



## En quelques chiffres

- 1,5 M€ de budget consolidé annuel
- Parmi les 8 universités européennes ayant les meilleures pra



- 300,000 visites par mois
- Plus d'étudiants **connectés** que d'étudiants **présents** aux examens
- 2000 cours en ligne (2500 enseignants)
- 430,000 ressources pédagogiques numériques en ligne
- 200,000 images, 750h de vidéos (9000 vidéos), 20,000 animations



Région Rhône-Alpes

« TICE et e-pédagogie : la nouvelle frontière de l'enseignement supérieur »

Séminaire Amue - jeudi 23 octobre 2008

## La stabilité est un facteur de réussite

**CONTINUITÉ** de la politique de l'Université et de la Région  
malgré les changements de présidence/majorité



1996-2002



2002-2007



2008-



Région Rhône-Alpes

« TICE et e-pédagogie : la nouvelle frontière de l'enseignement supérieur »

Séminaire Amue - jeudi 23 octobre 2008

## Pourquoi utiliser des nouvelles technologies ?



- Pour améliorer la **productivité**
- Pour une **meilleure réussite** des étudiants



- Pour l'insertion socio-professionnelle  
**Internet** : plus d'informations produites et mises à disposition **GRATUITEMENT** en **5000 jours** qu'en 5000 ans



Rhône-Alpes

« TICE et e-pédagogie : la nouvelle frontière de l'enseignement supérieur »

Séminaire Amue - jeudi 23 octobre 2008

Nous n'avons plus le choix, le web a modifié en profondeur le rapport des étudiants à l'information



Rhône-Alpes

« TICE et e-pédagogie : la nouvelle frontière de l'enseignement supérieur »

Séminaire Amue - jeudi 23 octobre 2008

**Comment une université peut-elle construire un dispositif efficace pour promouvoir l'innovation et la qualité dans les formations ?**



Rhône-Alpes

« TICE et e-pédagogie : la nouvelle frontière de l'enseignement supérieur »  
Séminaire Amue - jeudi 23 octobre 2008

Un dispositif technique (les TICE dans une DSI) ?

La technologie n'est pas un problème dans 90% des cas :

- Le succès d'usage n'est pas dépendant de la technologie utilisée



- La plupart des technologies utilisées sont grand public



Rhône-Alpes

« TICE et e-pédagogie : la nouvelle frontière de l'enseignement supérieur »  
Séminaire Amue - jeudi 23 octobre 2008

## Une culture trop éloignée de celle d'une DSI

### Méthodes de développement spécifiques

(Extremeprogramming, méthode agile)

- Remise en production à l'échelle de la ½ heure
- Evolution permanente en fonction des usages
- Expérimentation



### Résultats d'un audit externe ERNST & YOUNG Quality in Everything We Do

- 80% du service PRACTICE n'a rien à voir avec une DSI
- Maîtrise d'ouvrage et maîtrise d'œuvre n'étaient pas des concept adaptés aux activités de PRACTICE



Rhône-Alpes

« TICE et e-pédagogie : la nouvelle frontière de l'enseignement supérieur »

Séminaire Amue - jeudi 23 octobre 2008

## Un succès technologique est un succès d'usage, pas une beauté technique

*Les grandes inventions Shadok*



Rhône-Alpes

« TICE et e-pédagogie : la nouvelle frontière de l'enseignement supérieur »

Séminaire Amue - jeudi 23 octobre 2008

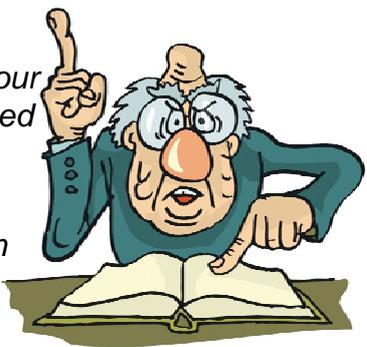
## Le problème : la matière première et sa mutation numérique

- Quelle question pose l'enseignant ?

