

# après le bac... **SMS**

[ *Sciences médico-sociales* ]

Contrairement à ce que peut laisser entendre son nom, le bac SMS ne mène pas aux études médicales, mais à certaines carrières paramédicales et sociales. Dispensées en lycée (BTS), à l'université (DUT, DTS, certificat de capacité) ou en école (DE), les formations envisageables sont sélectives (accès sur concours ou sur dossier et entretien). Elles attirent de nombreux candidats et requièrent souvent une préparation d'un an ou de plusieurs mois. Motivation exigée !

**L** E BAC TECHNO SMS PERMET DE S'INSÉRER sur le marché du travail comme secrétaire médicale ou d'entrer à la Sécurité sociale, comme gestionnaire conseil de l'assurance maladie. Vous pouvez néanmoins entreprendre des études supérieures.

**Désireux de poursuivre sur votre lancée ?** Vous pouvez vous inscrire en **BTS** ou en **DUT** (bac + 2). Il en existe quelques-uns dans des domaines en rapport avec votre bac (économie sociale et familiale ; carrières sociales), mais il y a souvent plus de candidats que de places offertes.

Vous pouvez tenter une **école spécialisée** en vue d'obtenir un diplôme d'État (**DE**), en 3 ou 4 ans. Les professions qui vous intéressent relèvent du **secteur social** : assistant de service social, éducateur, conseiller en économie sociale et familiale, ou **paramédical** : infirmier, pédicure, manipulateur en électroradiologie médicale, voire technicien en analyses biomédicales... Attention, ces formations recrutent sur concours.

**Motivés par des études longues ?** Vous pouvez vous inscrire à l'**université** pour y préparer une licence (bac + 3), puis un master (bac + 5), mais ces cursus ne sont pas vraiment adaptés.

Quels que soient vos objectifs professionnels, prévoyez plusieurs solutions.

## Qui sont ?

### Les bacheliers SMS

En 2004, 18 254 élèves ont obtenu un bac SMS. Ils représentent près de 13 % des bacheliers technologiques.

## BTS-DUT : deux diplômes professionnels

Dans la droite ligne des bacs technologiques, les BTS (brevets de technicien supérieur) et les DUT (diplômes universitaires de technologie) associent, pendant deux ans, **cours théoriques et pratique professionnelle** (avec un stage). Le BTS se prépare en lycée ou en école privée. Le DUT, à l'université (en IUT). L'un et l'autre peuvent se préparer par apprentissage.

### Les diplômes pour le social

Deux diplômes vous intéressent :

- Le **BTS économie sociale et familiale** se prépare dans une centaine d'établissements. Une douzaine offrent la possibilité de suivre la formation par apprentissage. Accès avec le bac SMS (*mais aussi S, L et ES*).

**Attention!** Pour avoir le titre de conseiller en économie sociale et familiale, il faut suivre une 3<sup>e</sup> année d'études afin d'obtenir le diplôme d'État (cf. écoles spécialisées).

- Le **DUT carrières sociales** se prépare dans une douzaine d'établissements. Il propose plusieurs options : **animation sociale et socioculturelle** (dans la plupart des IUT), **assistance sociale** (à Bobigny, Grenoble, Paris, Le Havre), **éducation spécialisée** (à l'IUT de Tourcoing et à celui de Grenoble)

et **gestion urbaine** (à Aix-en-Provence, Alençon, Bobigny, Tourcoing). Les places étant peu nombreuses, la **sélection** est très forte (*priorité aux bacheliers L, ES et S*).

