

# Séminaire international thématique ePrep 2010

**Nathalie Van de Wiele**  
Directrice d'ePrep



CNED



INRIA

ParisTech

ESSEC

Le Monde

# Les rencontres internationales ePrep

- 4 colloques
- 5 séminaires thématiques
- 800 participants
- 300 communications



ESSEC



INSTITUT HENRI POINCARÉ



Colloque ePrep 2002  
Sophia Antipolis



Séminaire 2007  
INSA de Lyon



Colloque ePrep 2004  
TMSP - Evry



Colloque ePrep 2008  
Supélec – Gif-sur-Yvette



Colloque ePrep 2006  
ESSEC – cergy-Pontoise



Séminaire 2008  
Ecole centrale de Pékin (Chine)



Séminaire 2006  
EPAM – Sousse (Tunisie)



Séminaire 2009  
Institut Henri Poincaré (Paris)



Séminaire international thématique ePrep 2010  
Palais du Luxembourg - Paris - 17 novembre 2010

# Objectifs du séminaire ePrep 2010

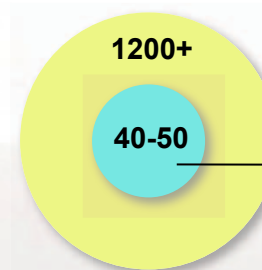
- **Illustrer le concept d'EDUCATION DURABLE**
  - Ouverture sociale et internationale des établissements
  - Mode de fonctionnement exemplaire
    - notamment en terme d'utilisation des TICE
  - Accompagnement des étudiants
    - pendant leurs études et à la sortie des établissements
  - Des exemples
    - à l'international
    - au sein de nos établissements
- **Lancer officiellement SILLAGES**
  - Initiative s'inscrivant pleinement dans ce cadre



**sillages.info**  
Ressources pour l'ouverture sociale et  
internationale de l'accès aux grandes écoles

# ePrep en quelques mots

- **Initiative à but non lucratif lancée en 2001**
  - *Les TICE pour l'ouverture sociale et internationale de l'accès aux grandes écoles*
- **Une large communauté**
  - De dimension internationale
- **Des activités**
  - Veille
  - Etudes et projets de recherche
    - projets de R&D soutenus par la CE
      - PALETTE (FP6, 2006-2009)
    - exploration de projets pédagogiques innovants
    - accompagnement au développement de projets
      - SILLAGES
- **Des soutiens institutionnels**



**LA COMMUNAUTÉ EPREP**  
*Une communauté d'intérêt de plus de 1200 membres  
Une communauté de pratique de plus de 40 membres  
Des représentants de 11 pays*



CNED



Commission européenne  
Société de l'information et médias



## La Lettre ePrep

### Actualités

Actualités d'ePrep : en bref, ces deux derniers mois

- **Actions de veille**
  - participation à la journée d'information TeLearn organisée par la
- **Projet européen PALETTE**
  - participation à la revue finale du projet organisée par la Commis
- **Activités de la Communauté de pratique ePrep**
  - préparation d'une proposition en réponse au 17ème appel à pro

France 5 lance un espace communautaire dédié aux enseignants  
Un espace collaboratif dédié aux enseignants de l'école primaire au lycée e accessible depuis [curiosphere.tv](#) (le site de "l'éducation en images avec fr enseignants et des élèves") et nommé [Zeprols](#), permet aux enseignants de partager des documents multimédias, de bénéficier de services exclusifs (atelier

Rapport 2009 du Conseil économique, social et environnemental (CESE) su



Séminaire international thématique ePrep 2010  
Palais du Luxembourg - Paris - 17 novembre 2010

# L'initiative SILLAGES (1/3)

- **Développement opérationnel de deux projets initiés par ePrep en 2006**
  - Ressources pour l'ouverture Sociale et Internationale de L'Accès aux Grandes Ecoles
    - production collaborative de contenus pédagogiques multimédias, scénarisés et interopérables
    - complétant l'offre numérique de l'enseignement supérieur français
  - Sous la conduite de l'Ecole polytechnique / ParisTech, l'ESSEC et ePrep



<http://plateforme.sillages.info>



<http://wiki.sillages.info>



Séminaire international thématique ePrep 2010  
Palais du Luxembourg - Paris - 17 novembre 2010

