

OBJECTIF SUP

SPÉCIAL APRÈS BAC

60 DOMAINES À LA LOUPE

**CONSTRUIRE SON PROJET DÈS LE LYCÉE
TROUVER SA FORMATION
CHOISIR SELON SON PROFIL**

OBJECTIF SUP



11

Préparer
son orientation



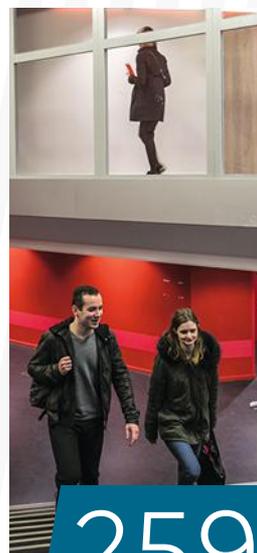
33

Se repérer
dans les filières



93

Choisir son cursus
dans un domaine



259

Trouver
l'établissement
où s'inscrire

DOSSIER OBJECTIF SUP
MODE D'EMPLOI

6

11

AU LYCÉE : L'HEURE DES CHOIX

ANTICIPER L'APRÈS BAC

Construire son projet	12
Repérer les étapes clés	14
Tirer parti des dispositifs	16
Mobiliser les outils et ressources	18

CHOISIR SELON SON PROFIL

Bac général, et après?	22
Bac professionnel, et après?	24
Bac technologique, et après?	26
Sans le bac, que faire?	28

ÉTUDES SUPÉRIEURES: MODE D'EMPLOI

LE SCHÉMA DES ÉTUDES SUPÉRIEURES	34
CARTE D'IDENTITÉ DES FORMATIONS POST-BAC	36

LES FILIÈRES

Le DCG	40
Le DN MADE	42
Les BTS	44
Les BUT	46
Les licences	48
• Les licences d'art	50
• Les licences de droit et de science politique	51
• Les licences d'économie et de gestion	52
• Les licences de lettres et de langues	53
• Les licences de sciences humaines et sociales	54
• Les licences de théologie	55
• Les licences de STAPS	55
• Les licences de sciences	56
• Les licences de sciences pour l'ingénieur	57
Les licences professionnelles	58
Les masters	60
Les classes prépa	62
• Les prépas économiques et commerciales	64
• Les prépas littéraires et artistiques	65
• Les prépas scientifiques	66
Les grandes écoles	68
• Les écoles d'ingénieurs	70
• Les écoles vétérinaires	71
• Les écoles de commerce	72
• Les instituts d'études politiques	73
Les écoles spécialisées	74
• Les écoles par domaines	76

LE GUIDE PRATIQUE

S'inscrire dans le sup	80
La vie étudiante	82
Situation de handicap	85
Se former autrement	86
L'international	90

LES FORMATIONS PAR DOMAINES

AGRICULTURE, ENVIRONNEMENT

Agriculture, agronomie, vétérinaire	94
Environnement	98

ARTS, CULTURE

Arts plastiques, arts appliqués	103
Design	107
Graphisme	112
Image, son	115
Métiers de la culture	119
Musique, danse	123
Théâtre, arts du spectacle	125

BÂTIMENT, TRAVAUX PUBLICS

Architecture, paysage.....	127
Bâtiment, travaux publics.....	132

COMMERCE, ÉCONOMIE, GESTION

Banque, assurance.....	135
Comptabilité.....	140
Économie, gestion.....	146
Marketing, vente.....	151
Secrétariat.....	156

DÉFENSE, SÉCURITÉ PUBLIQUE

Défense	158
Sécurité publique	161

DROIT, IMMOBILIER

Droit	166
Immobilier	170
Science politique	171

ENSEIGNEMENT

Enseignement	172
--------------------	-----

INDUSTRIE

Agroalimentaire	176
EEA (électronique, électrotechnique, automatique)	178
Énergie	181
Gestion de production, qualité	183
Hygiène, sécurité	184
Industries graphiques	185
Informatique, télécoms	186
Maintenance	189
Matériaux	191
Mécanique	195

INFORMATION, COMMUNICATION

Communication	199
Documentation, bibliothèques	202
Édition, librairie	204
Journalisme	206
Multimédia, Internet	207
Publicité	210

LETTRES, SCIENCES HUMAINES

Géographie, aménagement	212
Histoire	213
Histoire de l'art, archéologie	214
Langues étrangères	215
Lettres	217
Philosophie	218
Psychologie	219
Sciences de l'éducation	220
Sociologie	221

SANTÉ, SOCIAL

Humanitaire	223
Professions médicales	225
Professions paramédicales	229
Professions sociales	235

SCIENCES

Biologie	238
Chimie	240
Géosciences	242
Mathématiques, statistiques	244
Physique	246

SPORT

Sport	249
-------------	-----

TOURISME, TRANSPORT

Tourisme, hôtellerie-restauration	253
Transport, logistique	256

259

LE CARNET D'ADRESSES

LES ÉTABLISSEMENTS PAR FILIÈRES D'ÉTUDES

Les BTS	260
Les BTSA	305
Les DCG	311
Les DE	313
Les DEUST	325
Les DN MADE	326
Les DNA et DNSEP	330
Les licences	331
Les MC	338
Les prépas économiques	340
Les prépas littéraires	345
Les prépas scientifiques	349
Les écoles de commerce	358
Les écoles d'ingénieurs	360
Les instituts d'études politiques	366
Les universités	367

INDEX

Index des mots-clés	372
Index des métiers	374
Index des formations	377
Index alphabétique des annonceurs ..	382
Index thématique des annonceurs ..	383

BAC GÉNÉRAL, ET APRÈS ?

Avec son programme pluridisciplinaire, le bac général permet d'envisager une poursuite d'études dans des domaines variés. Université, prépas, BTS ou école : à chacun de construire son parcours en fonction de son projet.



OÙ VONT LES BACHELIERS GÉNÉRAUX ?



Taux d'inscription dans l'enseignement supérieur en 2019.
Source : RERS 2020.

et de compétences (consulter le site onisep.fr, mot-clé « Licence »). Certaines de ces compétences sont celles visées par tel enseignement de spécialité ou telle option, mais pas nécessairement. Il en va ainsi des disciplines nouvelles, comme le droit qui suppose des qualités de rigueur, de mémoire ou de logique, communes à divers enseignements dispensés au lycée.

À noter : les licences avec parcours d'accès à la **santé** permettent de postuler aux formations, selon les cas, de médecine, de pharmacie, de dentaire, de sage-femme et de kiné, dispensées à l'université ou en école. Compter de 4 à 11 ans d'études.

BUT

• Un bachelier général sur dix rejoint un IUT (institut universitaire de technologie). À la rentrée 2021, le cursus en 2 ans qui menait au DUT (diplôme universitaire de technologie) est remplacé par un cursus en 3 ans sanctionné par le BUT (bachelor universitaire de technologie). De niveau **bac + 3**, le BUT favorise la poursuite d'études en master ou en école tout en permettant l'accès direct à l'emploi.

