

Après le Bac Général

Année scolaire 2020-2021

Pour vous aider dans votre réflexion

- ▶ Profitez des salons d'information sur le supérieur :

Salons de l'Étudiant : ils se dérouleront de façon virtuelle – Consultez le site :

<https://www.letudiant.fr/espace-pro/decouvrez-l-etudiant/nos-actualites/nos-salons-virtuels-pour-l-annee-2020-2021.html>

Aquitec : 26-27-28 février 2021 Parc des expositions à Bordeaux

- ▶ Rendez vous aux Journées Portes Ouvertes ou Participez aux Rencontres virtuelles.

- ▶ Utilisez les ressources du CDI et du CIO

- ▶ Consultez le site www.terminales2020-2021.fr

- ▶ Permanences Psy-EN : lundi après-midi, mardi, jeudi matin et vendredi matin

LE SCHÉMA DES ÉTUDES SUPÉRIEURES

Les filières présentées ici sont accessibles directement après le bac.
D'autres accès existent, ainsi que des passerelles.

L'université dispense des formations générales et professionnelles. Elle prépare aussi aux études de santé.

UNIVERSITÉ

Ces écoles forment à différents domaines : communication, art, industrie, tourisme, commerce, transport, social, paramédical...

ÉCOLES SPÉCIALISÉES

Le lycée dispense des formations de niveau bac + 2 ou bac + 3.

LYCÉE

Les écoles d'ingénieurs ou de commerce, les ENS, les IEP et les écoles d'art publiques délivrent des diplômes de niveau bac + 5.

