

ORIENTATION APRÈS LE BACCALAURÉAT
Orient' Express

N° 7 - Octobre 2019
Version corrigée (5/11/2019)

FORMATIONS... PROCÉDURES... AGENDA... MÉTIERS... EMPLOI...

@ Newsletter de l'orientation post bac

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



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 ? ♦ À la découverte des métiers de l'ingénierie industrielle de demain ♦ L'éco, pour qui, pourquoi ? ♦ 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>En savoir + : https://bit.ly/32U4uNZ</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 28/10/2019 au 12/07/2020</p> |
|  <p>Projet Fac : les recettes pour réussir en Sciences Humaines</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/2q1FA08</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.</p> <p>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>Vous pourrez suivre ce MOOC en toute liberté : nous vous conseillons de suivre la progression prévue de la séance 0 à la séance 5, mais comme toutes les séances seront ouvertes en même temps, vous pourrez avancer à votre propre rythme et puiser dans toutes les ressources, comme vous le désirez, quand vous le désirez !</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 09/09 au 20/12/2019</p> |
|  <p>De la Prépa aux Grandes Écoles de Commerce : le bon parcours pour moi ?</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/369otKJ</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 ES, S 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 25/11/2019 au 23/07/2020</p> |
|  <p>À la découverte des métiers de l'ingénierie industrielle de demain</p>  <p>En savoir + : https://bit.ly/2Ppdx5C</p> | <p>À propos du cours</p> <p>Que vous soyez 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.</p> <p>Vous êtes professeur principal, professeur documentaliste ou PsyEN dans un lycée ? Suivez ce MOOC gratuit avec vos élèves dans le cadre des semaines d'orientation pour découvrir et leur faire découvrir tout un pan d'activité professionnel qui a énormément évolué et qui va encore se transformer pour offrir de réelles opportunités aux jeunes gens – femmes et hommes – qui arrivent sur le marché de l'emploi.</p> <p>Vous vous demandez quels sont les métiers possibles après un Master ou une école d'ingénieur, quelles sont les compétences attendues et les prérequis pour rejoindre une entreprise d'ingénierie.</p> <p>Dans ce MOOC, partez à la découverte des métiers de l'ingénierie qui vont se développer fortement dans les années à venir et profitez des témoignages d'experts professionnels et pédagogiques sur les parcours à suivre.</p> | <p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 2/12/2019 au 3/05/2020</p> |
|  <p>Introduction aux STAPS (Session 4)</p>  <p>https://www.mooc-orientation.fr En savoir + sur la session précédente : https://bit.ly/32VfH0m</p> | <p>À propos du cours (session 3)</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>Bientôt ouvert aux inscriptions</p> <p>Ouverture des inscriptions à l'automne</p>  <p>Cours du 22/11/19 au 17/01/2020</p> |

Complétez votre information sur « STAPS » avec le mini-site de l'Onisep

<http://www.onisep.fr/Sport-STAPS-ou-pas>



► La collection **Projet SUP** (suite)



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>Introduction à la psychologie à l'Université (Session 5)</p>  <p>https://www.mooc-orientation.fr</p> <p>En savoir + sur la session précédente : https://bit.ly/36GHLr9</p> | <p>À propos du cours (session 4 : session précédente)</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>À qui s'adresse ce MOOC ? (session 4 : session précédente)</p> <p>Ce MOOC s'adresse au grand public sans aucun pré-requis. Il est conçu prioritairement pour les personnes qui souhaitent s'orienter vers un cursus de psychologie à l'université (lycéens et reprises d'études) mais s'adresse également à toute personne qui s'intéresse à cette discipline et à cette profession.</p> | <p>Bientôt ouvert aux inscriptions</p> <p>Ouverture des inscriptions à l'automne</p>  <p>Cours du 13/01/2020 au 09/03/2020</p> |
|--|--|--|

Complétez votre information sur « Psychologie » avec le mini-site de l'Onisep

<http://www.onisep.fr/Psycho-ou-pas>



► La collection **Projet SUP** (suite et fin)

| | | |
|--|--|---|
|  <p>Entrer à l'IUT : les codes pour booster ton dossier (Session 6)</p>  <p>https://www.mooc-orientation.fr</p> | <p>À propos du cours (session 5 : session précédente) « 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>À qui s'adresse ce cours ? (session 5 : session précédente) 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>Bientôt ouvert aux inscriptions</p> <p>Ouverture des inscriptions à l'automne</p>  |
| <p>L'éco, pour qui, pourquoi ?</p> <p>https://www.mooc-orientation.fr</p> | <p>Bientôt ouvert aux inscriptions</p>  <p>Ouverture des inscriptions le 18 novembre</p> <p>Cours du 6/12/2019 au 12/07/2020</p> | |