• Carrières juridiques, chimie, génie biologique, gestion des entreprises, information-communication, techniques de commercialisation... le lycéen a le choix entre **24 mentions**, auxquelles s'ajoutent des parcours (parfois dès la 1^{re} année, souvent en 2^e année seulement). Lire p. 46.

• Les IUT recrutent leurs étudiants **sur dossier, et parfois sur tests et entretien de motivation**, il est recommandé de s'informer sur le **profil requis** avant de s'inscrire sur Parcoursup. À noter : 50% des places sont réservées aux bacheliers technologiques dans chaque académie.

UNIVERSITÉ

La majorité des bacheliers généraux optent pour un parcours de formation universitaire. Ils s'inscrivent principalement en licence, en vue d'acquérir des connaissances générales dans un domaine d'études donné avant de se spécialiser dans le cadre du master. Les autres optent pour le BUT (bachelor universitaire de technologie), qui apporte une formation générale et technologique dans un domaine professionnel précis.

LICENCE

• Les bacheliers généraux sont nombreux à s'inscrire en **licence** (en 3 ans), puis en **master** (en 2 ans), dans l'un des nombreux domaines proposés à l'université. Art, droit et science politique, économie et gestion, lettres et langues, santé, sciences humaines et sociales, sciences et techniques des activités phy-

siques et sportives, sciences, sciences pour l'ingénieur... le lycéen a le choix entre **une quarantaine de mentions**, auxquelles s'ajoutent les **double cursus** (droit et histoire de l'art, sciences et musicologie, par exemple). Lire p. 48 à 57.

• La plupart des **disciplines enseignées** à l'université semblent familières aux lycéens, soit parce qu'elles figurent parmi les enseignements communs de 1^{re} et de terminale, soit parce qu'elles ont été étudiées dans le cadre d'un enseignement de spécialité ou d'une option. Il n'en demeure pas moins que l'approche est parfois très différente. En outre, certaines disciplines sont totalement nouvelles, comme le génie civil, les sciences du langage (linguistique, phonologie...), la psychologie, la musicologie ou encore la sociologie.

• Dans tous les cas, avant de s'inscrire en licence, il convient de bien **se renseigner** sur les enseignements dispensés dans telle ou telle mention et sur **les attendus Parcoursup** en termes de connaissances

LYCÉE

Moins d'un bachelier général sur cinq opte pour un parcours de formation dispensé en lycée. La moitié d'entre eux préparent un diplôme à finalité professionnelle: BTS, DCG ou DN MADE. Les autres s'inscrivent en classes prépa en vue d'intégrer une grande école recrutant sur concours.

BTS, DCG, DN MADE

- Dispensé en 2 ans au sein d'un lycée (ou une école), le **brevet de technicien supérieur** compte 122 spécialités différentes. À choisir en fonction de son projet personnel. Il peut être préparé en apprentissage. Associant cours théoriques, pratique professionnelle et stages de terrain, le BTS permet d'entrer dans la vie active ou de continuer des études, principalement en licence professionnelle.
- Dispensé en 3 ans au sein d'un lycée (ou une école), le **diplôme national des métiers d'art et du design** propose 14 mentions, à combiner avec un parcours de spécialité. Il favorise la poursuite d'études en école d'art ou en master (bac +5).

• En 3 ans également, le **diplôme de comptabilité et gestion** prépare au métier de comptable. Il peut être complété par un DSCG ou un master (bac+5).

• Ces formations recrutent leurs étudiants sur dossier et parfois entretien. Il est recommandé de s'informer au préalable sur le profil des admis. Le DCG accueille ainsi des bacheliers STMG, et le DN MADE des bacheliers STD2A qui ont déjà des aptitudes dans le domaine. Quant au BTS, il accorde la priorité aux bacheliers professionnels de spécialité proche et admet aussi des bacheliers technologiques.

CLASSES PRÉPA

- Les bacheliers généraux sont les plus nombreux parmi les élèves inscrits en CPGE (classes préparatoires aux grandes écoles). Il faut dire que la plupart des voies leur sont destinées. Le recrutement s'effectue sur dossier.
- Les **prépas économiques**, qui donnent accès principalement aux écoles de

commerce, exigent un bon dossier de terminale avec des résultats équilibrés en mathématiques et dans les matières littéraires. Avoir suivi l'enseignement de spécialité mathématiques expertes n'est pas requis. L'option mathématiques complémentaires peut suffire pour être admis.

• Les **prépas littéraires** préparent aux concours des ENS (écoles normales supérieures), qui ne proposent que quelques places, mais offrent des passerelles vers d'autres formations supérieures. Elles requièrent un bon niveau dans les disciplines littéraires sans exiger tel ou tel enseignement de spécialité. Seules les prépas LSS supposent d'avoir des compétences en mathématiques. Avoir suivi l'option mathématiques complémentaires suffit.

• Les **prépas scientifiques** sont réservées aux lycéens qui ont des connaissances et compétences en mathématiques et dans une autre discipline scientifique: numérique, physique-chimie, sciences de la vie, sciences de l'ingénieur, selon la voie visée. Avoir suivi un ou deux enseignements de spécialité dans ces domaines est attendu.

ÉCOLE

12% des bacheliers généraux choisissent de suivre une formation en école, publique ou privée, qui prépare à un métier ou à une fonction. À la clé, un DE (diplôme d'État), un diplôme national ou un titre d'école.

ÉCONOMIE, COMMERCE, GESTION

• Les **écoles de commerce et de management** délivrent des formations en 3, 4 ou 5 ans, accessibles avec un bac général. Des spécialisations en fin de cursus permettent de se former au marketing, à la finance, au management...

SCIENCES ET INDUSTRIE

• La moitié des **écoles d'ingénieurs** accueillent les élèves directement après le bac pour les mener en 5 ans

au diplôme d'ingénieur. Parmi elles: les ENI (écoles nationales d'ingénieurs), les INSA (instituts nationaux des sciences appliquées), des écoles internes aux universités (comme les Polytech), etc. Recrutement sur dossier, puis épreuves et/ou entretien. Des compétences en mathématiques et dans d'autres disciplines scientifiques (physique-chimie, SVT ou numérique, selon les écoles) sont attendues.

• Les **écoles vétérinaires** sont désormais accessibles directement après le bac, sur concours. Elles recrutent néanmoins majoritairement à l'issue des prépas BCPST (biologie, chimie, physique et sciences de la Terre). Prévoir 6 ans d'études.

SANTÉ, SOCIAL

• Les écoles du **secteur social** préparent en 3 ans à des DE, souvent nécessaires pour exercer comme assistant de service social, éducateur de jeunes enfants ou éducateur spécialisé. Accès sélectif.

• Les écoles du **secteur paramédical** préparent en 3 ou 4 ans à des DE, ou en 3 à 5 ans à des **certificats de capacité**, obligatoires pour exercer comme kinésithérapeute, technicien de laboratoire, infirmier, orthophoniste... Accès sélectif.

