



UNIL | Université de Lausanne

Ethos - Plateforme
interdisciplinaire d'éthique

Éthique et philosophie des sciences de la nature et des sciences de l'homme et de la société chez Gonseth

Par Gilles Cohen-Tannoudji

*Chercheur émérite au Laboratoire de recherche sur les sciences de la matière
(LARSIM) CEA-Saclay*

Jeudi 13 octobre 2011 à 18h30

*La conférence sera suivie d'un débat
Salle de l'Anthropos Café, Amphipôle, M1 arrêt Unil-Sorge*

Résumé: Il s'agit de montrer comment les concepts Gonsethiens d'horizon de réalité, de schéma et de référentiel permettent de penser, dans leur dimension éthique, les liens entre les sciences de la nature et celles de l'homme et de la société.

Gilles Cohen-Tannoudji est co-directeur avec Michel Clivaz du Centre de Recherche Ferdinand Gonseth (CFRG). Il est Physicien théoricien dans le domaine de la physique des particules. Au CEA depuis 1962, aujourd'hui retraité, chercheur émérite au Laboratoire de recherche sur les sciences de la matière (LARSIM) CEA-Saclay.

Site web: <http://www.gicotan.fr>

Bibliographie :

- La matière-espace-temps avec Michel Spiro, Fayard 1986, Gallimard 1989
- L'horizon des particules avec Jean Pierre Batou, Gallimard 1989
- Les constantes universelles Hachette 1991
- Max Planck et les quanta Avec Jean-Claude Boudenot, Ellipses 2001
- Particules élémentaires et cosmologie, les lois ultimes? avec Michel Spiro, Le Pommier 2008
- Philosophy and 20th Century Physics Chapitre dans French Studies in the Philosophy of Science, Ouvrage collectif édité par Anastasios Brenner et Jean Gayon, Boston Studies in the philosophy of Science, Springer 2009