



MOOC D'ORIENTATION et de PRÉPARATION aux ÉTUDES SUPÉRIEURES

Préparez votre orientation grâce aux MOOC sur FUN

2020-2021

Un site web pour s'informer
sur les MOOC d'orientation

www.mooc-orientation.fr



Une plateforme pour s'inscrire
aux MOOC et les suivre

www.fun-mooc.fr



Certains de ces MOOC ont été pour partie financés dans le cadre du projet Investissement d'Avenir MOOCFOLIO



France Université Numérique vous propose des **MOOC d'orientation** et d'aide à l'entrée dans le supérieur créés par les universités et les grandes écoles françaises.

Qu'est-ce qu'un MOOC ?

Un MOOC (Massive Open Online Course) est un cours en ligne, collaboratif, gratuit et ouvert à tous.

Il est composé de :

- vidéos,
- exercices,
- de nombreux forums où les élèves et les professeurs de votre lycée peuvent directement **poser des questions** à l'équipe pédagogique du MOOC.

Des MOOC pour découvrir des cursus et des métiers

ARTS, CULTURE ET CIVILISATION



Les métiers du patrimoine culturel

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 18 juin 2021

Cours accessible

du 12 octobre 2020 au 18 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/z1shvm-U>

MOOC de l'Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne

Effort estimé : 1 h/semaine

Vous aimez l'art ? La culture ? Les objets anciens... ? Les métiers du patrimoine culturel regroupent une myriade de professions : inscrivez-vous à ce MOOC qui vous permettra d'identifier les métiers et les voies de formation et vous verrez que connaître et faire connaître les mondes d'hier peuvent créer des carrières d'avenir.



S'engager dans l'architecture de notre cadre de vie

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 30 juin 2021

Cours accessible

du 12 octobre 2020 au 30 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/61P8GBZ2>

MOOC d'HESAM Université

Effort estimé : 1 h/semaine

Découvrez les études d'architecture dans toute la diversité des matières enseignées ainsi que les métiers de l'architecture sous leurs multiples facettes : ce MOOC donne des clés aux élèves pour s'engager et formuler leur projet professionnel dans ce domaine.

ÉCONOMIE ET GESTION



L'éco, pour qui, pourquoi ?

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 18 juin 2021

Cours accessible

jusqu'au 18 juin 2021

Présentation du cours :

https://frama.link/_9kPMNv5

MOOC de l'Université Paris II Panthéon-Assas

Effort estimé : 1 h/semaine

Vous envisagez un cursus en économie, mais savez-vous ce qui vous attend ? Avez-vous une idée des matières que vous allez devoir étudier ? Des différentes filières qui vous seront offertes ? Des métiers qui deviendront envisageables à l'issue de votre cursus universitaire en économie ? Afin d'éclairer votre décision, ce MOOC vous aide à répondre à ces questions.



Les métiers de la comptabilité et de la gestion

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 18 juin 2021

Cours accessible

du 12 octobre 2020 au 18 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/xzWbZrXu>

MOOC d'HESAM Université

Effort estimé : 1 h/semaine

Les métiers de la comptabilité, du contrôle et de l'audit offrent une grande possibilité d'emploi. Ce domaine est-il fait pour vous ? Découvrez les parcours de formation et les compétences nécessaires si vous souhaitez vous lancer dans cette voie !

DROIT



Le droit, est-ce pour moi ?

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 18 juin 2021

Cours accessible

du 12 octobre 2020 au 18 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/rc2c5CAz>

MOOC de l'Université Paris II Panthéon-Assas

Effort estimé : 1 h/semaine

Comment savoir si les études de vos rêves ne vont pas virer au cauchemar ? Plongez tout de suite au cœur de cet univers fascinant pour les uns, hermétique pour les autres. Venez découvrir le secret des cours, de la vie étudiante et des métiers du droit quelle que soit l'Université que vous souhaitez intégrer et ne restez pas sans réponse face à cette cruciale question : « Le droit, est-ce vraiment pour moi ? »

