

Multimédia et CNFM



- Pour qui, pour quoi, où, comment
- Activités CNFM
- Quelles orientations nouvelles?

Constats

- Auto-apprentissage rendu nécessaire
 - Réduire le coût de certaines actions
 - Population réduite et éparse
 - Allongement dans le temps
 - Révision, Mise à niveau
 - Produits d'appel
 - TP impossible ou TP libre service
- eLearning?
- Formes différentes de mise à disposition d'un contenu pédagogique

Des questions

- *multi-média:*
 - pour qui?
 - quels objectifs?
- le comment?
 - pour un objectif donné, quels moyens?
 - quelles évaluations?
- donner le don d'ubiquité aux spécialistes?
- accrocher la curiosité avec des supports différents

- A quoi peuvent servir une présentation Adobe/Presenter, un podcast, un videoblog?

Réunion « *elearning* »

Paris nov 2007

- Deux points de vue
 - *Elearning* en tant que forme pédagogique autosuffisante
 - Compléments pédagogiques
- Des expériences pertinentes, matérielles comme immatérielles
- Réflexions à diverses échelles y compris européennes

(www.nano-train.com)

Que peut faire le CNFM pour contribuer à ces nouveaux produits pédagogiques?

- CDROM: *has been*
- Cours dématérialisés: encourager, héberger
- Recenser les éléments multimédia
 - Énormément d'éléments éparses, mal repérés
 - Démarche F. Pêcheux: ambitieuse, fort investissement
 - Approche plus pragmatique: catalogue

- Applets Java (simulation locale)
- Cours en auto-apprentissage
- TP à distance, libre service
- Film autour de TP difficile à reproduire
(antenne patch à St-Malo)



- Video-blog
- Podcasts
(episode65-introToEmbeddedSystems.mp3)
- Visio-conférence



Sites dédiés

Podcast audio thématique

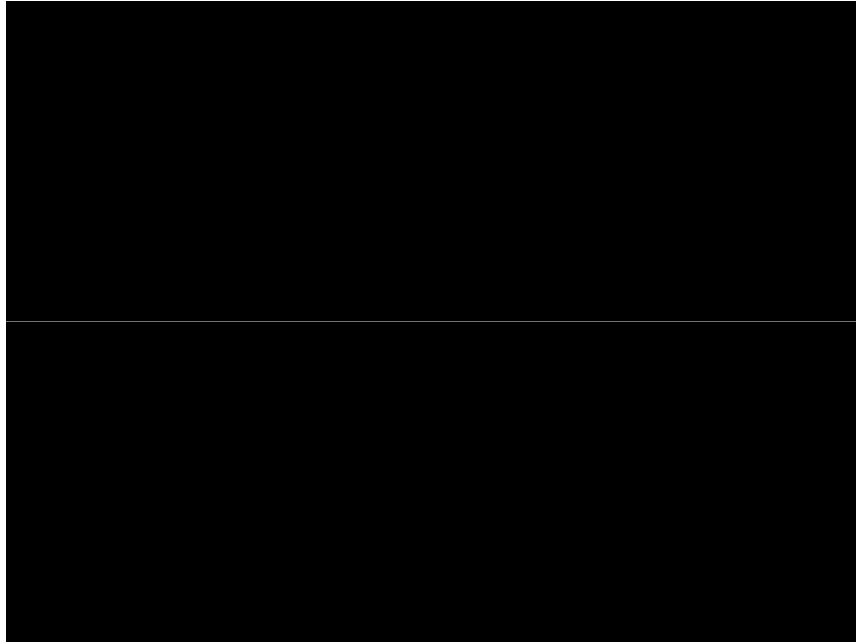
Thème	Cliquez sur le lien pour ajouter le podcast dans iTunes ou bien copiez l'adresse dans votre lecteur multimédia
éducation	http://www.diffusion.ens.fr/podcast.php/date=recent/theme=42/diffusion.rss
éthique	http://www.diffusion.ens.fr/podcast.php/date=recent/theme=38/diffusion.rss
études cognitives	http://www.diffusion.ens.fr/podcast.php/date=recent/theme=22/diffusion.rss
(géo)politique	http://www.diffusion.ens.fr/podcast.php/date=recent/theme=39/diffusion.rss
archéologie et sciences de l'Antiquité	http://www.diffusion.ens.fr/podcast.php/date=recent/theme=35/diffusion.rss
biologie	http://www.diffusion.ens.fr/podcast.php/date=recent/theme=17/diffusion.rss
chimie	http://www.diffusion.ens.fr/podcast.php/date=recent/theme=20/diffusion.rss
cinéma	http://www.diffusion.ens.fr/podcast.php/date=recent/theme=19/diffusion.rss
droit	http://www.diffusion.ens.fr/podcast.php/date=recent/theme=41/diffusion.rss

