

MBA SPÉCIALISÉES  
**INSEEC**  
L'alternance **École / Entreprise**  
pour valoriser vos compétences

**PROGRAMMES BAC+4 et BAC+5**

**Rentrée FEVRIER**

15191 FORMATIONS ÉTUDIANTES AVEC kelformation.com

Sélectionner le niveau visé  Sélectionner une région  Mots clés (ex: finances)

**RECHERCHER**

Recherche avancée >

Vous êtes ici Les news > Actu > Les pionniers de la pédagogie numérique

## Les pionniers de la pédagogie numérique

Par Raphaël Gibour étudiant INSEEC | Publié le 14/01/2013 à 09:44 | Réagir 0

### SUR LE MÊME SUJET

- Antisémitisme : «Twitter choisit l'hypocrisie»
- Une école Suisse rentre dans le Guinness Book des records
- Zidane bientôt diplômé

### OFFRES DE FORMATION

- Toutes les offres pour étudier

FIGARO ÉTUDIANT SUR FACEBOOK

FIGARO ÉTUDIANT SUR TWITTER



1 15 0 Recommander

Alors que le gouvernement souhaite faire passer l'université à l'heure du numérique, certains innovateurs se sont déjà largement engagés dans cette révolution pédagogique.

• **Patrice Thiriet, professeur d'anatomie à l'Université Lyon 1, initiateur du projet «anatomie 3D»**

La France regarde souvent outre-Atlantique pour trouver des nouveautés, s'inspirer des universités américaines, qui tiennent le haut du classement des meilleures mondiales. À l'université de Lyon-I, les rôles s'inversent et on peut s'enorgueillir de la visite d'experts du prestigieux MIT (Massachusetts Institute of Technology).

Les professeurs américains sont venus se former trois semaines à la création d'objet «3D en temps réel», une technique utilisée pour élaborer des cours d'anatomie, qui permet «d'orienter dans toutes les directions les éléments représentés comme le larynx, ses cartilages et ses os, de zoomer, de connaître le nom d'un élément», précise le professeur d'anatomie Patrice Thiriet, initiateur du projet lancé en 2005.

Ces ressources 3D disponibles gratuitement sur le site [anatomie3d.univ-lyon1.fr](http://anatomie3d.univ-lyon1.fr) permettent de «traiter 85 % du programme d'anatomie fonctionnelle des formations de l'Institut des sciences et techniques pour la réadaptation (ISTR) et de la licence Staps», explique Patrice Thiriet. Les universités de Saint-Étienne, Clermont-Ferrand, Bordeaux, Dijon ont pris contact avec le professeur Thiriet. Les vidéos en 3D ont déjà été téléchargées plus de 300 000 fois, depuis le début de l'année 2011. Un succès qui dépasse les frontières, «il y a aussi des Belges, beaucoup de personnes du Maghreb», s'étonne Patrice Thiriet, qui imagine déjà traduire ses vidéos en espagnol, en anglais et pourquoi pas en mandarin.

• **Albert-Claude Behamou, le pionnier**

C'est l'un des pionniers de l'université numérique en France. Albert-Claude Behamou a largement contribué à la création, puis au développement des sept Universités numériques terrestres (UNT), qui mettent à disposition en ligne gratuitement des ressources numériques d'enseignement. Mais il faut aller plus loin et «créer des offres diplômantes à distance», à l'instar des universités américaines. Ne pas seulement mettre des ressources en ligne mais mettre à disposition des tuteurs pour accompagner les étudiants dans leur formation hybride, partagée entre de l'enseignement à distance et de la présence en cours. Il met déjà en pratique ces idées nouvelles, avec la création d'offres inédites virtuelles: «les Masters **Trans-Innov Longévité (TIL)**, qui ciblent le secteur de la gérontologie. Un secteur en pleine expansion, avec 400.000 offres d'emplois potentiels mais un manque cruel de professionnels de haut niveau».

Trois campus et une université virtuelle, l'Université numérique francophone des sciences de la santé et du sport (UNF3S), se sont associés pour créer un cursus diplômant. Les étudiants alterneront entre des cours à distance et en présentiel, soit à l'Université Pierre et Marie Curie à Paris, l'Université de Strasbourg et l'Université de Montpellier. «Ces nouvelles formations respecteront les droits régaliens des universités. C'est elles qui inscriront les étudiants et décerneront les diplômes.» Et ce dès la rentrée 2013.

LIRE AUSSI:

» [Les facs françaises se lancent dans la bataille du numérique](#)

< [RÉVOLUTION CAPILLAIRE DANS LES LYCÉES ...](#) [LOI SUR L'UNIVERSITÉ : FIORASO VEUT ...](#) >

### RÉAGIR À CET ARTICLE

Pour commenter cet article, veuillez vous connecter avec votre compte Mon Figaro.

**COMMENTER**

Aucun commentaire

### LES ÉCOLES À LA UNE

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p><b>IPAC : ÉCOLE DE MANAGEMENT</b><br/>Formations du type BTS, BACHELOR et MBA dans le domaine du commerce, RH, management, marketing et tourisme.</p> | <p><b>ÉCOLE D'ARTS, COMMUNICATION, IMAGE &amp; SON</b><br/>Studio M : École supérieure des arts, média, image et son</p> | <p><b>EPEIGE - SCHOOL OF MANAGEMENT</b><br/>Entrez dans le monde de la Gestion, du Commerce, du Marketing, des RH : BTS - DEES - Bachelor - Master</p> |
|--|--|--|

### RESTER CONNECTÉ

**CRÉEZ VOTRE COMPTE FIGARO ETUDIANT**  
Partagez, contribuez et archivez

**DÉCOUVREZ L'ABONNEMENT FIGARO DIGITAL**  
L'intégral du Figaro en numérique

**PASSEZ VOTRE SOURIS POUR LANCER LA VIDÉO**

**ISEG BUSINESS SCHOOL**  
ÉCOLE DE COMMERCE GLOBALE ET INTERNATIONALE PLUS QUE JAMAIS