

Lettre aux professeurs principaux de

3^{ème}

2^{nde} GT

Après un Bac général ou techno... ... Quelles poursuites d'études ?

Ce document dresse le portrait, pas série et spécialité de bac, de l'orientation des bacheliers de l'académie de Grenoble : selon la filière envisagée, dans quelle mesure sont-ils admis dans la spécialité et l'établissement demandés en priorité dans le dispositif APB ? Dans quelle filière les retrouve-t-on finalement à la rentrée, au travers des résultats de l'enquête ADES ?

La première filière de poursuite d'études des bacheliers généraux reste de loin l'université, à hauteur de 62 % (48 % en licence et 14 % en IUT). **Du côté des bacheliers technologiques, ce sont les filières supérieures courtes qui gardent la primeur (55 %)**, en priorité les STS (42 %), en second lieu les IUT (13 %).

Le dispositif APB (Admission Post-Bac) enregistre les vœux de poursuite d'études des élèves de terminale et leur propose une première admission en juin.

A la rentrée suivante, **l'enquête ADES** (Accès Dans l'Enseignement Supérieur) enregistre la situation de ceux qui ont obtenu leur baccalauréat. Vous trouverez :

- **En page 2**, les résultats APB/ADES concernant les **bacheliers généraux 2012**
- **En page 3**, les résultats APB/ADES concernant les **bacheliers technologiques 2012**
- **En page 4**, des **précisions méthodologiques**, une **nomenclature des formations** et un **glossaire**

*Une information indispensable pour aider les
élèves de 3^{ème} et 2^{nde} GT à choisir une série de bac*

Analyse, rédaction et mise en page :
Sylvia Didier-Bichon, COP

Traitement des données :
Yoann Brenat, chargé d'études

Sous la direction de :
Bruno Etienne, CSAIO

Pour plus d'informations, renseignez-vous auprès
du COP de votre établissement, ou consultez le site
académique : www.ac-grenoble.fr

Rubrique Orientation → Ressources académiques
→ Etudes et enquêtes

Novembre 2013

Rectorat de Grenoble
Service académique
d'information et d'orientation

SÉRIES GÉNÉRALES

Taux de satisfaction du premier vœu (APB)

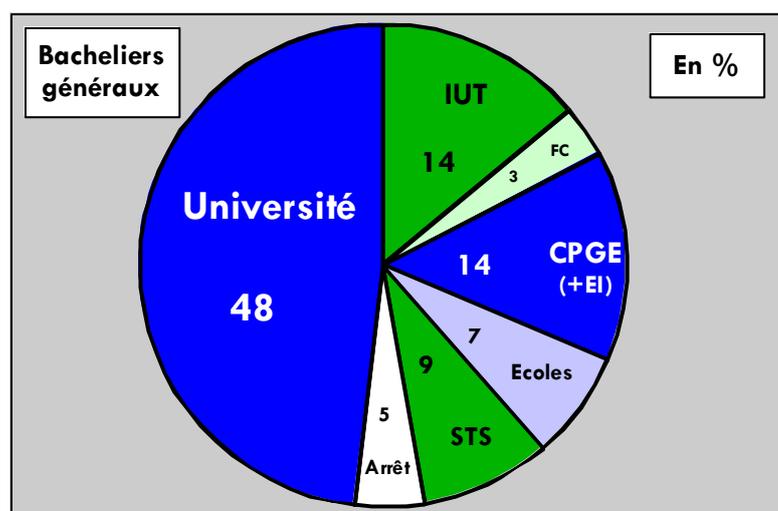
Ce sont les premiers vœux visant un IUT qui sont le plus fréquemment satisfaits chez les futurs bacheliers généraux : dans 47 % des cas en moyenne, et jusqu'à 74 % pour les seuls S-SI, talonnés de près par les S-SVT spécialité *Mathématiques* (73 %). À l'opposé les premiers vœux STS sont les moins fréquemment satisfaits : 31 % en moyenne (seuls les S-SI approchent les 50 %). Entre les deux se situe la filière des CPGE et écoles d'ingénieurs, avec un taux de satisfaction du premier vœu de 38 %, mais jusqu'à 48 % pour les L et 49 % pour les S-SI. Ces derniers affichent ainsi en toute logique le taux moyen le plus élevé de satisfaction du premier vœu pour une filière sélective (STS, CPGE ou IUT) : 59 % contre 40 % pour l'ensemble des futurs bacheliers généraux.

