**TD n°2**

**Promotions : SDL1 et DLA1**

**Enseignante : Mme Seghier**

**L’éthique dans la recherche scientifique**

L'éthique dans la recherche est très importante lorsque vous allez mener une expérience.

L'éthique devrait être appliquée à tous les stades de la recherche, comme la planification, la réalisation et l'évaluation d'un projet de [recherche](https://explorable.com/fr/quest-ce-que-la-recherche).

**Normes éthiques :**

 Dans toute recherche scientifique tels que : mémoire de fin d’étude, un projet de recherche, etc. ; il y a des normes éthiques à respecter : Les chercheurs devraient...

* éviter tout risque de nuisance notable aux personnes, à l'environnement ou à la propriété privée inutilement.
* Ne pas utiliser la [tromperie](https://explorable.com/deception-and-research) sur les personnes participantes,
* obtenir le [consentement éclairé](https://explorable.com/informed-consent-policy) de tous les participants à l'étude.
* préserver la [vie privée et la confidentialité](https://explorable.com/privacy-in-research) autant que possible.
* prendre des précautions particulières lors de la participation de populations ou d'[animaux](https://explorable.com/animals-in-research) qui pourraient ne pas comprendre entièrement la finalité de l'étude.
* Ne pas offrir de grandes récompenses ou imposer des contrats contraignants pour l'étude. Ceci est particulièrement important lorsque les gens sont en quelque sorte tributaire de la récompense.
* Ne pas [plagier](https://explorable.com/academic-plagiarism) le travail des autres.
* Ne pas fausser leurs conclusions en fonction du [financement](https://explorable.com/research-grant-funding).
* Ne pas commettre de [fraude scientifique](https://explorable.com/science-fraud) ou de [faute scientifique](https://explorable.com/scientific-misconduct) ou [falsifier la recherche](https://explorable.com/scientific-falsification). Une étude-arnaque qui a dévasté l'opinion du public sur le sujet pendant des décennies était l'[étude sur la vente accrue de coca et de pop-corn par des messages agissant sur l'inconscient](https://explorable.com/subliminal-messages). Le chercheur avait dit qu'il avait découvert des effets importants avec les messages subliminaux, alors qu'en fait il n'avait jamais réalisé l'expérience.
* Ne pas utiliser la position de [réviseur](https://explorable.com/peer-review-process) pour fausser des [examens](https://explorable.com/sham-peer-review) afin de punir ses collègues scientifiques ou leur nuire.

Fondamentalement, la recherche doit respecter toutes les [règles](https://explorable.com/research-regulations) énoncées et aussi anticiper d'éventuelles questions éthiques dans leur recherche.

La [concurrence](https://explorable.com/competition-in-science) est un facteur important dans la recherche, et peut être à la fois une bonne et une mauvaise chose.

La [dénonciation](https://explorable.com/whistleblowers-in-science) est un mécanisme permettant de découvrir une inconduite dans la recherche.