# L'initiative SILLAGES (2/3)

## Acteurs

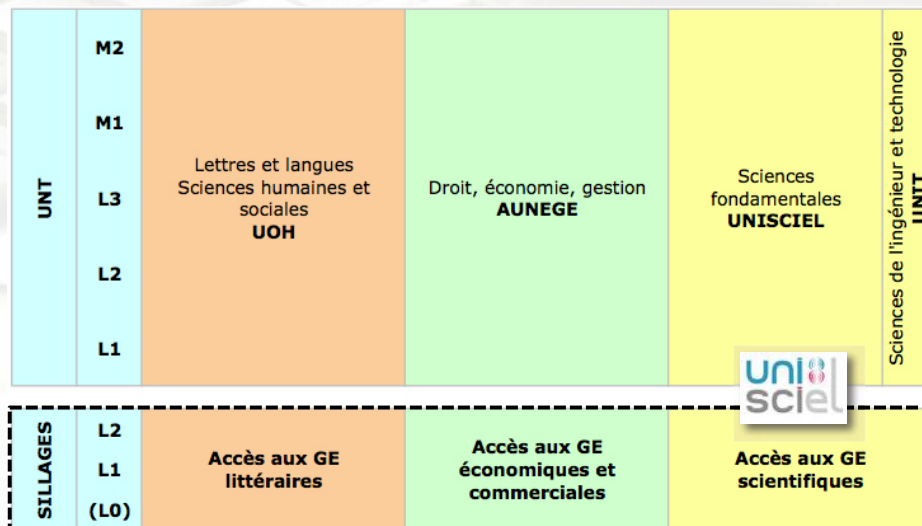
- Un comité éditorial
- Une équipe projet
- Une communauté d'auteurs
  - à ce jour professeurs de CPGE ou en grande école

## Partenaires

- UNISCIEL (indexation et partage des ressources)
- Omeric (plate-forme)



**LE COMITÉ ÉDITORIAL SILLAGES**  
 Présidé par Pierre ALIPHAT, délégué général de la CGE  
 30 membres de 9 pays francophones



## L'initiative SILLAGES (3/3)

Ressources de la Plate-forme à ce jour  
233 ressources  
(3900 pages, vidéos...)

		L1	L2
CPGE économiques et commerciales	Economie	1 cours	
	Mathématiques	Cours complet	Cours complet
CPGE littéraires	Histoire	1 cours	
	Latin	1 cours	
Accès aux CPGE scientifiques pour les non francophones	Français des mathématiques	Cours complet	
		TD complets	
		Vocabulaire	
	Français de la physique	Cours complet	
		TD complets	
CPGE scientifiques préparant aux autres écoles d'ingénieurs	Informatique		1 TP
	Mathématiques	Cours complet	1 cours
			1 TD
	Physique	Cours complet	Cours complet
		TD complets	
		TP complets	10 TP
1 simulation			
CPGE scientifiques réservées aux bacheliers technologiques	Mathématiques	Cours complet	

Ressources du Wiki à ce jour  
126 articles pédagogiques

Grands scientifiques	32 articles	
Mathématiques	44 articles	
Physique	Mécanique	27 articles
	Optique géométrique	6 articles
	Electrocinétique	17 articles

## Programme du séminaire

- **14:00-16:00 Penser l'éducation en terme de durabilité**
  - La Mission numérique et l'éducation durable
  - Les TIC au service de l'éducation durable en Europe
  - L'exemple des TIC au service de l'éducation durable au Cambodge
  - Des exemples en grandes écoles
    - ParisTech
    - ESSEC
  - L'éducation durable au sein des institutions : témoignages et visions
    - CGE
    - CNED
    - INRIA
- **16:00-16:20 Pause**
- **16:20-17:40 Des projets au service de l'éducation durable**
  - Le mobile au service de l'enseignement supérieur
  - Tables rondes SILLAGES : ouverture sociale et ouverture internationale
- **17:40-18:00 Remise des prix SILLAGES 2010**
- **18:00-19:00 Cocktail**



Merci à tous

[nathalie.vandewiele@eprep.org](mailto:nathalie.vandewiele@eprep.org)



CNED



INRIA

ParisTech

ESSEC

Le Monde