SCIENCES HUMAINES - MÉTIERS DE LA RECHERCHE



Introduction à la psychologie à l'université

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 28 décembre 2020

Cours accessible

du 23 novembre 2020

au 8 janvier 2021

Présentation du cours

<https://frama.link/Jf846roJ>

MOOC de l'Université de Toulouse Jean Jaurès

Effort estimé : 1 h/semaine

Quels contenus sont enseignés en psychologie ? Est-il vrai qu'il y a des maths ? Quels métiers à l'issue de la formation ? Les étudiants qui entrent dans cette filière peuvent parfois être étonnés de découvrir, dès les premiers cours, que cela ne correspond pas vraiment à ce qu'ils avaient imaginé. L'objectif de ce MOOC est de présenter ce qu'est la psychologie, ce que sont ses principaux secteurs, et les différents débouchés possibles, quelle que soit l'Université dans laquelle vous allez vous inscrire.



Projet FAC : les recettes pour réussir en Sciences Humaines

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 20 juin 2021

Cours accessible

du 12 octobre 2020 au 30 juin 2021

Présentation du cours

<https://frama.link/Pvj4GqoM>

MOOC de l'Université Jean Moulin Lyon 3

Effort estimé : 1 h/semaine

À destination des lycéens et de leurs accompagnants, ce MOOC a pour principal objectif de découvrir la réalité des formations dans les différentes disciplines de sciences humaines. Grâce à de nombreuses vidéos et des activités variées, les apprenants pourront lutter contre les idées reçues, découvrir les différences entre le lycée et l'université, mais aussi obtenir de nombreux conseils pour optimiser leur entrée et leur réussite à l'université.



<Têtes chercheuses> les métiers de la recherche

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 1er juin 2021

Cours accessible

du 23 novembre 2020

au 18 juin 2021

Présentation du cours

<https://frama.link/WpgBRD66>

MOOC de l'Université de Lille

Effort estimé : 1 h/semaine

L'objectif de ce MOOC est de présenter la recherche en France sous ses différentes facettes et les débouchés professionnels qui lui sont associés. La recherche vous attire, vous vous posez plein de questions ? Accompagnez la journaliste Caroline Béhague, pour découvrir les réalités de la recherche d'aujourd'hui à travers les rencontres avec ceux qui connaissent le mieux l'écosystème de la recherche et ses métiers : les chercheurs et leurs équipes ! Eric Noël, conseiller d'orientation, vous proposera des pistes pour construire et valider votre projet professionnel.

ENVIRONNEMENT - AGRONOMIE ET AGRICULTURE



À la découverte des métiers de la transition écologique, créatrice d'emplois

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 21 juin 2021

Cours accessible

du 12 octobre 2020 au 30 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/wpU4b1fw>

MOOC de l'Université Virtuelle Environnement et Développement durable (UVED) - Effort estimé : 2 h/semaine

Accessibles par des voies de formation très différentes, les métiers du secteur de la transition écologique connaissent l'une des plus fortes dynamiques du marché. Les défis à relever en la matière sont nombreux. Suivez ce MOOC pour découvrir la nature de ces métiers et les voies de formation.



Les métiers de l'environnement et de l'aménagement du territoire

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 18 juin 2021

Cours accessible

du 12 octobre 2020 au 18 juin 2021

Présentation du cours :

https://frama.link/Fk3_rUkg

MOOC d'Agreenium

Effort estimé : 1 h 30 mn /semaine

L'objectif de ce MOOC est de présenter le secteur de l'environnement et de l'aménagement territorial dans ses différentes facettes et les débouchés professionnels possibles. Grâce à ce MOOC, vous pourrez évaluer de la diversité des métiers de la gestion des ressources naturelles (eau, forêt), de la gestion de l'environnement, de l'aménagement et du développement territorial et des formations qui y conduisent.



Les métiers de la mer

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 18 juin 2021

Cours accessible

du 23 novembre au 18 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/qBzaGTT8>

MOOC de l'Université de Bretagne Occidentale

Effort estimé : 2 h/semaine

Quel est le quotidien d'un océanologue ? Faut-il avoir le pied marin pour exercer un « métier de la mer » ? D'ailleurs, au-delà des marins, quels métiers sont en lien avec la mer ? Et quelles filières suivre pour les exercer ?

Ce MOOC est destiné à mettre en lumière la diversité des activités de la filière maritime en s'appuyant sur 4 grandes préoccupations sociétales : Préserver, Aménager, Se nourrir et Naviguer.



