



Tableau de bord de l'OVE 2008-2009

UFR Sciences et Techniques

Introduction générale pour l'ensemble de l'université

Comme l'an passé, l'Observatoire de la Vie Etudiante (OVE) propose un tableau de bord synthétique et général des informations relatives aux étudiants inscrits à l'université en 2008-2009, qui privilégie les représentations graphiques. D'autres tableaux de bord ont été créés pour chaque UFR détaillant les informations des différentes filières. Ce tableau de bord de l'université est édité sur papier, ceux des UFR sont disponibles en version numérique sur le site de l'université. Les changements de ce tableau de bord par rapport à la version de l'an passé concernent l'ajout des effectifs répartis par site et l'individualisation du CUEFEE auparavant intégré à l'UFR Lettres et Langues (désormais une composante à part entière).

Quelques remarques concernant l'évolution des effectifs pour l'ensemble de l'université cette année :

- la baisse des effectifs déjà observée les années passées se poursuit (-1.9%). L'université comptait 20927 étudiants en 2007-2008, elle en compte désormais 20525. Cette baisse des effectifs est plus ou moins importante selon les composantes. La plus forte diminution est observée en Arts et Sciences Humaines où les effectifs chutent de 11%. Les effectifs baissent également en Sciences et Techniques et en Lettres et Langues (respectivement -5% et -3.2%). Certaines composantes voient au contraire leurs effectifs augmenter : c'est le cas en Sciences pharmaceutiques (+7%), en Médecine (+5%) et à l'EPU (+5%). Si l'on s'intéresse aux effectifs par année de cursus, on remarque que la diminution des effectifs est la plus forte pour le cycle Master (-3.5%) et particulièrement en 4ème année (-7%). Les effectifs en 5ème année (M2) restent stables. Le nombre d'inscrits en Licence est également en baisse (-2.7%). Plus en détails, les effectifs diminuent de 2.1% en 1ère année, 4.6% en 2ème année et 1.9% en 3ème année. Quant aux effectifs en doctorat, ils sont en forte progression cette année (+10.1%).
- Le nombre d'étudiants étrangers a diminué de 6.2% cette année et ce en lien avec la forte baisse, sans explication apparente, du nombre d'étudiants d'origine marocaine (-36%). Ces étudiants représentaient 14.5% des étudiants étrangers en 2007-2008. En 2008-2009, ils ne représentent plus que 9.8% d'entre eux .
- La part des étudiants "salariés" qui était en baisse depuis 2002-2003 remonte cette année. La hausse s'élève à 10% mais elle est essentiellement due à l'augmentation des étudiants déclarés salariés dans l'UFR Médecine.
- Le nombre d'étudiants boursiers est en hausse de 4% cette année.
- Enfin, le nombre de primo-entrants en première année à l'université est en baisse de 4.1% par rapport à l'année 2007-2008.

Source des données

Les données qui sont présentées dans ce tableau de bord sont issues de la base de données administrative et pédagogique APOGEE, et les effectifs étudiants de l'année 2008-2009 y sont observés à la date du 15 janvier 2009. Une telle présentation fournit un double avantage : le tableau de bord de l'OVE étant constitué chaque année à la même date d'observation, il permet tout d'abord une approche comparative grâce aux variations annuelles et pluriannuelles des variables utilisées. Par ailleurs, en cohérence avec les remontées d'effectifs universitaires SISE vers le Ministère, ce tableau de bord de l'OVE permet ultérieurement la juxtaposition des indicateurs créés localement avec les données affichées au niveau national par la DEPP (Direction des Etudes, de la Prospective et de la Performance - Ministère de l'Education Nationale), qui diffuse également des indicateurs statistiques sur les populations étudiantes de chaque université.

Lexique des sigles, légende

- DIRS : Diplôme d'Initiation à la Recherche Scientifique
- HDR : Habilitation à Diriger des Recherches
- Inscriptions principales : nombre d'étudiants "inscrits physiques" à l'université (nombre réel d'étudiants)
- LMD : Licence Master Doctorat, référence à la récente réforme européenne du système universitaire
- LP : Licence Professionnelle
- MIMATS : Master International de Mathématiques des Transmissions Sécurisées
- STG : Bac Sciences et Techniques de Gestion (anciennement Bac STT)
- UFR : Unité de Formation et de Recherche

Domaine de diplôme de Licence :

L-ST : Licence Sciences et Techniques

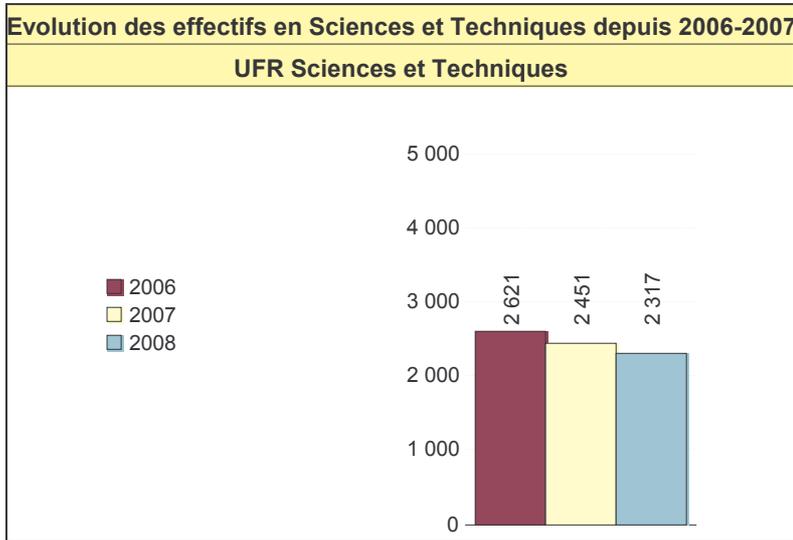
Domaines de diplôme de Master :

M-ST : Master Sciences et Techniques

M-SVS : Master Sciences de la Vie et de la Santé

Données démographiques

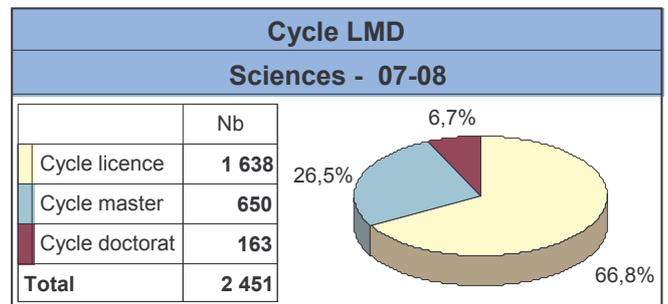
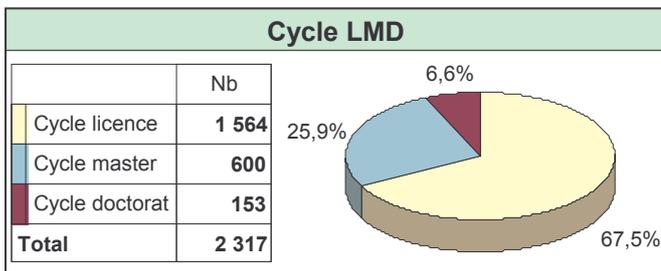
Les effectifs dans la composante:



