



# Statistiques

## Étudiants inscrits en Section de technicien supérieur (STS)

Rentrée 2018



À la rentrée 2018, 9 332 étudiants sont inscrits en STS dans l'académie de Strasbourg (+13,9% en 10 ans). 25,3% d'entre eux suivent leur formation par la voie de l'apprentissage. Les étudiants en 1<sup>re</sup> année sont principalement des bacheliers professionnels (36,6%) et technologiques (35,7%). 96,3% sont des nouveaux entrants.

**+3,9%** d'étudiants en un an  
**66,7%** dans le secteur public  
**48,4%** de filles  
**65,8%** dans les formations des services  
**+ de 4** étudiants de 1<sup>re</sup> année sur **5** poursuivent en 2<sup>e</sup> année

REPÈRES

**Tableau 1** Effectifs selon le secteur, le domaine et le statut

Secteur	Domaine	Scolaire			Apprenti			Ensemble		
		Effectifs 2018	Évol° 2017-18 (%)	Poids (%)	Effectifs 2018	Évol° 2017-18 (%)	Poids (%)	Effectifs 2018	Évol° 2017-18 (%)	Poids (%)
Public	Lettres et arts*	61	+177,3	1,2	0	-	0,0	61	+177,3	1,0
	Production	1 839	-0,2	35,8	637	+7,2	58,3	2 476	+1,6	39,8
	Services	3 234	+1,5	63,0	455	-0,2	41,7	3 689	+1,3	59,2
	<b>Ensemble</b>	<b>5 134</b>	<b>+1,6</b>	<b>73,6</b>	<b>1 092</b>	<b>+4,0</b>	<b>46,3</b>	<b>6 226</b>	<b>+2,0</b>	<b>66,7</b>
Privé	Lettres et arts*	147	+20,5	8,0	0	-	0,0	147	+20,5	4,7
	Production	139	-12,6	7,6	365	+16,6	28,8	504	+6,8	16,2
	Services	1 551	+5,0	84,4	904	+12,2	71,2	2 455	+7,5	79,1
	<b>Ensemble</b>	<b>1 837</b>	<b>+4,5</b>	<b>26,4</b>	<b>1 269</b>	<b>+13,4</b>	<b>53,7</b>	<b>3 106</b>	<b>+8,0</b>	<b>33,3</b>
	<i>dont sous contrat</i>	855	-1,8	12,3	0	-	0,0	855	-1,8	9,2
<b>Ensemble</b>	Lettres et arts*	208	+44,4	3,0	0	-	0,0	208	+44,4	2,3
	Production	1 978	-1,2	28,4	1 002	+10,5	42,4	2 980	+2,4	31,9
	Services	4 785	+2,6	68,6	1 359	+7,7	57,6	6 144	+3,7	65,8
	<b>Ensemble</b>	<b>6 971</b>	<b>+2,4</b>	<b>100,0</b>	<b>2 361</b>	<b>+8,9</b>	<b>100,0</b>	<b>9 332</b>	<b>+3,9</b>	<b>100,0</b>

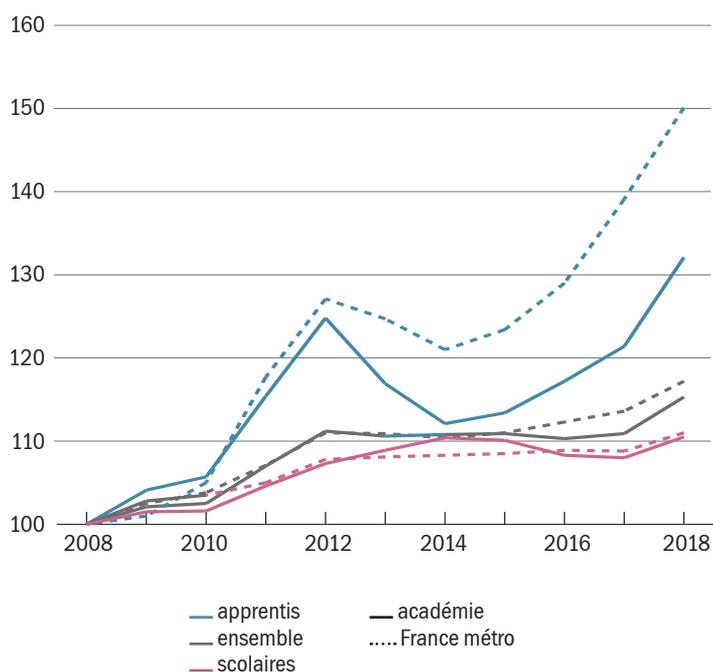
\* 1<sup>re</sup> année commune du diplôme national des métiers d'arts et du design ouvert en 2018. Les effectifs d'étudiants inscrits dans les formations équivalentes en 2017 ont été ventilés pour calculer l'évolution 2017-2018.