Podcast vidéo thématique

Thème	Cliquez sur le lien pour ajouter le podcast dans iTunes ou bien copiez l'adresse dans votre lecteur multimédia
éducation	http://www.diffusion.ens.fr/podcastvideo.php/date=recent/theme=42/diffusion.rss
éthique	http://www.diffusion.ens.fr/podcastvideo.php/date=recent/theme=38/diffusion.rss
études cognitives	http://www.diffusion.ens.fr/podcastvideo.php/date=recent/theme=22/diffusion.rss
(géo)politique	http://www.diffusion.ens.fr/podcastvideo.php/date=recent/theme=39/diffusion.rss
archéologie et sciences de l'Antiquité	http://www.diffusion.ens.fr/podcastvideo.php/date=recent/theme=35/diffusion.rss
biologie	http://www.diffusion.ens.fr/podcastvideo.php/date=recent/theme=17/diffusion.rss

Podcast	Durée	Date de publication	Description
▼ Diffusion des savoir... <input type="button" value="S'ABONNER"/>		26/03/06	
<input checked="" type="checkbox"/> Techniques de nanofabrication pour ...	1:27:55	26/03/06	Enregistrement audio de la conférence







Vous êtes ici : [Vidéotheque en ligne de l'INSA de Lyon](#)

RECHERCHE AVANCÉE

ACCÈS PAR TYPE

- Archives (45)
- Colloques et conférences (25)
- Cours en ligne (22)
- Documentaires (13)

ACCÈS THÉMATIQUE

- Divers non classés - (32)
- Art et Culture (8)
- Electricité et électrotechnique (3)

ACCUEIL

Bienvenue sur la vidéotheque en ligne de l'INSA de Lyon !

Ce site vous offre l'accès aux différents événements ou con d'une intervention audiovisuelle. Vous pouvez accéder aux ou par recherche directe.

La vidéotheque est régulièrement mise à jour par l'équipe de MATICE. vous pouvez également nous contacter pour plus est également disponible pour vous aider à bien visualiser problème.

Toute l'équipe de MATICE vous souhaite une bonne visite..

INFOS

Type

Cours en ligne

Auteur / Conférencier

- B. LETOURNEUR

Date

01/01/1986

Durée

00:27:00

Note



Thèmes abordés

- Circuits intégrés

Consultée

8050 fois

Mots-clé

électronique,

Résumé

Non renseigné.

Et.-Un [m-z]	. UMTV	400K	★	Télévision de l'Université de Michigan - programme varié.
Et.-Un [m-z]	. UW2TV	250K	★	Universités TV. de Washington chaîne 2.
Et.-Un [m-z]	. UWTV	220K	★	TV de l'Université de Washington.

Bibliothèque multimedia



Le CNFM

Accueil Bibliothèque

Contact webmaster

Bibliothèque multimédia

[Inscription](#)

[Accès administration](#)

Bienvenue dans la bibliothèque multimédia du CNFM

La bibliothèque multimédia est une nouvelle rubrique mise en service à l'automne 2008. Dans un 1er temps, son usage est surtout destiné aux enseignants en micro et nanoélectronique. Si vous n'êtes pas dans ce cas et si vous voulez accéder à cette rubrique, veuillez décrire précisément votre activité professionnelle lors de la demande d'inscription. La 1ere phase de mise en route sera surtout destinée à garnir la bibliothèque d'objets multimédias et à valider son fonctionnement. Le CNFM veillera à ce que les objets de cette bibliothèque soient de qualité et intéressants pour la communauté micro et nanoélectronique nationale. Merci pour votre compréhension et votre collaboration.

login

mot de passe

login



Catalogue de *pépites*

- Alimenter par les utilisateurs (partage)
- Toutes formes multimédia
- Commentaires pour cibler le contenu et l'usage
- Tri suivant deux niveaux de critère thématique

(faire simple d'abord, affiner ensuite)

Visite

[Page précédente](#) [Retour Accueil](#)

Rechercher par :

Thème ✓ -
 analogique
 conception
 logiciel embarqué
 numérique
 physique des semiconducteurs
 technologie

Catégorie
 Valider

Afficher tout

Valider

Catégorie ✓ -
 site web
 animation
 animation java
 vidéo
 audio/podcast
 cours/e-learning
 document de référence
 image

Valider

Afficher
 Valider

	titre (Classer par titre)	description	thème (Classer par thème)	catégorie (Classer par catégorie)
1	The semiconductor Applet Service	Site regroupant des animations java sur le thème	technologie / physique des semiconducteurs	animation java
2	Speech recognition using FPGA	Vidéo	conception	vidéo
3	Introduction to Embedded Systems	This episode is an introduction to embedded syste	conception / numérique	audio/podcast
		Here you will find the		

Call for pepites

Soumettre un objet

Titre:

Lien internet:

Thème 1:

Thème 2:

Catégorie:

Description :

Et ensuite

- Exploiter les produits
- Faire connaître toutes les expériences
- Concentrer sur le contenu, faire appel à des professionnels pour la mise en boîte
- Alimenter le catalogue CNFM