

Des M.O.O.C. D'ORIENTATION & DE PRÉPARATION À L'ENTRÉE DANS LE SUPÉRIEUR POUR AIDER LES LYCEENS À PRÉPARER LEUR ORIENTATION POST BAC



La fac, est-ce pour moi ? ♦ **Projet Le métier d'étudiant : pour une adaptation réussie à l'université** ♦ La formation par apprentissage dans l'enseignement supérieur ♦ **Le droit, est-ce pour moi ?** ♦ **Projet Fac : les recettes pour réussir en Sciences Humaines** ♦ De la Prépa aux Grandes Écoles de Commerce : le bon parcours pour moi ? ♦ **La prépa pour tous : oser et réussir** ♦ **L'éco pour qui ? Pour quoi ?** ♦ Introduction aux STAPS ♦ Introduction à la psychologie à l'Université ♦ Entrer à l'IUT : Les codes pour booster ton dossier ♦ À la racine des mots scientifiques ♦ **Chimie : ouvrez les portes de l'enseignement supérieur !** ♦ **5 Mini-MOOC Mathématiques : préparation à l'entrée dans l'enseignement supérieur** ♦ **5 Mini-MOOC Physique : préparation à l'entrée dans l'enseignement supérieur**

Des MOOC conçus pour les lycéens, pour toute la communauté éducative des lycées qui accompagnent les élèves dans leur projet d'orientation personnalisé (professeurs principaux, professeurs documentalistes, psychologues de l'Éducation nationale) ainsi que pour les parents d'élèves.

Ces MOOC d'orientation et de préparation à l'entrée dans l'enseignement supérieur sont diffusés par



FRANCE
UNIVERSITÉ
NUMÉRIQUE

sur la plateforme



► Mais, c'est quoi un MOOC ?

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

Il est composé de **vidéos**, d'**exercices** et de nombreux **forums** où les élèves, les parents d'élèves et les équipes éducatives des lycées peuvent directement poser des questions à l'équipe pédagogique 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.



Pour en savoir plus

<https://bit.ly/2qQRFpA>



Cette collection regroupe les MOOC pour **découvrir une discipline**, les cursus associés, les débouchés professionnels et les métiers à travers des témoignages d'experts mais aussi pour **aider les élèves à candidater dans certaines filières**.

 <p>La fac, est-ce pour moi ?</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/3zNMPHv</p>	<p>À propos du cours</p> <p>La fac, est-ce pour moi ? » est un Mooc d'orientation destiné aux lycéens, à leur famille, mais aussi aux étudiants qui s'interrogent sur leur parcours à l'université. Il ne présente pas les différentes formations du supérieur, mais donne les clés essentielles pour réussir son passage du statut de lycéen à celui d'étudiant.</p> <p>Vidéos avec des professionnels de l'orientation, présentation d'outils pour bien commencer ses études dans le supérieur, ou encore Vlogs de lycéens ou d'étudiants sont au programme de ce Mooc. Il a pour visée une meilleure compréhension de l'université avec pour ambition d'aider les lycéens à s'orienter grâce à un ensemble de MOOC, dont ce cours fait partie, qui s'intitule ProjetSUP.</p>	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 19/10/2021 au 03/07/2022</p>
 <p>Le métier d'étudiant : pour une adaptation réussie à l'université</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/3nXO9Ft</p>	<p>À propos du cours</p> <p>« 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 plait pas ? Y a-t-il une visite de l'établissement ? À qui je m'adresse si je ne comprends pas ? C'est quand la rentrée ?...Autant de questions que l'on se pose avant l'entrée à l'université ! Emboîtez le pas de Juliette et Félix, nouveaux étudiants à l'université, et trouvez avec eux des réponses à vos interrogations et des conseils pour réussir vos premiers pas dans l'enseignement supérieur.</p> <p>Ce MOOC s'adresse avant tout aux lycéens. Il a pour objectif de lever des craintes et d'aborder concrètement certains aspects de cette nouvelle étape de la vie. Les contenus présentés dans ce cours sont produits par des équipes pédagogiques issues de l'enseignement supérieur en partenariat avec l'Onisep. Vous pouvez donc avoir la certitude que les contenus sont fiables, créés par les experts du domaine. »</p>	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 19/10/2021 au 04/07/2022</p>
 <p>La formation par apprentissage dans l'enseignement supérieur</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/3mGx5Aw</p>	<p>À propos du cours</p> <p>« Ce MOOC a pour objectif de faire découvrir les possibilités offertes par la formation par apprentissage dans l'enseignement supérieur. Il concerne toutes les composantes qui développent cette voie de formation. La formation par apprentissage dans l'enseignement supérieur est encore mal connue des lycéens, des étudiants mais aussi des enseignants. Le développement de cette voie de formation est pourtant un enjeu crucial qui concerne plusieurs composantes.</p> <p>Ce MOOC vous permettra de : connaître les spécificités de la formation par apprentissage et de le statut de l'apprenti, ses avantages et ses inconvénients ; d'identifier les formations et métiers accessibles par apprentissage ; de comprendre comment un apprenti conjugue sa vie en entreprise et sa vie étudiants ; de trouver un contrat d'apprentissage. »</p>	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 19/10/2021 au 04/07/2022</p>
 <p>Le droit : est-ce pour moi ?</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/3kz29mE</p>	<p>À propos du cours</p> <p>« Le Droit vous passionne depuis toujours. C'est cette voie que vous voulez choisir. Mais êtes-vous sûr de ne pas vous tromper ? 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.</p> <p>Venez découvrir le secret des cours, de la vie étudiante et des métiers du droit avec l'Université Panthéon-Assas. Et ne restez pas sans réponse face à cette cruciale question : « Le droit, est-ce vraiment pour moi ? »</p> <p>Ce MOOC vous est proposé en complète liberté d'organisation. Le contenu est divisé en 5 sections. Vous pouvez les suivre dans l'ordre et dans le temps qui vous conviendra au mieux pendant huit mois ! Ce MOOC est destiné à toute personne intéressée par le droit et en particulier par les études de droit ».</p>	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 19/10/2021 au 3/07/2022</p>