À la rentrée 2018, 9 332 étudiants sont inscrits en STS et formations assimilées dans l'académie de Strasbourg. Leur nombre augmente pour la deuxième année consécutive (+3,9% contre +0,6% l'année précédente). Cette progression est supérieure de 0,7 point à celle du national. Les effectifs continuent de croître dans l'apprentissage (+8,9%). Ceux de la voie scolaire connaissent une hausse cette année (+2,4%) alors qu'ils avaient

baissé de 0,3% en 2017. Le domaine des services accueille 65,8% des étudiants. Cette proportion est plus importante pour la voie scolaire (68,6%) qu'en apprentissage (57,6%). À l'inverse, le poids de la production est plus élevé en apprentissage (42,4%) que pour la voie scolaire (28,4%). 66,7% des étudiants en STS sont formés dans les 36 lycées et les 14 CFA publics.

Sauf mention contraire, sont pris en compte dans l'ensemble du document, les étudiants des sections de technicien supérieur, des classes de mises à niveau (hors classes passerelles) et des formations suivantes : Diplôme de technicien supérieur (DTS), Diplôme de conseiller en économie sociale et familiale (DCESF), Diplôme des métiers d'art (DMA), Diplôme supérieur des métiers d'arts et du design (DSAA) et le Diplôme national des métiers d'art et du design (DN MADE).

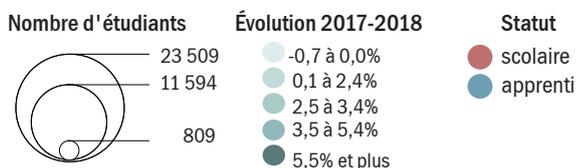
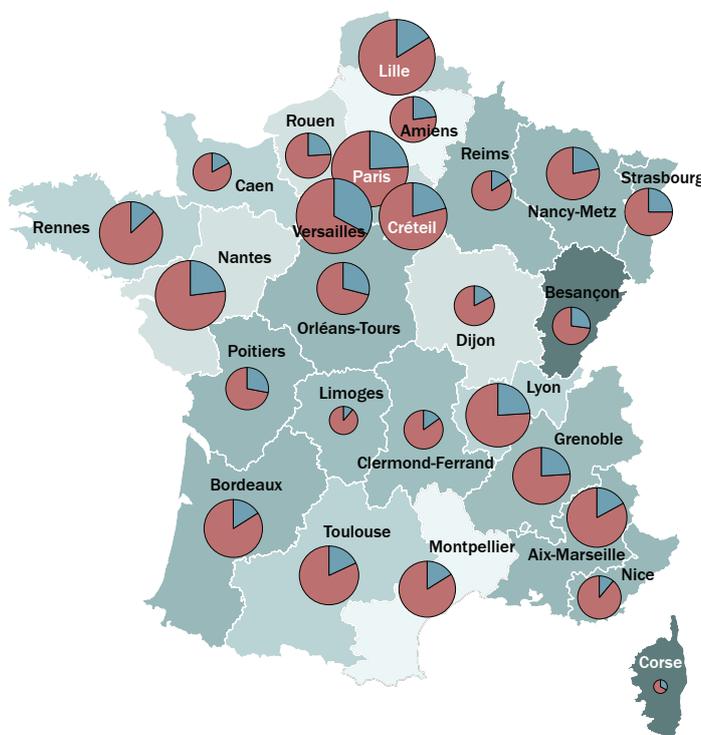
**Graphique 1** Évolution des effectifs selon le statut (base 100 en 2008)



