

Pharm@num

Edito

Suivre une année en PACES, c'est être confronté à plus de 1500 mots nouveaux qu'il faut assimiler. Or, la caractéristique du vocabulaire scientifique est d'être construit à partir d'un nombre limité de briques étymologiques qui, quand on les connaît, permettent de déduire le sens d'un mot. Apprendre à les identifier et se familiariser avec leur mode d'assemblage est donc un atout majeur de réussite

C'est le pari lancé par notre collègue, le Professeur Bertrand RIHN, Docteur en médecine et sciences à l'Université de Lorraine. Avec la complicité de Claire LE FEUVRE, professeur de linguistique grecque à l'Université Paris-Sorbonne, ils ont conçu un cours dédié à l'étymologie des mots scientifiques. Et pour en faire profiter le plus grand nombre, ils ont choisi le MOOC (Massive Online Open Course) comme format de diffusion.

Un pari réussi puisque plus de 14 000 inscrits ont déjà suivi les enseignements du MOOC Racines. Gratuite et ouverte à tous, cette formation en ligne est accessible sur la plateforme FUN : www.fun-mooc.fr

Je vous invite à prendre connaissance de ce travail original, mené en collaboration avec notre Sous-Direction des Usages du Numérique (SDUN).

Francine PAULUS

Doyen de la Faculté de Pharmacie de l'Université de Lorraine



ZOOM SUR

Le MOOC Racines

De l'atome à l'humain : à la racine des mots scientifiques

Un cours de préparation aux études de santé

OBJECTIFS

« Pour les étudiants qui entreprennent des études de santé, la masse des cours à apprendre a de quoi faire peur. Pourtant il est tout à fait possible de se préparer à l'apprentissage des termes scientifiques utiles aux études de santé. Avec ma collègue Claire Le FEUVRE, nous avons imaginé, pour ces étudiants, un cours disponible en ligne : le MOOC « De l'atome à l'humain : à la

racine des mots scientifiques ». Grâce à ce MOOC, les étudiants vont découvrir que les mots du vocabulaire médical et scientifique sont composés de racines et qu'en explorant ces racines, ils seront capables de mieux comprendre et d'apprendre le vocabulaire d'une manière beaucoup plus efficace. Ils pourront ainsi, débiter des études scientifiques et de santé armés de connaissances qui feront la différence. C'est l'objectif que nous nous sommes fixés ».

Bertrand RIHN

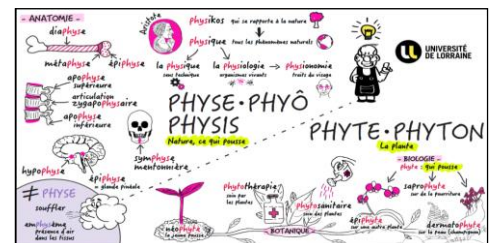
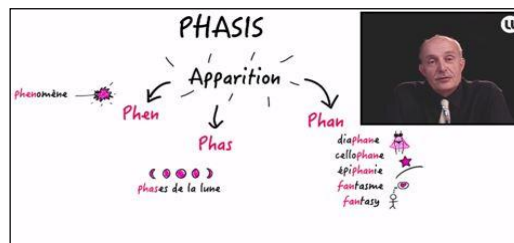
Responsable pédagogique du MOOC Racines

4 SEMAINES DE COURS GRATUITS ET TUTORÉS

Ouvert toute l'année sur FUN : www.fun-mooc.fr, le MOOC Racines propose 2 parcours :

- un parcours simplifié pour se familiariser avec les morphèmes (briques étymologiques) en visionnant des vidéos et en faisant des exercices d'entraînement et de découverte,
- un parcours complet enrichi de fiches détaillées, d'un index, d'un lexique, d'outils de mémorisation, d'un jeu sérieux et d'évaluations notées.

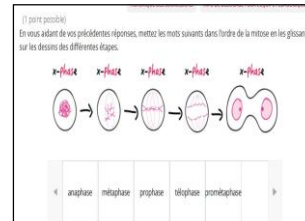
Des vidéos où le propos des enseignants s'illustre par des cartes mentales (sketchnotes)



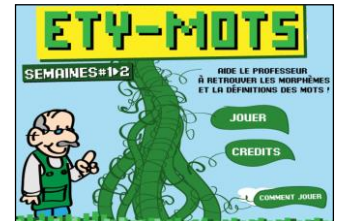
Des fiches pédagogiques



Des exercices d'entraînement



Un jeu pour découper les mots



Pour en savoir plus :

bertrand.rihn@univ-lorraine.fr (Pharmacie)
viviane.vaillard@univ-lorraine.fr (SDUN)