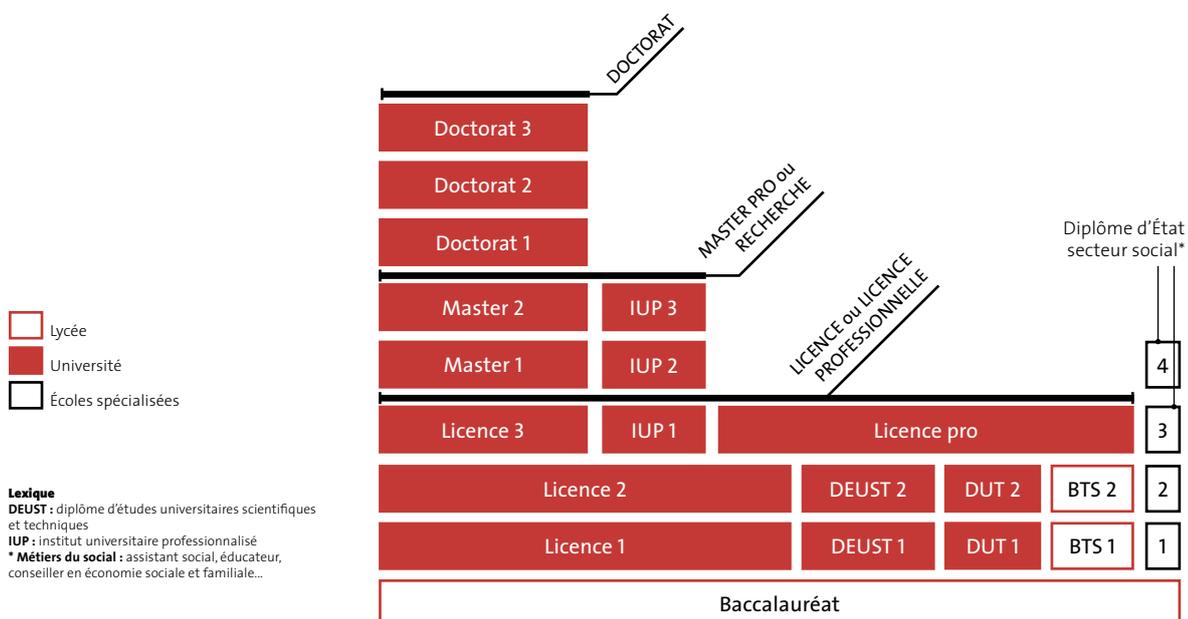
- Recrutement **sur dossier et entretien de motivation**, dans tous les cas. En plus d'un **très bon niveau général**, les candidats doivent avoir des capacités d'expression écrite et faire preuve de **maturité**. Une **expérience dans l'animation** ou le social est très appréciée.

- BTS et DUT permettent une **insertion** sur le marché du travail. La **poursuite d'études** jusqu'à bac + 3 est néanmoins encouragée, notamment vers les diplômes d'État du secteur social (en école spécialisée) et les licences professionnelles (université).

### Les diplômes pour la santé

Certaines **professions paramédicales** requièrent des compétences en sciences sanitaires et sociales (notamment, biologie). Il en va ainsi du diététicien, du technicien de laboratoire d'analyses biomédicales et du manipulateur en électroradiologie médicale. Des professionnels formés soit en école spécialisée, en vue du diplôme d'État (cf. plus loin), soit dans le cadre de formations de **techniciens supérieurs** : BTS, DUT ou diplôme de technicien supérieur (DTS).

- Deux diplômes mènent au métier de diététicien : le **BTS diététique**, qui se prépare



dans une trentaine d'établissements, et le **DUT génie biologique** option diététique, qui se prépare dans une dizaine d'établissements. Admission avec un bac SMS et de très bons résultats dans les matières scientifiques (*priorité aux bacheliers S ou STL en DUT où un candidat sur dix est admis*).

- Le **DTS imagerie médicale et radiologie thérapeutique**, obligatoire pour exercer la profession de manipulateur en électroradiologie médicale, se prépare en **3 ans** dans une vingtaine d'établissements. Admission sur dossier et entretien avec un bac SMS (*mais aussi S et STL*). En 2003-2004, on comptait 374 inscrits en 1<sup>re</sup> année, dont 97 étaient issus de terminale SMS.

