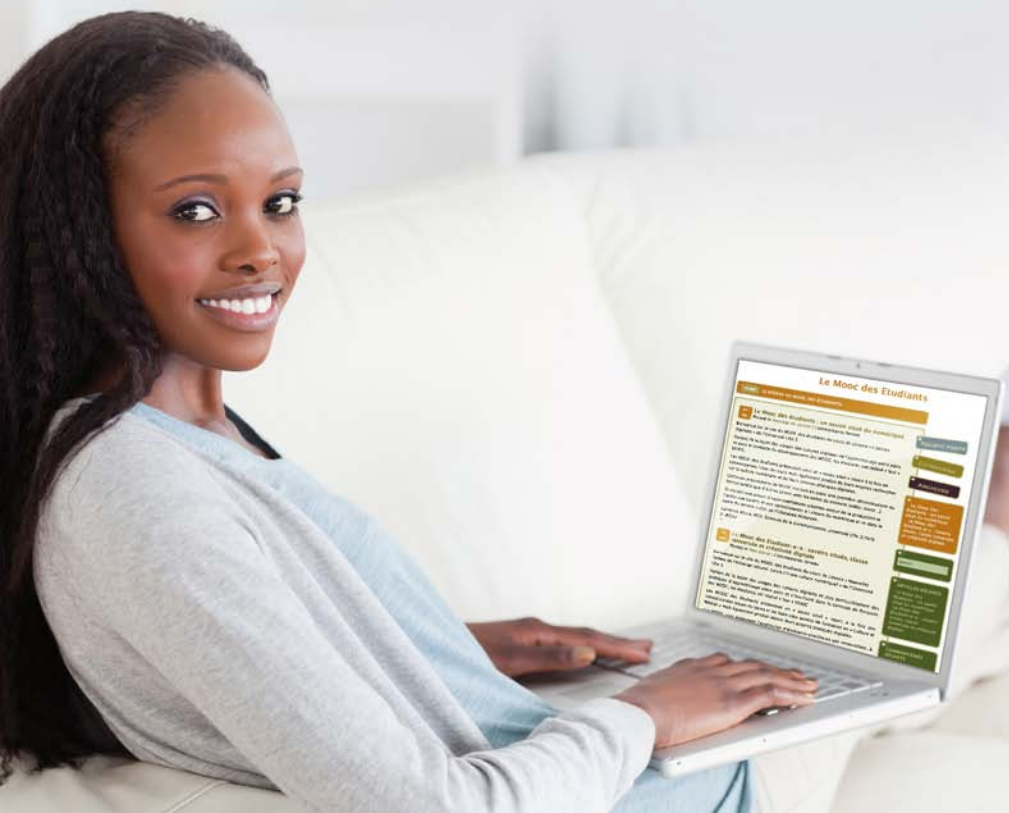


Apprendre un métier sur internet



Définition

Nés aux Etats-Unis, les MOOC (Massive Open Online Courses) sont des cours gratuits dispensés exclusivement sur Internet.

Ces cours sont d'un niveau universitaire, ce ne sont pas des conférences ou des reportages. Aucun prérequis n'est exigé de la part des participants. De plus, l'inscription sur les différentes plateformes de MOOC est entièrement gratuite. Seule la délivrance de certificats (facultatifs) est payante.

Cela ne signifie pas pour autant que le contenu délivré sur ces plateformes soit libre de droit. D'une manière générale, il ne peut être ni réutilisé, ni rediffusé sans le consentement de leurs auteurs.

Le nombre d'inscrits par cours peut varier de quelques milliers à plus de 100 000 participants.

Néanmoins, tous les étudiants n'ont pas forcément l'intention de suivre l'enseignement du début jusqu'à la fin, et seule une petite proportion d'étudiants est véritablement active.

Une « Spécialisation » est, sur la plateforme Cours, un ensemble de 3 MOOC ou plus sur une thématique commune. Les participants ayant validés l'ensemble des MOOC de la Spécialisation doivent ensuite valider un projet transversal à la thématique, appelé « capstone project ».

Massif, le cours peut accueillir un nombre, en principe, non limité de participants.

Open, le cours est ouvert à tous les internautes, sans distinction d'origine, de niveau d'études ou d'un autre critère.

Online, l'ensemble du cours peut être suivi en ligne : cours, activités, devoirs, examens, etc. Même si des modules est présentiel ou des supports physiques (ex : livres) peuvent être proposés en parallèle du cours, ils ne sont pas indispensables à son suivi.

