



Statistiques

Étudiants inscrits en Institut universitaire de technologie (IUT)

Rentrée 2018



À la rentrée 2018, 4 040 étudiants sont inscrits en DUT dans un des cinq IUT de l'académie de Strasbourg. 12,3% d'entre eux suivent leur formation par la voie de l'apprentissage, soit deux fois plus qu'en France métropolitaine (6,2%). Les étudiants en 1^{re} année sont principalement des bacheliers généraux (64,2%) et technologiques (29,6%). 94,5% sont des nouveaux entrants.

+1,0% d'étudiants en un an
4,8% des effectifs du supérieur
51,5% dans les formations des services
41,9% de filles
+ de 4 étudiants de 1^{re} année sur **5** poursuivent en 2^e année

REPÈRES

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

Domaine	Statut	Académie					France métró		
		Effectifs 2018			Évolut° 2017- 2018 (en %)	Poids (en %)	Effectifs 2018	Évolut° 2017- 2018 (en %)	Poids (en %)
		Bas-Rhin	Haut-Rhin	Académie					
Production	Tous statuts*	1 088	873	1 961	1,5	48,5	49 402	2,0	41,7
	dont form initiale	981	680	1 661	0,2	84,7	45 423	1,3	91,9
	dont apprentissage	106	193	299	12,0	15,2	3 029	10,9	6,1
Services	Tous statuts*	933	1 146	2 079	0,5	51,5	68 939	2,7	58,3
	dont form initiale	922	950	1 872	0,2	90,0	63 063	2,7	91,5
	dont apprentissage	9	188	197	3,7	9,5	4 281	8,1	6,2
Ensemble	Tous statuts*	2 021	2 019	4 040	1,0	100,0	118 341	2,4	100,0
	dont form initiale	1 903	1 630	3 533	0,2	87,5	108 486	2,1	91,7
	dont apprentissage	115	381	496	8,5	12,3	7 310	9,3	6,2

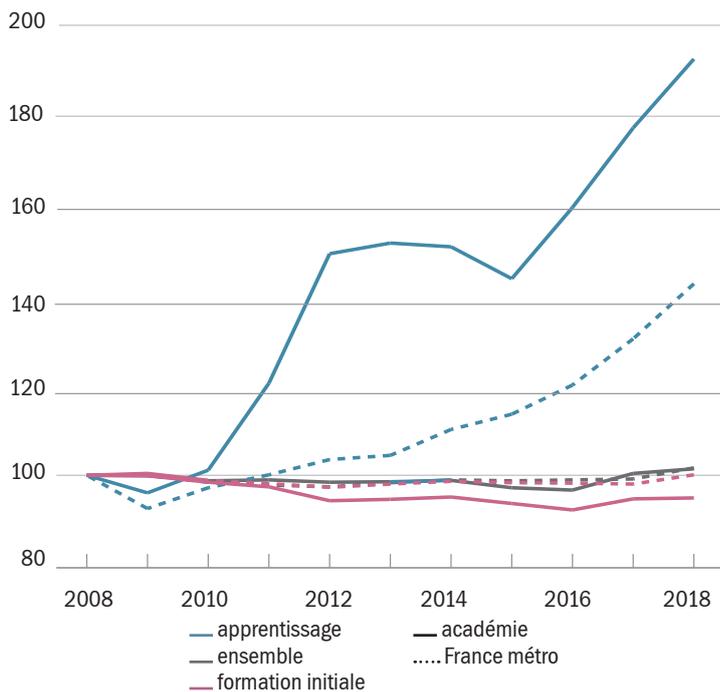
* Formation initiale, apprentissage, contrat de professionnalisation, formation continue et reprise d'études.

En 2018, 4 040 étudiants sont inscrits dans un des cinq Instituts universitaires de technologie (IUT) de l'académie de Strasbourg. Avec 40 étudiants de plus en un an, leur nombre augmente de 1,0%, soit 1,4 point de moins qu'en France métropolitaine. L'académie de Strasbourg accueille globalement autant d'étudiants dans les services (51,5%) que dans la production (48,5%) alors qu'au niveau national, ces derniers sont

nettement majoritaires dans les services (58,3%). Dans l'académie, les apprentis représentent 12,3% des étudiants en IUT, soit deux fois plus qu'en France métropolitaine (6,2%). Leur poids est plus élevé dans la production (15,2%) que dans les services (9,5%). Près de quatre apprentis sur cinq suivent leur formation dans une des deux IUT du Haut-Rhin (76,8%). Ils sont 23,2% dans les trois IUT du Bas-Rhin.



