

« Histoire et Épistémologie des Sciences et des Techniques »

La mission « Diffusion de la Culture et des Savoirs », l'IUFM du Limousin (IRFEEL) et l'IREM de Limoges vous invitent à la conférence

LA TRANSFORMATION DES VALEURS SCIENTIFIQUES ET SES CONSÉQUENCES POLITIQUES

PAR

Anastasios BRENNER,

Université Montpellier III Centre de Recherches Interdisciplinaires en Sciences Humaines et Sociales Mercredi 21 mars 2012 17 heures 30

Faculté des Sciences et Techniques, Amphi Billy

Les valeurs rationnelles interviennent dans les choix décisifs accomplis par l'homme au cours de l'histoire. Elles en sont venues à caractériser la science dans sa nature, dans sa forme et dans son but, définissant une vision du monde et guidant la conduite du scientifique.

D'où proviennent ces valeurs et comment se sont-elles développées? Les notions de précision, de cohérence, de simplicité, de complétude et de fécondité sont censées dessiner les contours de la scientificité. En décrivant leurs variations et leurs trajectoires, nous constatons qu'elles se remodèlent et se redéfinissent. La science est créatrice de valeurs, et ces valeurs ont une teneur philosophique. Elle ne peut être isolée de l'homme qui la produit et de la vie sociale qui la rend possible.

Anastasios Brenner



