



Département de Physique Nucléaire

Séminaires du DPhN

du 12/01/2015 au 16/01/2015

Bat 703, p 45, CEA Saclay, Orme des Merisiers

Atelier ESNT

Sous-détermination, incomplétude, incommensurabilité : la pensée des limites

L'atelier se déroulera du 12 au 16 janvier 2015 à l'Orme des Merisiers dans le cadre de l'espace de Structure et de Réactions Nucléaires Théorique" (ESNT).

Les objectifs de l'atelier sont :

1. de fournir aux physiciens, théoriciens et expérimentateurs, des outils conceptuels pouvant nourrir leur réflexion sur les concepts d'incomplétude, sous-détermination et sur la portée de l'expression "théorie effective",
2. d'exposer les physiciens subatomistes à l'état de l'art des réflexions philosophiques sur la valeur, la validité et la portée gnoseologique d'une théorie physique et de son articulation avec la mise en évidence expérimentale,
3. de consolider les liens entre l'ESNT et le Larsim initiés lors des ateliers précédents et procéder à une ouverture en direction des physiciens des particules, aussi bien du CEA que du CNRS.

Le programme détaillé sera disponible sur le site : <http://esnt.cea.fr> >> Ateliers 2015

Organisateurs : V. Bontems (LARSIM), T. Duguet (SPhN) S. Panebianco (SPhN)

Pour toute information et pour l'inscription, contactez T. Duguet.