

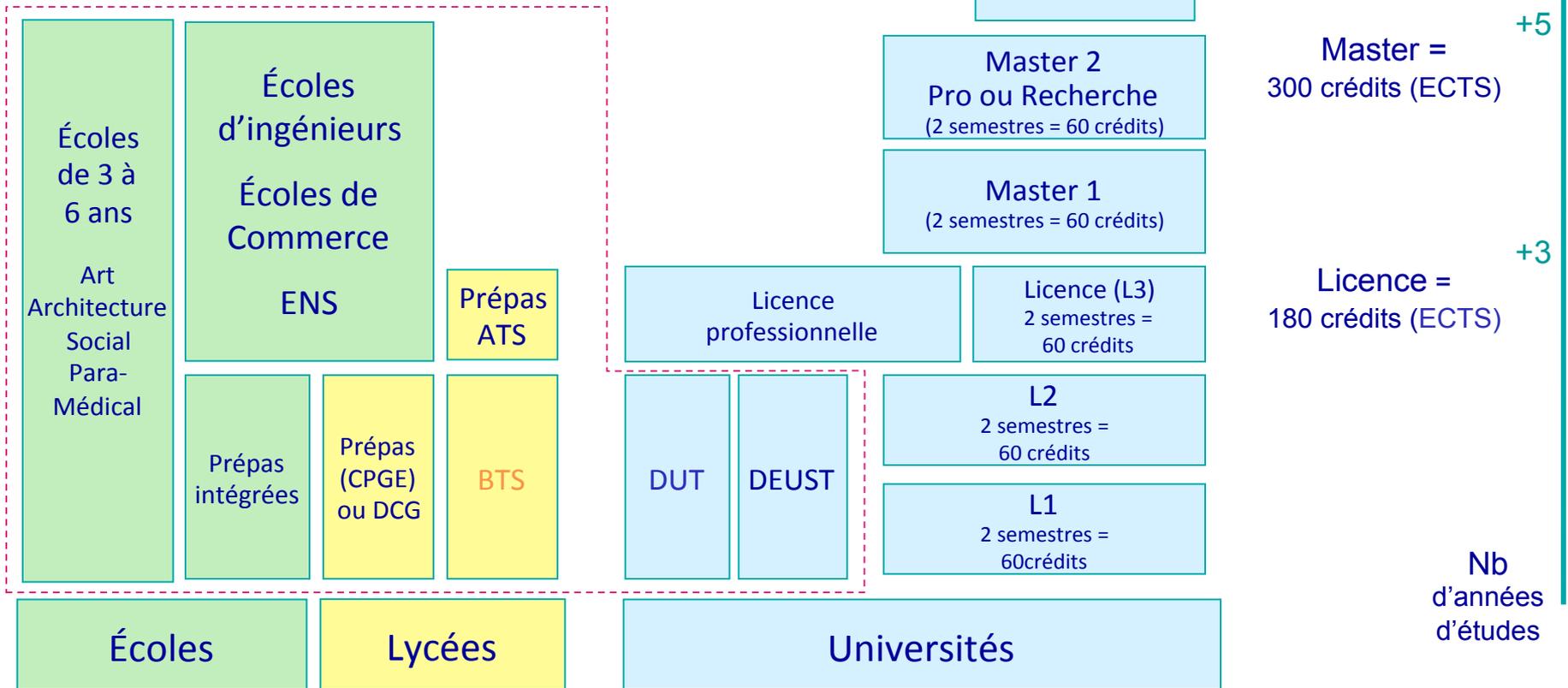


Informations sur l'orientation post-bac et Parcoursup

LMA, 8 février 2020

Schéma des Etudes Supérieures

Filières sélectives post bac



Préparer son orientation

- Prendre conseil auprès des **professeurs**

Préparer son orientation

- Prendre conseil auprès des **professeurs**
- Se rendre dans des **salons** ou à la **Cité des métiers**

<http://www.cite-sciences.fr/fr/au-programme/lieux-ressources/cite-des-metiers>

CITÉ DES MÉTIERS

INFORMATION ET CONSEIL SANS RENDEZ-VOUS

Bienvenue à la **Cité des métiers**, un lieu de ressources et de conseils dédié à la vie professionnelle pour tous les publics, en accès libre, anonyme et gratuit. Que vous soyez jeune ou déjà engagé dans la vie professionnelle, avec ou sans emploi, la Cité des métiers peut vous aider à préparer votre avenir professionnel en vous proposant :

- des **conseils** individuels et anonymes sans rendez-vous
- de la **documentation** papier et numérique
- des **événements** quotidiens : ateliers, rencontres-débats, forums... Retrouvez ci-dessous notre programme mensuel ainsi que des retransmissions de conférences passées.

[http://
www.cite-
sciences.fr/
fr/au-
programme/
lieux-
ressources/
cite-des-
metiers](http://www.cite-sciences.fr/fr/au-programme/lieux-ressources/cite-des-metiers)