Les métiers du vivant

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 18 juin 2021

Cours accessible

du 12 octobre 2020 au 19 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/dN7LtmTs>

MOOC d'Agreenium

Effort estimé : 45 mn/semaine

Si vous aimez la biologie, les plantes, les animaux, et vous vous intéressez à tout ce qui concerne l'agronomie, l'alimentation, la santé des végétaux et des animaux, l'avenir de l'agriculture... Alors ce MOOC est pour vous ! Il vous présentera la diversité des métiers de la production agricole, de l'agroalimentaire, de la santé animale et des services à la production agricole et les formations qui y conduisent.

SANTÉ ET SPORT



Introduction aux STAPS

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 18 juin 2021

Cours accessible

du 23 novembre 2020

au 18 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/HmgFWHus>

MOOC de l'Université de Perpignan Via Domitia

Effort estimé : 30 mn/semaine pendant 5 semaines

Ce MOOC a pour objectif de permettre aux futurs étudiants de mieux connaître les filières STAPS et les prérequis avant de faire des vœux et des choix pour leur poursuite d'études. Il vous invite à découvrir la réalité des STAPS, la diversité des contenus qui les composent, les débouchés professionnels auxquels elles conduisent, mais aussi les vérités sur la réussite ou l'échec dans cette filière et les moyens d'optimiser ces chances de réussite en STAPS.

SANTÉ ET SPORT



MOOC MMS : Mon métier de la santé

MOOC de l'Université Numérique en Santé et Sport (UNESS)

Effort estimé : 45 mn/semaine

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 1er juillet 2021

Cours accessible

du 23 novembre 2020

au 17 juillet 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/w0Su50DT>

Le secteur de la santé offre une multitude de possibilités. Quel est le quotidien des médecins, sages-femmes, dentistes, pharmaciens et pharmaciennes, kinésithérapeutes, infirmiers et infirmières ? Quelles études faut-il faire pour travailler dans un laboratoire ? Avec ce MOOC, découvrez le monde de la santé, la diversité de ses métiers et de ses formations grâce à la contribution de plus de 20 professionnels et enseignants.

DÉCOUVRIR UNE FILIÈRE ET CANDIDATER



De la Prépa aux Grandes Écoles de Commerce : Le bon parcours pour moi ?

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 30 juin 2021

Cours accessible

du 23 novembre 2020 au

30 juin 2021

Présentation du cours :

https://frama.link/U_doD6S

MOOC de l'APHEC, ESCP Europe et SKEMA Business School

Effort estimé : 20 mn/semaine

Qu'étudie-t-on en prépa ? Quelles écoles peut-on intégrer à la suite d'une prépa ? Quelles sont les chances de réussite ? Quels métiers peut-on faire après une école ? Que vous soyez lycéen, étudiant, parent ou professeur ou encore simple curieux, ce MOOC est fait pour vous si vous vous intéressez aux classes préparatoires économiques et commerciales (anciennement « Prépa HEC ») et grandes écoles de commerce. Inscrivez-vous et posez des questions personnalisées aux enseignants grâce aux forums du MOOC.



Le métier d'étudiant : pour une adaptation réussie à l'Université

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 18 juin 2021

Cours accessible

du 23 nov. 2020 au 18 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/sqHuE77>

MOOC de l'Université de Caen

Effort estimé : 1 h/semaine

Vous voulez entrer à l'Université ? Quand s'inscrire ? Comment s'organiser ? Et si je me perds ? C'est quand les exams ? C'est quoi un CM ? Et si la filière que j'ai choisie ne me plaît pas ? Y a-t-il une visite de l'établissement ? À qui je m'adresse si je ne comprends pas ? C'est quand la entrée ? Grâce à ce MOOC, trouver des réponses à vos questions et des conseils pour réussir vos premiers pas dans l'enseignement supérieur.



Entrer à l'IUT : les codes pour booster ton dossier

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 18 juin 2021

Cours accessible

du 12 octobre 2020 au 18 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/-LHYD4bS>

MOOC de l'Université de Paris

Effort estimé : 30 mn/semaine pendant 5 semaines

Pour monter un bon dossier de candidature en IUT, quelle que soit la filière qui vous intéresse, il faut du temps, de la réflexion, et de bons conseils... En vous inscrivant gratuitement à ce MOOC, vous pourrez booster votre dossier en suivant les 4 semaines de ce MOOC à raison de 30 minutes par semaine et grâce aux forums, vous pourrez poser des questions personnalisées.