 <p>Projet Fac : les recettes pour réussir en Sciences Humaines</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/3ilzhz0</p>	<p>À propos du cours</p> <p>« À destination des lycéens de 1^{ère} et terminale et de leurs accompagnants, le MOOC « Projet FAC : les recettes pour réussir en Sciences Humaines » 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. Se préparer, c'est acquérir les bonnes pratiques pour réussir !</p> <p>Les QCM seront accessibles de septembre à fin décembre. Pour celles et ceux qui souhaitent obtenir une attestation de suivi avec succès pour l'utiliser dans une candidature, il suffira d'obtenir 50% de bonnes réponses aux 4 QCM obligatoires avant la date butoir notée dans le MOOC ».</p>	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 19/10/2021 au 21/05/2022</p>
 <p>De la Prépa aux Grandes Écoles de Commerce : le bon parcours pour moi ?</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/3cgdfaf</p>	<p>À propos du cours</p> <p>« Que vous soyez lycéen, étudiant, parent ou professeur ou 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. Vous vous demandez, par exemple, ce qu'on étudie en prépa, quelles écoles on peut intégrer, quelles sont les chances de réussite, quels métiers on peut faire après une école ? Ce MOOC répondra à toutes vos interrogations.</p> <p>Dans ce MOOC, vous découvrirez :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le fonctionnement des classes préparatoires économiques et commerciales après un bac général et STMG : les modalités de recrutement, le contenu des cours, les différents débouchés. • Le fonctionnement des grandes écoles de commerce qu'on intègre après une classe préparatoire économique et commerciale : les concours de recrutement, le contenu de la formation, les débouchés professionnels. » 	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 19/10/2021 au 23/07/2022</p>
 <p>La Prépa pour tous : oser et réussir</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/3AUkuk2</p>	<p>À propos du cours</p> <p>Ce parcours proposé par HEC Paris, s'adresse à tous les élèves qui se posent la question de faire une prépa, quelle que soit la discipline et pas seulement à ceux qui envisagent de préparer les concours des écoles de commerce.</p> <p>Les classes préparatoires, ce cursus mythique dont le nom donne des frissons à certains lycéens... Des milliers d'étudiants le choisissent néanmoins chaque année, afin de poursuivre leurs études postbac. En quoi consiste-t-il ? Est-il vraiment réservé à l'élite ? Faut-il être vraiment un génie pour réussir la prépa ?</p> <p>Pas sûr ... nous pensons que la prépa est accessible à tous ; il suffit d'être curieux et motivé. Ces vidéos, à destination des lycéens et des préparateurs, démystifient la classe prépa tout en s'attaquant aux nombreux préjugés la concernant. Nous vous accompagnerons durant cette exploration de la prépa, et partagerons avec vous notre expérience très récente de ce cursus. Les vidéos répondront à vos questions sur toutes les facettes de la prépa, notamment grâce aux interviews et témoignages de préparateurs, d'anciens préparateurs mais aussi d'experts.</p>	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 01/09/2021 au 01/09/2022</p>
 <p>L'éco, pour qui ? Pour quoi ?</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/2ZolTJS</p>	<p>À propos du cours</p> <p>« Tout le monde fait de l'économie : consommer, voire produire, percevoir des revenus (salaire, allocations, dividendes...), les dépenser, éventuellement en placer une partie – un mélange d'actes quotidiens quasi-automatiques et de décisions pas forcément faciles à prendre. Tout le monde parle d'économie : à la radio, sur internet, au journal télévisé, au café du commerce (réel ou virtuel), en famille, au kiosque du coin – commentaires, analyses... il n'est pas toujours simple de faire la part des choses.</p> <p>Tout le monde, en revanche, ne décide pas de s'engager dans des études de science économique. Et vous, vous y pensez. 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 tente de répondre à ces questions. »</p>	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 19/10/2021 au 3/07/2022</p>