En 10 ans, le nombre d'étudiants en STS augmente de 13,9% dans l'académie (+17,2% au niveau national). Les effectifs d'apprentis progressent de 32,1% (+50,1% au niveau national) sur cette période et ceux sous statut scolaire de 10,5% (+11,0% en métropole). Après quatre années de forte hausse (+24,8% de 2008 à 2012), le nombre d'apprentis baisse entre 2012 et 2014, plus fortement dans l'académie (-10,1%) qu'en France métropolitaine (-4,8%). Depuis 2015, il augmente à nouveau dans l'académie (+16,5%) et en métropole (+21,6%). Les effectifs d'étudiants sous statut scolaire, après avoir progressé de 10,4% de 2008 à 2014 (+8,3% au niveau national), enregistrent une baisse de 2,0% entre 2015 et 2017(+0,3% en métropole) avant d'augmenter à nouveau de 2,4% en 2018 (+2,0% au niveau national).

**Carte 1** Répartition des effectifs selon le statut à la rentrée 2018 et évolution 2017-2018 (en %)

L'académie de Strasbourg accueille 9 332 étudiants en STS, soit 11,2% des effectifs du supérieur. Ce taux est plus élevé dans les deux autres académies du Grand-Est : 14,3% à Reims (6 329 jeunes) et 13,4% à Nancy-Metz (11 594 jeunes). Les effectifs progressent dans toutes les académies sauf celle de Montpellier où ils baissent (-0,7%) et celle d'Amiens où ils sont stables. Les académies de Corse et de Besançon enregistrent les plus fortes hausses (+12,2% et +8,1%). À Strasbourg, les effectifs continuent d'augmenter (+3,9%) mais plus lentement qu'à Reims (+5,2%) et à Nancy-Metz (+5,0%). Plus d'un quart des étudiants en STS sont des apprentis dans l'académie (25,3% contre 21,2% en métropole). Ils étaient 22,1% en 2008 (16,5% en métropole). Ce poids est de 21,8% à Nancy-Metz (+1,3 point depuis 2008) et de 15,6% à Reims (+4,4 points en 10 ans).



**Tableau 2** Effectifs d'étudiants selon le domaine et le département

Domaine de spécialité	Bas-Rhin			Haut-Rhin			Académie		
	Effectifs 2018	Évol° 2017-18 (%)	Étudiantes (%)	Effectifs 2018	Évol° 2017-18 (%)	Étudiantes (%)	Effectifs 2018	Évol° 2017-18 (%)	Étudiantes (%)
<b>Lettres et arts **</b>	<b>208</b>	<b>+44,4</b>	<b>71,6</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>208</b>	<b>+44,4</b>	<b>71,6</b>
<b>Production</b>	<b>1 937</b>	<b>+2,0</b>	<b>22,0</b>	<b>1 043</b>	<b>+3,3</b>	<b>8,1</b>	<b>2 980</b>	<b>+2,4</b>	<b>17,2</b>
Alimentation et agroalimentaire, transformation	200	+4,2	62,5	41	-6,8*	26,8	241	+2,1	56,4
Électricité, électronique	217	+3,3	2,3	203	+7,4	3,4	420	+5,3	2,9
Énergie, chimie, métallurgie	240	-3,6	22,5	187	+8,7	19,8	427	+1,4	21,3
Génie civil, construction, bois	392	+5,9	24,7	34	+70,0*	11,8	426	+9,2	23,7
Matériaux souples	90	-3,2	87,8	0	-	-	90	-3,2	87,8
Mécanique et structures métalliques	383	-2,5	1,8	331	+7,1	1,5	714	+1,7	1,7
Technologies industrielles	415	+5,9	14,5	247	-10,5	8,5	662	-0,9	12,2
<b>Services</b>	<b>4 628</b>	<b>+3,6</b>	<b>61,8</b>	<b>1 516</b>	<b>+4,0</b>	<b>65,4</b>	<b>6 144</b>	<b>+3,7</b>	<b>62,7</b>
Coiffure esthétique	125	+23,8	99,2	0	-	-	125	+23,8	99,2
Commerce, vente	1 008	-1,8	50,2	397	-5,3	54,9	1 405	-2,8	51,5
Finances, comptabilité	1 433	+8,7	57,6	555	+0,9	64,7	1 988	+6,4	59,6
Hôtellerie, restauration, tourisme	616	+4,9	70,0	80	+6,7	55,0	696	+5,1	68,2
Secrétariat, communication et information	768	-3,6	56,1	234	+2,2	60,7	1 002	-2,3	57,2
Services à la collectivité (sécurité, nettoyage)	71	+39,2	67,6	0	-	-	71	+39,2	67,6
Services aux personnes (santé, social)	533	+6,8	88,9	250	+35,9	91,2	783	+14,6	89,7
Transport, manutention, magasinage	74	-16,9	31,1	0	-	-	74	-16,9	31,1
<b>Ensemble</b>	<b>6 773</b>	<b>+4,0</b>	<b>50,8</b>	<b>2 559</b>	<b>+3,7</b>	<b>42,0</b>	<b>9 332</b>	<b>+3,9</b>	<b>48,4</b>

