



**Journées « AFSCET » au Moulin d'Andé les
vendredi 01, samedi 02 et dimanche 03 avril 2022**

**Systemique quantique
Programme (30 mars 2022)**

Vendredi 01 avril 2022

Session 1

modérateur : François Dubois

14h00 – 15h00	Zeno Toffano	Introduction à la mécanique quantique
15h00 – 16h00	Olivier Ezratty	Où en est l'ordinateur quantique ?
16h00 – 16h30	Pause	

Session 2

modératrice : Véronique Gignoux-Ezratty

16h30 – 17h30	Philippe Grangier	Contextes, systèmes et modalités : une nouvelle ontologie pour la mécanique quantique
17h30 – 18h30	Danièle Bourcier	Le droit est-il quantique ?
18h30 – 19h30	François Dubois	Hypothèse fractaquantique
19h30 – 22h30	Repas puis discussions ou film sur la Chine proposé par Jean-Paul Bois	

Samedi 02 avril 2022

Session 3

modérateur : Philippe Grangier

09h00 – 10h00	Gérard Donnadiou	Un point de vue sur l'ouvrage édité par Michel Bitbol : Théorie quantique et Sciences humaines (Éditions du CNRS, 2009)
10h00 – 11h00	Véronique Gignoux-Ezratty	Aspects quantiques de la gouvernance des projets
11h00 – 11h30	Pause	

Session 4

modératrice : Danièle Bourcier

11h30 – 12h30	Philippe Grangier	La loi de Born en tant qu'inférence de la meilleure explication
12h30 – 13h00	Olivier Ezratty	Management quantique
13h00--14h15	Repas	

AFSCET

Samedi 02 avril 2022 (suite)

Session 5

modérateur : Zeno Toffano

14h15 – 15h15	Didier Cuménil	La quantique des raies de Balmer
15h15 – 16h15	Eric Beaussart	Passer d'un modèle classique à un modèle quantique
16h15 – 16h45	Pause	

Session 6

modérateur : Olivier Ezratty

16h45 – 17h45	Pierre Bricage	Systèmes vivants : champs de contrainte et d'interaction, référentiels d'espace-temps-action, équivalences masse-énergie.
17h45 – 18h45	Zeno Toffano	Eigenlogic et extensions
19h00 – 22h30	Concert et repas	

Dimanche 03 avril 2022

Session 7

modérateur : Jacques de Gerlache

08h45 – 09h00	François Dubois	Hommage à Pierre Marchais (1924-2021)
09h00 – 10h00 autonome habitée	Stéphane Grès	Vers une nouvelle science pour l'exploration spatiale
10h00 – 11h00	Hilaire Giron	États superposés de l'esprit et de la matière
11h00 – 11h30	Pause	

Session 8

modératrice : Véronique Gignoux-Ezratty

11h30 – 12h30	Olivier Maurice	Systémique quantique : pléonasmie ou périssologie ?
12h00 – 13h00	Jacques de Gerlache et Patrick Corsi	Structures sociétales et agencement individuel : l'inévitabilité d'une intégration quantique ?
13h00 – 14h30	Repas	

Session 9

modérateur : François Dubois

14h30 – 16h00	Conclusion de ces journées sur la systémique quantique	
16h00	Fin des journées 2022 de l'Afscet à Andé.	