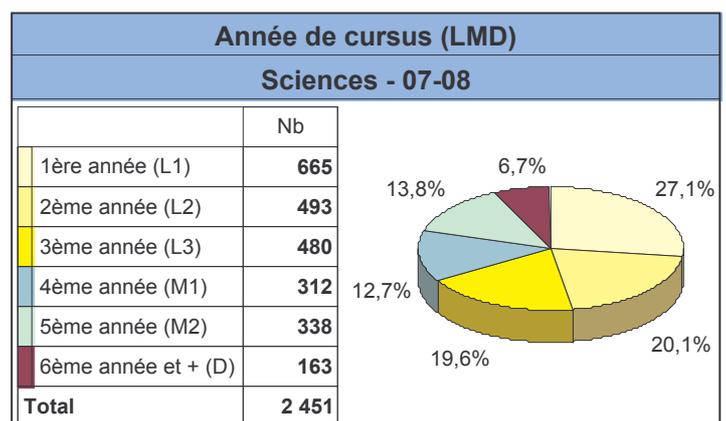
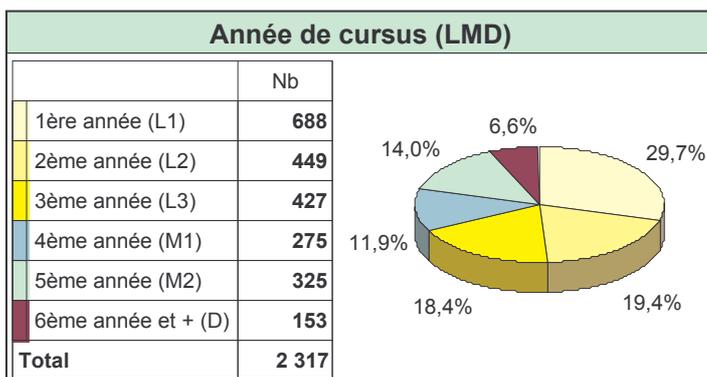
En 2008-2009, 2317 étudiants sont inscrits dans l'UFR Sciences et Techniques, ce qui représente 11.3% de l'ensemble des inscrits.

Parmi ces étudiants, 124 sont en fait des étudiants du parcours PEIP (Parcours des écoles d'ingénieurs polytechniques) qui sont inscrits en L1 et L2 de Sciences dans l'UFR Sciences et Techniques mais déjà pressentis pour être recrutés ultérieurement dans une des écoles du réseau Polytech.

Les effectifs par cycle...



... et par année de cursus



Les effectifs par diplôme

Sciences - Licence		
	Nb	% cit.
L.STS-Biologie	735	47,0%
L.STS-Sc. de la matière	362	23,1%
L.STS-Maths & Info	139	8,9%
L.STS-Mathématiques	129	8,2%
L.STS-Sc. de la Terre & de l'Univers & de l'environnement	117	7,5%
L.STS-Informatique	44	2,8%
LP - Méthodes et techniques en analyses sensorielles	25	1,6%
LP-Développement et valorisation des produits de l'élevage	13	0,8%
Total	1 564	100,0%

Sciences - Master		
	Nb	% cit.
M.STS-Biologie, Santé, Alimentation	61	10,2%
M.STS-Infectiologie cellulaire et moléculaire, vaccinologie	55	9,2%
M.STS-Qualité et environnement en productions animales	44	7,3%
M.STS-Biologie de la Reproduction	42	7,0%
M.STS-Sciences de l'insecte	42	7,0%
Autres diplômes	40	6,7%
M.STS-Ingénierie des Hydrosystèmes et des Bassins Versants	38	6,3%
M.STS-Sciences de la Terre, de l'Eau et de l'Environnement	34	5,7%
M.STS-Compétence Complémentaire Informatique	31	5,2%
M.STS-informatique	30	5,0%
M.STS-Systèmes d'information et analyse décisionnelle	30	5,0%
M.STS-Biotechnologie et droit	28	4,7%
M.STS-Sensoriel et innovation en Agroalimentaire	27	4,5%
M.STS-Mathématiques	24	4,0%
M.STS-Mathématiques des transmissions sécurisées	24	4,0%
M.STS-Physique	19	3,2%
M.STS-Matériaux	17	2,8%
M.STS-Physiologie, Biomolécules, Thérapeutiques	14	2,3%
Total	600	100,0%

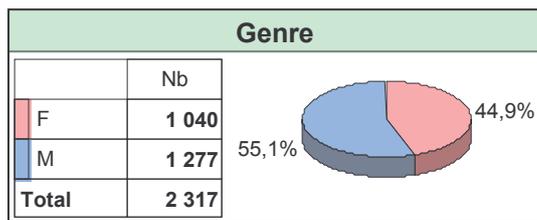
Autres diplômes (master) : master Technologies de l'imagerie médicale, master Cognition Neurosciences, master Modèles non linéaires en physique, master Matériaux en couches minces et nouvelles technologies, master Biologie végétale intégrative, master Géotransferts, master Matériaux avancés, Agrégation de mathématiques, DIRS de sciences exactes.

Sciences - Doctorat		
	Nb	% cit.
Doctorat Sciences de la Vie et de la Santé	103	67,3%
Autres diplômes	14	9,2%
H.D.R. de Sciences de la vie	14	9,2%
Doctorat de Physique	12	7,8%
Doctorat de Chimie	10	6,5%
Total	153	100,0%

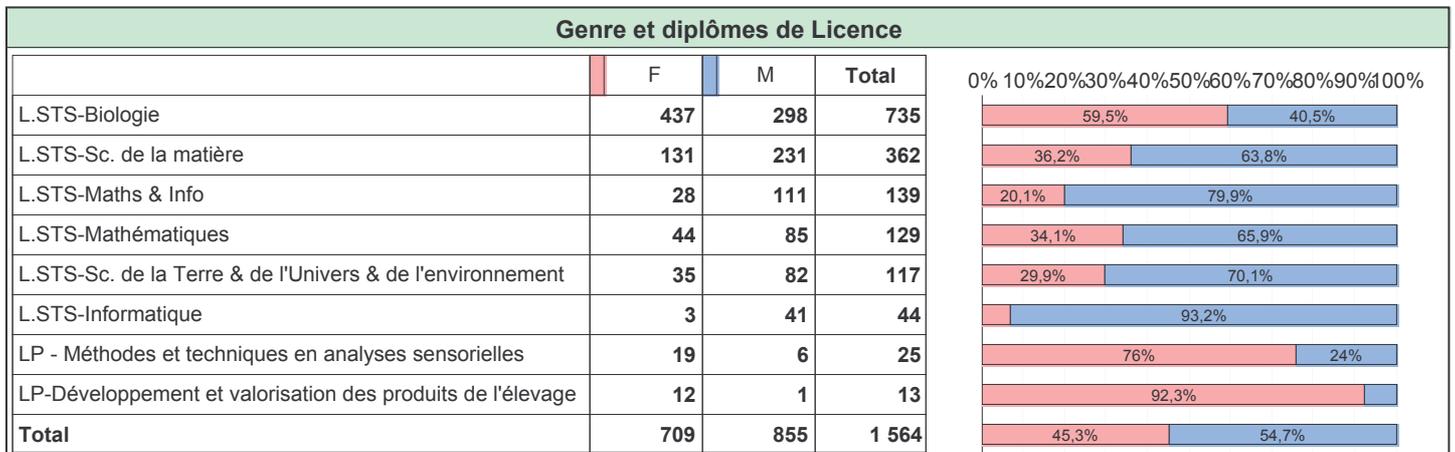
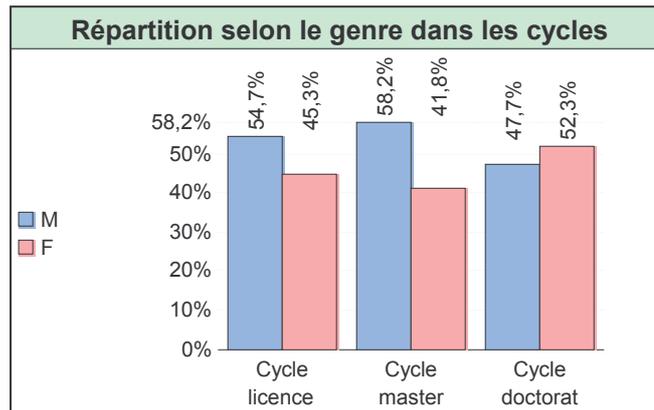
Autres diplômes (doctorat) : doctorat de mathématiques, doctorat de sciences de la terre, doctorat de sciences de l'ingénieur, HDR Sciences de l'ingénieur.