\* Évolution à considérer avec prudence du fait des effectifs faibles.

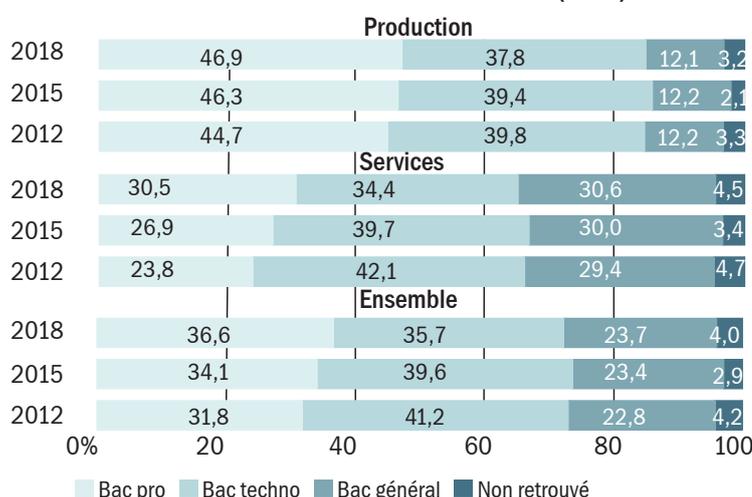
\*\* 1<sup>re</sup> année commune du diplôme national des métiers d'arts et du design ouvert en 2018. Les effectifs d'étudiants inscrits dans les formations équivalentes en 2017 ont été ventilés pour calculer l'évolution 2017-2018.

▲ En 2018, les effectifs continuent d'augmenter dans le domaine de la production (+2,4%) mais moins fortement qu'en 2017 (+5,5%). Après une baisse de 1,8% en 2017, les effectifs progressent dans le domaine des services (+3,7%). Le département du Bas-Rhin accueille plus de 72% des étudiants en STS de l'académie (65,0% de ceux de la production et 75,3% de ceux des services).

Si globalement les formations en STS accueillent autant d'étudiantes (48,4%) que d'étudiants (51,6%), leur répartition reste très inégale selon les domaines et les spécialités. Les étudiantes sont toujours majoritaires dans les services (62,7%), mais elles ne représentent plus que 17,2% des effectifs dans la production (21,3% en 2017).

**Graphique 2** Répartition des étudiants en 1<sup>re</sup> année de STS\* selon le domaine et le baccalauréat\*\* (en %)

➤ À la rentrée 2018, 36,6% des étudiants en 1<sup>re</sup> année de STS sont titulaires d'un bac professionnel : ils étaient 31,8% en 2012. Ils sont près de 47% dans le domaine de la production et 30,5% dans les services. Les bacheliers technologiques représentent 35,7% des étudiants de 1<sup>re</sup> année, soit 5,5 points de moins qu'en 2012. Avec 23,7%, la part des étudiants issus d'un bac général a progressé de 0,9 point en 6 ans.



\* Hors formations assimilées, classes de mise à niveau et classes passerelles, hors étudiants des établissements privés hors contrat.

\*\* Quelle que soit l'année d'obtention du baccalauréat.

