

<https://philosophie.ac-creteil.fr/spip.php?article887>



Progrès des techniques et des sciences

- Humanités, Littérature et Philosophie. Classes de Premières.
 - Les représentations du monde
 - Découverte du monde et pluralité des cultures
 - Inventer et découvrir

Date de mise en ligne : mercredi 27 février 2019

Copyright © La philosophie dans l'Académie de Créteil - Tous droits

réservés

Il faut avouer, en reconnoissant la bonté divine à nostre egard, qu'autant que l'on peut juger par l'histoire, jamais siecle a esté plus propre à ce grand ouvrage que le nostre, qui semble faire la recolte pour tous les autres. L'imprimerie nous a donné moyen d'avoir aisement les meditations et les observations les plus choisies des plus grands hommes tant de l'antiquité que de nos temps. La boussole nous a ouvert tous les recoins de la surface de la terre. Les lunettes à longue vue nous apprennent jusqu'aux secrets des cieux et donnent à connoistre le systeme merveilleux de l'univers visible. Les microscopes nous font voir dans le moindre atome un monde nouveau de creatures innumerables, qui servent sur tout à connoistre la structure des corps dont nous avons besoin. La Chymie, armée de tous les élémens, travaille avec un succès surprenant à tourner les corps naturels en mille formes, que la nature ne leur auroit jamais données ou bien tard. De sorte qu'il semble maintenant qu'il ne tient qu'à nous de finir avec assurance et par demonstration quantité de disputes, qui embarrassoient nos devanciers, de prevenir et de surmonter plusieurs maux qui nous menacent, et sur tout d'établir dans les ames la pieté et la charité, tant par l'education que par des raisons incontestables et de conserver et rétablir la santé des corps bien plus qu'on ne pouvoit faire autrefois, puisque nous avons asseurement des remedes, qui effacent tous ceux des anciens, et que la connoissance qu'ils avoient du corps humain, ne sçauroit entrer en comparaison avec la nostre.

Gottfried Wilhelm Leibniz

Extrait [Discours touchant la méthode de la certitude et de l'art d'inventer pour finir les disputes et pour faire en peu de temps de grands progrès](#)

(entre août 1688 et octobre 1690)