Le genre



Le prénom masculin le plus porté en Sciences et Techniques : Julien
Le prénom féminin le plus porté en Sciences et Techniques : Audrey



Genre et diplômes de Master				0%	20%	40%	60%	80%	100%
	F	M	Total						
M.STS-Biologie, Santé, Alimentation	39	22	61	63,9% 36,1%					
M.STS-Infectiologie cellulaire et moléculaire, vaccinologie	32	23	55	58,2% 41,8%					
M.STS-Qualité et environnement en productions animales	26	18	44	59,1% 40,9%					
M.STS-Biologie de la Reproduction	33	9	42	78,6% 21,4%					
M.STS-Sciences de l'insecte	18	24	42	42,9% 57,1%					
Autres diplômes	14	26	40	35% 65%					
M.STS-Ingénierie des Hydrosystèmes et des Bassins Versants	14	24	38	36,8% 63,2%					
M.STS-Sciences de la Terre, de l'Eau et de l'Environnement	6	28	34	17,6% 82,4%					
M.STS-Compétence Complémentaire Informatique	6	25	31	19,4% 80,6%					
M.STS-informatique	3	27	30	10% 90%					
M.STS-Systèmes d'information et analyse décisionnelle	2	28	30	93,3%					
M.STS-Biotechnologie et droit	12	16	28	42,9% 57,1%					
M.STS-Sensoriel et innovation en Agroalimentaire	18	9	27	66,7% 33,3%					
M.STS-Mathématiques	3	21	24	12,5% 87,5%					
M.STS-Mathématiques des transmissions sécurisées	9	15	24	37,5% 62,5%					
M.STS-Physique	3	16	19	15,8% 84,2%					
M.STS-Matériaux	6	11	17	35,3% 64,7%					
M.STS-Physiologie, Biomolécules, Thérapeutiques	7	7	14	50% 50%					
Total	251	349	600	41,8% 58,2%					

Autres diplômes (master) : master Technologies de l'imagerie médicale, master Cognition Neurosciences, master Modèles non linéaires en physique, master Matériaux en couches minces et nouvelles technologies, master Biologie végétale intégrative, master Géotransferts, master Matériaux avancés, Agrégation de mathématiques, DIRS de sciences exactes.

Genre et diplômes de Doctorat				0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
	F	M	Total											
Doctorat Sciences de la Vie et de la Santé	60	43	103	58,3% 41,7%										
Autres diplômes	6	8	14	42,9% 57,1%										
H.D.R. de Sciences de la vie	7	7	14	50% 50%										
Doctorat de Physique	1	11	12	8,3% 91,7%										
Doctorat de Chimie	6	4	10	60% 40%										
Total	80	73	153	52,3% 47,7%										

Autres diplômes (doctorat) : doctorat de mathématiques, doctorat de sciences de la terre, doctorat de sciences de l'ingénieur, HDR Sciences de l'ingénieur.

Les classes d'âge

La moyenne d'âge est de 21.6 ans. L'étudiant le plus jeune a 17 ans et le plus âgé a 46 ans.

En 2007-2008, la moyenne d'âge était de 21.8 ans. L'étudiant le plus jeune avait 17 ans et le plus âgé 52 ans.

Classes d'âge par cycle LMD							
	Moins de 19	19	20	21	22	23 et plus	Total
Cycle licence	16,6%	24,3%	23,7%	18,2%	8,4%	8,8%	100,0%
Cycle master	0,0%	0,0%	0,5%	13,0%	25,5%	61,0%	100,0%
Cycle doctorat	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	2,0%	98,0%	100,0%
Total	11,2%	16,4%	16,1%	15,7%	12,4%	28,2%	

Moyenne d'âge par cycle	
	Age (15/01/09)
Cycle licence	20,18
Cycle master	23,82
Cycle doctorat	27,42
Total	21,60

Moyenne d'âge selon le genre

	Age (15/01/09)
F	21,36
M	21,79
Total	21,60

Les hommes sont en moyenne plus âgés que les femmes.

Moyenne d'âge par diplôme de Licence

	Age (15/01/09)
LP-Développement et valorisation des produits de l'élevage	21,85
L.STS-Informatique	21,52
LP - Méthodes et techniques en analyses sensorielles	21,48
L.STS-Mathématiques	20,86
L.STS-Biologie	20,18
L.STS-Sc. de la Terre & de l'Univers & de l'environnement	20,05
L.STS-Sc. de la matière	19,93
L.STS-Maths & Info	19,43
Total	20,18

Moyenne d'âge par diplôme de Master

	Age (15/01/09)
M.STS-Compétence Complémentaire Informatique	28,13
M.STS-Systèmes d'information et analyse décisionnelle	24,97
Autres diplômes	24,78
M.STS-Physiologie, Biomolécules, Thérapeutiques	24,21
M.STS-Mathématiques des transmissions sécurisées	24,21
M.STS-Matériaux	24,06
M.STS-Biologie de la Reproduction	23,67
M.STS-Qualité et environnement en productions animales	23,66
M.STS-Sensoriel et innovation en Agroalimentaire	23,59
M.STS-Sciences de la Terre, de l'Eau et de l'Environnement	23,50
M.STS-Ingénierie des Hydrosystèmes et des Bassins Versants	23,37
M.STS-informatique	23,37
M.STS-Infectiologie cellulaire et moléculaire, vaccinologie	23,35
M.STS-Sciences de l'insecte	23,21
M.STS-Biotechnologie et droit	23,21
M.STS-Biologie, Santé, Alimentation	22,97
M.STS-Mathématiques	22,83
M.STS-Physique	22,74
Total	23,82

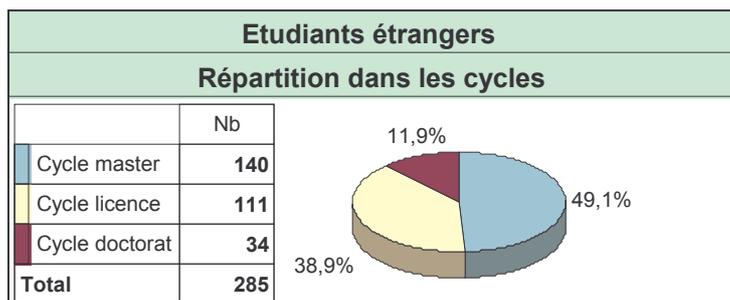
Moyenne d'âge par diplôme de Doctorat

	Age (15/01/09)
H.D.R. de Sciences de la vie	37,64
Autres diplômes	27,00
Doctorat Sciences de la Vie et de la Santé	26,49
Doctorat de Physique	25,75
Doctorat de Chimie	25,30
Total	27,42

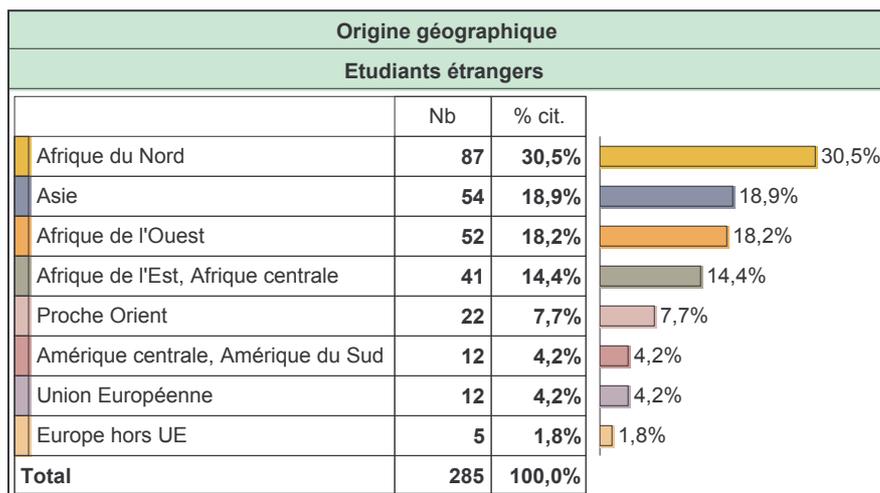
Autres diplômes (doctorat) : doctorat de mathématiques, doctorat de sciences de la terre, doctorat de sciences de l'ingénieur, HDR Sciences de l'ingénieur.