**CHOISIR SON
ORIENTATION**

+



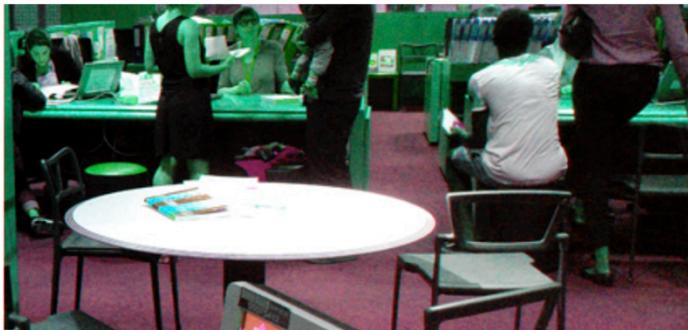
**TROUVER UN
EMPLOI**

+



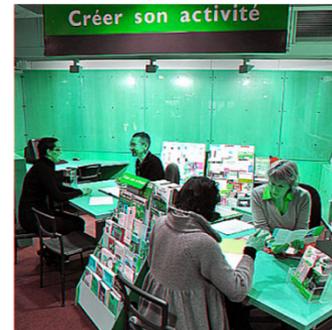
**CHANGER SA VIE
PROFESSIONNELLE, ÉVOLUER,
VALIDER SES ACQUIS**

+



**ORGANISER SON PARCOURS
PROFESSIONNEL ET DE FORMATION**

+



**CRÉER SON
ACTIVITÉ**

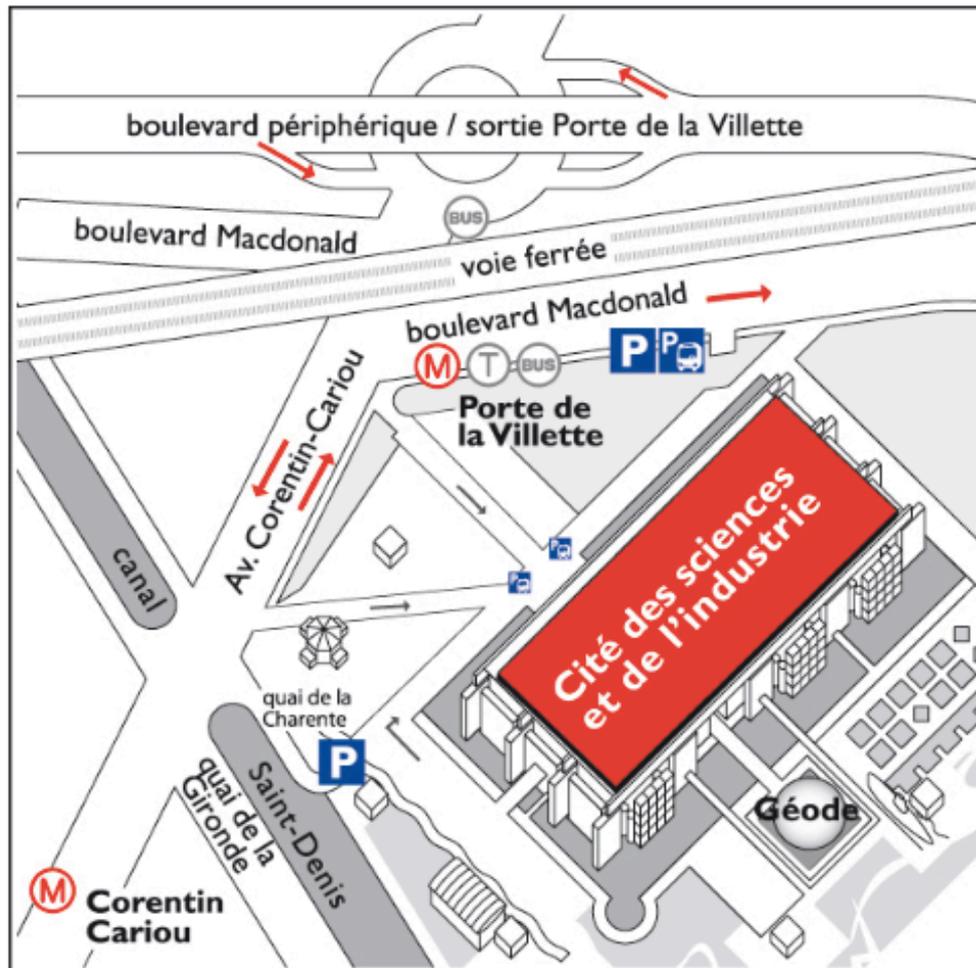
+

La Cité des métiers

Ouverte du mardi au vendredi de 10h à 18h et le samedi de 12h à 18h.
Fermée le dimanche et jours fériés.

Adresse :

Cité des sciences et de l'industrie - 30, avenue Corentin-Cariou - 75019 Paris.



20 DÉCEMBRE - 22 JANVIER
Découverte
des formations

22 JANVIER - 12 MARS INCLUS
Inscription et
formulation des vœux

13 MARS - 2 AVRIL INCLUS
Confirmation
des vœux

19 MAI - 17 JUILLET
Phase
d'admission

Tchat Parcoursup 2020 : consultez le programme des tchats organisés pour vous accompagner pendant la phase de formulation des vœux

Je poursuis ma réflexion, je m'inscris sur Parcoursup et je formule mes vœux



Je consolide mon projet
d'orientation en participant aux
Journées Portes Ouvertes dans les
établissements

[Consulter la carte des JPO](#)



Je m'inscris sur Parcoursup

[Comment s'inscrire ?](#)

[Je m'inscris](#)



Je saisis mes vœux en consultant
le moteur de recherche des
formations

[Comment rechercher et se renseigner sur
une formation ?](#)

[Comment faire des vœux ?](#)

[Accéder à mon dossier](#)



LES JOURNÉES PORTES OUVERTES 2019/2020 DANS L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

Publication : 23 octobre 2019

Cliquez sur la carte pour connaître les dates et les horaires des journées portes ouvertes dans les établissements de votre académie. Les informations sont actualisées en permanence en fonction des remontées des établissements.



AVENIR DAY

ESPACE WAGRAM SAMEDI 14 MARS 2020

47 avenue de Wagram
75017 PARIS

10h - 17h



1 LIEU
1 DATE
UNIQUE

— **RENCONTREZ** toutes les écoles du Concours Avenir

— **PARTICIPEZ** à de nombreuses conférences

— **PROFITEZ** de la présence de coachs en orientation

Préparer son orientation

- Prendre conseil auprès des **professeurs**
 - Se rendre dans des **salons** ou à la **Cité des métiers**
 - Utiliser les **ressources numériques** à disposition :
 - Un service de conseil personnalisé renforcé
- www.monorientationenligne.fr qui permet à chaque lycéen d'échanger par tchat, mail ou téléphone avec des conseillers et des étudiants ambassadeurs.



TÉLÉPHONE



TCHAT



MAIL



BOÎTE À OUTILS

L'Onisep et ses conseillers répondent à vos questions sur l'orientation, les filières de formation et les métiers. Vous êtes collégien, lycéen, étudiant, parent, vous pouvez les contacter gratuitement par téléphone, tchat ou mail.

Accédez à des informations complémentaires grâce à la boîte à outils.

Préparer son orientation

- Prendre connaissance des **attendus par filière**
- Prendre conseil auprès des **professeurs**
- Se rendre dans des **salons** ou à la **Cité des métiers**
- Utiliser les **ressources numériques** à disposition :
 - Un service de conseil personnalisé renforcé www.monorientationenligne.fr qui permet à chaque lycéen d'échanger par tchat, mail ou téléphone avec des conseillers et des étudiants ambassadeurs.
 - Sur le site de *L'Etudiant* <https://www.letudiant.fr/test/etudes.html>



LES TESTS ETUDES

Vous vous demandez pour quelles études vous êtes fait ? Découvrez-le grâce aux nombreux tests d'orientation de l'Etudiant.



[https://
www.letudiant.fr/
test/etudes.html](https://www.letudiant.fr/test/etudes.html)

Les tests par thématique

Alternance

Bac

BTS - DUT

CAP

Ecole

Ecoles d'ingénieurs

EDC
PARIS BUSINESS SCHOOL
Choisissez l'esprit d'entreprendre

La référence en leadership entrepreneurial depuis 70 ans

TOP 10 écoles de commerce post-bac en France

PROGRAMME GRANDE ÉCOLE

- Diplôme conférant Grade de Master contrôlé par l'État
- Ouverture à l'international
- Innovation / Digital

2020 NOUVEAU CAMPUS

www.edcparis.edu

GRANDES ÉCOLES | EPAS | EPVI

Préparez votre orientation dès maintenant

Préparer son orientation

- Prendre conseil auprès des **professeurs**
- Se rendre dans des **salons** ou à la **Cité des métiers**
- Utiliser les **ressources numériques** à disposition :
 - Un service de conseil personnalisé renforcé
www.monorientationenligne.fr qui permet à chaque lycéen d'échanger par tchat, mail ou téléphone avec des conseillers et des étudiants ambassadeurs.
 - Sur le site de *L'Etudiant*
<https://www.letudiant.fr/test/etudes.html>
- Consulter le site de l'association Inspire
<https://www.inspire-orientation.org>



SITE LABELLIÉ



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION

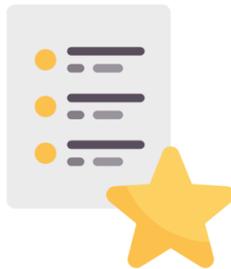
Cherche ta voie avec ceux qui l'ont trouvée

Découvre des suggestions d'études personnalisées en fonction de tes envies et rencontre des étudiants motivés pour t'en parler !

