

PHI1365 : Évolution, pensée et valeurs

SYLLABUS

Description :

Le cours se veut introduction à la philosophie de biologie à travers certains thèmes précis comme la théorie de l'évolution, le développement de la pensée humaine, ainsi que l'influence de la biologie dans l'élaboration de théories éthiques. La première partie du cours sera consacrée à l'étude des grands principes de la théorie de l'évolution par sélection naturelle que nous aborderons à travers les chapitres clés de l'œuvre phare de Charles Darwin *L'Origine des espèces*. Nous verrons ensuite différentes interprétations et utilisations de cette oeuvre de 1859 à aujourd'hui. La seconde partie du cours se concentrera sur l'influence et les limites des idées darwiniennes au sein de disciplines contemporaines comme la mémétique, la primatologie, la psychologie évolutionniste et la sociobiologie. Nous verrons en quoi une étude critique, inspirée entre autres d'une perspective d'épistémologie féministe et de philosophie générale des sciences, permet d'apporter un nouvel éclairage sur ces disciplines. La troisième partie du cours construira sur les constats effectués dans la seconde partie afin d'explorer les multiples relations qu'entretiennent les sciences biologiques avec la culture, l'éthique et la politique. Pour ce faire, nous explorerons en quoi les sciences en général, et la biologie plus particulièrement, peuvent éclairer l'éthique animale, l'éthique artificielle, l'éthique environnementale et l'éthique de la recherche.