Autres diplômes (master) : master Technologies de l'imagerie médicale, master Cognition Neurosciences, master Modèles non linéaires en physique, master Matériaux en couches minces et nouvelles technologies, master Biologie végétale intégrative, master Géotransferts, master Matériaux avancés, Agrégation de mathématiques, DIRS de sciences exactes.

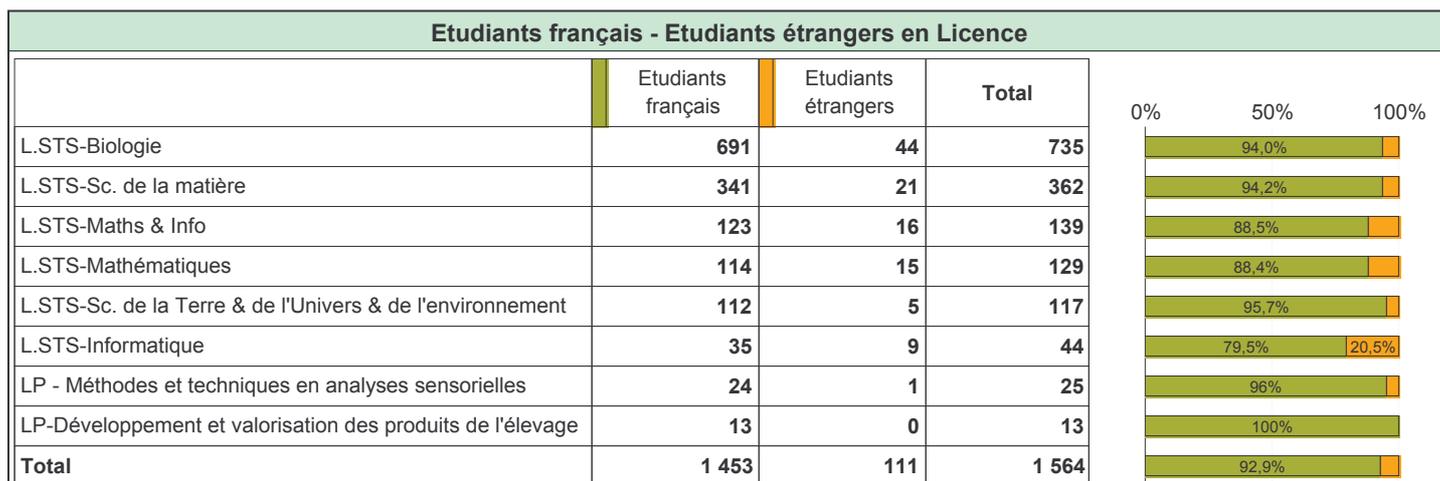
Les étudiants étrangers



285 étudiants étrangers sont inscrits en Sciences et Techniques en 2008-2009, soit 12.3% des inscrits de l'UFR.



Etudiants étrangers		
Les 10 nationalités les plus représentées dans l'UFR		
	Nb	% cit.
ALGERIEN(NE)	39	13,7%
MAROCAIN(E)	36	12,6%
VIETNAMIEN(NE)	29	10,2%
CAMEROUNAIS(E)	14	4,9%
LIBANAIS(E)	13	4,6%
CHINOIS(E)	13	4,6%
GABONNAIS(E)	12	4,2%
TUNISIEN(NE)	11	3,9%
BENINOIS(E)	9	3,2%
CAMBODGIEN(NE)	9	3,2%
Autres nationalités	100	35,1%
Total	285	100,0%



Etudiants français - Etudiants étrangers en Master				
	Etudiants français	Etudiants étrangers	Total	
M.STS-Biologie, Santé, Alimentation	52	9	61	85,2%
M.STS-Infectiologie cellulaire et moléculaire, vaccinologie	50	5	55	90,9%
M.STS-Qualité et environnement en productions animales	14	30	44	31,8% 68,2%
M.STS-Biologie de la Reproduction	36	6	42	85,7%
M.STS-Sciences de l'insecte	41	1	42	97,6%
Autres diplômes	29	11	40	72,5% 27,5%
M.STS-Ingénierie des Hydrosystèmes et des Bassins Versants	38	0	38	100%
M.STS-Sciences de la Terre, de l'Eau et de l'Environnement	30	4	34	88,2%
M.STS-Compétence Complémentaire Informatique	10	21	31	32,3% 67,7%
M.STS-informatique	18	12	30	60% 40%
M.STS-Systèmes d'information et analyse décisionnelle	9	21	30	30% 70%
M.STS-Biotechnologie et droit	27	1	28	96,4%
M.STS-Sensoriel et innovation en Agroalimentaire	24	3	27	88,9%
M.STS-Mathématiques	19	5	24	79,2% 20,8%
M.STS-Mathématiques des transmissions sécurisées	19	5	24	79,2% 20,8%
M.STS-Physique	17	2	19	89,5%
M.STS-Matériaux	14	3	17	82,4%
M.STS-Physiologie, Biomolécules, Thérapeutiques	13	1	14	92,9%
Total	460	140	600	76,7% 23,3%

Autres diplômes (master) : master Technologies de l'imagerie médicale, master Cognition Neurosciences, master Modèles non linéaires en physique, master Matériaux en couches minces et nouvelles technologies, master Biologie végétale intégrative, master Géotransferts, master Matériaux avancés, Agrégation de mathématiques, DIRS de sciences exactes.

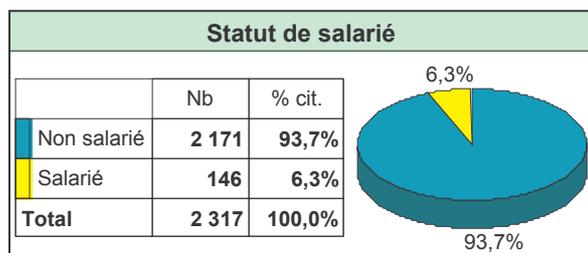
Etudiants français - Etudiants étrangers en Doctorat				
	Etudiants français	Etudiants étrangers	Total	
Doctorat Sciences de la Vie et de la Santé	84	19	103	81,6% 18,4%
Autres diplômes	8	6	14	57,1% 42,9%
H.D.R. de Sciences de la vie	12	2	14	85,7% 14,3%
Doctorat de Physique	9	3	12	75% 25%
Doctorat de Chimie	6	4	10	60% 40%
Total	119	34	153	77,8% 22,2%

Autres diplômes (doctorat) : doctorat de mathématiques, doctorat de sciences de la terre, doctorat de sciences de l'ingénieur, HDR Sciences de l'ingénieur.