JE M'INSCRIS >

Inspire, qu'est ce que c'est ?

Un outil gratuit à but non-lucratif



DES PISTES D'ÉTUDES PERSONNALISÉES



DES ÉTUDIANTS ÉCLAIREURS QUI
RÉPONDENT À TES QUESTIONS



DES FICHES COMPLÈTES ET DES
TÉMOIGNAGES

Préparer son orientation

- Prendre conseil auprès des **professeurs**
- Se rendre dans des **salons** ou à la **Cité des métiers**
- Utiliser les **ressources numériques** à disposition :
 - Un service de conseil personnalisé renforcé
www.monorientationenligne.fr qui permet à chaque lycéen d'échanger par tchat, mail ou téléphone avec des conseillers et des étudiants ambassadeurs.
 - Sur le site de *L'Etudiant*
<https://www.letudiant.fr/test/etudes.html>
- Consulter le site de l'association Inspire
<https://www.inspire-orientation.org>
- Consulter le site de **Parcoursup**
<https://www.parcoursup.fr>

20 DÉCEMBRE - 22 JANVIER
Découverte
des formations

22 JANVIER - 12 MARS INCLUS
Inscription et
formulation des vœux

13 MARS - 2 AVRIL INCLUS
Confirmation
des vœux

19 MAI - 17 JUILLET
Phase
d'admission

Tchat Parcoursup 2020 : consultez le programme des tchats organisés pour vous accompagner pendant la phase de formulation des vœux

Je poursuis ma réflexion, je m'inscris sur Parcoursup et je formule mes vœux



Je consolide mon projet
d'orientation en participant aux
Journées Portes Ouvertes dans les
établissements

[Consulter la carte des JPO](#)



Je m'inscris sur Parcoursup

[Comment s'inscrire ?](#)

[Je m'inscris](#)



Je saisis mes vœux en consultant
le moteur de recherche des
formations

[Comment rechercher et se renseigner sur
une formation ?](#)

[Comment faire des vœux ?](#)

[Accéder à mon dossier](#)



**Rechercher une
Formation**



**Nouveauté 2020 : Comment
accéder aux études de santé ?**



**Les formations
en apprentissage**



**Avec qui échanger
sur mon projet ?**



**Bourses, aides et logement :
combien, comment ?**



Nouveauté 2020 : Parcours+



www.parcoursup.fr



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE ET
DE LA JEUNESSE

MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION

TERMINALES 2019/2020
5 ÉTAPES POUR MON PARCOURS VERS L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

onisep

**MON
ORIENTATION
EN LIGNE**



ÉTAPE 1



ÉTAPE 2



ÉTAPE 3



ÉTAPE 4



ÉTAPE 5

J'explore les possibles

- 10 conseils pour s'orienter
- Que faire après mon bac ?
- Rechercher un métier
- Info filières
- Découvrir le monde professionnel
- Questionnaires d'auto-évaluation

Je découvre les
formations et les
parcours



J'approfondis
certaines filières
pour éclairer mes
choix



Je souhaite en parler



Je prépare mon
entrée dans la vie
étudiante





MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE ET
DE LA JEUNESSE

MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION

TERMINALES 2019/2020

5 ÉTAPES POUR MON PARCOURS VERS L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

onisep

MON
ORIENTATION
EN LIGNE



ÉTAPE 1



ÉTAPE 2



ÉTAPE 3



ÉTAPE 4



ÉTAPE 5

J'explore les
possibles



Je découvre les formations et les parcours

- Ma première année en...
- Rechercher une formation
- Réussir en licence
- Des MOOC d'aide à l'orientation
- Quels cours après le bac ?
- Les parcours de réussite



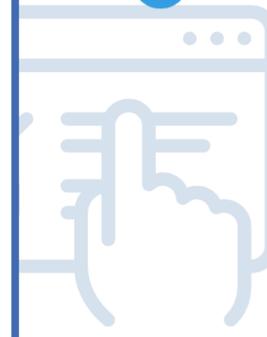
J'approfondis
certaines filières
pour éclairer mes
choix



Je souhaite en parler



Je prépare mon
entrée dans la vie
étudiante





MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE ET
DE LA JEUNESSE

MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION

TERMINALES 2019/2020

5 ÉTAPES POUR MON PARCOURS VERS L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR



MON
ORIENTATION
EN LIGNE



ÉTAPE 1



ÉTAPE 2



ÉTAPE 3



ÉTAPE 4



ÉTAPE 5

J'explore les
possibles

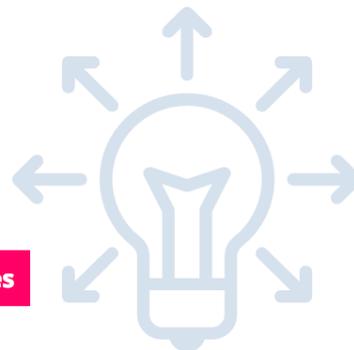


Je découvre les
formations et les
parcours



J'approfondis certaines filières pour éclairer mes choix

- Sport : Staps ou pas ?
- Psycho ou pas ?
- Les études de santé
- Les études de droit
- Les écoles d'art
- Les licences de sciences



Je souhaite en parler



Je prépare mon
entrée dans la vie
étudiante





MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE ET
DE LA JEUNESSE

MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION

TERMINALES 2019/2020

5 ÉTAPES POUR MON PARCOURS VERS L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

onisep

MON
ORIENTATION
EN LIGNE



ÉTAPE 1



ÉTAPE 2



ÉTAPE 3



ÉTAPE 4



ÉTAPE 5

J'explore les
possibles



Je découvre les
formations et les
parcours



J'approfondis
certaines filières
pour éclairer mes
choix



Je souhaite en parler

→ Les lieux d'information près de chez vous

→ Calendrier des journées portes ouvertes

→ Les semaines de l'orientation

→ Kit forums et salons

→ Orientation : les interlocuteurs dans mon lycée

→ Je contacte un conseiller

Je prépare mon
entrée dans la vie
étudiante



<http://www.terminales2019-2020.fr>



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE ET
DE LA JEUNESSE

MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION

TERMINALES 2019/2020
5 ÉTAPES POUR MON PARCOURS VERS L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

onisep MON
ORIENT
EN LIGNE



ÉTAPE 1



ÉTAPE 2



ÉTAPE 3



ÉTAPE 4



ÉTAPE 5

J'explore les
possibles



Je découvre les
formations et les
parcours



J'approfondis
certaines filières
pour éclairer mes
choix



Je souhaite en parler



Je prépare mon entrée dans la vie étudiante

- Parcoursup c'est quoi ?
- Calendrier Parcoursup 2020
- L'offre de formation sur Parcoursup
- Vie étudiante et mobilité
- Vos questions sur l'apprentissage