ARTS, ARCHITECTURE

• Les bacheliers généraux peuvent postuler dans une **école d'architecture** pour préparer le DE d'architecte en 5 ans.

• Les **écoles supérieures d'art** recrutent les bacheliers sur concours pour 3 à 5 ans. Une préparation en 1 an est parfois recommandée.

IEP

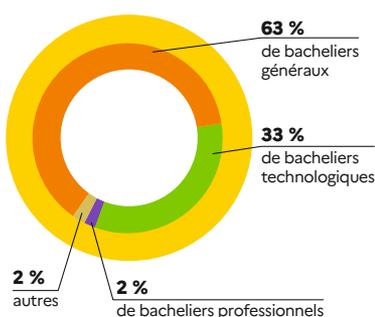
• 10 **instituts d'études politiques** recrutent sur dossier ou sur épreuves pour 5 ans d'études. En fin de cursus, il est possible de se spécialiser dans divers domaines: affaires publiques, économie, relations internationales, communication... ■

LES BUT

bachelors universitaires de technologie

Diplôme de niveau bac+3, comme la licence, le BUT a pour objectif la polyvalence dans un domaine professionnel. Préparé à l'université, il permet l'accès direct à l'emploi comme la poursuite d'études.

QUI ENTRE EN IUT ?



54 349 entrants en 1^{re} année d'IUT à la rentrée 2019
Source : RERS 2020.

ADMISSION

Sélection sur dossier avec le bac. Celui-ci doit être compatible avec la spécialité demandée.

- Les candidatures en BUT sont gérées par la plateforme nationale de pré-inscription en 1^{re} année de l'enseignement supérieur **Parcoursup** (→ lire *S'inscrire dans le sup p. 80*).
- En plus du dossier comportant vos **bulletins scolaires**, il peut vous être demandé de passer des **tests** et/ou un **entretien de motivation**. Dans chaque académie, 50% des places devraient être réservées aux bacheliers technologiques pour les BUT de spécialité proche.
- Les **bacheliers technologiques** qui ont obtenu leur bac avec la mention « bien » ou « très bien » sont admis de droit dans les BUT du même domaine.

ORGANISATION DES ÉTUDES

Les BUT sont dispensés à l'université.

- Ils se préparent dans un **IUT** (institut universitaire de technologie), structure interne à l'université, qui offre l'accès à la bibliothèque universitaire, au laboratoire de langues, avec un **encadrement renforcé**.
- Organisée sur **6 semestres**, la formation menant au BUT s'inscrit dans le schéma européen LMD (licence-master-doctorat), ce qui favorise les passerelles avec les licences et inversement. Elle comprend **une majeure et des modules complémentaires** choisis en fonction du projet personnel et professionnel.
- La formation alterne **CM (cours magistraux)**, **TD (travaux dirigés)** et **TP (travaux pratiques)**. Les étudiants bénéficient d'un soutien pédagogique et méthodologique important.
- La **3^e année**, professionnelle, prévoit des enseignements spécifiques orientés sur la technologie et les projets.
- Les étudiants peuvent opter pour **l'alternance** dès la 1^{re} année, en 2^e année ou seulement en 3^e année, dans une formation partenaire.
- Ils peuvent effectuer un séjour à **l'étranger** (semestre d'études ou stage en entreprise) pendant le cursus via le programme européen Erasmus+ (→ lire *L'international p. 90*).

DURÉE DES ÉTUDES

3 ans d'études au sein d'un IUT.

- Le parcours de formation menant au BUT s'organise en **3 ans après le bac**.
- Les **étudiants de 1^{er} cycle** (universitaire ou extra-universitaire) peuvent être admis en BUT par validation des acquis d'études ou d'expérience. Ils doivent suivre les enseignements d'adaptation qui pourront leur être proposés dans le cadre de cette réorientation.

RYTHME DE TRAVAIL

Comptez de 35 à 40 heures par semaine réparties entre les cours et les projets tutorés.

- Soit quasiment autant qu'en terminale. Beaucoup de travail personnel s'y ajoute, sous forme de **DM (devoirs maison)**. Le rythme assez soutenu de cette filière exige constance, rigueur et organisation.
- **L'assiduité aux cours** est obligatoire. Elle conditionne le passage d'une année à l'autre et l'obtention du diplôme.

AU PROGRAMME

Les élèves étudient une spécialité professionnelle dans une branche d'activité.

- Les BUT couvrent chacun un **domaine professionnel assez large** et permettent de **s'adapter à une famille d'emplois** (exemples : gestion logistique et transport ; carrières juridiques). Avec l'acquisition de compétences professionnelles multiples et d'une solide culture générale, le BUT a pour objectif la polyvalence.
- Les BUT sont définis par **24 mentions** (spécialités du DUT) avec, pour chacune, des enseignements communs, et par un ou plusieurs **parcours** commençant au 3^e semestre (ou plus tôt quand ces parcours correspondent aux anciennes options du DUT), avec, pour chacun, des enseignements spécifiques.
- Les étudiants des spécialités industrielles (c'est-à-dire se formant aux activités du secteur production) suivent **2 000 heures d'enseignement**, tandis que ceux des spécialités tertiaires (activités du secteur des services) suivent **1 800 heures d'enseignement**.
- Le bachelor universitaire de technologie s'appuie, pour les deux tiers du

volume d'heures, sur un **programme national** et, pour un tiers, sur des **adaptations locales**. Ces adaptations permettent de prendre en compte l'environnement local, la réalité du monde professionnel et la diversité des profils des admis. Elles complètent les connaissances et compétences des étudiants en intégrant des savoirs d'une autre spécialité et en adaptant les formations à l'évolution des métiers.

VALIDATION DES ÉTUDES

Le diplôme est délivré sur la base du contrôle continu des connaissances.

- Le BUT fonctionne sur le principe du **contrôle continu**. Une validation des connaissances est organisée à la fin de chaque semestre (30 crédits par semestre). Une certification de niveau en anglais est désormais obligatoire. Noter également que les compétences et connaissances acquises dans le cadre d'une activité bénévole seront validées.
- Le BUT correspond à **180 crédits européens**, soit un niveau bac+3 (→ voir *Le schéma des études supérieures p. 34*).
- Ceux qui ont validé 120 crédits obtiennent le diplôme intermédiaire de **DUT** (diplôme universitaire de technologie).

DIPLÔME

Le BUT est un diplôme national. Il a la même valeur quel que soit le lieu de préparation.

Il sanctionne une formation générale et technologique dans un domaine professionnel et confère le **grade de licence**.

À noter : il existe d'autres diplômes professionnels à bac+3, notamment le DN MADE (diplôme national des métiers d'art et du design → lire p. 42), le DCG (diplôme de comptabilité et de gestion → lire p. 40), les licences professionnelles (→ lire p. 58) ou les bachelors en ingénierie du réseau Figure.

PROFESSIONNALISATION

Une formation qui permet de mettre un pied dans l'entreprise grâce à des stages obligatoires et, pour ceux qui le veulent, une formule en apprentissage.