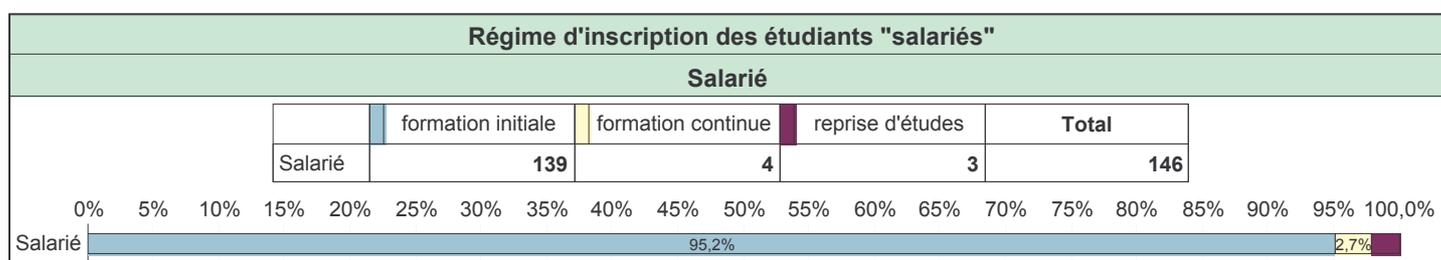
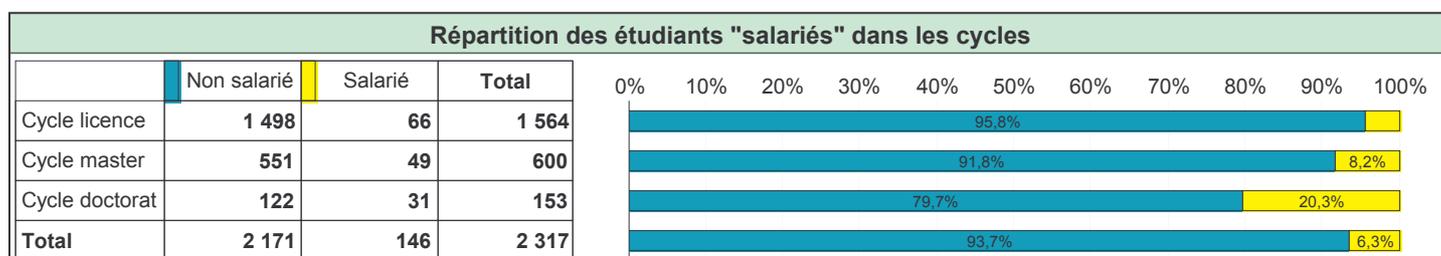
Données sociales

Activité salariée

Les étudiants dits "salariés" dans APOGEE sont ceux qui au moment de leur inscription administrative ont déclaré exercer une activité professionnelle, quelle que soit la quotité travaillée (temps partiel, temps plein) et quelle que soit la nature de l'activité exercée.



En 2008-2009, 6.3% des inscrits en Sciences et Techniques ont une activité rémunérée. Ils étaient 5.9% dans ce cas en 2007-2008.



Salarié		
Statut professionnel des étudiants "salariés"		
	Nb	% cit.
employés	63	43,2%
professions libérales, cadres	31	21,2%
ouvriers	23	15,8%
professions intermédiaires	18	12,3%
Non renseigné	7	4,8%
artisans, commerçants, chefs d'entreprise	3	2,1%
chômeurs, inactifs	1	0,7%
Total	146	100,0%

Etudiants "salariés" et diplômés de Licence			
	Non salarié	Salarié	Total
L.STS-Biologie	703	32	735
L.STS-Sc. de la matière	351	11	362
L.STS-Maths & Info	134	5	139
L.STS-Mathématiques	120	9	129
L.STS-Sc. de la Terre & de l'Univers & de l'environnement	113	4	117
L.STS-Informatique	40	4	44
LP - Méthodes et techniques en analyses sensorielles	24	1	25
LP-Développement et valorisation des produits de l'élevage	13	0	13
Total	1 498	66	1 564

Programme	0%	20%	40%	60%	80%	100%
L.STS-Biologie	0%	20%	40%	60%	80%	95.6%
L.STS-Sc. de la matière	0%	20%	40%	60%	80%	97.0%
L.STS-Maths & Info	0%	20%	40%	60%	80%	96.4%
L.STS-Mathématiques	0%	20%	40%	60%	80%	93.0%
L.STS-Sc. de la Terre & de l'Univers & de l'environnement	0%	20%	40%	60%	80%	96.6%
L.STS-Informatique	0%	20%	40%	60%	80%	90.9%
LP - Méthodes et techniques en analyses sensorielles	0%	20%	40%	60%	80%	96%
LP-Développement et valorisation des produits de l'élevage	0%	20%	40%	60%	80%	100%
Total	0%	20%	40%	60%	80%	95.8%

Etudiants "salariés" et diplômés de Master			
	Non salarié	Salarié	Total
M.STS-Biologie, Santé, Alimentation	56	5	61
M.STS-Infectiologie cellulaire et moléculaire, vaccinologie	51	4	55
M.STS-Qualité et environnement en productions animales	43	1	44
M.STS-Biologie de la Reproduction	41	1	42
M.STS-Sciences de l'insecte	42	0	42
Autres diplômes	36	4	40
M.STS-Ingénierie des Hydrosystèmes et des Bassins Versants	38	0	38
M.STS-Sciences de la Terre, de l'Eau et de l'Environnement	33	1	34
M.STS-Compétence Complémentaire Informatique	24	7	31
M.STS-informatique	28	2	30
M.STS-Systèmes d'information et analyse décisionnelle	25	5	30
M.STS-Biotechnologie et droit	24	4	28
M.STS-Sensoriel et innovation en Agroalimentaire	25	2	27
M.STS-Mathématiques	21	3	24
M.STS-Mathématiques des transmissions sécurisées	23	1	24
M.STS-Physique	13	6	19
M.STS-Matériaux	16	1	17
M.STS-Physiologie, Biomolécules, Thérapeutiques	12	2	14
Total	551	49	600

Programme	0%	20%	40%	60%	80%	100%
M.STS-Biologie, Santé, Alimentation	0%	20%	40%	60%	80%	91.8%
M.STS-Infectiologie cellulaire et moléculaire, vaccinologie	0%	20%	40%	60%	80%	92.7%
M.STS-Qualité et environnement en productions animales	0%	20%	40%	60%	80%	97.7%
M.STS-Biologie de la Reproduction	0%	20%	40%	60%	80%	97.6%
M.STS-Sciences de l'insecte	0%	20%	40%	60%	80%	100%
Autres diplômes	0%	20%	40%	60%	80%	90%
M.STS-Ingénierie des Hydrosystèmes et des Bassins Versants	0%	20%	40%	60%	80%	100%
M.STS-Sciences de la Terre, de l'Eau et de l'Environnement	0%	20%	40%	60%	80%	97.1%
M.STS-Compétence Complémentaire Informatique	0%	20%	40%	60%	80%	77.4%
M.STS-informatique	0%	20%	40%	60%	80%	93.3%
M.STS-Systèmes d'information et analyse décisionnelle	0%	20%	40%	60%	80%	83.3%
M.STS-Biotechnologie et droit	0%	20%	40%	60%	80%	85.7%
M.STS-Sensoriel et innovation en Agroalimentaire	0%	20%	40%	60%	80%	92.6%
M.STS-Mathématiques	0%	20%	40%	60%	80%	87.5%
M.STS-Mathématiques des transmissions sécurisées	0%	20%	40%	60%	80%	95.8%
M.STS-Physique	0%	20%	40%	60%	80%	68.4%
M.STS-Matériaux	0%	20%	40%	60%	80%	94.1%
M.STS-Physiologie, Biomolécules, Thérapeutiques	0%	20%	40%	60%	80%	85.7%
Total	0%	20%	40%	60%	80%	91.8%

Autres diplômes (master) : master Technologies de l'imagerie médicale, master Cognition Neurosciences, master Modèles non linéaires en physique, master Matériaux en couches minces et nouvelles technologies, master Biologie végétale intégrative, master Géotransferts, master Matériaux avancés, Agrégation de mathématiques, DIRS de sciences exactes.

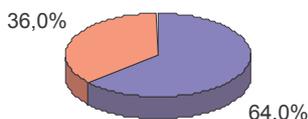
Etudiants "salariés" et diplômés de Doctorat			
	Non salarié	Salarié	Total
Doctorat Sciences de la Vie et de la Santé	87	16	103
Autres diplômes	10	4	14
H.D.R. de Sciences de la vie	5	9	14
Doctorat de Physique	12	0	12
Doctorat de Chimie	8	2	10
Total	122	31	153

Programme	0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
Doctorat Sciences de la Vie et de la Santé	0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	84.5%	15.5%
Autres diplômes	0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	71.4%	28.6%	
H.D.R. de Sciences de la vie	0%	10%	20%	30%	35.7%	64.3%					
Doctorat de Physique	0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
Doctorat de Chimie	0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	80%	20%
Total	0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	79.7%	20.3%	

Autres diplômes (doctorat) : doctorat de mathématiques, doctorat de sciences de la terre, doctorat de sciences de l'ingénieur, HDR Sciences de l'ingénieur.