<https://www.parcoursup.fr>



parcoursup
Entrez dans l'enseignement supérieur

[C'est quoi ?](#) [Calendrier](#) [Les formations](#) [Questions fréquentes](#) [Contact](#)



[Se connecter](#)

20 DÉCEMBRE - 22 JANVIER
Découverte
des formations

22 JANVIER - 12 MARS INCLUS
Inscription et
formulation des vœux

13 MARS - 2 AVRIL INCLUS
Confirmation
des vœux

19 MAI - 17 JUILLET
Phase
d'admission

Tchat Parcoursup 2020 : consultez le programme des tchats organisés pour vous accompagner pendant la phase de formulation des vœux

Je poursuis ma réflexion, je m'inscris sur Parcoursup et je formule mes vœux



**Je consolide mon projet
d'orientation en participant aux
Journées Portes Ouvertes dans les
établissements**

[Consulter la carte des JPO](#)



Je m'inscris sur Parcoursup

[Comment s'inscrire ?](#)

[Je m'inscris](#)



**Je saisis mes vœux en consultant
le moteur de recherche des
formations**

[Comment rechercher et se renseigner sur
une formation ?](#)

[Comment faire des vœux ?](#)

[Accéder à mon dossier](#)

Les informations disponibles sur Parcoursup concernant les formations post-bac

Des informations pour vous éclairer dans vos choix

Pour chaque formation, vous trouverez dans Parcoursup :

- une description précise : l'organisation des enseignements, les parcours de réussite proposés, les taux de réussite, les débouchés, le nombre de places disponibles, des informations pour les candidats en situation de handicap, les taux minimum de boursiers applicables l'année précédente, etc.
- les attendus : les connaissances et compétences nécessaires pour réussir
- les critères généraux d'examen des vœux
- les dates des journées portes ouvertes ou des journées ou semaines d'immersion organisées par les établissements qui vous intéressent
- des contacts pour échanger avec un responsable pédagogique, un référent handicap ou un étudiant ambassadeur de la formation demandée

Ces informations sont essentielles, elles vous permettront de mieux connaître la réalité des formations, d'identifier les débouchés professionnels et d'évaluer la pertinence de vos choix d'orientation.

Recherche des formations

🔍 Veuillez entrer votre recherche par mots clés, par exemple "licence chimie Toulouse" ou "pass Limoges"

✖ Effacer les filtres

Plus de 10 000 formations consultables dans cette zone géographique.

▼ Types d'établissement ?

- Établissements Publics 11271/ 11809
- Établissements Privés 4577/ 4676

▼ Apprentissage ?

- Formations en apprentissage 3801/ 3852
- Formations hors apprentissage 12047/ 12633

▼ Types de formation ?

- BTS - BTSa - BTSM 7959/ 8285
- C.M.I - Coursus Master en Ingénierie 85
- CPGE 812/ 848
- DCG 101/ 109
- DEUST 57
- Diplômes d'université ou d'établissement 27/ 28
- DUT 936/ 960
- Etudes de santé 1480/ 1568
- Formation aux métiers du sport 216/ 224
- Formations professionnelles 91/ 97
- Formations d'architecture, du paysage et du patrimoine 111/ 112
- Formations d'art, de design et du spectacle vivant 628/ 642
- Formations aux métiers de 144/ 156

Trier par ▼

Sorbonne Université – Lettres, Arts, Langues, Sciences Humaines et Sociales (Paris 5e Arrondissement - 75)

Licence - Langues, littératures & civilisations étrangères et régionales - LLCER ALLEMAND DEBUTANT

Places
25

[Voir la fiche](#)

[Formations similaires](#)

Université d'Orléans (45)

Licence - Portail 17 - Mathématiques - Physique - option Santé

Places
80

[Voir la fiche](#)

[Formations similaires](#)

I.U.T de Nancy-Brabois - Université de Lorraine (Villers-lès-Nancy - 54)

DUT - Réseaux et télécommunications

Taux d'accès
67%

Places
60

[Voir la fiche](#)

[Formations similaires](#)

Général
67%

Techno
33%

Pro
0%

EFOM- Boris DOLTO (Paris 15e Arrondissement - 75)

D.E Pédicure-Podologue

Places
64

[Voir la fiche](#)

Lycée Le Castel (Dijon - 21)

BTS - Production - Bioanalyses et contrôles

Taux d'accès
26%

Places
30

[Voir la fiche](#)

[Formations similaires](#)

Général
21%

Techno
71%

Pro
7%

CREPS d'Ile de France - Antenne de Châtenay-Malabry (92)

BPJEPS - Activités aquatiques et de la natation

Places
8

[Voir la fiche](#)

[Formations similaires](#)

▼ Aménagement ?

- Enseignement en présentiel 94/ 15862
- Enseignement entièrement à distance 2/ 121
- Enseignement partiellement à distance 16/ 544
- Formations avec aménagements pour artistes confirmés 82/ 2836
- Formations avec aménagements pour sportifs haut niveau 109/ 4084
- Formations avec aménagements pour autres publics spécifiques 79/ 3546

Recherche des formations

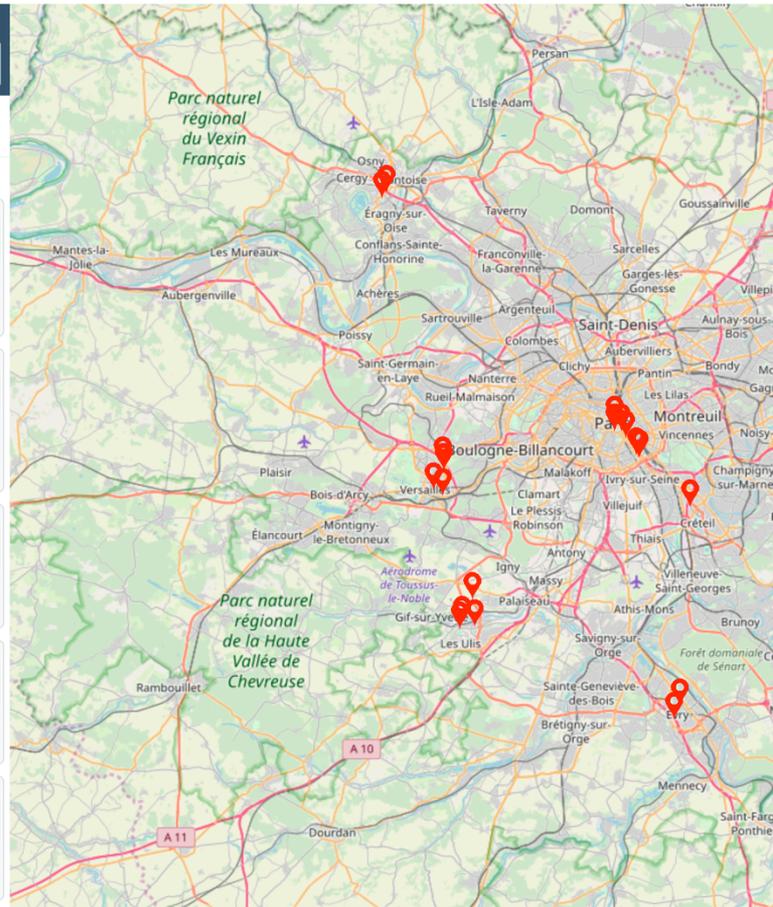
Veillez entrer votre recherche par mots clés, par exemple "licence chimie Toulouse" ou "pass Limoges"

