

**PRESENTATION ET DISCUSSION DES MEMOIRES DE M2 A MI-PARCOURS**

**Jeudi 19 et vendredi 20 mars 2015**

**Université Paris Diderot, Bâtiment Condorcet**

**Discutants :** Pascal Bertin, Sylvain Cabanacq, Nadine de Courtenay, Simon Decaens, Sylvain Di Manno, Fabien Grégis, Guillaume Lachenal, Jean-Paul Lallemand, Hélène Richard, Eleonora Sammarchi, Justin Smith, Alexandre Tanase, Jean-Jacques Szczeciniarz.  
**Coordination :** N. de Courtenay, F. Grégis, M. Paquereau.

**Jeudi 19 mars 2015. Bâtiment Condorcet, salle 339 A**

- 9h**                    **Calixte Faure**  
L'Origine de la dichotomie digital-analogue dans les années 1940 aux États-Unis
- 9h30**                  **Elie Gavoty**  
L'expérience technicienne hacker entre software et hardware, épistémologie de pratique techno-politique
- 10h**                    **Bartek Wroblewski**  
Entre modèle et théorie, où en est l'épistémologie du climat aujourd'hui?
- 10h30**                **Quentin Rodriguez**  
Ilya Prigogine et Hermann Haken : une histoire comparée de l'émergence du concept d'auto-organisation dans les sciences physiques
- 11h – 11h15**       **Pause**
- 11h15**                **Sakina Tarfaoui**  
Pour l'amour des mathématiques, des femmes dans des costumes d'homme 1885-1940
- 11h45**                **Daniel Hidalgo**  
Limites et enjeux du concept de modernité chez Bruno Latour
- 12h15 – 14h**       **Déjeuner**
- 14h**                    **Aris Deimezis**  
Évolution de la vision naturaliste du monde : rapport nature / artifice

- 14h30**      **Morgan Houg**  
Les rapports entre les sciences et le pouvoir sous l'absolutisme de Louis XIV
- 15h**         **Vincent Leroux**  
Le jeu dans la philosophie et les mathématiques de Leibniz
- 15h30**      **Pierre Potier**  
Musique et Révolution scientifique au XVII<sup>e</sup> siècle : autour de Mersenne
- 16h – 16h15** **Pause**
- 16h15**      **Léo Girardin**  
ERC ReaDi : pratiques de l'interdisciplinarité et transformations d'un domaine de recherche
- 16h45**      **Laura Lallemand**  
Les MOOC (Massive Open Online Course) et la démocratisation du savoir

**Vendredi 20 mars 2015. Bâtiment Condorcet, salle 356 A**

- 9h**            **Laura Benitez**  
Biologie de la conservation : science et localité
- 9h30**        **Marie-Noëlle Doutreix**  
Questionnement épistémologique et ontologique des définitions dans la recherche contemporaine en biologie
- 10h**          **Vasileios Nikorelos**  
La polarisation dynamique des neuro-synapses. (La construction du concept dans l'œuvre de C. Sherrington et Ramon y Cajal dans la première moitié du XX<sup>e</sup> siècle.)
- 10h30**      **Stephen Panara**  
Pierre-André Latreille
- 11h – 11h15** **Pause**
- 11h15**      **Marie Simon**  
La tératologie humaine après 1960 : approche épistémologique de la persistance d'un champ de recherche
- 11h45**      **Pauline Agator**  
Émergence des concepts et processus monstrueux, une approche biologique contemporaine des thèses de Thomas Kuhn et Karl Popper
- 12h15 – 14h** **Déjeuner**

... / ...

**14h**

**Sarah Lancry**

Le handicap visuel : norme et différence, adaptation et accessibilité

**14h30**

**Jérôme Perez**

Le sel sur la santé. Comment le sel est-il devenu un problème de santé publique ?

**15h**

**Mathieu Agelou**

Nature des lois de la nature chez Emile Boutroux