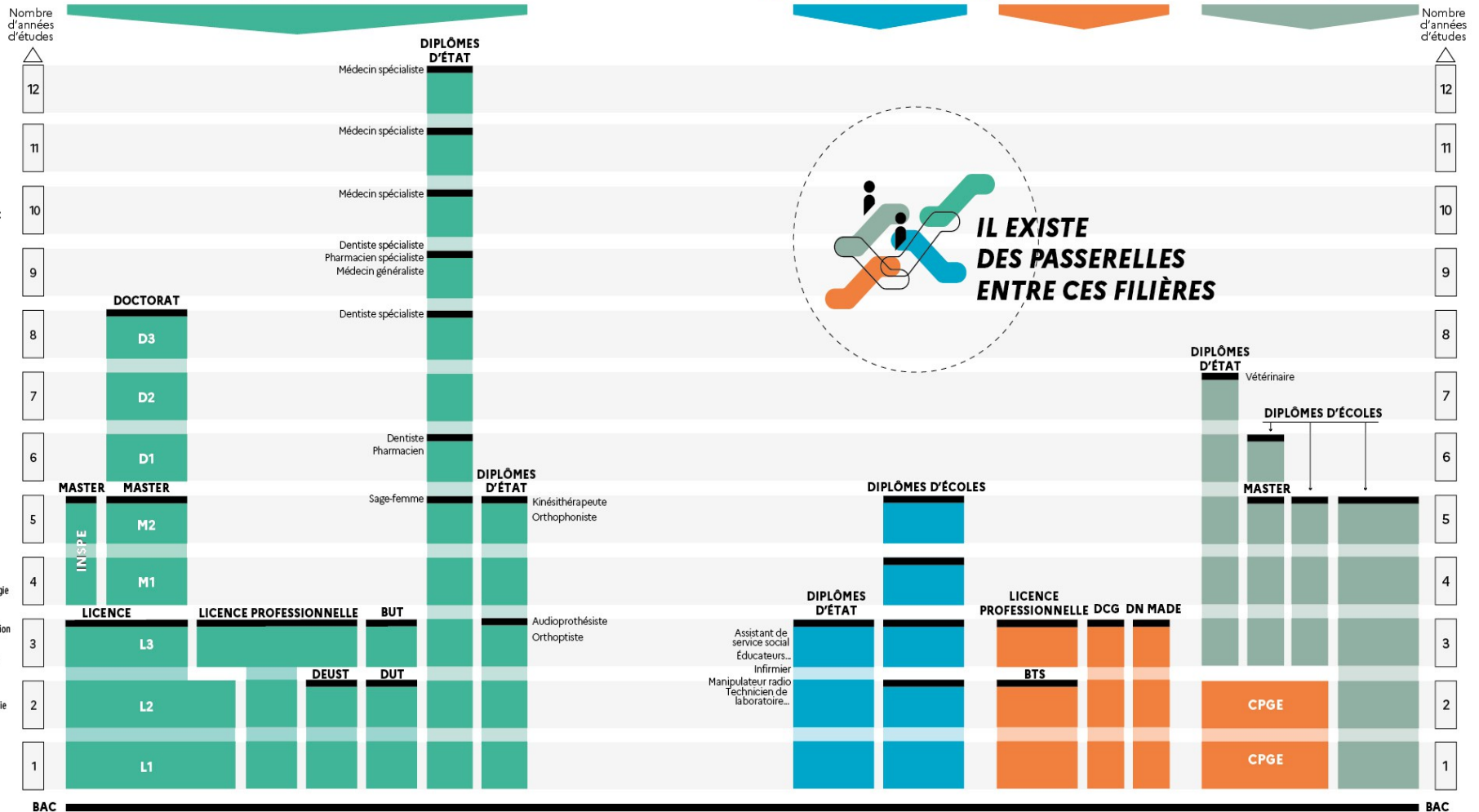
GRANDES ÉCOLES

LE LMD, UN CADRE EUROPÉEN

La plupart des formations françaises de l'enseignement supérieur ont adopté l'organisation européenne des études avec trois paliers en 3, 5 et 8 ans après le bac : licence (L), master (M) et doctorat (D). Double objectif : des diplômes reconnus dans toute l'Europe et au-delà, et une mobilité des étudiants facilitée grâce au programme Erasmus+. Pour chaque diplôme, les enseignements sont scindés en semestres, correspondant chacun à 30 crédits, capitalisables et transférables en France (d'un établissement supérieur à l'autre) et en Europe (d'un pays à l'autre). Sont également organisés selon le LMD : les DUT, les BTS, les prépas, les études de santé, d'architecture...

■ Diplôme délivré

- BTS : brevet de technicien supérieur
- BUT : bachelier universitaire de technologie
- CPGE : classes préparatoires aux grandes écoles
- DCG : diplôme de comptabilité et de gestion
- DE : diplôme d'état
- DEUST : diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques
- DN MADE : diplôme national des métiers d'art et du design
- DUT : diplôme universitaire de technologie
- ENS : école normale supérieure
- IEP : institut d'études politiques
- INSPE : institut national supérieur du professorat et de l'éducation
- L1 : 1^{re} année de licence
- M1 : 1^{re} année de master
- D1 : 1^{re} année de doctorat



IL EXISTE DES PASSERELLES ENTRE CES FILIÈRES

Les études universitaires : L.M.D.

- 3 grades : **Licence, Master, Doctorat** préparés en 3, 5 et 8 ans constituent le L.M.D.
- La formation est organisée en **semestres** et en **unités d'enseignement** (U.E)
- Obtention de **crédits européens** (E.C.T.S.)

Les licences généralistes

- Formation *théorique*
- *Autonomie et organisation* nécessaires
- Choix de la spécialité *progressif*
- Pas de sélection (*quelques exceptions*)
- Poursuite d'études *indispensable*

Quelques exemples de LICENCES :

➤ Filière sciences et technologies

Informatique, Physique et ingénierie, Mathématiques, Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales (MIASHS), Chimie, Sciences de la vie, Sciences de la terre, Sciences de l'ingénieur...

➤ Filière santé

PASS puis - médecine, pharmacie, odontologie, maïeutique
- ou écoles paramédicales

➤ Filière économie et gestion

Économie - gestion, Administration économique et sociale, Droit

➤ Filière sciences de l'homme

Anthropologie, STAPS, Psychologie, Sociologie, Sciences de l'éducation

➤ Filière arts, lettres et langues

Humanités, Langues Etrangères Appliquées, Sciences du langage, Lettres, Information-communication...

Les études de santé

➤ PASS P Arcours Spécifique Santé

1ère année pour accéder aux études de santé :

maïeutique, médecine, odontologie ou pharmacie

+ **une option** (Droit, biologie, Langues, Economie...)