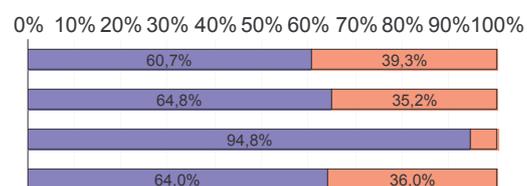
Etudiants boursiers:

Statut de boursier		
	Nb	% cit.
Etudiants non boursiers	1 484	64,0%
Etudiants boursiers	833	36,0%
Total	2 317	100,0%



En 2008-2009, 36% des étudiants de l'UFR Sciences et Techniques sont boursiers (32.9% en 2007-2008)

Répartition des étudiants boursiers dans les cycles			
	Etudiants non boursiers	Etudiants boursiers	Total
Cycle licence	950	614	1 564
Cycle master	389	211	600
Cycle doctorat	145	8	153
Total	1 484	833	2 317



Etudiants boursiers et diplômes de Licence			
	Etudiants non boursiers	Etudiants boursiers	Total
L.STS-Biologie	450	285	735
L.STS-Sc. de la matière	213	149	362
L.STS-Maths & Info	90	49	139
L.STS-Mathématiques	85	44	129
L.STS-Sc. de la Terre & de l'Univers & de l'environnement	69	48	117
L.STS-Informatique	22	22	44
LP - Méthodes et techniques en analyses sensorielles	16	9	25
LP-Développement et valorisation des produits de l'élevage	5	8	13
Total	950	614	1 564



Etudiants boursiers et diplômés de Master			
	Etudiants non boursiers	Etudiants boursiers	Total
M.STS-Biologie, Santé, Alimentation	39	22	61
M.STS-Infectiologie cellulaire et moléculaire, vaccinologie	36	19	55
M.STS-Qualité et environnement en productions animales	37	7	44
M.STS-Biologie de la Reproduction	22	20	42
M.STS-Sciences de l'insecte	24	18	42
Autres diplômes	29	11	40
M.STS-Ingénierie des Hydrosystèmes et des Bassins Versants	23	15	38
M.STS-Sciences de la Terre, de l'Eau et de l'Environnement	19	15	34
M.STS-Compétence Complémentaire Informatique	27	4	31
M.STS-informatique	19	11	30
M.STS-Systèmes d'information et analyse décisionnelle	26	4	30
M.STS-Biotechnologie et droit	15	13	28
M.STS-Sensoriel et innovation en Agroalimentaire	16	11	27
M.STS-Mathématiques	13	11	24
M.STS-Mathématiques des transmissions sécurisées	12	12	24
M.STS-Physique	15	4	19
M.STS-Matériaux	9	8	17
M.STS-Physiologie, Biomolécules, Thérapeutiques	8	6	14
Total	389	211	600

Programme	Non boursiers (%)	Boursiers (%)
M.STS-Biologie, Santé, Alimentation	63,9%	36,1%
M.STS-Infectiologie cellulaire et moléculaire, vaccinologie	65,5%	34,5%
M.STS-Qualité et environnement en productions animales	84,1%	15,9%
M.STS-Biologie de la Reproduction	52,4%	47,6%
M.STS-Sciences de l'insecte	57,1%	42,9%
Autres diplômes	72,5%	27,5%
M.STS-Ingénierie des Hydrosystèmes et des Bassins Versants	60,5%	39,5%
M.STS-Sciences de la Terre, de l'Eau et de l'Environnement	55,9%	44,1%
M.STS-Compétence Complémentaire Informatique	87,1%	12,9%
M.STS-informatique	63,3%	36,7%
M.STS-Systèmes d'information et analyse décisionnelle	86,7%	13,3%
M.STS-Biotechnologie et droit	53,6%	46,4%
M.STS-Sensoriel et innovation en Agroalimentaire	59,3%	40,7%
M.STS-Mathématiques	54,2%	45,8%
M.STS-Mathématiques des transmissions sécurisées	50%	50%
M.STS-Physique	78,9%	21,1%
M.STS-Matériaux	52,9%	47,1%
M.STS-Physiologie, Biomolécules, Thérapeutiques	57,1%	42,9%
Total	64,8%	35,2%

Autres diplômes (master) : master Technologies de l'imagerie médicale, master Cognition Neurosciences, master Modèles non linéaires en physique, master Matériaux en couches minces et nouvelles technologies, master Biologie végétale intégrative, master Géotransferts, master Matériaux avancés, Agrégation de mathématiques, DIRS de sciences exactes.

Etudiants boursiers et diplômés de Doctorat			
	Etudiants non boursiers	Etudiants boursiers	Total
Doctorat Sciences de la Vie et de la Santé	96	7	103
Autres diplômes	14	0	14
H.D.R. de Sciences de la vie	14	0	14
Doctorat de Physique	12	0	12
Doctorat de Chimie	9	1	10
Total	145	8	153

Programme	Non boursiers (%)	Boursiers (%)
Doctorat Sciences de la Vie et de la Santé	93,2%	6,8%
Autres diplômes	100%	0%
H.D.R. de Sciences de la vie	100%	0%
Doctorat de Physique	100%	0%
Doctorat de Chimie	90%	10%
Total	94,8%	5,2%

Autres diplômes (doctorat) : doctorat de mathématiques, doctorat de sciences de la terre, doctorat de sciences de l'ingénieur, HDR Sciences de l'ingénieur.

Le logement des étudiants

Type de logement

	Nb	% cit.	
logement personnel	1 096	47,3%	47,3%
domicile parental	831	35,9%	35,9%
résidence universitaire	259	11,2%	11,2%
chambre étudiante	92	4,0%	4,0%
autre mode	36	1,6%	1,6%
foyer agréé	3	0,1%	0,1%
Total	2 317	100,0%	

Répartition des étudiants dans les cycles selon le type de logement

	logement personnel	domicile parental	résidence universitaire	chambre étudiante	autre mode	foyer agréé	Total
Cycle licence	633	642	194	66	27	2	1 564
Cycle master	344	171	53	24	7	1	600
Cycle doctorat	119	18	12	2	2	0	153
Total	1 096	831	259	92	36	3	2 317

	logement personnel	domicile parental	résidence universitaire	chambre étudiante	autre mode	foyer agréé
Cycle licence	40,5%	41,0%	12,4%	4,2%		
Cycle master	57,3%	28,5%	8,8%	4%		
Cycle doctorat	77,8%	11,8%	7,8%			
Total	47,3%	35,9%	11,2%	4,0%		

Type de logement et diplômes de Licence

	domicile parental	logement personnel	résidence universitaire	chambre étudiante	autre mode	foyer agréé	Total
L.STS-Biologie	40,7%	42,9%	11,6%	3,3%	1,5%	0,1%	100,0%
L.STS-Sc. de la matière	43,6%	37,8%	12,2%	4,1%	2,2%	0,0%	100,0%
L.STS-Maths & Info	55,4%	32,4%	7,2%	2,2%	2,9%	0,0%	100,0%
L.STS-Mathématiques	29,5%	48,1%	13,2%	5,4%	3,1%	0,8%	100,0%
L.STS-Sc. de la Terre & de l'Univers & de l'environnement	32,5%	42,7%	17,9%	6,8%	0,0%	0,0%	100,0%
L.STS-Informatique	34,1%	25,0%	25,0%	15,9%	0,0%	0,0%	100,0%
LP - Méthodes et techniques en analyses sensorielles	32,0%	44,0%	16,0%	8,0%	0,0%	0,0%	100,0%
LP-Développement et valorisation des produits de l'élevage	69,2%	15,4%	15,4%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
Total	41,0%	40,5%	12,4%	4,2%	1,7%	0,1%	