- Deux diplômes mènent particulièrement au métier de technicien en analyses biomédicales : le **BTS analyses biologiques**, qui se prépare dans une trentaine d'établissements, et le **DUT génie biologique option analyses biologiques et biochimiques**, qui se prépare dans une quinzaine d'établissements.

Admission possible avec un bac SMS et d'excellents résultats dans les matières scientifiques (*priorité aux S et STL*). Seuls 3 % de bacheliers SMS admis au BTS en 2004.

## Écoles spécialisées : le choix d'un métier

Elles délivrent au bout de **1 à 5 ans** des diplômes spécifiques, en vue d'un métier. Certaines sont adaptées à votre bac. Recrutement **sur concours** très sélectif.

Une année de préparation est souvent recommandée.

### Santé

Ces écoles préparent, en **3 ans**, au **diplôme d'État (DE)**, obligatoire pour exercer une **profession paramédicale** : infirmier, pédicure-podologue, audioprothésiste, technicien en analyses biomédicales, manipulateur en électroradiologie médicale...

- Attention, si ces écoles sont accessibles aux SMS, les **concours d'entrée s'appuient sur**

le **programme de terminale S**, dans la plupart des cas. La concurrence avec les bacheliers scientifiques est donc très forte.

De fait, les SMS ont un taux d'admission inférieur à 1 % dans les écoles de techniciens de laboratoire en analyses biomédicales, et très faible dans celles d'ergothérapeutes (2 %), d'audioprothésistes ou de pédicures podologues (environ 7 %).

- **C'est aux concours d'entrée dans les instituts de formation aux soins infirmiers (IFSI) que vous réussissez le mieux.** Normal, le concours ne sélectionne pas sur la biologie, mais sur la culture générale et la motivation. Les SMS **représentent un tiers des étudiants** de 1<sup>re</sup> année. Avec un taux de réussite de 40 %, les bacheliers SMS ont également tout intérêt à se présenter aux **concours d'auxiliaire de puériculture ou d'aide-soignant**. Accès à partir de 17 ans. Le bac n'est pas exigé, mais la grande majorité des admis en sont titulaires.

- Les **autres métiers de santé** (sage-femme, kinésithérapeute, psychomotricien...), **sont accessibles avec le bac S**.

### Social

Ces écoles préparent, en **3 ans**, au **diplôme d'État (DE)**, obligatoire pour exercer une **profession sociale** : assistant de service social (DEASS), conseiller en économie sociale et familiale (DECESF), éducateur spécialisé (DEES), éducateur de jeunes enfants (DEEJE)...

- Elles recrutent les bacheliers **sur concours** très sélectifs, pour **trois ans d'études**. La formation se déroule souvent en alternance, ce qui facilite l'insertion.

Attention, si ces formations sont accessibles aux SMS, vous êtes en **concurrence avec des bacheliers généraux**. Une préparation d'un an est nécessaire pour réussir.

## Attention !

### Gare aux dates d'inscription !

Les concours ou examen d'entrée dans les formations paramédicales et sociales sont organisés à partir du mois de mars de l'année de terminale. Les inscriptions dans les écoles sont en général closes en février. Renseignez-vous dès le mois de septembre sur les modalités mises en œuvre par les unes et les autres.

## Le saviez-vous ?

Les formations sociales étant sélectives et les établissements y préparant peu nombreux, il peut être intéressant de commencer par le **certificat d'aptitude aux fonctions de moniteur éducateur (CAFME)**, accessible sur examen, pour deux ans d'études. Vous pourrez, après quelques années d'expérience, préparer les DE éducateur spécialisé ou éducateur de jeunes enfants, par exemple, tout en bénéficiant d'un allègement de cours.

• L'admission dans les instituts sociaux exige souvent une expérience dans l'animation, le social, l'humanitaire... Aussi, est-il conseillé de passer d'abord par les formations de techniciens supérieurs (BTS-DUT), afin d'arriver aux épreuves plus mûr et expérimenté... d'autant qu'il existe un accès en 3<sup>e</sup> année, post-bac + 2.