► La collection **Réussite SUP**



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/2PoNvLC</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 la PACES, 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>De plus, ce MOOC offre une préparation supplémentaire, car les mots et les morphèmes (c'est-à-dire "briques étymologiques" de mots) vous feront découvrir des nouvelles disciplines scientifiques que vous ne connaissez peut-être pas encore : l'anatomie, la biologie cellulaire, la biochimie ou l'embryologie par exemple.</p> | <p>OUVERT AUX INSCRIPTIONS</p>  <p>Cours du 30/09/2019 au 14/09/2020</p> |
|   <p>En savoir + : https://bit.ly/2qMLAdC</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 30/09/2019 au 20/08/2020</p> |
|  <p>5 Mini-MOOC Mathématiques</p>  <p>https://www.mooc-orientation.fr</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 en novembre 2019</p>  <p>Début du cours le 13 /01/2020</p> |
|  <p>5 Mini-MOOC Physique</p>  <p>https://www.mooc-orientation.fr</p> | <p>5 Mini-MOOC Physique : préparation à l'entrée dans l'enseignement supérieur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Électricité 2- Mécanique du point matériel 3- Ondes mécaniques 4- Optique géométrique et ondulatoire 5- Physique moderne | <p>Bientôt ouvert aux inscriptions</p> <p>INSCRIPTIONS en novembre 2019</p>  <p>Début du cours le 13 /01/2020</p> |



CALENDRIER PRÉVISIONNEL 2019-20 26 MOOC d'orientation



La collection «ProjetsUP» regroupe l'ensemble des MOOC d'orientation qui permettent aux élèves :
 - de découvrir : les disciplines, les filières, les débouchés professionnels, les compétences nécessaires pour réussir
 - de candidater : dans une filière sélective : (licences, IUT, classes prépa...) ; dans une filière en apprentissage

En rose : Campagne de diffusion automne-hiver

Les MOOC sont des cours avec un début et une fin. Pour l'année 2019-20, les MOOC déjà créés sont diffusés dès l'automne et ceux qui sont en cours de création seront disponibles au printemps.

| ÉTABLISSEMENT | TITRE DU MOOC | INSCRIPTIONS | COURS |
|--|---|-------------------------------|--------------------------------|
| Université Paris 2 Panthéon-Assas | Le droit, est-ce pour moi ? | OUVERT jusqu'au 30/06/2020 | 28/10/2019 au 12//07/2020 |
| ESCP Europe - SKÉMA - APHEC | De la Prépa aux Grandes Ecoles de Commerce : le bon parcours pour moi ? | Du 1er /10/2019 au 19/07/2020 | 25/11/2019 au 23/07/2020 |
| Université Paris 2 Panthéon-Assas | L'éco, pour qui, pourquoi ? | Ouverture le 18/11/2019 | Ouverture 6 décembre |
| Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées | Introduction à la psychologie à l'Université | ouverture avant le 20 nov. | |
| Université Jean Moulin Lyon 3 | Projet Fac : les recettes pour réussir en Sciences Humaines | OUVERT jusqu'au 13/12/2019 | 09/09/2019 au 20/12/2019 |
| Syntec Ingénierie | À la découverte des métiers de l'ingénierie industrielle de demain | OUVERT jusqu'au 29/12/2019 | 02/12/2019 au 08/01/2020 |
| Université Paris Descartes | Entrer à l'IUT : Les codes pour booster ton dossier | Ouverture à l'automne | Automne 2019 |
| Université de Perpignan | Introduction aux STAPS | xuverture à l'automne | Automne 2019 |
| Agreenium | Les métiers du vivant | | Printemps 2020 |
| Agreenium | Les métiers du territoire | | Printemps 2020 |
| Fondation UVED | Découvre les métiers de la transition écologique, créatrice d'emplois | | Printemps 2020 |
| HESAM Université | S'engager dans l'architecture de notre cadre de vie | | Printemps 2020 |
| HESAM Université | Cap sur la chimie de demain | | Printemps 2020 |
| HESAM Université | Les métiers de la comptabilité et de la gestion | | Printemps 2020 |
| Institut Mines-Télécom (IMT) | Ose les métiers de l'Industrie du Futur | | Printemps 2020 |
| Université Bretagne Loire | Les métiers de la mer | | Printemps 2020 |
| Université de Caen | Le métier d'étudiant : pour une adaptation réussie à l'université | | Printemps 2020 |
| Université de Lorraine | Les métiers du numérique, pour inventer le monde de demain | | Printemps 2020 |
| Université de Montpellier | La formation par apprentissage dans l'enseignement supérieur | | Printemps 2020 |
| Université Numérique En Santé et Sport | Les métiers de la santé | | Printemps 2020 |
| Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne | Métiers du patrimoine culturel : archéologie, histoire de l'art, conservation-restauration, valorisation et médiation | | Printemps 2020 |
| Université Paris-Seine | Les études en géographie : étudier les grands enjeux contemporains de nos territoires et de nos sociétés | | Printemps 2020 |
| Université Paris 2 Panthéon-Assas | La fac, est-ce pour moi ? | | Printemps 2020 |
| HESAM Université | Trop robot pour être vrai | | Printemps 2020 |
| ESCP Europe et SKEMA busniess School | Les Bachelors des écoles de commerce : un tremplin vers l'international | | Printemps 2020 |
| ComUE Lille Nord de France | « Têtes chercheuses », Les métiers de la recherche | | Automne 2020 (1 seule session) |

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



<https://www.mooc-orientation.fr>



NABAT - 4 jours
Je m'informe sur les FORMATIONS pour préparer mon ORIENTATION POST BAC
 Ressources documentaires sur les formations
https://fr.padlet.com/jean_luc_nabat/formations_post_bac

⚙️ NABAT - moins d'une minute
Je m'informe sur les MÉTIERS pour préparer mon ORIENTATION
 Ressources pour aller à la découverte du monde professionnel : métiers, fonctions, secteurs...
https://padlet.com/jean_luc_nabat/metiers



@OrientAprèsBac
<https://twitter.com/OrientAprèsBac>