La formation par apprentissage dans l'enseignement supérieur

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 11 juin 2021

Cours accessible

du 12 octobre 2020 au 30 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/MSL4QK1g>

MOOC de l'Université de Montpellier

Effort estimé : 2 h /semaine

La formation par apprentissage dans l'enseignement supérieur est encore mal connue : elle offre pourtant de grandes possibilités de formation et permet d'accéder à de nombreux métiers. Si vous souhaitez conjuguer études et travail en entreprise, suivez ce MOOC.

SCIENCES



Cap sur les métiers de la chimie de demain

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 18 juin 2021

Cours accessible

du 12 octobre 2020 au 30 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/cfrctCov>

MOOC d' HESAM Université

Effort estimé : 1 h / semaine

La chimie vous intéresse ? Suivez ce MOOC pour découvrir la multiplicité des domaines et des métiers en lien avec ce secteur d'activité !



Les métiers du numérique

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 18 juin 2021

Cours accessible

du 23 novembre au 18 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/pZpo8e0H>

MOOC d' HESAM Université

Effort estimé : 2 h / semaine

Vous vous intéressez aux nouvelles technologies ? Vous avez une sensibilité graphique ? Vous n'êtes pas à l'aise avec les mathématiques ? Peu importe votre profil, il y a forcément un métier du numérique qui est fait pour vous ! Venez vite découvrir les formations et les métiers autour du numérique grâce à ce MOOC.



Ose les métiers de l'industrie du futur

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 11 juin 2021

Cours accessible

du 12 octobre 2020 au 30 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/HDE53c7>

MOOC de l' Institut Mines-Télécom (IMT)

Effort estimé : 1 h 30 mn / semaine

Qu'est-ce que l'industrie ? Que faut-il entendre par industrie du futur ? Comment y travaille-t-on ? Quelle est la palette des métiers qu'on y rencontre ? Comment accède-t-on à ces métiers ? Ce MOOC répondra à toutes ces questions afin d'envisager toutes les perspectives de l'industrie de demain.



Trop robot pour être vrai

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 27 juin 2021

Cours accessible

du 23 novembre au 30 juin 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/K4rREJnW>

MOOC d' HESAM Université

Effort estimé : 2 h / semaine

La robotique est considérée comme l'une des technologies clefs pour l'avenir. Elle est au croisement de plusieurs sciences et technologies. La diversité des domaines auxquels la robotique fait appel permet de s'orienter vers un large panel de métiers que vous pourrez découvrir à travers ce MOOC !



À la découverte des métiers de l'ingénierie industrielle de demain

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Jusqu'au 30 mars 2021

Cours accessible

du 23 novembre 2020

au 31 mars 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/GbhKB3JA>

MOOC de Syntec Ingénierie

Effort estimé : 2 h / semaine

Vous êtes lycéen ou collégien et vous cherchez votre voie ? Les métiers de l'ingénierie industrielle de demain sont pour vous ! Que vous soyez en Troisième, en Seconde, en Première ou en Terminale, ce MOOC vous fait découvrir simplement et ludiquement tout un secteur d'activité passionnant qui recrute fortement et vous assure d'une insertion réussie sur le marché de l'emploi. Explorez des débouchés méconnus et épanouissants et projetez-vous dans l'ingénierie industrielle de demain.

Des MOOC pour préparer l'entrée dans l'enseignement sup'



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

MOOC de l'Université de Lorraine

Effort estimé : 3-5 h/semaine pendant 4 semaines

Inscription sur www.fun-mooc.fr

Du 28 sept. 2020 au 3 sept. 2021

Cours accessible

jusqu'au 28 septembre 2020

au 13 septembre 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/Jod9fpfn>

Ce MOOC a pour objectif d'aider les futurs étudiants de sciences et de santé à assimiler des milliers de nouveaux termes techniques qu'ils vont rencontrer en 1^{ère} année d'études supérieures. En décortiquant la racine des mots, ce cours les aidera à comprendre pour apprendre mieux et plus vite ce vocabulaire indispensable.