Année validée = accès à une des filières santé ou L2 liée à l'option

Année non validée = réorientation via Parcoursup / **pas de redoublement**

➤ L.AS Licence « Accès Santé »

Licence avec une **option santé**

Année validée = accès en L2

Crédits santé validés = accès à la filière santé

Redoublement et réorientation possibles

➤ Ecoles paramédicales Bac +3 à +5

Infirmier, orthophoniste, audioprothésiste, orthoptiste, orthophoniste, psychomotricien, ergothérapeute, pédicure-podologue

Réforme en cours : sélection sur dossier via Parcoursup ou concours ou après PASS

Filières des universités d'Aquitaine

➤ **Université de Bordeaux** www.u-bordeaux.fr

- Sciences et technologies
- Sciences de la santé
- Sciences de l'homme
- Droit, sciences politiques, économie et gestion

➤ **Université Bordeaux Montaigne** www.u-bordeaux-montaigne.fr

- Arts, lettres et langues
- Sciences humaines et sociales

➤ **Université de Pau et Pays de l'Adour** www.univ-pau.fr

1. Droit, science politique, économie et gestion (Campus Pessac)

Licences : Droit ; Eco-gestion ; AES

2. Sciences de l'homme (Campus Victoire)

Licences : psychologie ; sociologie ; anthropologie ; STAPS
(Activités physiques adaptées ; Education et motricité ; Entraînement sportif ; Management du sport)

3. Sciences de la santé (Campus Carreire)

PASS (Médecine ; Pharmacie ; Odontologie ; Maïeutique)

4. Sciences et technologies (Campus Talence)

3 portails : MISIPCG ; SVSTC ; MIASHS puis,

- 9 Licences :
- physique-chimie
 - sciences pour l'ingénieur
 - Chimie
 - Informatique
 - Mathématiques
 - Physique
 - Sciences de la vie
 - Sciences de la terre
 - MIASHS (Mathématiques et Informatique
Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)

Équivalent : Université Toulouse III Paul Sabatier www.univ-tlse3.fr

L'université de Bordeaux www.u-bordeaux.fr

6 CMI (Cursus Master en Ingénierie) :

- Ingénierie et Maintenance des Systèmes pour l'Aéronautique et les Transports
- Ingénierie géologique et civile
- Ingénierie de la statistique et de l'informatique
- Mécanique, génie civil et énergétique
- Physique : rayonnements et instrumentation
- Algorithmes et optimisation

L'université Bordeaux Montaigne

Campus Pessac

Domaine : Arts, lettres, langues

Licences :

LEA Langues étrangères appliquées

LLCER Langues, littératures et civilisations étrangères et régionales

Lettres ; Musique ; Sciences du langage ; Histoire de l'art

Domaine : Sciences humaines et sociales

Licences : Géographie ; Histoire ; Archéologie ; Information et communication ; Philosophie ; Culture humaniste et scientifique

Équivalent : Université Toulouse II Le Mirail www.univ-tlse2.fr

L'université de Pau et Pays de l'Adour

www.univ-pau.fr

Domaines : arts, lettres, langues

Droit, économie, gestion

STAPS

Sciences humaines et sociales

Sciences, technologies, santé

5 sites d'enseignement :

Pau, Anglet, Mont de Marsan, Bayonne, Tarbes

Agen :

antenne des universités de Bordeaux

► Site du Pin

Licences : Droit L1 ; L2 ; L3
AES L1 ; L2
LLCE Anglais L1 ; L2
LEA Anglais-Espagnol L1
PASS

► DUSA

Licences : SVSTC puis sciences de la vie L1
Sciences et technologies de l'aliment L3

MNESS : Mise A Niveau en Etudes Supérieures Scientifiques

Les Classes Préparatoires aux Grandes Écoles

- En *lycée* public et privé
- Sélection *sévère* uniquement sur dossier
- Formation *théorique pluridisciplinaire*
cours, TD, devoirs sur table, colles
- Ambiance de travail *soutenue*
emploi du temps chargé et beaucoup de travail personnel
- *Poursuites d'études obligatoires* (3 ans min.)
[Écoles d'ingénieurs, Écoles vétérinaires, Écoles de commerce,
Écoles Normales Supérieures, IEP, Universités...]