- La formation mise sur les **travaux pratiques** et des cours assurés par des personnes en activité dans le secteur.
- Les deux tiers des enseignements sont destinés à **acquérir des compétences** professionnelles.
- Une place est accordée au travail en mode projet, avec **600 heures de projet tutoré**, et de **22 à 26 semaines de stage en entreprise**.
- Les élèves souhaitant se confronter davantage au monde professionnel peuvent opter pour l'**apprentissage** (→ lire *Se former autrement p. 86*). Cette modalité d'études, généralement proposée en 2^e et/ou 3^e année, concerne environ une formation sur cinq, avec des variations selon les domaines. Motivation indispensable, car il faut mener de front études et travail en entreprise.

ET APRÈS ?

Avec un niveau bac+3, les titulaires de BUT auront davantage accès au marché du travail.

→ Insertion professionnelle

Les débouchés sont globalement satisfaisants. Les conditions d'embauche sont plus favorables pour certaines spécialités, notamment industrielles et commerciales.

→ Poursuite d'études

La formation à la fois générale et professionnelle du BUT favorise la poursuite d'études. Les possibilités varient selon les spécialités et les conditions d'accès (dossier, examen, entretien).

- Ceux qui ont validé 4 semestres peuvent rejoindre une **licence**, en vue de préparer ensuite un master (bac+5). Accès en L2 (2^e année de licence) ou L3 (3^e année) sur avis de la commission pédagogique de l'université (→ lire *Les*

licences p. 48). Ceux qui ont obtenu leur diplôme peuvent, eux, postuler directement en 1^{re} année de master, dite M1 (→ lire *Les masters p. 60*).

- Ceux qui ont validé 4 semestres devraient pouvoir également rejoindre une **école d'ingénieurs** ayant mis en place des concours spécifiques à bac+2. Plusieurs lycées proposent une préparation 1 an à ces concours ATS (adaptation technicien supérieur) dans quatre spécialités : biologie, ingénierie industrielle, génie civil, métiers de la chimie ou métiers du paysage selon son projet (→ lire *Les prépas scientifiques p. 66*). Les titulaires du BUT peuvent accéder à la 1^{re} ou à la 2^e année du cycle ingénieur, dans le cadre des admissions parallèles (→ lire *Les écoles d'ingénieurs p. 70*).
- Les **écoles vétérinaires** recrutent, elles aussi, des techniciens supérieurs, passés ou non par une prépa ATS bio (→ lire *Les écoles vétérinaires p. 71*).
- De leur côté, les **écoles de commerce et de gestion** ont mis en place des admissions parallèles. Le nombre de places ouvertes est variable suivant les écoles (→ lire *Les écoles de commerce p. 72*). Certaines spécialités de BUT sont plus adaptées que d'autres. Quelques lycées proposent une préparation en 1 an aux concours d'entrée à bac+2 : les prépas ATS économie-gestion (→ lire *Les prépas économiques p. 64*). ■

LES BUT PAR DOMAINES

Retrouvez les mentions de BUT dans les domaines de formation suivants :

- **Agriculture, environnement** → p. 94 à 99;
- **Bâtiment, travaux publics** → p. 127 à 132;
- **Commerce, économie, gestion** → p. 135 à 156;
- **Droit, immobilier** → p. 166 à 171;
- **Industrie** → p. 176 à 197;
- **Information, communication** → p. 199 à 210;
- **Santé, social** → p. 223 à 237;
- **Sciences** → p. 238 à 247;
- **Tourisme, transport** → p. 253 à 257.

LES ÉCOLES PAR DOMAINES

→ LES ÉCOLES D'ARCHITECTURE

- 20 ENSA (écoles nationales supérieures d'architecture), publiques, préparent au DE (diplôme d'État) d'architecte. **Durée:** 5 ans. **Accès:** sur dossier et entretien avec le bac. Inscriptions sur Parcoursup.

- Forment également des architectes: une école privée (ESA Paris) et une école d'ingénieurs (INSA Strasbourg). **Durée:** 5 ans (6 ans à l'ESA). **Accès:** sur dossier et entretien avec un bac+1 pour l'INSA Strasbourg ou sur examen pour l'ESA Paris. → Lire *Architecture, paysage* p. 127.

→ LES ÉCOLES D'ART

Elles préparent aux métiers du graphisme ou du design pour la mode, la publicité, l'édition, la communication, l'industrie, l'habitat... ou aux métiers de la culture.

- Plusieurs établissements publics et privés délivrent le diplôme national des métiers d'art et du design (→ lire *Le DN MADE* p. 42). **Durée:** 3 ans. **Accès:** sur dossier, voire entretien, avec le bac. Inscriptions sur Parcoursup.

Ce diplôme permet de poursuivre en DSAA (diplôme supérieur des arts appliqués), en DNSEP ou en master.

- Une quarantaine d'écoles supérieures d'art et de design, publiques, délivrent le diplôme national d'art (DNA), puis le diplôme national supérieur d'expression plastique (DNSEP). **Durée:** de 3 à 5 ans. **Accès:** sur concours avec le bac (voire sans le bac). Inscriptions sur Parcoursup. À noter: certains candidats choisissent de faire une année préparatoire, dite «prépa artistique». C'est le cas aussi de ceux qui visent les grandes écoles (ENSAD-Les Arts-Déco, ENSCI-Les Ateliers, Les Beaux-Arts de Paris). → Lire *Arts plastiques, arts appliqués* p. 103.

- Très nombreuses, les écoles d'art privées sont souvent coûteuses. La plupart forment au design avec une spécialisation en fin de cursus. Certaines sont spécialisées en architecture intérieure, en stylisme de mode, dans le numérique/Web ou encore le jeu vidéo. Bien se renseigner sur les cursus offerts avant de s'inscrire. **Durée:** de 2 à 5 ans. **Accès:** sur concours ou sur dossier et entretien avec le bac.

→ Lire *Design* p. 107; *Graphisme* p. 112; *Multimédia, Internet* p. 207.

- Quelques écoles d'art privées forment spécifiquement aux métiers de la culture. Spécialisées dans la médiation, le management culturel et/ou le marché de l'art, elles imposent des frais de scolarité importants. **Durée:** de 3 à 5 ans. **Accès:** sur dossier, épreuves et entretien avec le bac au minimum.

À noter: deux grandes écoles, publiques, forment aux métiers du patrimoine: l'École du Louvre et l'INP (Institut national du patrimoine). Accès très sélectif avec un niveau allant de bac à bac+3, selon le cursus.

→ Lire *Métiers de la culture* p. 119.

→ LES ÉCOLES D'HÔTELLERIE-RESTAURATION

- Une dizaine d'écoles privées proposent des formations en management hôtelier. Certaines sont très appréciées des recruteurs (IETH-Centre de management hôtelier, Luxury Hotelschool, École Vatel...). **Durée:** 3 à 5 ans. **Accès:** sur dossier, épreuves et entretien le plus souvent, avec un niveau allant de bac à bac+3, selon le cursus.

