

Présentation

En 2006-2007, 112 480 étudiants préparent un diplôme universitaire de technologie (DUT) en France métropolitaine et dans les DOM. En tenant compte de la population préparant un diplôme post-DUT (1 289) ou une licence professionnelle (23 326), les effectifs des instituts universitaires de technologie atteignent 137 095. Les effectifs inscrits en DUT augmentent de 1,1 %, faisant suite à une très légère reprise en 2005 (0,2 %). Cette augmentation concerne essentiellement le secteur tertiaire (+ 1,8 %).

La capacité d'accueil des IUT s'est accrue en 2006-2007 avec la création de dix départements :

- cinq dans le secteur secondaire (Réseaux et télécommunications [deux], Génie chimique-génie des procédés [un], Hygiène-sécurité et environnement [un], et Qualité-logistique industrielle et organisation [un]) ;
- cinq dans le secteur tertiaire (Gestion administrative et commerciale [un], Services et réseaux de communications [un] et Techniques de commercialisation [trois]).

Ce mouvement s'accompagne d'une hausse du nombre de nouveaux bacheliers (+ 0,9 %).

Les bacheliers généraux de la session 2006 préparant un DUT en 2006-2007 sont relativement plus nombreux cette année : ils représentent 66,0 % des nouveaux bacheliers en IUT (65,2 % en 2005-2006). En contrepartie, la part des bacheliers technologiques diminue et atteint 31,4 % (33,2 % en 2005-2006). La proportion de bacheliers professionnels reste très faible et stable (1,6 %).

Les femmes représentent 38,6 % de l'ensemble des effectifs préparant un DUT. Elles sont aussi nombreuses que les hommes dans le secteur tertiaire (50,9 %). Inversement, elles représentent juste 21,6 % des effectifs du secteur secondaire, même si elles sont majoritaires dans les spécialités Chimie (54,2 %) et Génie biologique (64,2 %). Globalement, la proportion de femmes dans les spécialités du secteur secondaire s'est accrue de 3 points depuis 1996-1997, une augmentation supérieure à celle dans l'ensemble des spécialités secondaires et tertiaires (+ 1,1 point).

Définitions

■ **DUT.** Diplôme universitaire de technologie. Les données concernent uniquement les étudiants inscrits à la préparation du diplôme universitaire de technologie (DUT). Pour information, les effectifs inscrits en licence professionnelle ou en diplôme post-DUT sont signalés en évolution.

■ **IUT.** Les instituts universitaires de technologie, rattachés aux universités, ont été créés en 1965. 115 IUT fonctionnent à la rentrée 2006.

Contrairement aux informations des pages 6.1 à 6.6, les enseignements post-DUT dispensés par certains établissements ne sont pas dénombrés dans les tableaux ci-contre. Les effectifs comprennent l'ensemble des formations diplômantes (initiales, permanentes, continues et par apprentissage).

■ **Spécialités.** Les spécialités des DUT sont définies dans le cadre de l'Espace européen, notamment par un arrêté du 10 août 2005 relatif au DUT dans l'espace européen de l'enseignement supérieur. Depuis la rentrée 2005, la spécialité "Génie des télécommunications et réseaux" est devenue "Réseaux et télécommunications". "Métrologie contrôle qualité" et "Organisation et génie de la production" ont fusionné pour donner "Qualité, logistique industrielle et organisation". L'enseignement dispensé est assuré dans 24 spécialités. En seconde année, le choix est encore plus large, avec des options proposées dans certaines spécialités.

■ **Année spéciale post-premier cycle.** Les étudiants ayant déjà suivi un enseignement supérieur de deux ans sont admis en année spéciale post-premier cycle et reçoivent une formation d'un an à temps plein.

■ **Licence professionnelle.** Dans le cadre de l'espace européen de l'enseignement supérieur, la licence professionnelle est venue modifier l'offre de formation, au moins dans les universités, y compris les IUT. Prolongement des formations professionnelles en deux ans (DUT et BTS), la licence professionnelle est toutefois ouverte à tous les titulaires d'un diplôme de niveau bac + 2, professionnel ou généraliste, dans la mesure où le domaine étudié est compatible avec celui de la licence demandée.

→ Pour en savoir plus

Publications

- Tableaux statistiques, n° 6251, 6345, 6417, 6649, 6720, 6845, 6893, 6942, 7017.
- Notes d'information, 93.23, 94.27, 95.24, 96.23, 99.24. 00.42, 01 54, 02.46, 03.53, 05 02, 05 33, 07.18.

Sources : Système d'information SISE (résultats observés à la date du 15 janvier 2007).

