



Quel rapprochement entre les Communautés ePrep et UNISCIEL ?

Monique Vindevoghel
Secrétaire général d'UNISCIEL

séminaire ePrep 2009
26 octobre 2009, Paris



uni
sciel



Un objectif commun

- Aider via l'usage des TICE à la réussite des étudiants en premier cycle universitaire ou CPGE
- Créer une banque de documents pédagogiques numériques disponibles en ligne



Actuellement UNISCIEL :



- 2700 heures de formation équivalent présentiel en maths, physique, chimie, sciences de la vie, sciences de la terre et de l'univers
- Accent mis sur
 - des produits complets cours-exercices-évaluation
 - la production d'éléments riches de petite taille (exercices interactifs, animations, simulations, clips vidéo etc.)

séminaire ePrep 2009
26 octobre 2009, Paris



Gestion et diffusion des ressources

- Production de ressources numériques, mutualisables, réutilisables et interopérables (usage d'un schéma XML commun)
- Produits en libre accès sur le net
- Ressources produites et recensées indexées suivant la même norme LOMFr



Les chantiers communs possibles

séminaire ePrep 2009
26 octobre 2009, Paris





Indexation commune

- Expérience et expertise de Marie Peterlongo documentaliste d'UNISCIEL
- Possibilité pour Marie d'aider à l'indexation et de former à l'indexation
- Possibilité d'héberger les fiches d'indexation en attendant la mise en place d'un « moissonneur » OAI



Production concertée

- Participation à des projets communs de production (qui doivent cependant être portés par une université ou une école d'ingénieur membre d'UNISCIEL)



Accès aux fichiers sources

- Mise en place par UNISCIEL de fichiers sources à destination des enseignants des établissements membres
- Production sous licence creative commons de type 3 : les produits sont modifiables
- Etude d'une « moulinette » entre Palette et le schéma pivot XML d'UNISCIEL ?



Participation au réseau social



- Lancement au sein d'UNISCIEL d'un réseau social scientifique
- Les ressources sont au centre de discussions, de blogs ...
- Réseau largement ouvert aux étudiants, enseignants et acteurs du monde socio-économique