



**L'École normale supérieure de Cachan
en chiffres :**

- 1300 normaliens
- 340 professeurs et chercheurs
- 240 étudiants inscrits en thèse
 - 260 étudiants étrangers
- 100 conventions internationales
- 17 filières d'enseignement supérieur
 - 14 laboratoires de recherche
- 3 instituts interdisciplinaires de recherche
 - 1 école doctorale

8^{es} Journées Apprentissages 2009

“Comprendre et mémoriser”

organisées par l'École doctorale sciences pratiques (EDSP)
de l'ENS Cachan et animées par
Alain Finkel (LSV/ENS Cachan et CNRS)

Mercredi 27 et jeudi 28 mai 2009

à l'École normale supérieure de Cachan

**Inscriptions et renseignements :
www.lsv.ens-cachan.fr/~finkel/ja2009.html**

<http://www.ens-cachan.fr>

61, avenue du Président Wilson 94235 Cachan cedex

Mercredi 27 mai 2009

9h - 12h30 et 14h - 17h

Mémoires et représentations mentales

Cours : amphithéâtre Marie Curie (bâtiment d'Alembert)

TD : salles 103, 131, 131bis, salle Condorcet, amphithéâtre Marie Curie, amphithéâtre Fonteneau, amphithéâtre Tocqueville (bâtiment d'Alembert), salle de conférence (Pavillon des Jardins)

Matin

8h30 - 9h

Accueil - Inscriptions

9h - 9h15

Ouverture et présentation des Journées Apprentissages par Sylvie Pommier, directrice de l'École doctorale sciences pratiques (EDSP), ENS Cachan et Alain Finkel, professeur à l'ENS Cachan, sciences cognitives

9h15 - 10h45

Cours - Image mentale, représentations mentales et mémoires par Alain Finkel

10h45 - 11h

Pause café

11h - 12h30

Cours - Cerveau et imagerie mentale par Emmanuel Mellet, professeur à l'université de Caen

12h30 - 14h

Déjeuner libre *non compris dans l'inscription*

Après-midi

14h - 16h

TD - Représentations mentales

- Explorer les registres et les opérations mentales sur les représentations mentales
- Construire une représentation mentale simple puis élaborée
- Appliquer à une notion simple de 1^{re} année de LI

16h - 17h

Cours - Questionnement pédagogique par Alain Finkel

Remise des diplômes de la session ACTA'2008

17h30 - 18h

Quoi de neuf depuis un an en analyse cognitive par Alain Finkel

18h - 18h30

Remise des diplômes de la session ACTA'2008 par Éric Savattero, directeur de la formation de l'ENS Cachan

À partir de 18h30

Cocktail devant l'amphithéâtre Marie Curie

Jeudi 28 mai 2009

9h - 12h30 et 14h - 17h

Mémoires et questionnement pédagogique

Cours : amphithéâtre Marie Curie (bâtiment d'Alembert)

TD : salles 103, 131, 131bis, salle Condorcet, amphithéâtre Marie Curie, amphithéâtre Fonteneau, amphithéâtre Tocqueville (bâtiment d'Alembert)

Matin

9h - 10h

Cours - Les mémoires et le questionnement par Alain Finkel

10h - 12h30

TD - Techniques de mémorisation

- Analyse de techniques de mémorisation
- Construction de stratégies de mémorisation
- Donner un TD sur les méthodes de travail aux étudiants de 1^{re} année
- Améliorer ses TD

12h30 - 14h

Déjeuner libre *non compris dans l'inscription*

Après-midi

14h - 15h30

TD - Questionnement pédagogique des RMs

- Savoir questionner sur une RM
- Améliorer ses RMs dans sa spécialité : questionner un collègue
- Aider l'autre à expliciter ses RMs

15h30 - 17h

Cours - Analyse cognitive : mémoires, RMs et questionnement pédagogique par Alain Finkel