Les IUT par spécialité : évolution

[1] Répartition des effectifs préparant un DUT en 2006-2007 (France métropolitaine + DOM)

Spécialités	Étudiants en formation en 2006-2007				Rappel effectifs 2005	Départements d'enseignement en 2006-2007
	Hommes	Femmes	Total	% femmes		
Chimie	1 579	1 871	3 450	54,2	3 416	19
Génie biologique	2 240	4 010	6 250	64,2	6 170	37
Génie chimique - génie des procédés	653	421	1 074	39,2	1 004	12
Génie civil	4 298	515	4 813	10,7	4 454	20
Génie du conditionnement et de l'emballage	149	78	227	34,4	199	4
Génie électrique et informatique industrielle	7 774	504	8 278	6,1	8 978	54
Génie industriel et maintenance	1 786	97	1 883	5,2	2 020	24
Génie mécanique et productique	6 596	441	7 037	6,3	7 140	46
Génie thermique et énergie	1 772	128	1 900	6,7	1 688	16
Hygiène, sécurité et environnement	1 186	535	1 721	31,1	1 623	13
Mesures physiques	3 908	871	4 779	18,2	4 689	30
Qualité, logistique industrielle et organisation (1)	1 350	382	1 732	22,1	1 695	23
Réseaux et télécommunications (2)	2 889	209	3 098	6,7	3 162	28
Science et génie des matériaux	783	113	896	12,6	865	12
Ensemble du secteur secondaire	36 963	10 175	47 138	21,6	47 103	338
Carrières juridiques	374	1 868	2 242	83,3	2 216	8
Carrières sociales	620	2 053	2 673	76,8	2 506	13
Gestion des entreprises et des administrations	8 395	11 354	19 749	57,5	19 772	76
Gestion administrative et commerciale	582	1 099	1 681	65,4	1 588	12
Gestion, logistique et transport	1 917	1 028	2 945	34,9	2 939	22
Information - communication	840	3 066	3 906	78,5	3 894	18
Informatique	7 454	687	8 141	8,4	8 005	44
Services et réseaux de communications	2 376	726	3 102	23,4	3 005	30
Statistique et traitement informatique des données	766	485	1 251	38,8	1 303	12
Techniques de commercialisation	8 745	10 907	19 652	55,5	18 965	80
Ensemble du secteur tertiaire	32 069	33 273	65 342	50,9	64 193	315
Total France métropolitaine + DOM	69 032	43 448	112 480	38,6	111 296	653

(1) Fusion de "Organisation et génie de la production" et de "Métrologie contrôle qualité"

(2) Spécialité anciennement appelée "Génie des télécommunications et réseaux" avant 2005-2006.

[2] Évolution des effectifs préparant un DUT, un diplôme post-DUT ou une licence professionnelle (France métropolitaine + DOM)

Étudiants en formation	DUT			Nombre de départements d'enseignement (4)	Licence professionnelle Total (5)	Diplôme post-DUT Total
	Secteur secondaire	Secteur tertiaire	Total			
1975-1976 (1)	21 246	22 090	43 336			
1980-1981 (1)	25 445	28 164	53 609			
1985-1986 (1)	28 166	32 548	60 714			
1990-1991 (1)	34 957	37 387	72 344			
1991-1992 (1)	37 178	40 067	77 245			
1992-1993 (1)	39 506	43 477	82 983			
1993-1994 (1)	42 588	47 075	89 663			
1994-1995 (1)	44 535	49 270	93 805			
1995-1996 (1)	45 321	50 837	96 158			
1996-1997 (2) (3)	48 370	57 251	105 621			2 318
1997-1998 (2) (3)	49 149	60 482	109 628			2 346
1998-1999 (2)	49 244	62 297	111 541			2 042
1999-2000 (2)	50 143	63 762	113 905			2 481
2000-2001 (2)	50 465	65 630	116 095	582	2 179	2 357
2001-2002 (2)	49 680	66 022	115 702	607	4 692	1 871
2002-2003 (2)	47 902	65 647	113 549	624	7 784	1 715
2003-2004 (2)	47 120	65 163	112 283	631	10 856	1 311
2004-2005 (2)	46 645	64 451	111 096	639	15 070	1 268
2005-2006 (2)	47 103	64 193	111 296	643	19 816	1 234
2006-2007 (2)	47 138	65 342	112 480	653	23 326	1 289

(1) Hors formation continue mais y compris année spéciale. (2) Toutes formations confondues pour les effectifs et le nombre de départements. (3) Répartition par secteur au prorata des effectifs en France métropolitaine. (4) Données non disponibles pour les DOM avant 2000. (5) Création des licences professionnelles en 2000.