Course, il s'agit d'un cours avec des objectifs pédagogiques et un ou plusieurs parcours pédagogiques pour les participants, et non simplement de ressources diffusées en ligne



Pourquoi suivre un MOOC ?

Découvrir une matière, se perfectionner sur un sujet très pointu, se remettre à niveau, compléter sa formation, réviser, valider son choix d'orientation : les objectifs des participants à un même MOOC peuvent être très différents ! Par exemple, les MOOC d'introduction au droit ou au management peuvent vous familiariser avec des concepts importants avant la rentrée scolaire. Ils peuvent aussi conforter votre envie de reprendre une formation ou encore de vous réorienter. Mais vous pouvez très bien suivre aussi un MOOC par plaisir d'apprendre et par curiosité !



<https://www.france-universite-numerique-mooc.fr/>

Quelques exemples de formation MOOC

Les clés pour devenir
community manager

Découvrez le monde
des start-up

Monter un MOOC
de A à Z

Apprenez à naviguer
en sécurité sur internet

Financer son entreprise

Trouvez un job
qui vous correspond

Programmation sur
iPhone et iPad

Construire son
projet professionnel

Comment réussir
ses concours



Guide pratique pour bien choisir son MOOC et le réussir.

Comment choisir sa formation en ligne ?

Pour chaque MOOC, l'équipe pédagogique propose une présentation très détaillée plusieurs mois à l'avance : les participants sont invités à bien la lire avant de s'inscrire. Cette présentation comporte : une vidéo et un texte de présentation, le contenu pédagogique, le travail estimé en heures par semaine, le public à qui s'adresse le cours, des prérequis ou le niveau spécifique pour y participer, la forme d'évaluation, la certification éventuelle. Pour tous les MOOC, un équipement informatique performant, une bonne connexion internet ainsi qu'une aisance à «surfer» est indispensable !



Où trouver un MOOC ?

Les sites :

<http://www.annuaire-mooc.fr/> et <http://www.digischool.fr/mooc/>

répertorient l'ensemble des MOOC disponibles en langue française. Pour ceux qui maîtrisent l'anglais, les MOOC anglophones sont très nombreux. Vous les trouverez principalement sur les grandes plateformes américaines telles que :

<https://www.coursera.org/>

<https://www.udacity.com>

<https://www.edx.org/>

La plateforme **FUN** (France Université Numérique) regroupe l'offre de MOOC conçus par des professeurs d'universités et de grandes écoles.

A noter que quelques MOOC dispensés en français par HEC Paris, l'École Normale Supérieure (ENS) et l'École polytechnique sont disponibles sur le site web **Coursera**.



Comment se déroulent les cours en MOOC ?

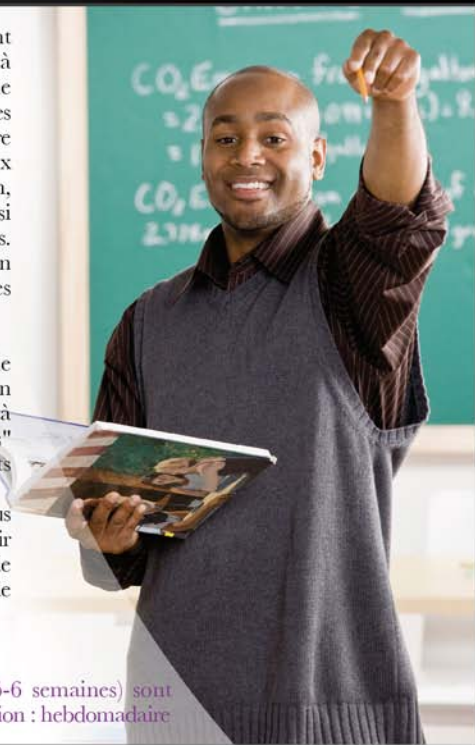
Les enseignements se composent essentiellement de vidéos courtes à visionner, parfois agrémentées de questionnaires en ligne associés. Les discussions sont encouragées entre participants sur les réseaux sociaux et/ou sur un forum dédié. Enfin, l'équipe pédagogique peut aussi programmer des visioconférences. Le MOOC s'accompagne d'un espace ouvert où sont stockées des ressources complémentaires.