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



En 10 ans, le nombre d'étudiants en IUT progresse de 1,4% dans l'académie (+1,6% en France métropolitaine). Les effectifs d'apprentis ont presque doublé sur cette période (+90,0%, +41,4% au niveau national) alors que ceux en formation initiale ont diminué de 4,8% (+0,1% en métropole). Après trois années de forte progression de 2009 à 2012 (+58,3%), les effectifs d'apprentis stagnent en 2013 et 2014 et connaissent même une baisse en 2015 (-4,6%). À partir de 2016, ils repartent à la hausse (+20,4% entre 2016 et 2018). Le nombre d'étudiants en formation initiale, en baisse de 7,5% entre 2008 et 2016 (-1,7% au niveau national), progresse en 2017 et en 2018 (+2,9% en 2 ans contre +1,8% en métropole).

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

L'académie de Strasbourg accueille 4 040 étudiants en IUT, soit 4,8% des effectifs du supérieur. Ce taux est plus élevé dans les deux autres académies du Grand-Est : 7,6% à Reims (3 381 jeunes) et 6,6% à Nancy-Metz (5 705 jeunes). Les effectifs progressent dans toutes les académies sauf dans celle de Corse (-2,1%). Les académies d'Amiens, de Dijon et de Lille enregistrent les plus fortes hausses (respectivement +8,8%, +6,5% et +5,1%). À Strasbourg, les effectifs progressent (+1,0%) mais plus lentement qu'à Nancy-Metz (+4,2%) et à Reims (+2,4%). Près d'un étudiant sur huit en IUT est un apprenti dans l'académie (12,3% contre 6,2% en métropole). Ils étaient 6,5% en 2008 (4,4% en métropole). Ce poids est de 5,5% à Nancy-Metz (+0,5 point depuis 2008) et de 2,5% à Reims (+4,4 points en 10 ans).

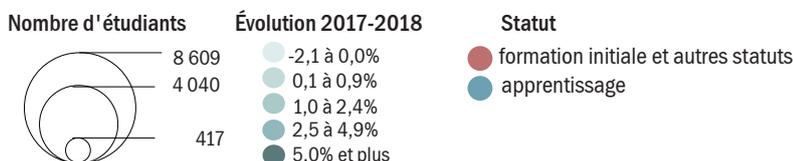
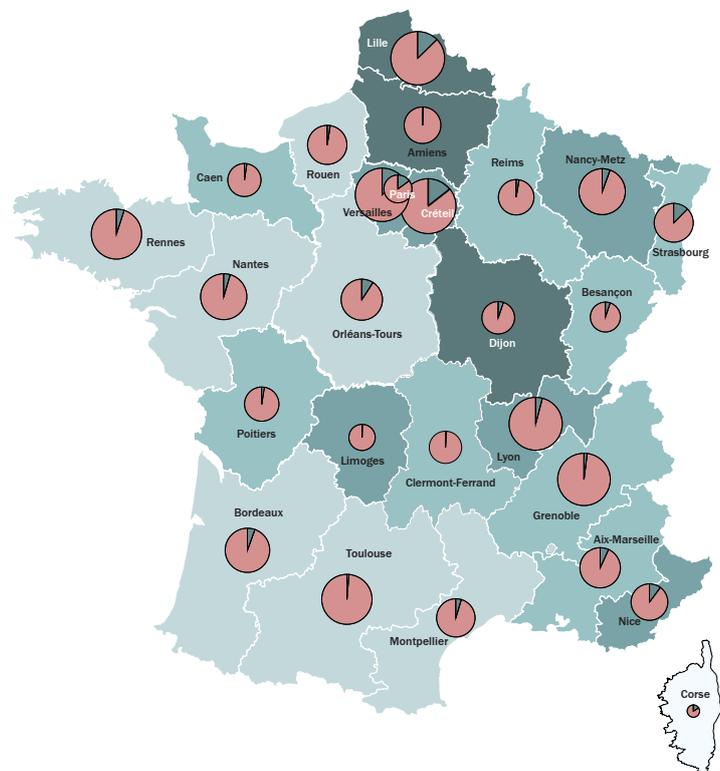