 <p>Introduction aux STAPS</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/3hQAskw</p>	<p>À propos du cours</p> <p>« Amphi surpeuplé, capacité d'accueil limitée, tirage au sort ou pré-requis pour l'entrée à l'université, inquiétude des parents de bacheliers souhaitant s'orienter vers une discipline méconnue et parfois décriée, préjugés tenaces, préparation aux études de kiné. Autant de points de vue qui émaillent chaque année la campagne d'admission post-bac faisant des STAPS une discipline en tension ou problématique. Face à ce constat, ce MOOC vous invite à découvrir la réalité des STAPS, la diversité des contenus qui les composent, les débouchés professionnels auxquels elles conduisent, des vérités sur la réussite ou l'échec dans cette filière, les moyens d'optimiser ces chances de réussite en STAPS.</p> <p>Ce cours a pour objectif de permettre aux étudiants de mieux connaître les filières STAPS et les prérequis avant de faire des vœux et des choix pour leur poursuite d'études. Présenté sous la forme de courtes vidéos révélant des témoignages d'enseignants, d'étudiants ou de professionnels mais proposant également des fiches de poste ou des quiz, ce cours s'étalera sur 5 semaines à raison d'une trentaine de minutes hebdomadaires ».</p>	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 19/10/2021 au 03/07/2022</p>
 <p>Introduction à la psychologie à l'Université</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/2Eptvtu</p>	<p>À propos du cours</p> <p>« L'objectif de ce cours est de présenter ce qu'est la psychologie, ce que sont ses principaux secteurs, et les différents débouchés possibles.</p> <p>De nombreux étudiants s'inscrivent en licence de psychologie en ayant une idée vague, restreinte, voire erronée de ce qu'est la psychologie à l'université : quels contenus enseignés ? Est-il vrai qu'il y a des maths ? Quels métiers à l'issue de la formation ? Ils peuvent parfois être étonnés de découvrir, dès les premiers cours, que cela ne correspond pas vraiment à ce qu'ils avaient imaginé.</p> <p>Notre objectif principal est donc de présenter dans les grandes lignes, ce que sont la psychologie et le métier de psychologue ainsi que d'autres débouchés possibles. Ce cours peut donc être vu comme une introduction générale à la psychologie, un panorama non exhaustif des objets, méthodes et champs d'application. Il a pour visée une meilleure diffusion de l'information auprès du grand public, une meilleure orientation des étudiants dans cette filière, et, à terme, une meilleure réussite.</p>	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 19/10/2021 au 08/12 /2021</p>
 <p>Entrer à l'IUT : les codes pour booster ton dossier</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/35Y8C3N</p>	<p>À propos du cours</p> <p>« Pour monter un bon dossier de candidature en IUT, il faut du temps, de la réflexion, et de bons conseils... Nous vous proposons de booster votre dossier en suivant les 4 semaines de ce MOOC, à raison de 30 minutes par semaine.</p> <p>Notre MOOC est destiné à tous les candidats (Terminale, Bac+1) déjà décidés pour un IUT, et qui veulent valoriser au mieux leurs qualités et leur motivation ; mais aussi à ceux qui hésitent et se demandent si l'IUT est fait pour eux... et il sera également utile aux élèves de Première qui pensent déjà à l'IUT : car ce que vous faites aujourd'hui aura un impact demain, au moment de la constitution de votre dossier.</p> <p>Nous-même enseignants en IUT, nous trions chaque année des centaines de dossiers pour sélectionner nos futurs étudiants. Nous voulons aujourd'hui éclaircir un peu les rouages de la boîte noire de la sélection : vous ouvrir les coulisses, pour que vous puissiez comprendre de l'intérieur, et, le temps d'une vidéo, vous mettre à la place du recruteur, ou dans la peau d'un étudiant en IUT qui se souvient de la préparation de son dossier ».</p>	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 19/10/2021 au 3/07/2022</p>



