

Enseignement UCL

Les MOOCs à l'UCL : 15 cours en ligne, 70 000 inscrits à travers le monde

Depuis le 10 février 2014, l'UCL diligente des MOOCs (massive open online courses) sur la plateforme edX. Après 1 an, l'heure est au bilan. **Au total, 70 000 personnes ont déjà suivi les cours en ligne UCL, provenant de 173 pays. L'expérience est à ce point positive, que l'UCL est passée de 4 à 13 MOOCs sur edX** et plusieurs pays sont en pourparlers pour racheter les droits de certains MOOCs afin de les faire traduire et d'élargir encore leur diffusion. D'autres MOOCs UCL (interuniversitaires) existent également sur d'autres plateformes (France Université Numérique notamment).

Petit rappel : en février 2014, l'UCL était la première université belge, et parmi les premières universités européennes, à intégrer le réseau edX, plateforme destinée à héberger les cours en ligne d'universités parmi les plus prestigieuses au monde (Harvard, Berkeley, MIT, etc.). **L'objectif** de ce réseau ? **Rendre l'enseignement universitaire accessible à tous, gratuitement**, une manière de permettre un autre accès à l'enseignement.

En mars 2015, **l'UCL fait le bilan de ses premiers cours proposés sur la plateforme edX**. Les 4 premiers cours ont rassemblé plus de 52 765 inscrits et délivré 3 010 certificats lors de leur 1^{ère} édition (ils en sont aujourd'hui à leur 2^e, voire 3^e édition pour certains) : un succès qui a conduit l'UCL à étoffer son offre de cours (grâce au **don d'un mécène**, via la Fondation Louvain) et de **passer de 4 à 13 MOOCs**.

Parmi les **nouveaux cours** proposés, « principes de la finance » a démarré le 3/02/2015 tandis que 4 autres démarreront dans les prochaines semaines : droit international, système respiratoire (premier MOOC dans le secteur des sciences de la santé), découvrir le marketing et responsabilité sociétale des entreprises. 4 autres sont en cours d'élaboration : découvrir l'anthropologie, psychologie de la négociation, stratégie d'entreprise et ressources humaines (octobre 2015).

Par ailleurs, environ **2 000 étudiants de l'UCL ont bénéficié, dans leur cours en auditoire, des ressources d'apprentissage et exercices développés pour les MOOCs**. Cela leur a notamment permis de collaborer avec les milliers d'apprenants internationaux et ainsi de confronter leur savoir avec des étudiants de cultures diverses. Egalement, sur les 1 363 certificats délivrés par le MOOC en sciences politiques, 590 (soit 36%) l'ont été à des étudiants UCL. L'un des points positifs de suivre un MOOC dans le cadre d'un cours classique, c'est l'obligation d'étudier régulièrement (la réussite du MOOC requérant de travailler de manière constante tout au long des 6 semaines de cours en ligne). **Certains professeurs ont d'ailleurs observé une meilleure performance des étudiants à l'examen**.

Un impact positif donc, tant pour les citoyens en recherche d'apprentissage tout au long de la vie (formation continue) que pour les étudiants UCL.

Des professeurs enthousiastes

Préparer les vidéos et les exercices pour le MOOC a amené les professeurs à revoir en profondeur la manière dont ils expliquent leur matière. Certains affirment qu'ils n'enseignent plus de la même façon qu'avant. Ils ont perçu une **meilleure implication des étudiants dans le cours**, dès le début du semestre, ce qui a rendu les échanges dans l'auditoire plus nombreux et plus riches. Ils ont été interpellés et bousculés avec des questions parfois inattendues, les amenant à se documenter sur des questions précises avant d'apporter des réponses.

Un MOOC, c'est quoi ? Chacun peut s'inscrire à un MOOC, via la plateforme qui l'accueille. Un email et un simple clic suffisent. Ensuite, l'internaute choisit le ou les cours de son choix et les suit à sa guise. Il ne s'agit pas de simples cours filmés mais bien de cursus créés pour le web, intégrant une **pédagogie spécifique à l'apprentissage à distance**. Comment valoriser ces cours sur un CV ? La personne peut obtenir un certificat (gratuit), moyennant une évaluation en ligne. Création d'un MOOC en images : <https://www.youtube.com/watch?v=CTFAm8gWwOw&feature=youtu.be>

Quelques chiffres. 15 MOOCs UCL dont 7 déjà diffusés. 3 publications UCL sur les MOOCs et 1 mémoire. 11 formations diligentées aux professeurs. 30 académiques impliqués, 13 assistants, 3 conseillers pédagogiques et 3 réalisateurs. **70 000 inscrits** (dont 2 000 étudiants UCL) de 173 pays. 12 000 apprenants actifs. 4 500 « certifiés ».

PERSONNES DE CONTACT (presse) :

Infos : <http://www.uclouvain.be/mooc>

Françoise Docq, coordinatrice des MOOCs UCL : francoise.docq@uclouvain.be

Alain Vas, coordinateur de la plateforme edX à l'UCL : alain.vas@uclouvain.be