En %	Ensemble BEG	ES	L	S-SI	S-SVT		
					Ensemble	Mathématiques	Physique-chimie
CPGE (+ EI)	38	32	48	49	37	39	31
IUT	47	38	23	74	73	59	43
STS	31	29	22	48	37	38	32
Moyenne	40	34	28	59	43	46	36

Lire ainsi : sur 100 élèves de terminale générale demandant un IUT en 1^{er} vœu dans APB, 47 sont admis dans la spécialité et l'établissement demandés en priorité, contre 54 pour les seuls S-SVT (et 73 pour ceux de la spécialité *Mathématiques*).

APB 2012 - Terminales générales de l'académie de Grenoble

Situation post-baccalauréat (ADES)



En moyenne, près de la moitié (48 %) des bacheliers généraux poursuivent leurs études à l'université (hors IUT). Le tableau ci-dessous montre que ce taux grimpe jusqu'à 63 % chez les bacheliers L et 60 % chez les S-SVT de la spécialité *Sciences de la vie et de la terre*.

Loi derrière, la filière des « grandes écoles » arrive en deuxième position (un peu plus de 14 % dont 11 % en CPGE et 3 % en école d'ingénieurs d'accès direct). Ce sont les bacheliers de la série S-SI qui y accèdent le plus fréquemment : 36 % contre 20 % pour la série S-SVT dans son ensemble (mais 44 % pour la seule spécialité *Mathématiques*).

Quasiment à égalité, les IUT accueillent près de 14 % des bacheliers généraux. Ce sont, de loin, les bacheliers S-SI qui les intègrent le plus fréquemment (38 %).

En %	ES	L	S-SI	Ensemble	S-SVT		
					Sciences vie et terre	Physique-chimie	Mathématiques
Université	48	63	13	48	60	43	33
CPGE (+ EI)	6	6	36	20	8	21	44
IUT	15	2	38	14	10	19	12
STS	12	8	7	6	7	7	4
Autres *	14	11	4	9	12	8	6
Arrêt études	6	10	2	2	3	2	1
Total	100	100	100	100	100	100	100
Effectifs	5 264	2 270	919	6 791	2 847	2 427	1 517

Lire ainsi : 48 % de l'ensemble des bacheliers S-SVT s'inscrivent à l'université (hors IUT), contre 60 % de ceux ayant suivi la spécialité *Sciences et vie de la terre*.

Autres * = FC + écoles (voir nomenclature des formations ADES en page 4)

ADES 2012 - Bacheliers généraux de l'académie de Grenoble

SÉRIES TECHNOLOGIQUES

Taux de satisfaction du premier vœu (APB)

Si l'on excepte la filière des CPGE et écoles d'ingénieurs qui ne concerne que très peu de candidats (3 %), **ce sont les premiers vœux visant un IUT qui sont le plus fréquemment satisfaits chez les futurs bacheliers technologiques** : dans 44 % des cas en moyenne, et jusqu'à 66 % pour les seuls STI, voire 72 % pour ceux de la spécialité *Génie électronique*. Les premiers vœux STS sont un peu moins fréquemment réalisés : 40 % en moyenne, mais jusqu'à 59 % pour les terminales *Hôtellerie*, 57 % pour les STI *Génie mécanique* et 54 % pour les STG *Gestion des systèmes d'information*. Les trois principales filières sélectives confondues (STS, IUT et CPGE) et hormis les terminales *Hôtellerie* dont la demande ne porte que sur les STS, c'est la série STI qui affiche le meilleur taux de satisfaction du premier vœu (à égalité avec la spécialité *Gestion des systèmes d'information* de STG) : 54 % (voire 57 % pour la seule spécialité *Génie électronique*) contre 42 % en moyenne pour l'ensemble des terminales technologiques.