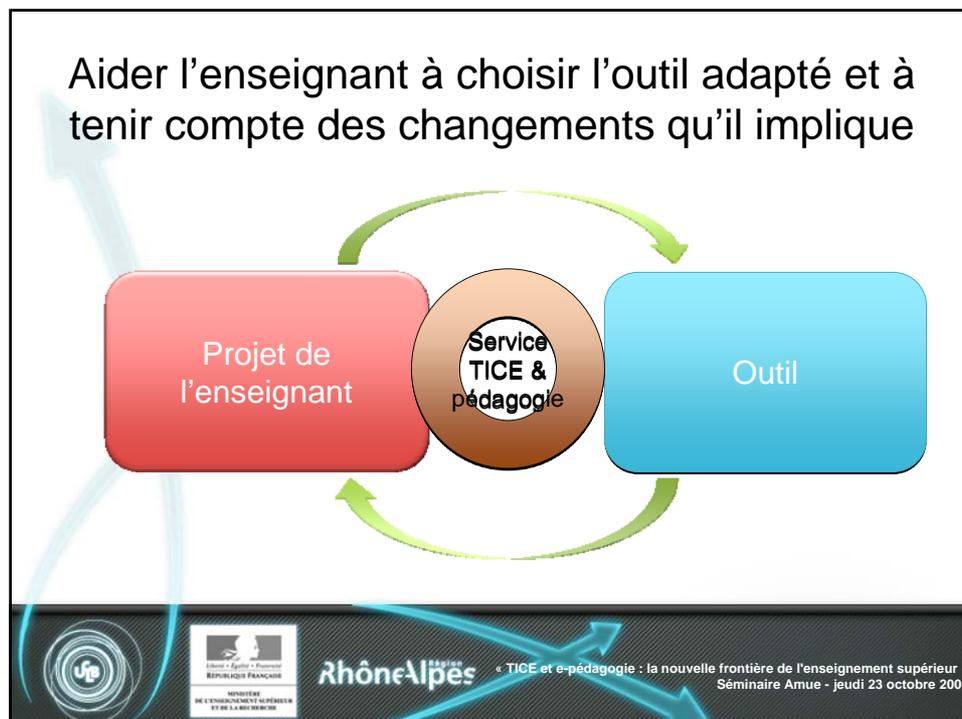
 « Quel schéma pivot dois-je utiliser pour exporter mon xml avec des flvembed ? »

ou

 « Que puis-je faire pour rendre mon enseignement plus interactif ? »



« TICE et e-pédagogie : la nouvelle frontière de l'enseignement supérieur »  
Séminaire Amue - jeudi 23 octobre 2008



## Pour un fonctionnement efficace

- ✓ Etre capable de faire du **CONSEIL** pédagogique 
- ✓ Avoir des capacités **TECHNIQUES**, artistiques et en communication
- ✓ Avoir des personnels **RELAIS** entre les techniques et les enseignants (chefs de projets) 
- ✓ **ACCOMPAGNER** les enseignants tout au long du projet 
- ✓ **EVALUER** les innovations techno-pédagogiques 



Rhône-Alpes « TICE et e-pédagogie : la nouvelle frontière de l'enseignement supérieur »  
Séminaire Amue - jeudi 23 octobre 2008

## L'accompagnement des enseignants

- Un accueil et des formations pour les nouveaux recr
- Une service « après-vente » disponible et efficace
- Un appel à projets annuel
- Des retours d'expérience
- Des correspondants dans chaque composante



Journées de Formation des enseignant-e-s nouvellement à l'Université Claude Bern

Besoin d'aide pour vos projets pédagogiques ?

Appel à projets TICE 2008



Rhône-Alpes « TICE et e-pédagogie : la nouvelle frontière de l'enseignement supérieur »  
Séminaire Amue - jeudi 23 octobre 2008

***Le dispositif efficace favorise  
l'accompagnement et apporte des  
réponses pédagogiques et techniques  
cohérentes***

**Fusion du service de pédagogie  
et du service TICE**



**Rhône-Alpes** « TICE et e-pédagogie : la nouvelle frontière de l'enseignement supérieur »  
Séminaire Amue - jeudi 23 octobre 2008

**Qui pilote ?**

*Ce n'est pas le mécano qui pilote la formule 1*



Les usagers : Enseignants et Etudiants

**Pilotage par le CEVU - un VP TICE et  
pédagogie**



**Rhône-Alpes** « TICE et e-pédagogie : la nouvelle frontière de l'enseignement supérieur »  
Séminaire Amue - jeudi 23 octobre 2008

# TICE et SUP, une union salubre pour l'accompagnement des enseignants

Nicolas COLTICE, directeur du service innovation, conception, accompagnement pour la pédagogie (ICAP)  
université Claude Bernard – Lyon 1