Cette collection regroupe les MOOC pour **réviser et consolider les acquis** en fonction de la filière choisie afin de réussir en 1^{ère} année post Bac.

Certains de ces MOOC peuvent aussi être très utiles pour préparer les épreuves du Bac.

 <p>À la racine des mots scientifiques</p>  <p>En savoir + https://bit.ly/3D0BSUH</p>	<p>« Quand on fait des études de sciences et de santé, on doit assimiler des milliers de mots. Ces mots sont fabriqués au moyen d'un certain nombre de briques, dont le nombre est limité, et qui sont faciles à reconnaître. Le but du cours est de vous familiariser avec ces briques et aussi avec leur mode d'assemblage, afin que, devant un mot que vous n'avez encore jamais vu, vous soyez capable de le décomposer et d'en déduire le sens grâce aux connaissances que vous aurez acquises.</p> <p>Ce cours en ligne gratuit porte donc sur l'étymologie du vocabulaire scientifique et médical. Il s'adresse aux lycéens se préparant à PASS, aux formations paramédicales, aux études scientifiques, aux STAPS... Il s'adresse également aux étudiants de ces différentes filières, ainsi qu'à toute personne intéressée par l'étymologie.</p>	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours Du 27/09/2021 au 19/09/2022</p>
 <p>Chimie, ouvrez les portes de l'enseignement supérieur</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/2RlX7EW</p>	<p>« 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 au début de l'enseignement supérieur. Enfin, il permettra à toute personne curieuse de mieux comprendre le monde qui l'entoure et de découvrir les fondements d'une science passionnante.</p> <p>Arrivés au terme de ce MOOC, les participants seront capables de relier les caractéristiques macroscopiques de la matière à son comportement atomique et moléculaire et ils maîtriseront les bases de la chimie quantitative, les équilibres chimiques, les réactions d'oxydo-réduction et les réactions acide-base ».</p>	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 20/09/2021 au 03/07/2022</p>
 <p>Physique générale, ouvrez les portes de l'enseignement supérieur</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/2XXObC7</p>	<p>Ce MOOC s'adresse aux étudiants terminant leurs études secondaires (rhétoricien, terminal, ...) et préparant leur entrée dans un cycle d'études supérieures, en haute école ou à l'université. Grâce à cet outil, vous pourrez combler vos éventuelles lacunes, avant d'entamer le cycle d'études suivant. En particulier, si vous préparez un examen d'entrée aux études de médecine et dentisterie, ou toute autre épreuve d'admission, vous pourrez y découvrir les ressources nécessaires pour vous aider à performer en mécanique. Ce MOOC pourra également vous être utile si vous êtes inscrit en première année de l'enseignement supérieur et que vous rencontrez des difficultés dans l'étude du cours de physique. Grâce à notre expérience dans l'encadrement d'étudiants à l'université et dans le cadre d'activités préparatoires, les difficultés courantes des étudiants nous sont familières. Nous avons construit ce MOOC en fonction, notamment en confrontant l'étudiant à ses représentations et idées préconçues.</p>	<p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 20/09/2021 au 15/07/2022</p>
 <p>5 Mini-MOOC Mathématiques</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/3iiPa7a</p>	<p>5 Mini-MOOC Mathématiques : préparation à l'entrée dans l'enseignement supérieur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Dérivation et Étude de fonctions 2- Équations du second degré, équations algébriques 3- Nombres complexes 4- Raisonnement par récurrence et suites numériques 5- Intégration 	<p>Bientôt ouvert aux inscriptions</p> <p>INSCRIPTIONS à venir</p>

Ces informations ne sont pas opposables au CIO de Talence, elles sont susceptibles de modification.