Type de logement et diplômes de Master							
	logement personnel	domicile parental	résidence universitaire	chambre étudiante	autre mode	foyer agréé	Total
M.STS-Biologie, Santé, Alimentation	54,1%	36,1%	4,9%	1,6%	3,3%	0,0%	100,0%
M.STS-Infectiologie cellulaire et moléculaire, vaccinologie	52,7%	30,9%	14,5%	1,8%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Qualité et environnement en productions animales	52,3%	36,4%	11,4%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Biologie de la Reproduction	54,8%	33,3%	7,1%	2,4%	2,4%	0,0%	100,0%
M.STS-Sciences de l'insecte	66,7%	26,2%	4,8%	2,4%	0,0%	0,0%	100,0%
Autres diplômes	70,0%	27,5%	2,5%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Ingénierie des Hydrosystèmes et des Bassins Versants	63,2%	21,1%	5,3%	7,9%	2,6%	0,0%	100,0%
M.STS-Sciences de la Terre, de l'Eau et de l'Environnement	70,6%	20,6%	2,9%	2,9%	2,9%	0,0%	100,0%
M.STS-Compétence Complémentaire Informatique	83,9%	9,7%	6,5%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-informatique	33,3%	26,7%	13,3%	20,0%	3,3%	3,3%	100,0%
M.STS-Systèmes d'information et analyse décisionnelle	43,3%	33,3%	6,7%	16,7%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Biotechnologie et droit	64,3%	28,6%	7,1%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Sensoriel et innovation en Agroalimentaire	59,3%	29,6%	11,1%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Mathématiques	41,7%	41,7%	12,5%	4,2%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Mathématiques des transmissions sécurisées	37,5%	37,5%	20,8%	0,0%	4,2%	0,0%	100,0%
M.STS-Physique	52,6%	21,1%	15,8%	10,5%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Matériaux	64,7%	17,6%	11,8%	5,9%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Physiologie, Biomolécules, Thérapeutiques	64,3%	14,3%	14,3%	7,1%	0,0%	0,0%	100,0%
Total	57,3%	28,5%	8,8%	4,0%	1,2%	0,2%	

Autres diplômes (master) : master Technologies de l'imagerie médicale, master Cognition Neurosciences, master Modèles non linéaires en physique, master Matériaux en couches minces et nouvelles technologies, master Biologie végétale intégrative, master Géotransferts, master Matériaux avancés, Agrégation de mathématiques, DIRS de sciences exactes.

Type de logement et diplômes de Doctorat							
	logement personnel	domicile parental	résidence universitaire	chambre étudiante	autre mode	foyer agréé	Total
Doctorat Sciences de la Vie et de la Santé	79,6%	10,7%	7,8%	1,0%	1,0%	0,0%	100,0%
Autres diplômes	64,3%	0,0%	21,4%	7,1%	7,1%	0,0%	100,0%
H.D.R. de Sciences de la vie	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
Doctorat de Physique	75,0%	25,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
Doctorat de Chimie	50,0%	40,0%	10,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
Total	77,8%	11,8%	7,8%	1,3%	1,3%	0,0%	

Autres diplômes (doctorat) : doctorat de mathématiques, doctorat de sciences de la terre, doctorat de sciences de l'ingénieur, HDR Sciences de l'ingénieur.

La situation familiale des étudiants

Situation familiale		
	Nb	
seul sans enfant	2 265	97,8%
couple sans enfant	35	1,5%
couple avec enfant(s)	16	0,7%
seul avec enfant(s)	1	<0,1%
Total	2 317	

Situation familiale et cycle universitaire					
	seul sans enfant	couple sans enfant	couple avec enfant(s)	seul avec enfant(s)	Total
Cycle licence	1 546	15	3	0	1 564
Cycle master	583	14	3	0	600
Cycle doctorat	136	6	10	1	153
Total	2 265	35	16	1	2 317

	0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
Cycle licence	98,8%										
Cycle master	97,2%										
Cycle doctorat	88,9%										
Total	97,8%										

Situation familiale et diplômes de Licence					
	seul sans enfant	couple sans enfant	couple avec enfant(s)	seul avec enfant(s)	Total
L.STS-Biologie	98,1%	1,6%	0,3%	0,0%	100,0%
L.STS-Sc. de la matière	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
L.STS-Maths & Info	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
L.STS-Mathématiques	97,7%	1,6%	0,8%	0,0%	100,0%
L.STS-Sc. de la Terre & de l'Univers & de l'environnement	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
L.STS-Informatique	97,7%	2,3%	0,0%	0,0%	100,0%
LP - Méthodes et techniques en analyses sensorielles	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
LP-Développement et valorisation des produits de l'élevage	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
Total	98,8%	1,0%	0,2%	0,0%	

Situation familiale et diplômes de Master					
	seul sans enfant	couple sans enfant	couple avec enfant(s)	seul avec enfant(s)	Total
M.STS-Biologie, Santé, Alimentation	93,4%	6,6%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Infectiologie cellulaire et moléculaire, vaccinologie	98,2%	0,0%	1,8%	0,0%	100,0%
M.STS-Qualité et environnement en productions animales	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Biologie de la Reproduction	97,6%	2,4%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Sciences de l'insecte	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
Autres diplômes	90,0%	5,0%	5,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Ingénierie des Hydrosystèmes et des Bassins Versants	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Sciences de la Terre, de l'Eau et de l'Environnement	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Compétence Complémentaire Informatique	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-informatique	96,7%	3,3%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Systèmes d'information et analyse décisionnelle	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Biotechnologie et droit	92,9%	7,1%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Sensoriel et innovation en Agroalimentaire	88,9%	11,1%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Mathématiques	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Mathématiques des transmissions sécurisées	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Physique	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Matériaux	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
M.STS-Physiologie, Biomolécules, Thérapeutiques	92,9%	7,1%	0,0%	0,0%	100,0%
Total	97,2%	2,3%	0,5%	0,0%	

Autres diplômes (master) : master Technologies de l'imagerie médicale, master Cognition Neurosciences, master Modèles non linéaires en physique, master Matériaux en couches minces et nouvelles technologies, master Biologie végétale intégrative, master Géotransferts, master Matériaux avancés, Agrégation de mathématiques, DIRS de sciences exactes.

Situation familiale et diplômes de Doctorat					
	seul sans enfant	couple avec enfant(s)	couple sans enfant	seul avec enfant(s)	Total
Doctorat Sciences de la Vie et de la Santé	93,2%	2,9%	3,9%	0,0%	100,0%
Autres diplômes	92,9%	0,0%	0,0%	7,1%	100,0%
H.D.R. de Sciences de la vie	42,9%	50,0%	7,1%	0,0%	100,0%
Doctorat de Physique	91,7%	0,0%	8,3%	0,0%	100,0%
Doctorat de Chimie	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
Total	88,9%	6,5%	3,9%	0,7%	

Autres diplômes (doctorat) : doctorat de mathématiques, doctorat de sciences de la terre, doctorat de sciences de l'ingénieur, HDR Sciences de l'ingénieur.

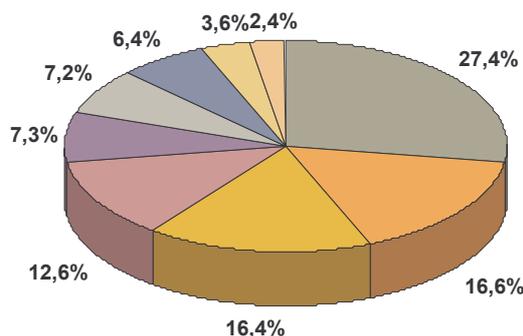
Origine socioprofessionnelle des étudiants

Indicateur observé à travers la PCS du chef de famille

L'origine socio-professionnelle des étudiants est observée selon la typologie des " Professions et Catégories Sociales " (PCS) du chef de famille, connue au moment de l'inscription administrative. Cette information doit être analysée avec prudence dans la mesure où l'on ignore qui est le chef de famille déclaré. On peut penser que la PCS de la mère n'a été fournie que dans le cas de familles monoparentales. Or on sait que la PCS de la mère a aussi une influence sur le parcours social et de formation des enfants. Néanmoins, on conserve ici cette indication qui a le mérite de fournir des informations comparables à d'autres sources de données, puisqu'elle est utilisée par l'ensemble des organismes producteurs de statistiques sociales.