### Secrétariat médical, Sécurité sociale

Les SMS qui ont choisi l'option **bureautique** peuvent trouver un emploi dans le secrétariat médico-social. Il est toutefois **recommandé de continuer des études**.

- Le **BTS assistante de direction** est souvent requis pour accéder à la fonction. Il se prépare en 2 ans au lycée ou en école. Il recrute toutefois en priorité des bacheliers STG.
- Huit écoles forment, en un an, au secrétariat médical, et délivrent un **Certificat de la Croix-Rouge**. Attention ! la formation coûte environ 3000 euros. **Accès sur test** de sélection avec un bac SMS.
- Les SMS peuvent également entrer à la **Sécurité sociale**, soit avec le bac, soit à bac + 2. Ils peuvent se présenter au concours d'**adjoint des cadres hospitaliers** ou à celui de **rédacteur** (option sanitaire et sociale) des collectivités territoriales.

## Université : vers la licence professionnelle

Peu de bacheliers SMS optent pour un parcours universitaire : licence (3 ans), puis spécialisation en master (2 ans). Ces études sont peu adaptées à leur profil.

- Les **licences de philosophie, psychologie, sociologie, histoire, géographie...** peuvent vous attirer. Attention ! ces domaines requièrent une solide **culture générale**, des qualités d'**expression**, de la **rigueur**, voire des compétences en statistiques (sociologie, géographie, psychologie). La **motivation** est essentielle pour réussir. **Débouchés** dans l'enseignement, la documentation, le journalisme, l'aménagement, l'urbanisme... Ceux qui sauront se spécialiser, **acquérir une double compétence** peuvent envisager les ressources humaines, le marketing...
- La **licence de biologie**, plus que toute autre licence scientifique, peut vous intéresser. Mais elle reste plus

## Où s'informer ?

### Pas de bonne orientation sans une bonne information !

**Avant de vous inscrire**, renseignez-vous sur la filière que vous aimeriez suivre. Quelles sont les réorientations possibles, les débouchés professionnels offerts...

**Profitez des « portes ouvertes »** organisées dans les établissements supérieurs, des salons et des forums, pour y rencontrer des étudiants, des professeurs.

**N'hésitez pas à vous rendre au centre de documentation et d'information (CDI)** de votre lycée ou au centre d'information et d'orientation (CIO) de votre secteur.

Des professionnels (conseiller d'orientation-psychologue, documentaliste, enseignant...) peuvent vous renseigner et vous aider dans vos démarches.

**De nombreux ouvrages y sont à votre disposition**, dont les **publications de l'ONISEP** :

- *Collection dossiers* : Après le bac, le guide des études supérieures...
- *Collection Parcours* : Les métiers du paramédical et des soins ; de l'animation et du social ; Travailler auprès des enfants...

**À consulter : [www.onisep.fr](http://www.onisep.fr) où vous trouverez tous les métiers et toutes les formations.**

adaptée au bac S. **Débouchés** dans l'enseignement et la recherche, voire l'industrie, après une spécialisation. À n'envisager qu'avec un bon bagage scientifique (**maths-physique**) et de réelles **capacités d'abstraction, d'analyse et d'expression**. À noter : des années de **mise à niveau scientifique** sont proposées par certaines universités à l'attention des bacheliers technologiques.

- Des **licences professionnelles** (bac + 3) centrées sur la **médiation sociale**, l'**économie sociale**, le management des organisations et des associations, les services d'**aide à la personne**, l'ingénierie sociale, peuvent vous intéresser. **Accès sur dossier avec un DUT carrières sociales.**

## Et aussi...

L'université dispose de quelques **DEUST** portant sur l'accompagnement social, la gestion et la médiation culturelle, l'économie sociale, le développement local... Accès post-bac.