- Effacer les filtres
- Types d'établissement
 - Etablissements Publics 20/ 11809
 - Apprentissage 20/ 12833
 - Formations hors apprentissage
- Types de formation
 - BTS - BTSa - BTSM 8285
 - C.M.I - Cursus Master en Ingénierie 85
 - CPGE 848
 - DCG 109
 - DEUST 57
 - Diplômes d'université ou d'établissement 28
 - DUT 960
 - Etudes de santé 8/ 1568
 - Formation aux métiers du sport 224
 - Formations professionnelles 97
 - Formations d'architecture, du paysage et du patrimoine 112
 - Formations d'art, de design et du spectacle vivant 642
 - Formations aux métiers de l'hôtellerie restauration 156

20 formations correspondent à votre recherche dans cette zone géographique.
Au total 114 formations correspondent à votre recherche. Cliquez ici pour les afficher.

Taux d'accès

Formation	Taux d'accès	Places	Général	Techno	Pro
Ecole Universitaire de premier cycle - Campus d'Orsay Université de Paris-Saclay (Orsay) (91) Licence - Portail Portail Physique-Chimie-Sciences de la Terre (PCST)	99%	105	91%	9%	1%
Voir la fiche Formations similaires					
Université de Cergy-Pontoise - CY SUP (95) Licence - Portail PORTAIL PHYSIQUE, CHIMIE, SCIENCES DE LA TERRE ET INGENIERIE	99%	175	90%	9%	2%
Voir la fiche Formations similaires					
Université de Versailles - Saint Quentin en Yvelines (Guyancourt - 78) Licence - Portail Portail MPC1 : Maths - Physique - Chimie - Informatique	98%	220	81%	13%	3%
Voir la fiche Formations similaires					
Université de Versailles - Saint Quentin en Yvelines (Guyancourt - 78) Licence - Portail Portail CB : Chimie - Biologie	87%	270	95%	5%	0%
Voir la fiche Formations similaires					
Université Paris- Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) (94) Licence - Chimie - Parcours Chimie	70%	58	91%	8%	2%
Voir la fiche Formations similaires					



Les informations disponibles sur Parcoursup concernant les formations post-bac

Ce qu'il faut savoir sur les formations

Le moteur de recherche Parcoursup permet d'accéder aux fiches de présentation de chaque formation. Ces fiches comportent des informations essentielles pour faire vos choix :

- Contenu et organisation des enseignements
- Connaissances et compétences attendues
- Critères généraux d'examen des vœux
- Dates des journées portes ouvertes ou des journées d'immersion
- Contact d'un responsable pédagogique, d'un référent handicap et d'étudiants ambassadeurs
- Nombre de places proposées en 2020
- Nombre de candidats et nombre d'admis en 2019
- Taux de passage en 2ème année et taux de réussite selon le bac, débouchés et taux d'insertion professionnelle
- Secteur géographique et taux minimum de non-résidents de l'académie en 2019 (pour les licences)
- Taux minimum de lycéens boursiers de lycées en 2019

Ecole Universitaire de premier cycle - Campus d'Orsay Université de Paris-Saclay (Orsay)
Licence - Portail Portail Physique-Chimie-Sciences de la Terre (PCST)

SÉLECTIVITÉ

Formation non sélective

CRITÈRES GÉNÉRAUX D'APPRÉCIATION DES DOSSIERS

* Les capacités, notamment dans les disciplines scientifiques (mathématiques et physique chimie) mais aussi dans les disciplines d'expression (anglais, français...), sont estimées à partir des bulletins de notes de première et de terminale, des résultats des épreuves de baccalauréat déjà à disposition et de la fiche Avenir

* Pour les réorientations, résultats en formation post-baccalauréat

* Le CV et Parcours (série de bac, options choisies...) du candidat.

* Le projet de formation motivé

* La fiche Avenir dont notamment l'avis de l'établissement d'origine

LISTE DES MENTIONS

Chimie

Physique

Physique, chimie

Sciences de la terre

Ecole Universitaire de premier cycle - Campus d'Orsay Université de Paris-Saclay (Orsay) (91)

Formation

LANGUES ET OPTIONS

Langue vivante 1 : Anglais

Langue vivante 2 : Pas de LV2

Niveau de français requis pour s'inscrire à la formation : B2

AMÉNAGEMENTS POUR LES PUBLICS AYANT UN PROFIL PARTICULIER

Sportif de haut niveau :

Possibilité d'aménagement de la scolarité pour les sportifs de haut niveau.

Pour plus d'information [cliquez ici](#).

Artiste confirmé :

Possibilité d'aménagement de la scolarité pour les artistes confirmés.

Pour plus d'information [cliquez ici](#).

Établissement

Ecole Universitaire de premier cycle - Campus d'Orsay Université de Paris-Saclay (Orsay) (Public)

15 rue Georges Clémenceau 91400 Orsay France

Réussite / Débouchés

DISPOSITIFS DE RÉUSSITE

Contrôle continu renforcé

Espaces collaboratifs de travail

Ateliers gestion du savoir, du temps et de soi

POSSIBILITÉS DE POURSUITE D'ÉTUDES ET/OU DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Le portail PCST conduit selon votre choix aux L2 et aux L3 des mentions des licences de Physique, Chimie ou Sciences de la terre. En L3, plusieurs licences professionnelles sont accessibles, sur dossier, au niveau de l'Université.

Un parcours masso-kinésithérapie permet d'intégrer (sur sélection) l'école EFOM ou CEERRF à l'issue de la L1.

Des licences double diplômes de Physique et de Chimie, de Géosciences, Physique, Chimie (formations sélectives Parcoursup) peuvent être intégrées, sur dossier, à l'issue du S1 ou de la L1.

Les licences de Physique, Chimie ou Sciences de la Terre permettent la poursuite en master de l'Université, dans d'autres universités françaises ou à l'étranger. Ces différentes formations conduisent par exemple aux métiers dans le domaine de l'industrie chimique, des matériaux, des nanotechnologies, de l'aéronautique, de l'énergie, de l'environnement, des géosciences, de l'agroalimentaire au niveau technicien supérieur après une licence ou au niveau ingénieur après un master. Elles permettent également l'accès aux métiers de l'enseignement (professorat des écoles, CAPES, Agrégation) et préparent à la poursuite d'études en doctorat pour les métiers de la recherche et du développement.

DONNÉES NATIONALES - RÉUSSITE ET INSERTION PROFESSIONNELLE - SOURCES ?

