



Les fiches Après Bac

2018-2019

APRES LE BAC **S** SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE

Dans le cadre de l'harmonisation des études au sein de l'Europe, le système LMD conduit les étudiants à 3 niveaux de diplôme : licence (bac + 3), master (bac + 5), doctorat (bac + 8).

Inscription du 22 janvier au 14 mars sur **PARCOURSUP**

Nouveaux certaines licences sont organisées en portail d'entrée en 1^{ère} année (approche pluridisciplinaire pendant 1 semestre) : <https://formations.univ-amu.fr/rechercher/portail>

SCIENCES, TECHNOLOGIE, SANTE

- Chimie
- Informatique
- Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales
- Mathématiques, physique, chimie, informatique
- Mécanique
- Physique
- Sciences de la vie
- Sciences de la vie et de la terre
- Sciences et humanités
- Sciences et techniques des activités physiques et sportives (STAPS)
- Sciences et technologies
- Sciences pour l'ingénieur (SPI)
- Sciences sanitaires et sociales
- Première année commune aux études de santé (PACES)
Médecine --- Odontologie --- Pharmacie --- Masseur kinésithérapeute --- Maïeutique
--- Manipulateur d'électroradiologie médicale --- Psychomotricien

DROIT, ECONOMIE, GESTION

- Administration économique et sociale (AES)
- Administration publique
- Droit
- Économie et gestion (bon niveau en mathématiques)
- Gestion
- Information et communication (à l'université d'Avignon)

SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

- Géographie et aménagement
- Histoire
- Histoire de l'art et archéologie
- Philosophie
- Psychologie
- Sciences de l'éducation
- Sciences de l'homme, anthropologie, ethnologie
- Sciences du langage
- Sociologie

ARTS, LETTRES, LANGUES

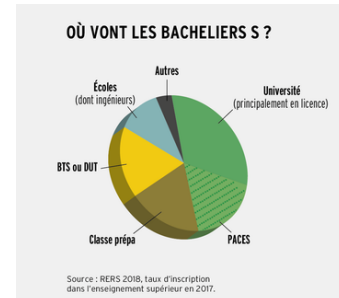
- Arts du spectacle
- Arts plastiques
- Langues étrangères appliquées (LEA)
- Langues, littératures et civilisations étrangères et régionales (LLCER)
- Lettres parcours moderne ou classique
- Musicologie

FORMATION SPECIFIQUE

- **DEUST - Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques**
Spécialité : **Formation de base aux métiers du théâtre (Parcoursup)**

CURSUS INGENIEUR A L'UNIVERSITE

1. **Cursus master en ingénierie (CMI) : des UE supplémentaires proposées chaque semestre. Admission sur dossier et entretien de motivation.**
- **CMI ingénierie du mouvement humain**
Licence STAPS parcours ergonomie du sport et performance motrice
Master ingénierie et ergonomie du mouvement humain



- **CMI ingénierie environnementale**
Licence sciences de la vie parcours hommes et milieu
Master sciences de l'environnement terrestre
 - **CMI immunologie, immunothérapie et immunoingénierie**
Licence sciences de la vie parcours biologie cellulaire
Master en développement et immunologie
 - **CMI structures composites pour l'aéronautique et l'énergie**
Licence SPI parcours ingénierie mécanique
Master matériaux et structures avancés
 - **CMI ressource en eau et environnement**
Licence SVT parcours terre et eau
Master hydrogéologie-sol et environnement
 - **CMI géographie-aménagement modélisation géographique des territoires**
Licence géographie et aménagement parcours géographie appliquée
Master géographie (2 spécialités)
 - **CMI ingénierie en histoire et multimédia**
Licence histoire
Master espaces publics, culture et politique
 - **CMI ingénierie de la production alimentaire**
Licence chimie parcours chimie biomoléculaire option sciences alimentaires
Master produits de consommation alimentaire
 - **CMI ingénierie des productions végétales**
Licence SVT parcours agrosociétés
Master gestion de la qualité des productions végétales
2. **CUPGE** (cycle universitaire préparatoire aux grandes écoles). Destiné aux étudiants motivés souhaitant intégrer une école d'ingénieurs à l'issue de la 2^{ème} ou 3^{ème} année de licence. Accès sur dossier et entretien éventuel.
Inscription du 22 janvier au 14 mars sur PARCOURSUP
 - **Licence Mathématiques** - préparation aux écoles d'ingénieurs (à l'université d'Avignon)
 - **Licence Sciences de la vie et de la terre** (préparation aux concours B agro et véto)
 - **Licence MPC** (Mathématiques, physique, chimie, informatique) en collaboration avec l'École Centrale de Marseille.
 3. **Cycle préparatoire PeiP** (en 2ans) : **DIPLÔME D'INGÉNIEUR POLYTECH**.
Recrutement après un bac S : concours GEIPI-Polytech
Inscription du 22 janvier au 14 mars sur PARCOURSUP
Informations : www.polytech-reseau.org