Origine socioprofessionnelle

	Nb
professions libérales, cadres	634
employés	385
professions intermédiaires	380
ouvriers	293
non renseigné	169
retraités	167
artisans, commerçants, chefs d'entreprise	149
agriculteurs	84
chômeurs, inactifs	56
Total	2 317



Origine socioprofessionnelle par cycle

	professions libérales, cadres	employés	professions intermédiaires	ouvriers	non renseigné	artisans, commerçants, chefs d'entreprise	retraités	chômeurs, inactifs	agriculteurs	Total
Cycle licence	26,7%	17,5%	18,0%	12,5%	6,4%	6,9%	5,8%	2,5%	3,6%	100,0%
Cycle master	27,7%	15,0%	14,2%	12,5%	10,0%	5,3%	9,0%	2,5%	3,8%	100,0%
Cycle doctorat	32,7%	13,7%	8,5%	15,0%	5,9%	5,9%	14,4%	1,3%	2,6%	100,0%
Total	27,4%	16,6%	16,4%	12,6%	7,3%	6,4%	7,2%	2,4%	3,6%	

Les primo-entrants en première année avec diplômes d'accès de l'année (néobacheliers et équivalences)

Les diplômes dans lesquels s'inscrivent les primo-entrants en première année

Diplôme		
Primo-entrants		
	Nb	% cit.
L.STS-Biologie	154	43,3%
L.STS-Sc. de la matière	94	26,4%
L.STS-Maths & Info	79	22,2%
L.STS-Sc. de la Terre & de l'Univers & de l'environnement	29	8,1%
Total	356	100,0%

Type de bac des primo-entrants en première année

Type de bac		
Primo-entrants		
	Nb	% cit.
S	316	88,8%
Autres bacs techno.	22	6,2%
Equivalences	11	3,1%
ES	5	1,4%
STG	1	0,3%
Bac pro.	1	0,3%
L	0	0,0%
Total	356	100,0%

356 primo-entrants sont inscrits en Sciences et Techniques en 2008-2009 (365 en 2007-2008).

Type de bac par diplôme d'entrée à l'université									
Primo-entrants									
	S	Autres bacs techno.	Equivalences	ES	STG	Bac pro.	L	Total	
L.STS-Biologie	135	15	3	0	0	1	0	154	
L.STS-Sc. de la matière	89	1	4	0	0	0	0	94	
L.STS-Maths & Info	66	5	3	4	1	0	0	79	
L.STS-Sc. de la Terre & de l'Univers & de l'environnement	26	1	1	1	0	0	0	29	
Total	316	22	11	5	1	1	0	356	
	0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100,0%								
L.STS-Biologie	87,7%								
L.STS-Sc. de la matière	94,7%								
L.STS-Maths & Info	83,5%								
L.STS-Sc. de la Terre & de l'Univers & de l'environnement	89,7%								
Total	88,8%								

Mention au bac des primo-entrants en première année

Bac - Mention		
Primo-entrants		
	Nb	% cit.
Non réponse	6	1,7%
P	177	49,7%
AB	108	30,3%
B	57	16,0%
TB	8	2,2%
Total	356	100,0%

Mention au bac par diplôme d'entrée en première année

Primo-entrants

	Non réponse	P	AB	B	TB	Total
L.STS-Biologie	0,6%	63,0%	26,0%	9,1%	1,3%	100,0%
L.STS-Sc. de la matière	2,1%	30,9%	40,4%	22,3%	4,3%	100,0%
L.STS-Maths & Info	2,5%	41,8%	27,8%	26,6%	1,3%	100,0%
L.STS-Sc. de la Terre & de l'Univers & de l'environnement	3,4%	62,1%	27,6%	3,4%	3,4%	100,0%
Total	1,7%	49,7%	30,3%	16,0%	2,2%	

Age des primo-entrants en première année

Age (15/01/09)

Primo-entrants

Moyenne = 18,37
Min = 17 Max = 26

	Nb	% cit.
Moins de 18	22	6,2%
18	216	60,7%
19	93	26,1%
20	21	5,9%
21	3	0,8%
22 et plus	1	0,3%
Total	356	100,0%

Obtention du bac

Primo-entrants

	Nb	% cit.
bac à l'heure	196	55,1%
bac en retard	90	25,3%
bac en avance	70	19,7%
Total	356	100,0%

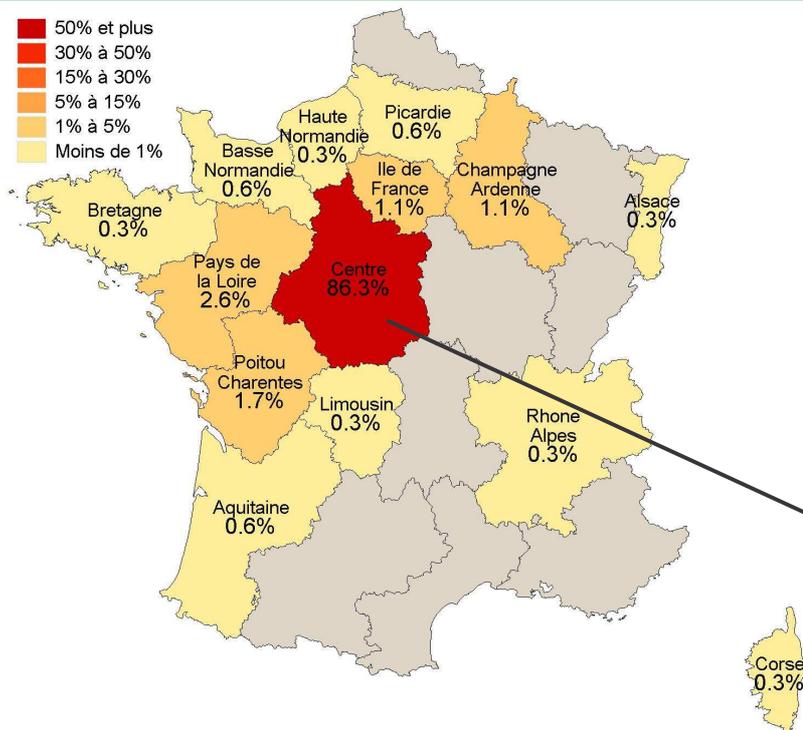
Classes d'âge des primo-entrants par type de bac

Primo-entrants

	Moins de 18		18		19		20		21		22 et plus		Total	
	N	% cit.	N	% cit.	N	% cit.	N	% cit.	N	% cit.	N	% cit.	N	% cit.
S	21	6,6%	201	63,6%	81	25,6%	12	3,8%	1	0,3%	0	0,0%	316	100,0%
Autres bacs techno.	0	0,0%	7	31,8%	8	36,4%	6	27,3%	1	4,5%	0	0,0%	22	100,0%
Equivalences	1	9,1%	5	45,5%	3	27,3%	1	9,1%	0	0,0%	1	9,1%	11	100,0%
ES	0	0,0%	2	40,0%	1	20,0%	1	20,0%	1	20,0%	0	0,0%	5	100,0%
STG	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	100,0%
Bac pro.	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	100,0%
Total	22	6,2%	216	60,7%	93	26,1%	21	5,9%	3	0,8%	1	0,3%	356	

Origine géographique des primo-entrants

En France



Zoom sur la région Centre