Taux de passage en 2ème année ? : Taux : 47,6 tous bacs confondus

Taux de réussite en 3 ou 4 ans ? : 33,2% tous bacs confondus

Caractéristiques

ATTENDUS NATIONAUX

CHIMIE



PHYSIQUE



PHYSIQUE, CHIMIE



SCIENCES DE LA TERRE



ATTENDUS LOCAUX

Le parcours PCST (Physique, Chimie et Sciences de la Terre) est un portail pluridisciplinaire qui a vocation à susciter la curiosité des étudiants pour la physique, la chimie et les sciences de la Terre. De bonnes bases et de l'intérêt pour ces disciplines sont donc très fortement conseillés. Les différents enseignements, plus formels que ceux du lycée, s'appuient sur les notions mathématiques acquises aux lycées, étoffées dès le premier semestre par de nouvelles notions rapidement mises en œuvre dans les différentes matières.

Les étudiants devront être intéressés par les enseignements expérimentaux et savoir faire preuve de rigueur et d'analyse critique des protocoles et des résultats obtenus. Les enseignements, théoriques ou expérimentaux, nécessitent des aptitudes à communiquer à l'écrit et à l'oral de manière rigoureuse et adaptée. La maîtrise de l'anglais pour se documenter, écrire ou parler est attendue à un niveau B.

L'assiduité aux cours et travaux dirigés ainsi qu'un travail personnel important et régulier sont nécessaires (une heure d'enseignement implique 1,5 à 2h de travail personnel). Une bonne aptitude au travail en groupe sera requise pour mener à bien des travaux pratiques ou des enseignements sur projets.

Un baccalauréat avec un bon niveau en mathématiques est très fortement conseillé pour réussir la formation. Dans les autres cas, une remise à niveau scientifique comme la PCSO est recommandée.

CONTENU ET ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS POUR LA FORMATION

Le portail PCST propose une formation pluridisciplinaire en Physique, Chimie et Sciences de la Terre. L'année comporte deux semestres de 300 heures d'enseignement, correspondant chacun à 30 ECTS. Les matières sont regroupées en Unités d'Enseignement correspondant chacune à un volume horaire imposé, des modalités de contrôle de connaissances et d'aptitudes spécifiques et un nombre de crédits ECTS défini. La moyenne à l'année procure une L1 STS et l'acquisition de 60 ECTS.

L'évaluation des connaissances a lieu sous la forme d'un contrôle continu renforcé où une part importante est donnée aux travaux pratiques (30% en physique et chimie).

L'étudiant peut colorer son année par des choix de parcours de S2 (Physique et Chimie avec mathématiques renforcées, Chimie, Sciences de la terre et Concours de Kinésithérapie).

Le détail des enseignements est consultable sur le site de l'Université.

COORDONNÉES

FORMATION

Des questions sur la formation ?

Contactez-nous

information.bachelier@u-psud.fr

Responsable pédagogique :

pcst.sciences@u-psud.fr

Référent handicap :

handicap.deve@u-psud.fr

ETABLISSEMENT

**Ecole Universitaire de premier cycle -
Campus d'Orsay Université de Paris-
Saclay (Orsay)(Public)**

15 rue Georges Clémenceau

91400 Orsay France

Tel Accueil : 0169155447

[Site internet](#)

FRAIS

Une Contribution Vie Etudiante et de Campus (CVEC) est à régler, avant l'inscription administrative, par chaque étudiant dans la plupart des formations présentes sur Parcoursup.

Pour plus d'informations sur les formations concernées par le paiement de la CVEC et les exonérations prévues:

<https://cvec.etudiant.gouv.fr/>

Frais de scolarité par année : 170 euros.
(Montant pour 2019/2020)

Frais de scolarité par année pour les étudiants boursiers : Pas de frais pour les boursiers. (Montant pour 2019/2020)

<https://www.parcoursup.fr>

CONTEXTE ET CHIFFRES

Nombre de places proposées cette année : 105

Nombre de places l'année précédente : 170

Nombre de vœux formulés l'année précédente : 954

La formation a-t-elle fait une proposition d'admission à tous les candidats résidant dans son secteur géographique l'année précédente : Oui

La formation a-t-elle accepté tous les candidats l'année précédente : Oui

Nombre de candidats ayant reçu une proposition d'admission l'année précédente : 952

TAUX

Taux minimum de boursiers de l'année précédente : 8 %

Taux maximum de non-résidents de l'année précédente : 50 %

**JOURNEES PORTES OUVERTES ET/OU
JOURNÉES D'IMMERSION**

JPO 2020

Samedi 25 janvier 10h-17h
SCEAUX
Faculté Jean Monnet (Droit Éco
Gestion)
IUT Sceaux (Gestion commerce
management)

Samedi 1 février 10h-17h

ORSAY
Faculté des Sciences d'Orsay (Bât
337)
Facultés de médecine et de
pharmacie (portail santé, Bât 337)
STAPS - Sciences du sport (Bâtiment
335)
Polytech Paris-Saclay (Bât 620)
IUT Orsay (Chimie, Mesures
Physiques, Informatique)

Mercredi 26 février 14h-18h
IUT Orsay

Samedi 7 mars 10h-17h

IUT Cachan (Génie mécanique Génie
électrique et informatique
industrielle)

Samedi 25 janvier 10h-17h

Université d'Évry Val d'Essonne
<http://bit.ly/univevry-jpo2020>

Samedi 29 février 13h-18h

Université de Versailles Saint Quentin
en Yvelines

<http://www.jpo.uvsq.fr>

Faire des vœux sur Parcoursup

- 10 vœux au plus (avec des possibilités de sous-vœux pour certaines formations), non classés
- Pour chaque vœu, un avis du conseil de classe
- Les établissements d'enseignement supérieur recevront les bulletins et les fiches avenir



Quelles sont les formations concernées par les vœux multiples ?

Les BTS et les DUT sont regroupés par spécialité et les DN MADE par mention à l'échelle nationale . Chaque établissement proposant une même spécialité ou mention correspond à un sous-vœu d'un vœu multiple. Pour demander une spécialité de BTS ou de DUT ou une mention de DN MADE, vous formulez un vœu multiple et vous pouvez choisir jusqu'à 10 sous-vœux dans cette spécialité.

Les DCG (diplôme de comptabilité et de gestion) sont regroupés à l'échelle nationale. Chaque établissement proposant un DCG correspond à un sous-vœu d'un vœu multiple.

Pour demander un DCG, vous formulez un vœu multiple et vous pouvez choisir jusqu'à 10 sous- vœux.

Les CPGE (classes préparatoires aux grandes écoles) sont regroupées par voie à l'échelle nationale. Chaque établissement proposant une même voie correspond à un sous-vœu d'un vœu multiple. La demande d'une CPGE d'un même établissement avec ET sans internat compte pour un seul sous-vœu. Pour demander une voie de CPGE, vous formulez un voeu multiple et vous pouvez choisir jusqu'à 10 sous-vœux dans cette voie.