L'évaluation peut se composer de QCM, de contenus à mettre en ligne sur un blog, d'un projet à rendre, ou se faire entre "pairs" c'est-à-dire que les participants s'évaluent entre eux.

Si votre évaluation est positive, vous pouvez, dans certains cas, obtenir une certification délivrée par l'école ou l'Université qui a proposé le MOOC.

Durée : entre 4 et 12 semaines

Les MOOC de courte durée (5-6 semaines) sont recommandés. Rythme de publication : hebdomadaire



Exemple de planning : La publication des leçons est planifiée le dimanche soir ou le lundi matin. Le rendu des exercices d'évaluation est généralement prévu pour le dimanche suivant. Les étudiants sont ainsi libres d'étudier le contenu du cours quand ils le souhaitent dans la semaine, tout en étant tenus de respecter un rythme de travail hebdomadaire, lequel favorise du même coup le suivi et les échanges entre étudiants.



Les 8 MOOC à mettre sur son CV

Si vous êtes attiré par ce genre de formations et voulez devenir un MOOC'eur, diplomeo a recensé pour vous huit MOOC qui ont attiré notre attention. En Anglais ou en Français, en économie, commerce ou informatique, au niveau plus ou moins relevé ; l'un de ces MOOC attisera forcément votre curiosité !

1 Le MOOC Gestion de Projet de Centrale Lille

- Thème : gestion de projet
- Langue : Français
- Durée : 4 semaines + une semaine de modules facultatifs
- Investissement personnel : entre 2 (parcours classique) et 7 heures (parcours avancé) par semaine

<http://mooc.gestiondeprojet.pm/>



2 Les MOOC scientifiques de Polytechnique

- Thèmes : physique, optique et mathématiques
- Langue : Français et Français sous-titré
- Durée : entre 8 et 12 semaines
- Investissement personnel : entre 3 et 8 heures par semaine selon les MOOC

<https://www.coursera.org/learn/physique-optique>



3 Le MOOC Effectuation de l'EMLYON

- Thème : entrepreneuriat
- Langue : Français
- Durée : 6 semaines
- Investissement personnel : environ 2 heures par semaine

<http://mooc.em-lyon.com/>



4 Le MOOC juridique de la Sorbonne et du CAVEJ

- Thème : droit
- Langue : Français
- Durée : 6 semaines
- Investissement personnel : environ 5 heures par semaine

www.france-universite-numerique-mooc.fr/cours



5 Le MOOC en journalisme de Rue89

- Thème : journalisme
- Langue : Français
- Durée : 4 ou 5 semaines
- Investissement personnel : 3 à 5 heures par semaine

<http://firstbusinessmooc.org/ruc89/>



6 Des MOOC dès le CP avec la Khan Academy et la Bibliothèque Sans Frontière

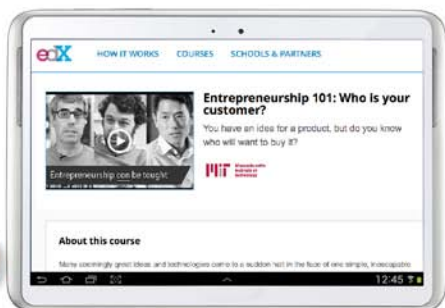
- Thèmes : mathématiques, SVT, physique et chimie
- Langue : Français (mais disponible en Anglais)
- Durée : à partir d'une dizaine de minutes
- Investissement personnel : peut varier considérablement



<http://www.khan-academy.fr/>

7 Créer sa Startup avec le MOOC du MIT

- Thème : création d'entreprise
- Langue : Anglais
- Durée : 6 semaines
- Investissement personnel : 4 heures par semaine



<https://www.edx.org/course/entrepreneurship-101-who-customer-mitx-15-390-1x-0>

8 BONUS : le MOOC des étudiants de l'Université Lille 3 (2013-2014)

- Thèmes : culture et médias
- Langue : Français
- Durée : variable
- Investissement personnel : séquences courtes, investissement léger



<http://mooc.politechnicart.net/>

Les MOOC vous donnent également les clés du développement personnel. Vous voulez créer et développer une association, réaliser votre 1er jeu vidéo, avoir l'audace d'entreprendre... N'hésitez pas à visiter les nombreux sites proposés sur le net. Vous serez agréablement surpris de la diversité et de la qualité des offres !



Sources : Onisep 2015 et mooc.fr.