Tableau 2 Effectifs par domaine et par département

Domaine de spécialité	Bas-Rhin			Haut-Rhin			Ensemble		
	Effectifs 2018	Évol° 2017-2018 (en %)	Étudiants (en %)	Effectifs 2018	Évol° 2017-2018 (en %)	Étudiants (en %)	Effectifs 2018	Évol° 2017-2018 (en %)	Étudiants (en %)
Production	1 088	+2,4	31,3	873	+0,5	19,1	1 961	+1,5	25,9
Chimie	174	0,0	55,2	-	-	-	174	0,0	55,2
Génie biologique	172	-4,4	66,3	105	-7,9	53,3	277	-5,8	61,4
Génie civil - construction durable	278	+0,7	16,5	-	-	-	278	+0,7	16,5
Génie électrique et informatique industrielle	136	+14,3	9,6	151	+7,9	6,6	287	+10,8	8,0
Génie industriel et maintenance	121	+5,2	7,4	-	-	-	121	+5,2	7,4
Génie mécanique et productique	-	-	-	199	+3,6	11,1	199	+3,6	11,1
Génie thermique et énergie	-	-	-	80	+5,3	8,8	80	+5,3	8,8
Hygiène, sécurité, environnement	-	-	-	142	-4,7	37,3	142	-4,7	37,3
Mesures physiques	119	+1,7	25,2	-	-	-	119	+1,7	25,2
Qualité, logistique industrielle et organisation	88	+7,3	36,4	-	-	-	88	+7,3	36,4
Réseaux et télécommunications	-	-	-	134	+3,1	6,0	134	+3,1	6,0
Science et génie des matériaux	-	-	-	62	-8,8	17,7	62	-8,8	17,7
Services	933	-0,9	50,3	1 146	+1,7	62,6	2 079	+0,5	57,0
Carrières juridiques	-	-	-	232	-2,1	-	232	-2,1	81,5
Gestion des entreprises et des administrations	206	-2,4	68,0	303	+7,1	62,7	509	+3,0	64,8
Gestion logistique et transport	-	-	-	92	-4,2	40,2	92	-4,2	40,2
Information communication	173	-1,7	72,3	-	-	-	173	-1,7	72,3
Informatique	210	+4,5	9,5	-	-	-	210	+4,5	9,5
Métiers du multimédia et de l'internet	121	-1,6	44,6	105	+2,9	36,2	226	+0,4	40,7
Techniques de commercialisation	223	-3,0	58,3	414	+1,2	63,5	637	-0,3	61,7
Ensemble	2 021	+0,8	40,0	2 019	+1,2	43,8	4 040	+1,0	41,9

▲ En 2018, les effectifs progressent de 1,5% dans le domaine de la production mais moins fortement que l'an dernier (+3,5% en 2017). Ceux du domaine des services, après une hausse de 3,9% en 2017, progressent plus faiblement en 2018 (+0,5%). Dans le Bas-Rhin, les étudiants sont plus

nombreux dans la production (53,8%) alors que dans le Haut-Rhin, ils sont majoritaires dans les services (56,8%). Avec 41,9% de femmes, la parité n'est pas atteinte : les étudiantes sont majoritaires dans les services (57,0%) et ne représentent que 25,9% des jeunes dans la production.

Graphique 2 Répartition des étudiants en 1^{re} année de DUT selon le domaine et le baccalauréat* (en %)

➤ À la rentrée 2018, près de deux tiers des étudiants en 1^{re} année de DUT sont titulaires d'un bac général dans l'académie (64,2%) comme en France métropolitaine (64,3%). Ils étaient 68,2% en 2012, soit un recul de 4,0 points en 6 ans (-3,3 points dans l'hexagone). Les bacheliers technologiques représentent 29,6% des effectifs (31,2% en métropole). Leur part progresse de 6,7 points entre 2012 et 2018 (+5,8 points au niveau national). Seuls 1,6% des étudiants sont diplômés d'un bac professionnel, soit 1,4 point de moins qu'en 2012.

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

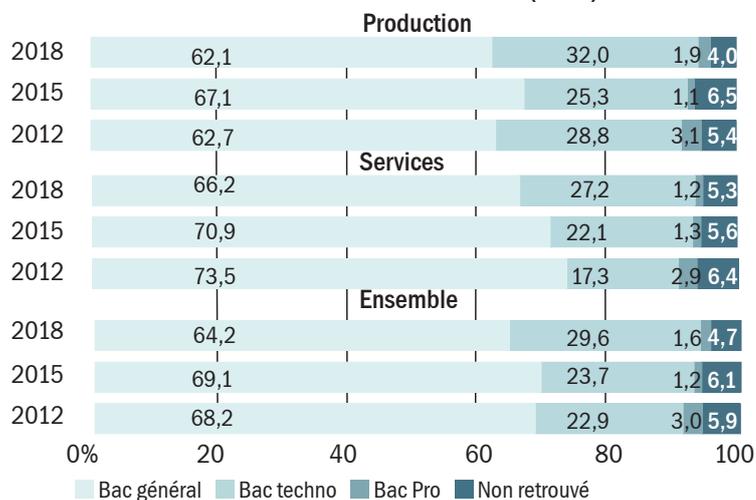


Tableau 3 Origine des nouveaux entrants en 1^{re} année de DUT selon le statut, le domaine et le baccalauréat (en %)