Les IFSI (Instituts de Formation en Soins Infirmiers) et les instituts d'orthophonie, orthoptie et audioprothèse (pour la plupart d'entre eux) sont regroupés à l'échelle territoriale (au niveau de l'université). Chaque institut correspond à un sous-vœu d'un vœu multiple.

Les EFTS (Etablissements de Formation en Travail Social) sont regroupés par diplôme d'Etat à l'échelle nationale. Pour demander un EFTS, vous formulez un vœu multiple par diplôme d'état. Chaque établissement correspond à un sous-vœu et le nombre de sous-vœux pouvant être demandés n'est pas limité.

A noter : les sous-vœux portant sur ces formations ne sont pas comptés dans le nombre maximum de sous-vœux autorisé.

Les écoles d'ingénieurs et de commerce regroupées en réseau et qui recrutent sur concours commun . Pour demander ces écoles, vous formulez un voeu multiple pour un concours. Chaque école du réseau correspond à un sous-vœu, et le nombre de sous-vœux pouvant être demandés n'est pas limité.

Pour le réseau des 7 Sciences Po / IEP (Aix, Lille, Lyon, Rennes, Saint-Germain-en-Laye, Strasbourg et Toulouse) recrutant sur concours commun, vous formulez un vœu multiple qui vous permet de candidater automatiquement aux 7 Sciences Po/IEP. Vous recevrez une réponse pour chacun des Sciences-Po/IEP du réseau. A noter : les 7 sous-vœux portant sur Sciences Po / IEP ne sont pas comptés dans le nombre maximum de sous-vœux autorisé.

Les parcours spécifiques "accès santé" (PASS) en Ile-de-France sont regroupés à l'échelle régionale. Pour demander un PASS en Ile-de-France, vous formulez un voeu multiple qui compte pour un voeu. Chaque PASS proposé par les UFR médicales de la région correspond à un sous-voeu et le nombre de sous-vœux pouvant être demandés n'est pas limité. Les sous vœux ne sont pas décomptés dans le nombre de sous vœux maximum autorisé.

Quelques formations de licences peuvent également être regroupées par mention à l'échelle de l'académie ou de la région académique. Chaque établissement proposant une même mention correspond à un sous-vœu du vœu multiple. Lorsque vous demandez ces types de licence, vous formulez un vœu multiple et vous pouvez choisir jusqu'à 10 sous-vœux.

Si je formule plusieurs vœux pour une même licence, est-ce que cela compte pour un vœu multiple ?

Non. Sauf quelques exceptions, dans la très grande majorité des licences, un vœu pour une même licence dans l'université X et un autre dans l'université Y comptent pour 2 vœux. Le vœu en licence n'est donc pas considéré comme un vœu multiple.

Les retours des établissements

-**Les formations sélectives** : 3 réponses possibles

OUI

EN ATTENTE (avec indication du rang)

NON

- **Les formations non sélectives** : 3 réponses possibles

OUI

OUI SI (= (inscription conditionnée à l'acceptation d'un parcours spécifique)

EN ATTENTE

Les réponses des candidats

OUI

OUI sous réserve

REFUS

Dès que le lycéen reçoit deux **OUI** des établissements il doit faire un choix dans le délai indiqué, sous peine d'être **démissionné**. Les autres vœux restent en attente.

À l'issue de la phase d'acceptation des propositions, le lycéen dont l'ensemble des vœux est resté « en attente » verra son dossier traité durant la **phase complémentaire**.

Quel est le délai pour répondre aux propositions des établissements ?



Les délais à respecter pour accepter (ou refuser) une proposition d'admission sont :

entre le 19 mai et le 23 mai 2020 inclus, 5 jours maximum pour répondre (J+4)

Exemple : si le lycéen reçoit une proposition d'admission le 19 mai 2020, il peut l'accepter ou y renoncer jusqu'au 23 mai 2020 inclus.

le 24 mai 2020, 4 jours maximum pour répondre (J+3)

à partir du 25 mai 2020, 3 jours maximum pour répondre (J+2)

Sachez que pendant les épreuves écrites du baccalauréat du 17 au 24 juin 2020 : l'envoi des propositions d'admission est interrompu et les délais de réponse sont suspendus. Vous gardez toujours la possibilité de répondre aux propositions reçues avant le début des épreuves.

Exemple : si le lycéen reçoit une proposition d'admission le 16 juin 2020, soit un jour avant les épreuves du baccalauréat, il peut l'accepter ou y renoncer à cette proposition jusqu'au 26 juin 2020 inclus (il conserve 3 jours de réflexion : 1 jour avant les épreuves et 2 jours après).

Dans tous les cas, la date limite pour répondre aux propositions d'admission est bien indiquée en face de chacune d'entre elles dans votre dossier. Veillez à bien répondre à toutes les propositions d'admission que vous recevez avant la date limite indiquée dans votre dossier, même si elles ne vous intéressent pas. Soyez attentif : ne laissez jamais passer un délai de réponse car un délai non respecté entraîne la suppression de toutes ses propositions d'admission (sauf celle déjà éventuellement acceptée) et vœux en attente.

Calendrier de l'année de terminale 2019-2020

22 JANVIER - 12 MARS

PHASE D'INSCRIPTION DES VŒUX DANS LA PLATEFORME

+ Tout au long du 2^{ème} trimestre : dialogue avec les professeurs, JPO
A l'issue du conseil de classe du 2^{ème} trimestre, le chef d'établissement émet un avis pour chaque vœu.

MARS

Le chef d'établissement émet un avis pour chaque vœu

Il transmet la fiche « Avenir »

aux différents établissements d'enseignement supérieur

2 AVRIL

DERNIER JOUR POUR FINALISER MON DOSSIER

avec les éléments demandés par les formations
et **confirmer chacun de mes vœux.**

3 AVRIL - 18 MAI

EXAMEN DES VŒUX PAR LES ETABLISSEMENTS

Calendrier de l'année de terminale 2019-2020

19 MAI

Publication des propositions sur la plateforme

Acceptation des propositions par les futurs étudiants.

29 JUIN – 1^{er} JUILLET

Point d'étape

Les candidats qui ont encore des vœux en attente doivent confirmer qu'ils demeurent intéressés par ceux-ci.

AVANT LE 17 JUILLET

**Je confirme mon inscription
dans la formation que j'ai choisie**

Calendrier de l'année de terminale 2019-2020

Les solutions si je n'ai pas reçu de proposition d'admission

DÈS LE 19 MAI

Si je n'ai reçu que des réponses négatives de la part de formations sélectives (BTS, DUT, classe prépa, IFSI, écoles...), **je peux demander un accompagnement individuel ou collectif dans mon lycée** (auprès du service orientation de mon établissement, si je suis un étudiant et que je souhaite me réorienter) **ou dans un CIO pour envisager d'autres choix de formation et préparer la phase complémentaire.**

DU 25 JUIN AU 11 SEPTEMBRE

Je peux participer à **la phase complémentaire et formuler jusqu'à 10 nouveaux vœux dans les formations qui disposent de places disponibles.** Ces formations seront accessibles depuis le moteur de recherche des formations Parcoursup.

