

Bien que les expériences en sciences humaines soient semées d'obstacles, elles sont très utiles en ce sens qu'elles nous aident à comprendre certains comportements humains importants.

Comme notre situation réelle le prouve, sous certaines conditions de stress et de domination, les êtres humains peuvent modifier leur comportement et agir d'une manière inconcevable dans des circonstances normales.

L'expérimentation en sciences humaines nous aide à identifier des tendances dans le comportement humain et nous permet d'obtenir des réponses afin de corriger des comportements humains négatifs.

Nombre de mots = 481