CPGE

Économiques et Commerciales

APRES UN BAC GENERAL, 3 PREPAS POSSIBLES :

- **ECG : Prépas Economiques et Commerciales, option Générale**
- **Classes préparatoires ENS éco D1**
- **Classes préparatoires ENS éco D2**

CPGE Littéraires

APRES UN BAC GENERAL, 4 PREPAS POSSIBLES :

- **Classes préparatoires lettres :**
 - En 1^{ère} année : - lettres
 - En 2^{ème} année : - ENS Paris-Ulm « lettres » ou - ENS Lyon « lettres »
(Très bon niveau littéraire demandé)

- **Classes préparatoires ENS lettres et sciences sociales**
(Très bon niveau en lettres et maths demandé)

- **Classes préparatoires Chartes**
(Très bon niveau en histoire demandé)

- **Classes préparatoires Saint-Cyr Lettres**

CPGE Scientifiques

APRES UN BAC GENERAL, 5 PREPAS POSSIBLES :

1^{ère} année

2^{ème} année

- | | | |
|--|------|---|
| - MP2I (Maths Physique Ingénierie et Informatique)
(NOUVEAU) | puis | - MPI ou - MP ou - PSI |
| - MPSI (Maths Physique et Sciences de l'Ingénieur) | puis | - MP ou - PSI |
| - PCSI (Physique chimie et Sciences de l'Ingénieur) | puis | - PC ou - PSI |
| - PTSI (Physique Technologie et Sciences de l'Ingénieur) | puis | - PSI ou - PT |
| - BCPST (Biologie, Chimie, Physique et Sciences de la terre) | puis | BCPST |

Les écoles spécialisées

- Filières **sélectives** : dossier et concours ou entretien
- **Durée** : 2 à 5 ans
- Formation **professionnalisante**
- Système d'équivalence **rare** (pas de diplôme intermédiaire)
- Nombreuses écoles **privées**
- **Petites promotions** : 30-50 étudiants
- Au **programme** : cours théoriques (1re année) puis enseignements plus pratiques, stages et spécialisation
- Diplôme obtenu en **contrôle continu + examen final**

Les écoles d'ingénieurs

- Ecoles *publiques et privées*
- Bac avec *spécialités scientifiques*
- Sélection sur *concours*
- Formation *théorique*
- *Spécialisation* en cycle d'ingénieur (3ème année)
- *Évaluations* : contrôle continu + partiels
- Importance de la *vie associative*

Écoles d'ingénieurs à accès « Bac »

Inscription sur Parcoursup

► **Concours GEIPI-Polytech** (Groupement des Écoles d'Ingénieurs à Préparation Intégrée) ; 34 écoles ; **3538 places**

► **Procédure INSA** : 8 Instituts Nationaux des Sciences Appliquées (Centre-Val de Loire, Hauts-de-France, Lyon, Rennes, Rouen, Strasbourg, Toulouse, Euro-Méditerranée-Maroc) **2200 places** + 6 écoles partenaires (ENSCMu, ENSIL-ENSCI, ENSISA, ESITech, ISIS, SUP'Enr) **200 places**

► **Concours Puissance Alpha** (16 écoles : CPE Lyon, ESAIP Angers/Aix, ESCOM Compiègne, Eseo (Paris/Dijon/Angers), Esiee Amiens, Esiee Paris, Hei Lille, Isen Ouest (Brest,Nantes, Rennes), Isen Lille, Isen Toulon, Isep Paris, 3IL Limoges, Ebi Cergy, Efrei Paris, Elisa Aerospace, Esiea (Paris/Laval)) **4358 places**

► **Concours Avenir Bac** 8 écoles : ECE, ESIGELEC, EIGSI, EISTI, EPF, ESILV, ESITC Caen, ESTACA ; **1983 places**

► **Concours Advance** (4 écoles : EPITA, ESME Sudria, IPSA et Sup'Biotech) **1447 places**

► **Sélection FESIC** (Fédération des Écoles Supérieures d'Ingénieurs et Cadres) ; 19 écoles ; différentes procédures de recrutement ; **4000 places**

► **Sélection Université de Technologie** : Compiègne, Belfort, Troyes **900 places**