À PARTIR DU 8 JUILLET

Après les résultats du baccalauréat, **je peux solliciter depuis mon dossier un accompagnement personnalisé de la commission d'accès à l'enseignement supérieur (CAES) de mon académie.** Cette commission étudie mon dossier et m'aide à trouver une formation au plus près de mon projet et en fonction des places disponibles.

Quelle est la procédure pour une demande de césure ?



Lors de la formulation des vœux sur Parcoursup, le candidat exprime sa demande de césure en cochant la case "césure" dans son dossier candidat.

A noter : la demande de césure est transmise à l'établissement une fois que la proposition d'admission a été reçue et acceptée par le candidat. La demande de césure n'est donc pas prise en compte lors de l'examen des vœux

Après que le candidat a accepté définitivement sa proposition d'admission, il doit se rapprocher de la formation pour savoir comment déposer sa demande de césure. La demande prend la forme d'une lettre de motivation indiquant les objectifs et les projets envisagés pour cette césure, adressée au président ou au directeur de l'établissement de formation. Cette lettre de motivation doit notamment montrer l'intérêt que pourrait représenter la période de césure dans le cadre de la formation que le candidat rejoindra à son issue. L'établissement peut demander des pièces supplémentaires à joindre au dossier de candidature à la césure.

Le candidat doit confirmer sa demande de césure au moment de son inscription administrative dans la formation choisie.

L'examen de la demande de césure est réalisée par une commission d'établissement qui évalue la qualité et la cohérence du projet. Si elle est accordée, une convention est conclue entre l'étudiant et l'établissement. Cette convention :

- garantit la réintégration ou la réinscription dans la formation à l'issue de la période de césure
- fixe les modalités d'accompagnement par l'établissement de l'étudiant et les modalités de validation de la césure

Je suis en terminale et je veux faire des études de santé

(maïeutique, médecine, odontologie et pharmacie)

Quelles formations me sont proposées par les universités ?

Deux exemples

Une licence avec une option « accès santé » *

Un parcours spécifique « accès santé », avec une option d'une autre discipline *

L.AS

Sonia aimerait être pharmacienne ou chirurgien-dentiste et s'intéresse aux sciences



PASS

Nicolas aimerait être médecin ou sage-femme et aime la littérature



Elle choisit une licence de chimie qui correspond le mieux à ses projets et à ses points forts et qui propose des enseignements liés à l'option « accès santé »

Il choisit, dans une université ayant une faculté de santé, le parcours spécifique « accès santé » et prend une option lettres qui correspond à ses points forts et à ses autres projets éventuels



Si Sonia valide sa 1^{re} année de licence, elle pourra candidater dans les filières de santé pharmacie ou odontologie



Si Sonia ne valide pas sa 1^{re} année de licence, elle ne peut pas candidater aux études de santé



Si Nicolas valide sa 1^{re} année de licence, il candidate dans les filières de santé médecine ou maïeutique



Si Nicolas ne valide pas sa 1^{re} année de licence, il ne peut pas candidater aux études de santé ; il ne peut pas redoubler cette année



elle est admise en 2^e année de pharmacie



elle poursuit en 2^e année de chimie



elle peut redoubler cette 1^{re} année



elle peut se réorienter via **Parcoursup**

et elle peut candidater à nouveau aux études de santé après au moins une année supplémentaire



il est admis en 2^e année de médecine



il poursuit en 2^e année de lettres



il doit se réorienter via **Parcoursup**

et il peut candidater à nouveau aux études de santé après au moins une année supplémentaire

<https://www.parcoursup.fr>

Comment formuler des vœux pour une formation en IFSI ?



Les IFSI (Instituts de Formation en Soins Infirmiers) sont regroupés à l'échelle territoriale (au niveau de l'université). Chaque institut correspond à un sous-vœu d'un vœu multiple.

Pour demander une formation : vous formulez un vœu multiple correspondant à un regroupement d'instituts. Vous êtes limité à 5 regroupements maximum. Dans votre dossier, chaque vœu multiple compte pour un vœu parmi les 10 autorisés.

Au sein d'un regroupement, chaque institut correspond à un sous vœu et le nombre de sous-vœux pouvant être demandés n'est pas limité. Vous devez cocher chaque sous-vœu qui vous intéresse. Dans votre dossier ces sous-vœux ne sont pas comptés dans le nombre maximum de sous-vœux autorisé.

Exemple :

Vous demandez une formation au sein du regroupement d'IFSI de l'Université Bretagne Sud (qui comprend 3 instituts). Cette demande compte pour 1 vœu. Vous choisissez au sein de ce regroupement les instituts que vous souhaitez parmi les 3 proposés.

Vous demandez en plus un autre regroupement d'IFSI : par exemple, le regroupement de l'Université de Rennes (qui comprend 7 instituts). Cette deuxième demande compte également pour 1 vœu. Vous choisissez au sein de ce regroupement les établissements que vous souhaitez parmi les 7 proposés.

Au total, vous avez utilisé 2 vœux dans votre liste de vos vœux. Vos sous-vœux portant sur les IFSI que vous avez choisis ne sont pas comptés dans le nombre de 20 sous-vœux maximum autorisés.

Dans cet exemple, il vous reste 8 vœux et vous pouvez encore formuler 3 vœux multiples maximum correspondant à d'autres regroupements d'IFSI.

A savoir :

L'examen des dossiers sur Parcoursup valorisera les compétences scolaires, les compétences relationnelles et les compétences acquises au lycée, en dehors du lycée, lors d'un stage ou d'une expérience en milieu sanitaire ou médico-social.

Vos compétences et expériences peuvent être décrites dans votre projet de formation motivé pour chacun de vos vœux et dans la rubrique « activités/centres d'intérêt » de votre dossier.

https://www.alternance.emploi.gouv.fr/portail_alternance/jcms/recleader_6680/preparer-son-projet-en-alternance



Préparer son projet en alternance

Mise à jour le 26/04/2019

Sans entreprise pour vous embaucher, pas de contrat en alternance. La recherche de l'employeur est donc une étape clé dans votre projet.

La plupart des formations en alternance débutant au mois de septembre, il est important de bien veiller à anticiper la recherche de l'entreprise qui pourra vous accueillir, éventuellement, plusieurs mois à l'avance.

- Choisir entre le contrat d'apprentissage et le contrat de professionnalisation
- Rechercher une entreprise en vue de conclure un contrat de travail
- Repérer l'organisme de formation susceptible de vous accueillir
- Connaître les aides pour se former en alternance

Les étapes clés :

- Choisir entre le contrat d'apprentissage et le contrat de professionnalisation ;
- Rechercher une entreprise en vue de signer un contrat ;
- Repérer l'organisme de formation susceptible de vous accueillir ;
- Connaître les aides pour se former en alternance.

RESSOURCES UTILES POUR L'ALTERNANT

- Découvrir l'alternance
- Fiche contrat d'apprentissage
- Fiche contrat de professionnalisation
- Rechercher une formation
- Évaluer sa rémunération
- Carte étudiant des métiers