- Côté cuisine, quelques établissements délivrent des titres enregistrés au RNCP (Répertoire national des certifications professionnelles), comme l'Institut Paul Bocuse. L'École de Savignac et l'École Ferrandi sont aussi très réputées. Ces trois écoles consulaires sont rattachées à une CCI (chambre de commerce et d'industrie). **Durée:** 3 à 5 ans. **Accès:** sur dossier, épreuves et entretien le plus souvent, avec un niveau allant de bac à bac+3, selon le cursus.

→ Lire *Tourisme, hôtellerie-restauration* p. 253.

→ LES ÉCOLES D'INFORMATION-COMMUNICATION

- Nombreuses, les écoles de communication sont pour la plupart privées, notamment celles formant les chargés de communication, attachés de presse ou chargés de relations publiques, avec des frais de scolarité importants. **Durée:** de 2 à 4 ans. **Accès:** sur dossier, voire épreuves, et entretien avec le bac ou plutôt à bac+1.

À noter: les autres écoles de communication (CELSA, notamment) recrutent à bac+2 ou bac+3.

→ Lire *Communication* p. 199.

- Quelques établissements proposent des cursus spécialisés en communica-

tion internationale et traduction. **Durée:** 3 ans (ESTRI) ou 5 ans (ISIT). **Accès:** sur dossier via Parcoursup (ESTRI, rattaché à l'université catholique de Lyon) ou sur concours (ISIT), avec le bac.

À noter: les cursus en traduction spécialisée ou interprétariat de conférence recrutent à bac+3.

→ Lire *Langues étrangères* p. 215.

- Plusieurs écoles privées permettent de se former au journalisme, sans être reconnues par la profession. **Durée:** 3 ans (voire 4 ans). **Accès:** sur concours, le plus souvent, avec le bac.

À noter: parmi les formations en journalisme reconnues, seul le BUT infocom parcours journalisme est accessible avec le bac, au minimum. Les autres recrutent à bac+2 ou bac+3.

→ Lire *Journalisme* p. 206.

→ LES ÉCOLES DE CINÉMA

Elles préparent aux métiers artistiques et/ou techniques, sans oublier la production et la diffusion.

- Les écoles d'audiovisuel privées sont nombreuses. Elles proposent diverses spécialisations dont image et son. **Durée:** 2 ou 3 ans. **Accès:** sélection sur concours avec le bac.

À noter: les écoles d'audiovisuel publiques (La Fémis, Louis-Lumière et ESAV Toulouse) recrutent à bac+2.

→ Lire *Image, son* p. 115.

- Une vingtaine d'écoles d'art, privées pour la plupart d'entre elles, proposent des cursus en cinéma d'animation. **Durée:** de 3 à 5 ans. **Accès:** sélection sur dossier, voire épreuves, et entretien avec le bac.

→ Lire *Image, son* p. 115; *Graphisme* p. 112.

→ LES ÉCOLES DE COMMERCE ET DE GESTION

Diverses formations sont accessibles aux bacheliers.

- Une quarantaine d'écoles délivrent un bachelor visé par le ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation. Généralistes, elles préparent aux principales fonctions de l'entreprise (développement commercial, marketing, contrôle de gestion...). Les bachelors en 4 ans, appelés bachelors in business administration (BBA) sont particulièrement tournés vers l'international et envoient leurs élèves dans un établissement étranger partenaire pendant 1 à 2 ans. **Durée:** 3 ou 4 ans.

Accès : sur épreuves et entretien avec le bac. Inscriptions sur Parcoursup.

→ Lire *Économie-gestion* p. 146.

- Les **écoles de vente** du réseau Negoventis (lié aux CCI) forment des commerciaux de terrain. **Durée** : 1 à 2 ans. **Accès** : sur entretien, avec un niveau allant de bac à bac+2, selon le titre préparé.

→ Lire *Marketing, vente* p. 151.

- Quelques **écoles privées** préparent au **diplôme de comptabilité et de gestion** (→ lire *Le DCG* p. 40). **Durée** : 3 ans. **Accès** : sur dossier et entretien avec le bac. Inscriptions sur Parcoursup. Ce diplôme permet de poursuivre en DSCG (diplôme supérieur de comptabilité et de gestion), puis en DEC (diplôme d'expertise comptable).

→ Lire *Comptabilité* p. 140.

→ LES ÉCOLES DE SCIENCES ET TECHNOLOGIES

Elles sont présentes en chimie, en biologie, dans l'environnement, l'agro-alimentaire, la sécurité, l'emballage, la mécanique, le textile, l'informatique, etc. Ces écoles préparent aux fonctions s'exerçant dans l'industrie, les laboratoires d'analyses, les sociétés de services : qualitatif, chargé de maintenance, de gestion de production, des achats, de la logistique industrielle, technicien de recherche, assistant-ingénieur... **Durée** : 1 à 5 ans. **Accès** : sur dossier, tests, entretien avec le bac ou à bac+2, selon l'école. → Lire *Industrie* p. 176 à 197 ; *Sciences* p. 238 à 247.

→ LES ÉCOLES DE SECRÉTARIAT

De nombreuses écoles privées délivrent des titres très spécifiques.

- Les **écoles de la Croix-Rouge**, qui préparent au diplôme de secrétaire médical et médico-social. **Durée** : 1 an. **Accès** : sur dossier avec le bac.

- L'**Institut Grandjean** à Paris forme des sténotypistes de conférences. **Durée** : 3 ans. **Accès** : avec le bac.

- De nombreuses **autres écoles ou CFA** (centres de formation d'apprentis) proposent des formations, de durée variable, notamment en assistant juridique et en secrétariat médical.

→ Lire *Secrétariat* p. 156.

→ LES ÉCOLES DE TOURISME

Une dizaine d'écoles privées proposent des formations en **management du tourisme**. Certaines jouissent d'une bonne réputation auprès de la profession, comme l'ESCAET, spécialisée dans l'organisation de voyages d'affaires. Quelques-unes sont adossées à une école de commerce (La Rochelle, Tourism&Hospitality, IEF...). La plupart abordent également le management hôtelier. **Durée** : 1 à 5 ans. **Accès** : sur dossier et entretien, avec un niveau allant de bac à bac+3 selon le cursus visé. → Lire *Tourisme, hôtellerie-restauration* p. 253.

→ LES ÉCOLES DE TRANSPORT-LOGISTIQUE

Elles proposent **diverses formations**, souvent par la voie de l'apprentissage, menant majoritairement à des titres professionnels (TP) ou à des titres certifiés. **Durée** : 1 à 3 ans. **Accès** : de bac à bac+3 selon les spécialités.

Certaines écoles forment à l'organisation du transport de marchandises et/ou aux opérations logistiques. D'autres écoles sont spécialisées dans le transport multimodal ou un mode de transport (ferroviaire, maritime, terrestre, aérien). À noter : certaines écoles d'ingénieurs (ENAC, École de l'air, navale, ENSM) dispensent des formations ouvrant à ce domaine.