Autres accès aux écoles d'ingénieurs

Accès sans concours : Sélection en Terminale sur dossier et entretien

▶ Préparation pour accéder aux écoles d'ingénieurs d'Aquitaine :

- **CPBx** (choix de l'école en terminale, **100 places**)
- **CPP-Prépa des INP** (**72 places**)
- **CPI Pau** (**30 places**)

▶ Préparation pour accéder à 33 écoles du groupe INP :

CPP-Prépa des INP : Bordeaux, Grenoble, Nancy, Toulouse (**118 places**),
Valence, St Denis de la Réunion

▶ Préparation pour accéder aux 20 écoles de chimie Fédération Gay-Lussac **CPI** : Clermont-Ferrand, Lille, Pau, Rennes, Strasbourg

Accès après un diplôme de l'enseignement supérieur

▶ Concours ou sélections sur dossier pour **Bac +2** (universitaires, DUT, BTS) organisés par certaines écoles d'ingénieurs

▶ Sélections sur dossier des **Bac +3 ou Bac +4** dans certaines écoles d'ingénieurs

Les écoles de commerce

- Sélection *sur concours*
- *Spécialités* au lycée : SES ; HGGSP ; LLCE ; Maths
- Formation *théorique*
- Nombreux *stages* en entreprise
- *Spécialisation* progressive (*finance, marketing, communication, ressources humaines, management comptable...*)
- Importance de *l'international*
- Ecoles *privées*

L'accès aux Écoles de Commerce

➤ Accès après le Bac :

- banques d'épreuves Écoles en 4-5 ans

Sésame ; Accès ; PASS ; LINK ; TEAM

- banques d'épreuves Écoles en 3 ans

Atout+3 ; Bachelor EGC ; Ecricome Bachelor

- concours propre à l'école

➤ Accès après une CPGE :

banques d'épreuves : BCE ; Écricome prépa

➤ Accès après un Bac+2 = en admission parallèle

banques d'épreuves Ambitions+ ; Passerelle 1 ; TEAM ; Tremplin 1

➤ Accès après Bac+3 +4 +5 = en admission parallèle

banques d'épreuves Passerelle 2 ; TEAM ; Tremplin 2

Les Instituts d'Études Politiques

- Sélection sur **concours** ou **dossier +oral**
- Formation **théorique**
- Ambiance de travail **soutenue**
- Durée des études : **5 ans** (délivrance d'un **Master**)
- **Poursuite d'études** : Master de recherche, école de commerce, de journalisme, de la magistrature (**30%** des diplômés)
- **Domaines professionnels** variés : les affaires européennes, les relations internationales, la banque et la finance, l'audit et la gestion, le droit, le journalisme et la communication, le marketing, la culture...

Le Brevet de Technicien Supérieur (BTS)

- **Sélection** sur dossier
- Formation **professionnalisante en 2 ans**
- Formation **spécialisée**
 - 30%** enseignement général
 - 70%** professionnel
- **Stages** : 8 à 16 semaines
- Ambiance quasi **lycéenne**
- Poursuite d'études **envisageables** : Licences Professionnelles, prépa ATS, Licences...

Le Bachelor Universitaire de Technologie (BUT)

- **Sélection** sur dossier + parfois **Test** et/ou **entretien**
- Formation **en 3 ans** (grade Licence)
le **DUT** devient le diplôme intermédiaire (2 années validées = 120 ECTS)
- Formation **polyvalente** : à la fois **générale** et **professionnelle**
- **35-40h de cours** / semaine : CM, TD et TP (cours et projets tutorés)
- **Stages** : 22 à 26 semaines
- Ambiance quasi **universitaire**
- **Poursuites d'études possibles** : Licence, Master, Ecoles de commerce ou d'ingénieurs

Exemples de BTS et BUT tertiaires

BTS

- **Management Commercial Opérationnel**
- **Négociation et Digitalisation de la Relation Client**
- **Support à l'action managériale**
- **Comptabilité et Gestion**
- **Gestion des transports et logistique associée**
- **Communication**
- **Banque, conseiller de clientèle**
- **Assurance**
- **Professions Immobilières**
- **Gestion de la PME...**

