

# LES MOOCS

## > QU'EST-CE QUE C'EST ?

Ce sigle signifie « **Massive Open Online Course** », que l'on peut traduire par « cours en ligne ouvert et massif ».

En effet, ces cours en ligne peuvent accueillir un grand nombre de participants et sont ouverts à tous les internautes. Plus que de simples ressources mises en ligne, il s'agit de vrais cours possédant des objectifs pédagogiques et proposant des évaluations (sous formes de tests, quizz ou devoirs).

## > DANS QUEL BUT ?

Les sujets traités peuvent être très divers : viticulture, développement web, banque et finance, art, développement personnel, langues, droit et juridique... Les sujets sont généralement de niveau universitaire, mais pas uniquement.

Que ce soit pour découvrir ou approfondir une matière, ces cours peuvent permettre d'élargir sa culture personnelle et répondre à des besoins professionnels sur des thématiques précises. Ils peuvent également servir de support pour préparer des concours d'entrée dans des écoles.

Ces formations ne délivrent **aucun diplôme** mais peuvent proposer une certification qui atteste de la participation aux cours.

## > COMMENT LES TROUVER ?

Ils sont généralement organisés par les universités. La liste de tous les Moocs francophones est disponible sur <http://moooc-francophone.com>

Il est également possible de passer directement par les plateformes Mooc des universités et écoles (voir détail ci-contre).

Pour pouvoir suivre le contenu des cours, il est nécessaire de créer un compte sur le site internet concerné. Un mail sera envoyé avant le début des cours.

Les cours sont totalement **gratuits**. Il n'est pas nécessaire de s'inscrire à l'université.

## > POUR QUI ?

**Tout le monde** peut accéder gratuitement aux Moocs, que l'on soit salarié, demandeur d'emploi ou retraité. Certains cours nécessitent tout de même des prérequis.

### Quelques exemples

- L'anglais pour tous
- Le droit des contrats de travail
- Introduction à la programmation Java
- La comptabilité pour les non spécialistes
- La mécanique des solides déformables
- Financer son entreprise
- Causes et enjeux du changement climatique
- Bâtiment performant et écologique
- Introduction au management et à la gestion d'équipe
- Jouer pour apprendre en petite enfance...

### Quelques sites utiles

- Portail du numérique de l'enseignement supérieur : <http://www.sup-numerique.gouv.fr/>
- MOOC de l'enseignement supérieur Français (plateforme FUN Mooc) : <https://www.france-universite-numerique-mooc.fr/>
- Annuaire des MOOCs pour les scolaires : <http://education.francetv.fr>
- Annuaire des MOOCs plateformes européennes (cours en français) :
  - <http://openclassrooms.com>
  - <http://www.edunao.com/>
- Annuaire des MOOCs plateforme anglaise (cours en anglais) : <https://www.futurelearn.com>
- Annuaire des MOOCs plateforme américaine (cours en américain) :
  - <https://www.edx.org>
  - <https://www.coursera.org>

## > COMMENT PROCEDER ?

Pour chacun des Moocs, le site indique :

- Le nom et la qualité des intervenants
- Les dates d'inscription
- Le début et fin de la formation
- Les prérequis
- La charge de travail personnel estimé (par exemple : 3h/semaine)
- Le programme détaillé
- L'organisateur (CNAM, FUN, Coursea...)

## > COMMENT CA SE PASSE ?

Les cours se présentent sous forme de vidéos d'une dizaine de minutes postées chaque semaine, pendant une période qui peut s'étendre de 4 à 12 semaines. En plus des vidéos, plusieurs outils sont à disposition des apprenants afin de compléter le cours :

- **Un forum de discussion** : ouvert à tous, il est spécialement conçu pour le cours et il permet de faire le point sur ce dernier avec les autres apprenants. Que ce soit pour poser des questions, éclaircir des incompréhensions, aider les autres ou donner son point de vue, cet espace a pour but d'enrichir le contenu du cours et d'échanger avec les autres membres de la « Communauté Mooc ».
- **Un quizz** : élaboré de façon à mettre en pratique les enseignements du cours, il permet de vérifier que tout a été intégré. Des exercices peuvent également être préconisés afin de tester ses connaissances, cependant ils ne seront pas corrigés par l'intervenant lui-même mais par les autres apprenants sur le forum.
- **Une bibliographie** : elle renvoie sur des documents, dossiers, ouvrages ou sites internet qui aideront les apprenants à compléter les connaissances acquises lors du cours.

A noter : les intervenants ne pouvant pas répondre aux questions de chacun, il est impossible de communiquer directement avec eux. Il ne s'agit pas d'un accompagnement personnalisé. Le forum de discussion rattaché au cours est donc essentiel à la compréhension du cours.

## > A QUEL RYTHME ?

Aucun rythme n'est imposé. Les cours sont postés (très souvent sur YouTube) et restent en ligne durant plusieurs semaines. Il n'est donc pas nécessaire de respecter un calendrier précis. Rien n'est non plus imposé quant au suivi des cours : pas d'obligation de répondre aux quizz, ni de réaliser les devoirs demandés ou encore de suivre le Mooc jusqu'au bout.

## > QUELLE EVALUATION ?

S'ils le souhaitent, les apprenants peuvent répondre à un quizz noté. D'autre part, des devoirs écrits peuvent être à rendre. En revanche, les intervenants ne pouvant pas corriger ces devoirs, ce sont les participants eux-mêmes qui en sont chargés sur le forum grâce à un barème de correction.

En fonction des résultats de ces évaluations, un certificat de participation est généralement attribué. Pour cela, il faut en faire la demande auprès du centre organisateur du Mooc. Attention : Certains demandent une participation financière.

Ce certificat n'a pas de valeur diplômante, il ne valide pas non plus de d'ECTS (European Credit Transfer System, ce qui correspond à des unités de cours capitalisables).

# MOOC