Baccalauréat d'origine	Production		Services		Ensemble		
	Form initiale (en %)	Apprentissage (en %)	Form initiale (en %)	Apprentissage (en %)	Form initiale (en %)	Apprentissage (en %)	Tous statuts* (en %)
Bacheliers généraux	54,3	40,8	56,4	66,7	55,4	50,7	54,8
S	51,9	39,2	20,1	11,5	35,1	28,6	34,3
ES	2,4	1,6	31,7	50,0	17,9	20,2	18,1
L	0,0	0,0	4,6	5,1	2,4	2,0	2,4
Bacheliers technologiques	26,8	45,6	24,8	19,2	25,7	35,5	26,7
STMG	0,9	0,0	19,1	17,9	10,5	6,9	10,2
STI2D	19,6	42,4	5,0	1,3	11,9	26,6	13,2
STL	5,2	1,6	0,0	0,0	2,4	1,0	2,3
Autres	1,1	1,6	0,7	0,0	0,9	1,0	0,9
Bacheliers professionnels	1,1	4,8	1,0	1,3	1,1	3,4	1,3
Autres origines**	17,8	8,8	17,8	12,8	17,8	10,3	17,3
Ensemble	100,0						
Effectifs d'entrants en 2018	884	125	996	78	1 880	203	2 092
Évolut° 2017-2018 (en %)	+1,5	+10,6	+2,9	-6,0	+2,2	+3,6	+2,5
Part des nouveaux entrants (en %)	94,2	88,7	95,3	97,5	94,8	91,9	94,5

* Formation initiale, apprentissage, contrat de professionnalisation, formation continue et reprise d'études.
 ** Université (hors IUT, IUFM, formation ingénieur), reprise d'études, STS, CPGE, vie active, autres.

À la rentrée 2018, 2 092 étudiants inscrits en 1^{re} année de DUT sont des nouveaux entrants, soit 94,5% de l'ensemble des étudiants de 1^{re} année (93,8% au niveau national). Leur nombre augmente de 2,5% en un an (+4,0% en métropole). Parmi eux, 1 880 choisissent d'entrer en DUT en formation initiale, soit 89,9% des nouveaux entrants (94,6% au niveau national). Ils sont 9,7% à entrer en DUT par la voie de l'apprentissage

(203 apprentis), soit 5,2 points de plus qu'en France métropolitaine. Les apprentis investissent majoritairement le domaine de la production (61,7%, soit 10,6% de plus en un an). Le domaine des services attire plutôt les bacheliers des séries ES, S et STMG. Dans celui de la production, ce sont les entrants des séries S et STI2D qui sont majoritaires. Peu de bacheliers professionnels investissent les formations en IUT (1,3%).

Tableau 4 Poursuite d'études en 2^e année de DUT selon le baccalauréat* (en %)

Dans l'académie, 4 étudiants en 1^{re} année de DUT à la rentrée 2017 sur 5 (80,4%) poursuivent en 2^e année à la rentrée suivante (-1,8 point en un an). Les étudiants diplômés d'un baccalauréat général sont 84,2% (-0,5 point) à poursuivre en 2^e année, soit 25,4 points de plus que ceux titulaires d'un bac professionnel (58,8%, -17,8 points). Près de deux bacheliers technologiques sur trois poursuivent leurs études en 2^e année (64,5%) à la rentrée 2018, soit 4,7 points de moins qu'en 2017.

Baccalauréat d'origine	Poursuite en 2 ^e année en 2018 (%)	Évol° 2017-2018 (pts)
Bac général	84,2	-0,5
Bac technologique	64,5	-4,7
Bac professionnel	58,8	-17,8
Ensemble	80,4	-1,8

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

Source

Système d'information sur le suivi de l'étudiant (SISE Université).

Définition

Un nouvel entrant est inscrit en 1^{re} année d'une formation qu'il ne suivait pas l'année précédente.

Champ

Sont pris en compte les inscriptions principales des

étudiants (hors doubles inscriptions en CPGE) préparant un Diplôme universitaire de technologie (DUT) dans les Instituts universitaires de technologie (IUT). Lorsque l'université a des antennes ou des composantes dans une autre académie que la sienne, les effectifs d'étudiants sont comptabilisés dans l'académie de l'antenne ou de la composante.
 La date d'observation est fixée au 15 janvier de chaque année universitaire.