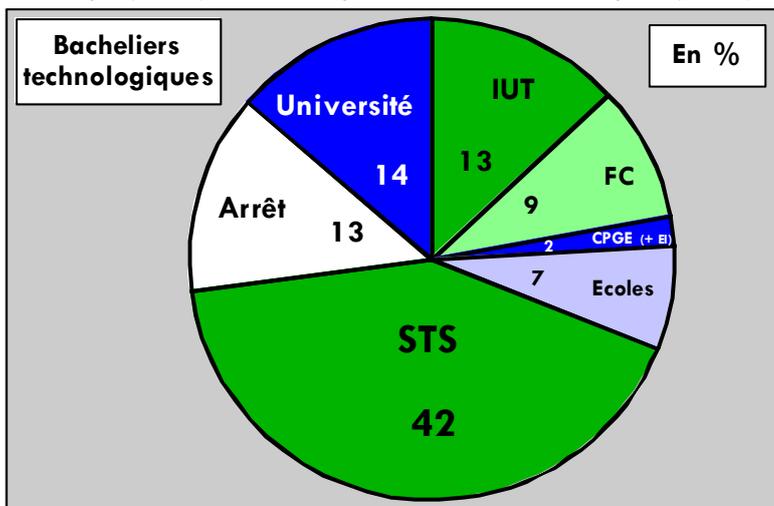
En %	Ensemble BTn *	STG					ST2S	Ensemble *	STI			STL	Hôtellerie
		Ensemble	CFE	CGRH	GSI	Mercatique			Génie électrotech.	Génie mécanique	Génie électronique		
STS	40	37	49	36	54	29	21	49	50	57	44	46	59
IUT	44	35	52	25	54	28	2	66	66	57	72	59	
CPGE (+EI)	68	87	NS	NS	NS	90		60	67	48	60	58	
Moyenne	42	37	50	34	54	30	17	54	56	56	57	50	59

Lire ainsi : sur 100 élèves de terminale technologique demandant une STS en 1^{er} vœu dans APB, 40 sont admis dans la spécialité et l'établissement demandés en priorité, contre 37 pour les seuls STG (et 54 pour ceux de la spécialité *Gestion des systèmes d'information*).

APB 2012 - Terminales technologiques de l'académie de Grenoble

Situation post-baccalauréat (ADES)

En moyenne, un peu plus de 4 bacheliers technologiques sur 10 (42 %) poursuivent leurs études en STS. Le tableau ci-dessous montre que ce taux grimpe exceptionnellement jusqu'à 76 % en *Hôtellerie*. Il est aussi relativement élevé en STI *Génie mécanique* (56 %) et STG *Comptabilité et Finance d'entreprise* (57 %).



Loi derrière (14 %), l'université (hors IUT) représente la deuxième filière de poursuite d'études des bacheliers technologiques. Ce sont les bacheliers STG (17 %), et en particulier ceux de la spécialité *Communication et gestion des ressources humaines* (23 %), que l'on retrouve le plus fréquemment à l'université.

Les bacheliers technologiques sont un peu plus de 13 % à arrêter leurs études. C'est chez les ST2S que l'arrêt d'études est le plus fréquent (18 %).

La poursuite d'études en IUT n'est que la quatrième situation observée chez les bacheliers technologiques : 13 % en moyenne, mais jusqu'à 26 % chez les STI, voire 38 % chez ceux de la spécialité *Génie électronique*.

La catégorie « Autres » ** où dominent les formations du secteur paramédical et social est en toute logique très représentée chez les ST2S : 59 % dont 41 % suivant une « année préparatoire » et 15 % entrant directement en école du secteur paramédical et social.

En %	Ensemble	STG				ST2S	Ensemble *	STI			STL	Hôtellerie
		CFE	CGRH	GSI	Mercatique			Génie électrotech.	Génie mécanique	Génie électronique		
STS	47	57	43	47	44	10	50	50	56	37	46	76
Université	17	10	23	13	18	13	7	5	6	11	15	3
IUT	12	15	7	24	12	NS	26	28	20	38	14	
CPGE	2	1	2	2	2		4	5	3	5	3	
Autres **	8	5	10	4	9	59	4	2	5	3	13	6
Arrêt études	14	12	16	10	16	18	8	10	9	6	8	15
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Effectifs	3 271	800	732	1 29	1 610	953	1 382	500	409	249	307	184

Lire ainsi : 47 % de l'ensemble des bacheliers STG poursuivent leurs études en STS, contre 57 % de ceux ayant suivi la spécialité *Comptabilité et finance d'entreprise*.

