



Visite de l'exposition « L'Homme & des Gènes » à la cité des Sciences et de l'Industrie

Le 6 décembre 2022, les élèves de terminale STL ont été conviés à la Cité des Sciences et de l'Industrie pour assister à l'exposition permanente autour de l'Homme et des gènes. Elle expose la découverte de l'ADN et de l'hérédité ainsi que du rôle des gènes dans l'évolution et des mutations des gènes. Cette action, financée par la part collective du Pass Culture, a permis aux élèves de s'exprimer à l'oral et de développer leur esprits critique, qui est définit comme un des cinq axes pour développer l'éducation artistique et culturelle à l'école.

Quelle part jouent les gènes dans la construction de notre identité d'humain, à la fois tous semblables et tous différents ?

Cette exposition, conçue par Axel Kahn, questionne les élèves sur les enjeux de la génétique moderne, liés au génie génétique et leur permettra ainsi de s'interroger sur les conséquences de la manipulation génétique.



LE VIVANT ET L'ÉVOLUTION : VOUS ÊTES PLONGÉS DANS LE « BOUILLON PRIMITIF » DE LA VIE CELLULAIRE

Au cours de cette visite, les élèves ont participé à un débat autour de la Génétique & l'éthique. A travers des exemples concrets, cet atelier de débat participatif amène les élèves à réfléchir et s'exprimer sur les questions éthiques qui entourent le dépistage des maladies génétiques.

Ce débat a permis de confronter les différentes opinions afin que chacun puisse affiner son point de vue.