BUT

- **Techniques de Commercialisation**
- **Gestion Administrative et Commerciale (GACO)**
- **Gestion des Entreprises et des Administrations (GEA)**
- **Gestion Logistique et Transport**
- **Carrières Juridiques**
- **Information- Communication**
- **Statistique et informatique décisionnelle (STID)**
- **Carrières Sociales**
- **Qualité, Logistique Industrielle et Organisation (QLIO)...**

Exemples de BTS et BUT industriels

BTS

- Conception de produits industriels
- Assistance technique d'ingénieur
- Conception de processus de réalisation de produit
- Systèmes numériques
- Électrotechnique
- Contrôle industriel et régulation automatique (CIRA)
- Analyses de biologie médicale
- Bio analyses et contrôles
- Biotechnologies
- Métiers de la chimie
- Métiers de l'eau

BUT

- Mesures physiques
- Chimie
- Génie chimique et génie des procédés
- Génie biologique
- Informatique
- Génie électrique et informatique industrielle (GE2I)
- Réseaux et télécommunications
- Génie civil Construction durable
- Génie mécanique et productique

La filière expertise comptable

- le **DCG**, Diplôme de Comptabilité et de Gestion
 - préparé en lycée, IUT ou CFA
 - niveau **Licence** (Bac+3 ; 180 crédits)
 - 13 épreuves
 - 8 semaines de stage
 - droit, économie, comptabilité, gestion, anglais
- le **DSCG**, Diplôme Supérieur de Comptabilité et de Gestion
 - niveau **Master** (Bac+5 ; 300 crédits)
 - 7 épreuves
 - 12 semaines de stage
- le **DEC**, Diplôme d'Expertise Comptable, ouvrant droit à l'exercice de la profession.
 - niveau Doctorat (Bac+8)
 - 3 épreuves
 - 3 ans chez un expert comptable

Formations courtes

➤ Formations sportives et du domaine de l'animation

Diplômes d'Etat : BPJEPS ; DEJEPS / sélectif / coût élevé / Alternance

Diplômes universitaires : DEUST / sélection sur dossier / Bac +2

➤ MC, CS, FCIL Formation complémentaire 1 an

Spécialisation professionnelle ; sélection sur dossier

➤ Mise à niveau (hôtellerie ; sciences) 1 an

Sélection sur dossier

- intégrer un BTS hôtellerie-restauration
- poursuivre des études scientifiques

➤ Les écoles de Police ou de Gendarmerie

Niveau Bac : gardien de la paix ou sous-officier de gendarmerie

Sélection sur concours / 1 an de formation

➤ Formations de l'Armée Contacter le CIRFA

Niveau Bac : sous-officier ou officier pilote sous contrat

Sélection sur épreuves

Autres possibilités

➤ Écoles du secteur social Bac +3

Assistant de service social ; Educateur spécialisé ; Educateur de jeunes enfants

Sélection sur dossier et entretien

➤ Écoles d'art Bac +3 ou +5

Beaux-Arts ; Ecoles Nationales Supérieures ; Ecoles du patrimoine ; Conservatoires

Sélection sur concours

➤ Écoles d'architecture Bac +5-6

Sélection sur dossier et entretien / 2 cycles (modèle universitaire)

➤ DNMADE (remplace MANAA + BTS en arts appliqués) Bac +3

Sélection sur dossier + travaux artistiques ; Spécialités : *animation ; espace ; événement ; graphisme ; innovation sociale ; instrument ; livre ; matériaux ; mode ; numérique ; objet ; ornement ; patrimoine ; spectacle*

➤ Autres écoles spécialisées

communication, informatique, tourisme, audiovisuel, immobilier, assurance, environnement...

S'informer sur la qualification délivrée à l'issue de la formation, sélection à l'entrée en formation.

Complément d'informations

- ▶ Au près de vos **professeurs principaux**
et des **psychologues de l'Éducation Nationale**
- ▶ La **documentation** du CDI
- ▶ Le **C**entre d'**I**nformation et d'**O**rientation (uniquement sur RDV)
- ▶ Les **Salons** 2021
- ▶ Les Journées **Portes Ouvertes** à partir du mois de janvier
- ▶ Les **sites internet** des universités, écoles, lycées...
 - + onisep.fr letudiant.fr
 - quandjepasselebac.educationfr
 - terminales2020-2021.fr