→ Lire *Transport, logistique* p. 256.

→ LES ÉCOLES DU PARAMÉDICAL

Elles préparent à une quinzaine de métiers et délivrent un diplôme d'État (DE), obligatoire pour exercer. **Durée** : 3 ou 5 ans. **Accès** : sur dossier, voire épreuves, entretien avec le bac. Inscriptions sur Parcoursup.

Les étudiants en santé ont souvent suivi un parcours scientifique au lycée (bac général ou bac STL). Toutefois, les instituts de formation en soins infirmiers ou les instituts d'orthophonie sont ouverts à divers profils. Pour les formations d'auxiliaire de puériculture et d'aide-soignant, en 1 an, le bac n'est pas requis.

À noter : le DE de puéricultrice se prépare après un DE d'infirmier. → Lire *Professions paramédicales* p. 229.

→ LES ÉCOLES DU SOCIAL

Elles préparent aux diplômes d'État du travail social (assistant de service social, éducateur spécialisé, éducateur de jeunes enfants...), de durée et de niveau variables. **Durée** : 1 à 3 ans. **Accès** : sur dossier et entretien pour les DE post-bac et inscriptions sur Parcoursup. Sur épreuves écrites et entretiens pour les DE qui ne nécessitent pas le bac, comme celui de moniteur-éducateur. À noter : le DE conseiller en économie sociale et familiale se prépare en 1 an après le BTS de même spécialité. → Lire *Professions sociales* p. 235.

→ LES ÉCOLES DU SPECTACLE

Elles préparent aux métiers artistiques et/ou techniques, sans oublier la production et la diffusion.

- Une dizaine d'**écoles supérieures d'art dramatique**, publiques ou privées, délivrent le diplôme national supérieur professionnel (DNSP) de comédien. Inscriptions sur Parcoursup. **Durée** : 3 ans. **Accès** : sur concours, avec ou sans le bac selon les établissements.

- Les **cours privés** pour devenir comédien sont nombreux, mais de qualité variable. **Durée** : 2 ou 3 ans. **Accès** : sélection sur audition avec ou sans le bac.

- Une poignée d'établissements forment aux **arts du cirque ou de la marionnette**, dans le cadre du diplôme national supérieur professionnel (DNSP) d'acteur marionnettiste ou d'artiste de cirque, ou bien d'un cursus d'école. **Durée** : 3 ans. **Accès** : sélection sur audition avec ou sans le bac.

- Une poignée d'établissements forment aux **métiers techniques du spectacle** (régie, décor, costume), dans le cadre du diplôme national des métiers d'art et du design (→ lire *Le DN MADE* p. 42) ou d'un cursus d'école. **Durée** : 3 ans. **Accès** : sur dossier, voire entretien, avec le bac.

À noter : l'ENSATT Lyon, qui forme aux arts et techniques du théâtre, recrute à bac+2.

→ Lire *Théâtre, arts du spectacle* p. 125.

- Pour la **musique et la danse**, conservatoires et écoles publiques ou privées se partagent les formations. Certains de ces établissements délivrent le diplôme national supérieur professionnel (DNSP) de musicien, de danseur. **Durée** : 3 ans. **Accès** : sélection sur audition avec ou sans le bac.

→ Lire *Musique, danse* p. 123.

→ LES ÉCOLES DU SPORT

Plusieurs **brevets et diplômes d'État** délivrés par le ministère chargé des Sports forment, selon leur niveau, aux métiers de l'animation, de l'éducation et de l'encadrement d'activités sportives, socio-éducatives ou culturelles. Ils se préparent dans les établissements du ministère ou des centres agréés : CREPS, fédérations sportives, associations, CFA du sport, etc.

Parmi eux, le **BPJEPS** est reconnu de niveau équivalent au bac et le **DEJEPS** de niveau bac+2. Tous deux se déclinent en mentions (sport ou animation) et en nombreuses options. **Durée** : 9 à 24 mois.

Accès : critères de sélection variables selon les spécialités et les mentions mais le plus souvent étude du dossier avec attestation d'un niveau sportif et/ou expérience dans l'animation, entretien de motivation et parfois tests. Il faut être âgé de 18 ans et, en général, avoir suivi une formation de secourisme. Si aucun diplôme scolaire n'est requis, un niveau bac au minimum est conseillé. Le bac est requis pour les formations accessibles via Parcoursup.

→ Lire *Sport* p. 249. ■

S'INSCRIRE DANS LE SUP

Les candidatures en 1^{re} année de l'enseignement supérieur se font en ligne via la plateforme Parcoursup pour la plupart des formations. Depuis la formulation des vœux d'orientation jusqu'à l'inscription effective dans l'établissement, zoom sur les modalités à chaque étape.

CLASSE DE
TERMINALE

octobre 2020

novembre

décembre

janvier 2021

février

mars

avril

▶ **je m'informe sur les formations**, les attendus, les modalités d'accès, les établissements d'accueil, les débouchés offerts, notamment grâce aux publications de l'Onisep et au site Terminales

▶ je participe à la **1^{re} semaine de l'orientation** organisée dans mon lycée

▶ je renseigne ma **fiche de dialogue**

▶ le **conseil de classe** du 1^{er} trimestre prend connaissance de mon projet d'orientation et formule des recommandations

▶ J'étudie soigneusement le déroulement de la **procédure de préinscription** en 1^{re} année de l'enseignement supérieur sur **Parcoursup**

www.parcoursup.fr

▶ **je poursuis ma réflexion** avec les deux professeurs principaux et les psychologues de l'Éducation nationale

▶ **je me rends aux journées portes ouvertes** dans les établissements et Je participe à la **2^{de} semaine de l'orientation**

▶ **je crée mon dossier candidat sur Parcoursup** et formule mes vœux, jusqu'à **10 vœux** (avec possibilité de sous-vœux selon les formations)

▶ le **conseil de classe** du 2^e trimestre prend connaissance de mes vœux

▶ **je finalise mon dossier candidat** avec les éléments demandés par les formations et **je confirme chacun de mes vœux** (sans avoir à les classer)

▶ les responsables de formation examinent mes vœux



DES SERVICES D'AIDE

▶ Le numéro vert assistance Parcoursup (0 800 400 070), accessible aux personnes sourdes ou malentendantes.

▶ Le service « Mon orientation en ligne » 01 77 77 12 25 en métropole ou 05 96 53 12 25 pour les académies de Guadeloupe, de Martinique et de Guyane.

PROFESSIONS MÉDICALES

Les dentistes, médecins, pharmaciens et sages-femmes ne connaissent pas de problème d'insertion, mais la sélection pour rejoindre les formations est importante. Les cursus sont longs (5 à 12 ans) et conduisent aux diplômes d'État, obligatoires pour exercer.

LES VOIES D'ACCÈS AUX ÉTUDES DE SANTÉ

Plusieurs voies d'accès aux études de santé sont proposées par les universités afin de diversifier les profils des étudiants sélectionnés et garantir à tous des poursuites d'études.