CPGE (classes préparatoires aux grandes écoles)

Les classes préparatoires sont implantées en lycée. Elles préparent en deux ans aux concours d'entrée dans les grandes écoles. Sélection sur dossier scolaire.
Inscription du 22 janvier au 14 mars sur PARCOURSUP

CLASSES PRÉPARATOIRES SCIENTIFIQUES

- **En première année :**
CPGE MPSI (mathématiques, physique, sciences de l'ingénieur)
CPGE PCSI (physique, chimie, sciences de l'ingénieur)
CPGE PTSI (physique, technologie, sciences de l'ingénieur)

- **En deuxième année :**
 - CPGE MP / MP* (mathématiques - physique)
 - CPGE PC / PC* (physique - chimie)
 - CPGE PSI / PSI* (physique - sciences de l'ingénieur)
 - CPGE PT / PT* (physique - technologie)
- **Concours :** écoles d'ingénieurs ; écoles normales supérieures (ENS)
- **CPGE BCPST** (biologie, chimie, physique et sciences de la Terre)
 - Concours :** écoles d'ingénieurs d'agronomie, chimie ; écoles normales supérieures ; écoles vétérinaires
- **CPES - Classes préparatoires à l'enseignement supérieur** (1 an) Réservées aux élèves boursiers titulaires du bac S.
- **Classe préparatoire PCSI-PC associée**, lycée St Joseph d'Avignon. Parcours sécurisé associé aux écoles ESCOM – HEI – ISEN – ISEP, permet d'intégrer une des écoles partenaires sans concours, <http://prepapc.supstjo.com/>

CLASSES PRÉPARATOIRES ÉCONOMIQUES

- CPGE économique et commerciale option scientifique (ECS)
- CPGE ENS économique (D1) et (D2)

CLASSES PRÉPARATOIRES LITTÉRAIRES

- Lettres et sciences sociales (B/L) - avec un bon niveau littéraire

IUT (instituts universitaires de technologie)

Ils préparent en deux ans au DUT (diplôme universitaire de technologie).
Diplôme à finalité professionnelle qui permet aussi la poursuite d'études.
Sélection sur dossier scolaire. Inscription du 22 janvier au 14 mars sur **PARCOURSUP**

Essentiellement dans l'académie (cliquez ici) :

- DUT Chimie (2 options)
- DUT Génie biologie (3 options)
- DUT Génie chimique - génie des procédés (2 options)
- DUT Génie électrique et informatique industrielle (GEII)
- DUT Génie mécanique et productique (GMP)
- DUT Génie thermique et énergie
- DUT Hygiène sécurité environnement (HSE)
- DUT Informatique
- DUT Mesures physiques
- DUT Métiers du multimédia et de l'internet
- DUT Packaging emballage et conditionnement
- DUT Réseaux et télécommunications (RT)
- DUT Statistique et informatique décisionnelle (STID)

Mais également :

- DUT Carrières juridiques (hors académie)
- DUT Carrières sociales - option gestion urbaine
- DUT Génie civil - construction durable (hors académie)
- DUT Génie industriel et maintenance (hors académie)
- DUT Gestion administrative et commerciale des organisations (GACO)
- DUT Gestion des entreprises et des administrations (GEA)
 - option gestion comptable et financière
 - option gestion et management des organisations
 - option gestion des ressources humaines
- DUT Gestion logistique et transport (GLT)
- DUT Science et génie des matériaux (hors académie)
- DUT Techniques de commercialisation (TC)

STS (sections de techniciens supérieurs)

Implantées en lycée, elles préparent en deux ans au BTS (brevet de technicien supérieur). C'est un diplôme à finalité professionnelle qui peut permettre la poursuite d'études. Sélection sur dossier scolaire (les bacs généraux ne sont pas prioritaires). Inscription du 22 janvier au 14 mars sur **PARCOURSUP**

Essentiellement dans l'académie (consultez les fiches diplômes ici) :

- BTS Aéronautique
- BTS Architectures en métal : conception et réalisation
- BTS Assistance technique d'ingénieur
- BTS Analyses de biologie médicale
- BTS Bâtiment
- BTS Bio-analyses et contrôles
- BTS Biotechnologies
- BTS Conception des produits industriels
- BTS Conception et industrialisation en microtechniques
- BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques
- BTS Conception des processus de réalisation de produits (option A et B)