* y compris les spécialités Arts appliqués, Génie civil, Génie énergétique, Génie des matériaux et Génie optique (voir tous les résultats ADES sur le site académique www.ac-grenoble.fr → ORIENTATION → Ressources académiques → Etudes et enquêtes)

Autres ** = FC + écoles (voir nomenclature des formations ADES en page 4)

MÉTHODOLOGIE

Population et variables étudiées

La population étudiée est celle des élèves de terminale (APB) puis des bacheliers (ADES) de l'enseignement général et technologique, issus des lycées publics et privés sous contrat de l'académie de Grenoble.

Les variables étudiées dans ce document sont :

- **Le taux de satisfaction du premier vœu** (*dispositif APB*) : sur l'ensemble des élèves ayant demandé en premier vœu une spécialité donnée dans un établissement donné, proportion de ceux qui sont admis dans cette spécialité et dans cet établissement au stade de la procédure normale d'admission en juin. Ce taux n'est calculé que pour les trois principales filières sélectives : STS, IUT et CPGE. En 2011-2012, 93 % des 23 057 élèves de terminale générale ou technologique, ont fait au moins un vœu dans APB.
- **La situation post-baccalauréat** (*enquête ADES*) : situation déclarée par les bacheliers enquêtés à la rentrée suivant l'obtention du baccalauréat (novembre-décembre). À la rentrée 2012, 84 % des 20 623 nouveaux bacheliers généraux et technologiques ont répondu à l'enquête ADES.

	Nomenclatures des formations prises en compte	
	APB Formations en France	ADES Formations en France et à l'étranger
STS	Tous BTS, DCG, MAN et DTS à temps plein et certains en apprentissage (<i>établissements publics et privés sous contrat</i>)	Tous BTS, DCG, MAN et DTS à temps plein et en alternance (<i>tous établissements</i>)
IUT	DUT à temps plein et en apprentissage	
CPGE (y compris écoles d'ingénieurs)	CPGE, prépas intégrées et CPES	
Université	Un grand nombre d'écoles d'ingénieurs	
FC	Toutes écoles d'ingénieurs	
Écoles	Licences (L1), DEUST et DU	
Arrêt des études	École nationale d'architecture, écoles de commerce EGC, certaines écoles supérieures d'art, DMA	Toutes formations complémentaires d'un an (y compris « prépas » du secteur paramédical et social)
		Emploi, recherche d'emploi, départ à l'étranger (hors études et emploi), stage...

Dans les calculs en pourcentages, en raison des arrondis, certains totaux peuvent paraître légèrement différents de 100 %

Glossaire

- (C)SAIO : (Chef du) Service Académique d'Information et d'Orientation

- COP : Conseiller d'Orientation - Psychologue

- BEG : Baccalauréat (ou Bachelier) d'Enseignement Général

- ES : Économique et Social

- L : Littéraire

- S : Scientifique

⇒ SVT : option Sciences de la Vie et de la Terre

⇒ SI : option Sciences de l'Ingénieur

- BTn : Baccalauréat (ou Bachelier) Technologique

- STG : Sciences et Technologies de la Gestion (STMG à partir de la session 2014)

- CFE : Comptabilité et Finance d'Entreprise

- CGRH : Communication et Gestion des Ressources Humaines

- GSI : Gestion des Systèmes d'Information

- ST2S : Sciences et Technologies de la Santé et du Social

- STI : Sciences et Technologies Industrielles (STI2D à partir de la session 2013)

- STL : Sciences et Technologies de Laboratoire

- CPGE : Classe Préparatoire aux Grandes Écoles

- CPES : Classe Préparatoire aux Etudes Supérieures

- DCG : Diplôme de Comptabilité et Gestion

- DEUST : Diplôme d'Etudes Universitaires Scientifiques et Techniques

- DMA : Diplôme des Métiers d'Art

- DTS : Diplôme de Technicien Supérieur

- DU : Diplôme Universitaire (*propre à chaque université*)

- FC : Formation Complémentaire d'un an (y compris années préparatoires à l'entrée en école du secteur paramédical et social)

- IUT (DUT) : Institut Universitaire de Technologie (Diplôme Universitaire de Technologie)

- MAN : Mise A Niveau pour l'entrée en BTS *Hôtellerie-restauration* ou *Arts appliqués*

- STS (BTS) : Section de Technicien Supérieur (Brevet de Technicien Supérieur)

NS : Non Significatif pour cause d'effectifs insuffisants

Pour les séries ou spécialités de bac à faibles effectifs, voir les résultats ADES sur www.ac-grenoble.fr > ORIENTATION > Ressources > Etudes et enquêtes