- Dans le cas du **parcours accès spécifique santé (PASS) avec une option d'une autre discipline**, l'étudiant suit une formation en santé avec une option qui correspond à ses points forts et à ses autres projets éventuels (par exemple option droit, option biologie, option langues, etc.). S'il valide sa 1^{re} année, il candidate dans la ou les filières de santé qui l'intéressent (maïeutique, médecine, odontologie ou pharmacie). S'il n'est pas admis, il peut poursuivre en 2^e année de la licence correspondant à son option et, s'il le souhaite, recandidater aux études de santé ultérieurement. S'il ne valide pas sa 1^{re} année, il ne peut pas redoubler cette année et doit se réorienter via Parcoursup. L'année de PASS peut être suivie uniquement dans les universités qui ont des facultés de santé.

- Dans le cas de la **licence avec une option «accès santé» (LAS)**, l'étudiant s'oriente dans la licence qui correspond le mieux à ses projets et ses points forts (lettres, droit, SVT, gestion, etc.) parmi celles proposant une option «accès santé». Au sein de cette licence, il suit des enseignements supplémentaires liés à l'option santé. S'il valide sa 1^{re} année de licence, il peut candidater aux études de santé qui l'intéressent. S'il n'est pas admis, il peut poursuivre en 2^e année de sa licence et, s'il le souhaite, recandidater aux études de santé ultérieurement.

- Les **candidatures** à l'entrée des formations de maïeutique, médecine, odontologie ou pharmacie sont évaluées sur les notes obtenues au cours du parcours

de formation et sur des épreuves orales ou écrites. Les étudiants ayant obtenu dans leur parcours des notes supérieures à un seuil fixé par l'université pourront être admis directement sans passer les épreuves complémentaires. Tout étudiant a la possibilité de présenter deux fois sa candidature dans une ou plusieurs filières. Une seconde candidature requiert la validation d'une 2^e ou 3^e année de formation.

- Certaines universités proposeront aussi à des étudiants qui ont suivi 1 ou plusieurs années de formation du paramédical, notamment des étudiants en soins infirmiers, de candidater aux études de santé.

CHIRURGIEN/CHIRURGIENNE-DENTISTE

Il faut compter **6 ans d'études** d'odontologie au minimum pour accéder au métier, et **8 ou 9 ans** pour se spécialiser ou faire de la recherche.

→ 2^e et 3^e années

- Au cours de ce 1^{er} cycle, les étudiants acquièrent les connaissances fondamentales nécessaires à la prévention, au diagnostic et au traitement des maladies de la bouche, des dents et des mâchoires.

- Lors des TP (travaux pratiques) de simulation, ils développent leurs capacités manuelles et apprennent à maîtriser les soins sur tous types de dents et, le cas échéant, à remplacer ces dents par des prothèses. Un stage infirmier de 1 mois et des stages d'observation sont également prévus.

→ 4^e et 5^e années

- Le programme permet d'approfondir les enseignements du 1^{er} cycle et de

découvrir d'autres matières : l'odontologie légale, la médecine et la chirurgie buccales, l'orthopédie dento-faciale, l'anesthésiologie, etc.

- Les étudiants donnent leurs premiers soins en conditions réelles lors de stages. Ceux-ci occupent désormais la moitié du temps de formation et sont effectués dans des centres de soins ou en service hospitalier dont l'université est partenaire. Les étudiants sont aussi salariés de l'hôpital.

→ 3^e cycle

En fin de 5^e année, les étudiants ont deux possibilités : poursuivre en cycle court ou en cycle long pour se spécialiser davantage.

- Le **cycle court** (1 an) est consacré à l'approche globale du patient et à la préparation à l'exercice du métier. Un stage d'initiation à la vie professionnelle est prévu chez un chirurgien-dentiste. D'autres stages sont au programme : cliniques, hors odontologie, ou en santé publique. Ce cycle débouche, après la soutenance d'une thèse, sur le **diplôme d'État (DE) en chirurgie dentaire**.

- Le **cycle long** (3 ou 4 ans) est ouvert aux candidats ayant réussi le concours de l'internat. Organisé sous forme de stages semestriels, il conduit à la carrière hospitalo-universitaire. Il débouche, en plus du DE, sur le **DES** (diplôme d'études spécialisées) correspondant à la formation suivie : chirurgie orale, médecine bucco-dentaire ou orthodontie.

MÉDECIN

Il faut compter **9 ans d'études** de médecine pour devenir généraliste, **10 à 12 ans** pour devenir spécialiste.

>>>

>>>

→ 2^e et 3^e années

- Lors de ce 1^{er} cycle, les étudiants approfondissent les bases théoriques du médical (physiologie, anatomie, microbiologie, etc.) et découvrent des matières comme la sémiologie, l'étude des signes cliniques et des symptômes des maladies.
- Le programme prévoit également des stages d'initiation à l'hôpital, qui sont l'occasion d'appréhender l'examen clinique des patients.

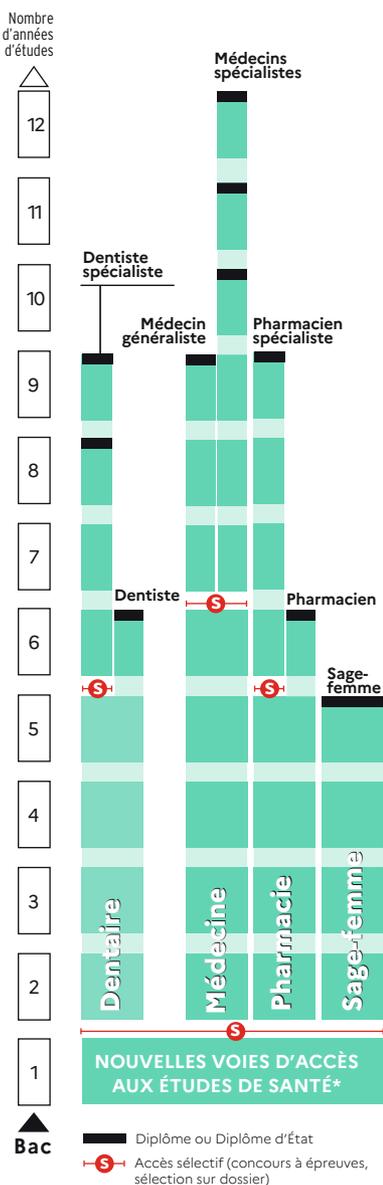
→ 4^e, 5^e et 6^e années

- Le 2^e cycle ou externat permet d'acquérir une formation médicale complète, axée sur les pathologies, leurs thérapeutiques et leur prévention. Sans développer une approche pointue de spécialité, les étudiants acquièrent le socle à connaître dans chaque discipline.
- La pratique clinique lors de stages à l'hôpital occupe la moitié du temps de formation. Les étudiants ont le statut d'étudiant hospitalier et touchent une rémunération.