- BTS Conception et réalisation en chaudronnerie industrielle
- BTS Contrôle industriel et régulation automatique
- BTS Diététique
- BTSElectrotechnique
- BTS Etudes et économie de la construction
- BTS Europlastics et composites (2 options)
- BTS Fluides, énergies, domotique (3 options)
- BTSA Gestion et maîtrise de l'eau
- BTSA Gestion et protection de la nature
- BTS Maintenance des systèmes (2 options)
- BTS Maintenance des véhicules (véhicules de transport routier / voitures particulières / motorcycle)
- BTS Métiers de la Chimie
- BTS Métiers de l'eau
- BTS Métiers de la mode-vêtement
- BTS Métiers de l'esthétique cosmétique parfumerie (2 options)
- BTS Métiers des services à l'environnement
- BTS Métiers du géomètre-topographe et de la modélisation numérique
- BTS Opticien lunetier
- BTS Pilotage de procédés
- BTS Prothésiste dentaire
- BTSA Sciences et technologies des aliments (option A)
- BTS Services informatiques aux organisations (2 options)
- BTS Systèmes numériques (2 options)
- BTS Techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire
- BTS travaux publics
- Autres BTS du domaine du bâtiment, tertiaire, social et agricole

Également après un an de mise à niveau :

- BTS Management en hôtellerie restauration - 3 options :
 - A/ management d'unité de restauration
 - B/ management d'unité de production culinaire
 - C/ management d'unité d'hébergement

FORMATIONS SPECIALISEES

Elles recrutent en général sur concours. Attention, quelquefois les inscriptions se font dès le 1er trimestre. La durée des études varie selon les formations. Certaines écoles, consulaires ou privées, ont des coûts de formations élevés.

- **DNMADE** mentions : espace, mode, graphisme, évènement, animation 2D-3D, objet, spectacle régisseur son/ lumière, médias numériques/imprimés (**Parcoursup**)
- **ENSM** - École nationale supérieure maritime. Prépare en 5 années aux plus hautes responsabilités à bord des navires de commerce www.supmaritime.fr.
- **Formations dans le transport** : ITIP CNAM, ISTEEL, AFTRAL (ex-AFT-IFTIM)
- **CEA/INSTN** - institut national des sciences et techniques nucléaires : Brevet de technicien en radioprotection (en 1 an) www-instn.cea.fr.
- **ENTE** école nationale des techniciens de l'équipement : chargé de projet en aménagement durable du territoire, secteur civil www.ente.equipement.gouv.fr
- **Vers le diplôme d'expert-comptable** : DCG (diplôme de comptabilité et de gestion) en trois ans en lycée, à l'ISEC et au Groupe Ecole Pratique (permet de préparer le DSCG, diplôme supérieur de comptabilité et de gestion, puis le DEC).
- **Instituts d'études politiques** - IEP www.sciencespo-aix.fr
- **Institut National des Formations Notariales** - **INFN** (forme entre autres au BTS Notariat)
- **Écoles de commerce et de gestion** (KEDGE Business School ...)
- **Mentions Complémentaires** :
 - Aéronautique (hélicoptères à moteurs à turbines / avions à moteurs à turbines)
 - Maintenance des installations oléohydrauliques et pneumatiques
- **Paramédicales et sociales** : infirmier (**Nouveau : Parcoursup**), orthophoniste, ergothérapeute, orthoptiste, ostéopathe, opticien, psychomotricien, pédicure podologue, orthopédiste orthésiste, préparateur en pharmacie, DTS Imagerie médicale et radiologie thérapeutique, ... éducateur de jeunes enfants, éducateur spécialisé, assistant de service social...
- **ENSA** école nationale supérieure d'architecture de Marseille. Inscription sur **Parcoursup**. Informations : www.marseille.archi.fr.
- **MOPA** (ex-SUPINFOCOM Arles) : diplôme consulaire de réalisateur numérique, sur concours www.ecole-mopa.fr
- **ESADMM** école supérieure d'art et de design de Marseille Méditerranée, sur concours www.esadmm.fr
- **BPJEPS** - Brevet professionnel de la jeunesse de l'éducation populaire et du sport - mentions animation ou sport (**Parcoursup**) www.paca.drjcs.gouv.fr



Entrer dans le sup après le Bac

Cette publication répertorie l'ensemble des formations accessibles dans l'académie -après tout baccalauréat- et met en avant les informations utiles pour réussir son entrée dans l'enseignement supérieur.

Mise en ligne sur notre site à partir du 17 décembre.