

Thèmes 2022 - 2023

Le temps en physique : cf. Claude-Alain et Serge. cf. Carlo Rovelli.
 mathématiques : cf. Henri, Stefan.

Jean-Marie Vigoureux : comprenons-nous vraiment la m. q. ?
 (reprise de la série interrognue avec l'âge)

Noam : Structure de l'objectivité scientifique : subjectivité objectivée par l'expérience...
 Leibniz ... l'évidence n'est pas suffisante ... Le principe raisonnable ne
 se contente pas de l'ordre. L'éthique englobe les structures esthétiques...
 * Richard
 Jean-Marie : "Science critiques" : mal en cause de la recherche actuelle; mal vu de
 que doit faire un chercheur... Pb de l'impossibilité d'une recherche
 fondamentale. Voir leur site. Inviter quelqu'un.

Lagrange : avantage de son approche : L'esthétique.

Erreurs de L : quelqu'un serait fait en math...

Rôle de l'esthétique chez Noam : - rôle de l'esthétique. de points de vue
 - l'intériorise un rôle esthétique. Esthétique collective très jolie.
 - englobement global, que individuellement on n'a
 Q. L'esthétique : - mais l'esthétique à elle seule ne suffit pas.
 "l'artifice" celle avec l'expérience ... mais de n'importe quel point de vue qui
 peut être aussi pertinente qu'un autre.
 - théorie unificatrice ...

Rôle de l'énergie : qu'est-ce que l'énergie
 Ex de math. : l'^{le} de Willard Young : $xy \leq \frac{x^p}{p} + \frac{y^q}{q}$ $p, q > 1, \frac{1}{p} + \frac{1}{q} = 1$
 dans la théorie : en conservant la symétrie entre x et y .
 belle : conserve le rôle symétrique

L'intériorisation chez Noam : choisi comme point de départ les équivalents en E et p et
 non pas de paramétrisations particulières.

Henri : La déduction naturelle : ce qui se passe quand on fait des mathématiques.
 Gentzen et Schönfinkel.

* Michel Langlois.

Le paradoxe d'erreurs et l'histoire de science : qu'est-ce qu'une erreur ?
 (Kuhn) (Gadot)

"L'erreur de Poincaré"; la simplicité. Bell : sur la ligne de Poincaré
 Soufisme : Michel Razi : pourquoi il y a haine de l'Islam ? Chorégraphie
 → perspectivisme par essence.

Nous : c'est que l'Islam proclame l'unité divine. Mohammed : le dernier des prophètes.

Ex de Alevi en Anatolie : Hadji Bektach ... nommé par Rumi.

Michaël : Physique & liens & théorie du langage.

constant rigide (objectivité)

→ couple (subjectivité)

Weyl et la théorie du paysage (Alexandre Afriat)

Le paysage : ^{Foucault, Guillemin} ^{Rousseau} les rêveries du promeneur solitaire ... Fin 18^e.

→ lecture de l'écriture chinoise du 4^e

Breughel : Les peintures du paysage. 4^e, 5^e.

(et les natures mortes, Stillleben, le précédent).