→ 3^e cycle

- Le **cycle court** dure 1 an et comprend un stage de 6 mois. Il concerne les étudiants qui ont choisi les filières industrie ou officine. Il débouche sur le **DE de docteur en pharmacie**, après la soutenance d'une thèse d'exercice. Les futurs pharmaciens peuvent préparer en parallèle un master (commerce, communication, qualité), un diplôme d'école d'ingénieurs ou de commerce.
- Accessible sur concours, le **cycle long** ou internat dure 4 ans. La formation, rémunérée, alterne cours et stages à l'hôpital. Elle permet d'obtenir un **DES** pharmacie hospitalière, biologie médicale ou innovation pharmaceutique et recherche, pour exercer comme pharmacien hospitalier, biologiste ou travailler dans la recherche.

LES ÉTUDES DE SANTÉ



* Les deux principales sont : une licence avec option « accès santé » (L.A.S) : un parcours spécifique « accès santé » (PASS). Accès en fin de 1^{re} année ou ultérieurement.

→ 3^e cycle

- Pour rejoindre l'internat, les candidats passent les ECNI (épreuves classantes nationales informatisées) en fin de 5^e année. Le choix de la spécialité parmi la quarantaine proposée (anesthésie-réanimation, neurologie, ophtalmologie, etc.) se fait selon sa place au classement. Ces modalités d'accès au 3^e cycle sont en cours de rénovation.
- D'une durée de 3 à 6 ans, l'internat comprend trois phases : socle, approfondissement et consolidation, auxquelles correspondent des stages semestriels. Pour obtenir le **DE de docteur en médecine**, l'interne doit valider le DES de la formation suivie et soutenir une thèse d'exercice.

PHARMACIEN/ PHARMACIENNE

Il faut compter **6 ans d'études** de pharmacie pour exercer en officine ou dans l'industrie, **9 ans** pour se spécialiser ou faire de la recherche.

→ 2^e et 3^e années

- Ce 1^{er} cycle comporte des enseignements appliqués à la santé et aux produits de santé (médicaments, dispositifs médicaux, cosmétiques et compléments alimentaires) : chimie, physique, biologie, mécanisme des maladies, traitements, molécules et les substances actives, etc.
- Des stages, notamment en officine (pharmacie) et à l'hôpital, permettent de se familiariser avec les médicaments et la posologie.

→ 4^e et 5^e années

- Le 2^e cycle complète les connaissances biologiques et pharmaceutiques : poursuite de l'étude des maladies, prise en charge thérapeutique du patient, optimisation des traitements, etc. Au cours de la 4^e année, les étudiants choisissent une filière : industrie, officine ou préparation à l'internat.
- La formation comprend des stages en hôpital (durant la 5^e année, les étudiants partagent leur temps entre l'université et l'hôpital), en officine, dans l'industrie ou dans un laboratoire de recherche.

MAÏEUTICIEN/SAGE-FEMME

Il faut compter **5 ans d'études** de maïeutique (science de l'accouchement) pour devenir sage-femme ou maïeuticien.

→ 2^e et 3^e années

- Les enseignements du 1^{er} cycle associent sciences générales, matières spécifiques à la maïeutique et sciences humaines : anatomie, physiologie, pathologie, obstétrique et pédiatrie, mais aussi langues vivantes, psychologie, droit et initiation à la recherche.
- Des stages courts sont consacrés au suivi d'une grossesse jusqu'à l'accouchement.

→ 4^e et 5^e années

- Ce 2^d cycle complète la formation, en lien avec les pathologies : diagnostic anténatal, santé de la reproduction, etc. Une place importante est accordée à la pratique, avec notamment un stage de 6 mois en fin de cursus.
- Les étudiants rédigent et soutiennent un mémoire. La validation de la 5^e année permet d'obtenir le **DE de sage-femme**. ■

POUR QUEL MÉTIER ?

- Chirurgien/chirurgienne-dentiste
- Maïeuticien/sage-femme
- Médecin
- Pharmacien/pharmacienne



Office national d'information sur les enseignements et les professions, établissement public sous tutelle du ministère de l'Éducation nationale de la Jeunesse et des Sports et du ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation • Publication de l'Onisep : © Onisep décembre 2020 • **Directrice de la publication** : Frédérique Alexandre-Bailly • **Directrice adjointe de la publication** : Marie-Claude Gusto • **ÉDITIONS CROSS-MÉDIA > Cheffe de département** : Sandrine Marcillaud-Authier • Rédaction en chef : Nelly Burgaleta avec la collaboration de Carole Gibrat-Tach et Claire Lanaspres • Rédaction : Olivia Audemar, Yves Bollet, Marion Lafond, Victoria Louvel, Sylvie Pelletreau, Lucie Simonel, Élodie Thivard, Audrey Weymann • **Secrétariat de rédaction** : Catherine Marc, Julien Retaillaud • **Correction** : Pauline Couillet • **Administratrice technique éditoriale** : Saliha Hamzic • **RESSOURCES DOCUMENTAIRES > Chef de département** : Gilles Foubert • **Documentation** : Anne-Camille Bazzoli, Patricia Bru, Hélène Ferron, Marie Forestié, Valérie Forestiez, Dominique Kanonidis, Valérie Lebruman, Valérie Leggio, Claire Magimel, Nathalie Remonus, Mireille Reynier, Hervé Tabarly • **Ingénierie documentaire** : Stéphanie Benchabane, Catherine Tolla • **CRÉATION ET FABRICATION CROSS-MEDIA > Chef de service et direction artistique** : Bruno Delobelle • **Maquette et mise en pages** : Évelyne Delzescaux, Louis Sutter • **Iconographie** : Brigitte Gilles de la Londe • **Photo de couverture** : ©Ranta Images/Stock/GettyImages • **Responsable fabrication** : Laurence Parlouer • **Photogravure** : Key Graphic (Paris) • **Imprimeur** : Roto Aisne (Gauchy) • **PROMOTION, COMMERCIALISATION ET DIFFUSION > Onisep VPC** – 12, mail Barthélemy-Thimonnier, CS 10450 Lognes, 77437 Marne-la-Vallée Cedex 2 • **Internet** : onisep.fr/lalibrairie • **Relations clients** : service-clients@onisep.fr • **Diffusion-distribution** : Humensis • **Code de diffusion Onisep** 901535 • **ISSN code collection** : 0984-6905 • **ISBN papier** : 978-2-273-01535-6 • **ISBN numérique** : 978-2-273-01541-7 • **PUBLICITÉ > Ghislain Uguen** (guguen@onisep.fr) • **Mistral Media** – 22, rue La Fayette 75009 Paris • **Tél.** : 01 40 02 99 00 • **Directeur général** : Luc Lehericy (luc.lehericy@mistralmedia.fr) • **Plan de classement Onisep** : ENS 73 00 00 • **Le kiosque** : Orientation et formations • **Dépôt légal** : décembre 2020 • **Reproduction, même partielle, interdite sans accord préalable de l'Onisep.**



10-32-2813