**Tableau 3** Origine des nouveaux entrants en 1<sup>re</sup> année de STS\* selon le statut, le domaine et le baccalauréat en (%)

STS Baccalauréat d'origine	Scolaire (en %)			Ensemble y compris apprentis (en %)
	Production	Services	Ensemble	
<b>Bacheliers généraux</b>	<b>10,9</b>	<b>20,3</b>	<b>17,4</b>	<b>16,0</b>
S	9,1	6,0	7,0	n.d.*
ES	1,6	12,2	8,9	n.d.*
L	0,2	2,1	1,5	n.d.*
<b>Bacheliers technologiques</b>	<b>41,7</b>	<b>32,9</b>	<b>35,6</b>	<b>31,7</b>
STI2D / STD2A	28,4	1,4	9,7	n.d.*
STMG	3,3	22,5	16,6	n.d.*
Autres	10,0	9,0	9,3	n.d.*
<b>Bacheliers professionnels</b>	<b>34,7</b>	<b>23,9</b>	<b>27,3</b>	<b>31,7</b>
<b>Autres origines***</b>	<b>12,7</b>	<b>22,8</b>	<b>19,7</b>	<b>20,6</b>
<b>Ensemble</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Effectifs d'entrants en 2018	1 023	2 301	3 324	4 450
Évolut° 2017-2018 (en %)	-0,3	+4,4	+2,9	+5,0
Part des nouveaux entrants (en %)	97,0	96,5	96,7	96,3

\* 1<sup>re</sup> année de STS (hors formations assimilées, classes de mise à niveau et classes passerelles)

\*\* n.d. : données non disponibles

\*\*\* Université, classes de mise à niveau, vie active, IUT et autres.

À la rentrée 2018, 4 450 étudiants inscrits en 1<sup>re</sup> année de STS sont des nouveaux entrants, soit 96,3% de l'ensemble des étudiants de 1<sup>re</sup> année (94,4% au niveau national). Leur nombre augmente de 5,0% en un an (5,1% en métropole). Parmi eux, 3 324 intègrent leur formation par la voie scolaire, soit trois nouveaux entrants sur quatre (74,7% contre 79,5% au niveau national). 30,8% d'entre eux (1 023) suivent une formation du domaine de la production. Ils sont alors majoritairement diplômés d'un baccalauréat technologique

(41,7%) : 28,4% sont issus des séries STI2D et STD2A. 34,7% sont des bacheliers professionnels alors que les bacheliers généraux ne représentent que 10,9%. Le domaine des services accueille 62,3% de nouveaux entrants (2 301). Parmi eux, 32,9% sont titulaires d'un baccalauréat technologique et 22,5% sont issus de la série STMG. Les bacheliers généraux sont plus nombreux dans les services (20,3%), notamment ceux de la série ES qui représentent 12,2% des nouveaux entrants.

**Tableau 4** Poursuite d'études en 2<sup>e</sup> année de BTS\* selon le baccalauréat\*\*

Dans l'académie, plus de 4 étudiants en 1<sup>re</sup> année de STS à la rentrée 2017 sur 5 poursuivent en 2<sup>e</sup> année à la rentrée suivante (taux similaire à l'année précédente). Les étudiants diplômés d'un baccalauréat général sont 88,7% (-0,6 point) à poursuivre en 2<sup>e</sup> année.

Baccalauréat d'origine	Poursuite en 2 <sup>e</sup> année en 2018 (en %)	Évol° 2017-2018 (en pts)
Bac professionnel	74,3	-0,6
Bac technologique	83,0	0,1
Bac général	88,7	-0,6
<b>Ensemble</b>	<b>81,5</b>	<b>-0,1</b>

\* Hors formations assimilées, classes de mise à niveau et classes passerelles, hors étudiants des établissements privés hors contrat.

\*\*Quelle que soit l'année d'obtention du baccalauréat.

**Sources**

Systèmes d'information Scolarité, Scolège et Sifa pour les effectifs d'étudiants en STS.

**Définitions**

Le **diplôme national des métiers d'arts et du design (DN MADE)** a ouvert à la rentrée 2018. Il remplace progressivement le DMA, les classes de mise à niveau en arts appliqués (MANAA) ainsi que les six spécialités artistiques du BTS. Un **nouvel entrant** est inscrit en 1<sup>re</sup> année d'une formation qu'il ne suivait pas l'année précédente.

**Champ**

Étudiants en STS sous statut scolaire des lycées publics (36) et privés sous contrat (7), hors lycées sous tutelle du ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation, et des établissements privés hors contrat (18) et apprentis en STS des CFA publics (14) et privés (8), hors sites de formation sous tutelle pédagogique du ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation. Ne sont pris en compte que les sites de formation implantés dans l'académie de Strasbourg.