Chimie : ouvrez les portes de l'enseignement supérieur !

MOOC de l'Université de Liège

Effort estimé : 3h/semaine pendant 8 semaines.

Inscription sur www.fun-mooc.fr

jusqu'au 19 août 2021

Cours accessible

Du 21 septembre 2020

au 20 août 2021

Présentation du cours :

<https://frama.link/4d8y8CsC>

Ce MOOC s'adresse aux étudiants qui préparent un examen d'entrée aux études de médecine ou d'autres sciences de la vie, aux futurs étudiants en chimie, pharmacie, biologie, géologie ou sciences de l'ingénieur. Il permet aussi de combler le plus rapidement possible des lacunes constatées en chimie, au début de l'enseignement supérieur.



Comment ouvrir un compte pour suivre un MOOC sur FUN ?

- 1** Connectez-vous sur www.fun-mooc.fr
- 2** Cliquez sur «**Inscription**» en haut à droite de l'écran
- 3** Remplissez le formulaire et cliquez sur «**Créer un compte**»
Attention : le «*Nom d'utilisateur public*» sera votre pseudo sur les forums. Choisissez un pseudo qui garantit votre anonymat.
- 4** La plateforme vous envoie un mail de confirmation : cliquez sur le lien
Si vous n'avez pas reçu le mail, vérifiez dans vos SPAM

Voilà, vous êtes inscrit sur la plateforme FUN MOOC ! Vous pouvez maintenant vous inscrire à absolument tous les cours ouverts aux inscriptions.

En cas de problème ou si vous avez des questions techniques : <https://bit.ly/2LOOeWO>

Questions fréquentes

Qui a conçu les MOOC d'orientation ?

- Ils sont conçus par des **équipes pédagogiques** issues des **universités**, des **grandes écoles**, des **classes préparatoires**, des **services d'aide à l'orientation** etc.
- Le professionnalisme de ces équipes est un **gage de la qualité et de la complétude** des contenus pour les élèves.

Des MOOC pour qui ?

Ils sont conçus pour les **lycéens**, leurs **parents** et toute la **communauté éducative des lycées** qui accompagnent les élèves dans leur projet d'orientation personnalisé.

Des MOOC sur quels sujets ?

- Des MOOC pour **découvrir des disciplines et leurs débouchés**. La présentation des cursus et des métiers-cibles vaut pour l'ensemble des universités et des écoles, quel que soit l'établissement.
- Des MOOC pour **candidater** : Dans une **filière sélective** : **licences, IUT, classes prépa, dans une filière en apprentissage**
- Des MOOC pour **obtenir une longueur d'avance en première année post bac**, dans les domaines des mathématiques, de la physique, de la chimie et de la santé.

Qui les diffuse ?

France Université Numérique (FUN) est un **établissement public** qui diffuse depuis 2014 les MOOC produits par des universités et grandes écoles. FUN diffuse des MOOC d'orientation depuis 2016.

Combien ça coûte ?

Cela ne vous coûte rien : Ces MOOC sont un service public gratuit pour les utilisateurs. Certains de ces MOOC ont été pour partie financés dans le cadre du Projet Investissement d'Avenir (PIA) MOOCFOLIO.

...et quid des données personnelles ?

Les données collectées restent **confidentielles** : elles sont utilisées que pour délivrer le cours et ne sont transmises à personne.

Doit-on suivre l'intégralité du MOOC ?

Chaque élève est libre de s'approprier le MOOC en fonction de ses besoins : il peut **soit suivre quelques séances, soit suivre l'intégralité du contenu** s'il est réellement motivé.

Ces MOOC comportent-ils uniquement de la vidéo ?

NON : ce sont de vrais cours avec, en plus des vidéos, des exercices et d'autres ressources, notamment bibliographiques.

Durant le cours, vous pouvez **poser des questions personnalisées** à l'équipe qui a conçu le MOOC grâce aux nombreux forums.

Un site web pour s'informer sur les MOOC d'orientation

Une plateforme pour s'inscrire aux MOOC et les suivre

Opération soutenue par l'État dans le cadre de laction « Territoires d'innovation pédagogique » du Programme d'investissements d'avenir, opéré par la Caisse des Dépôts

