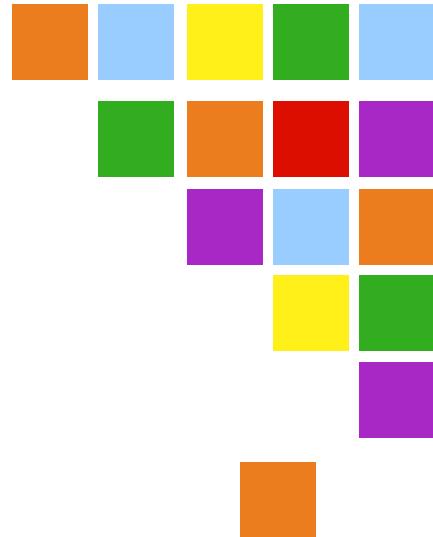


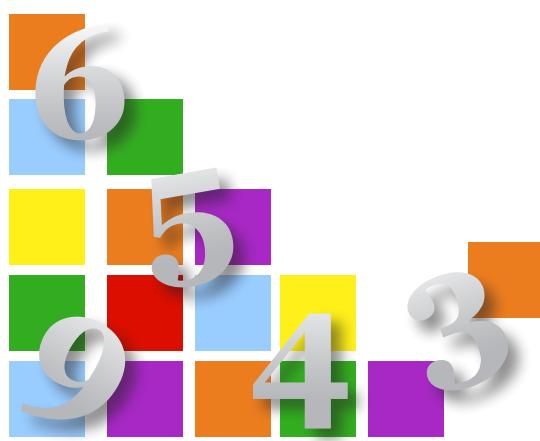


UNIVERSITÉ  
**PARIS-SUD 11**



# Paris-Sud 11 en chiffres

Service aide à la décision et tableaux de bord



**Mai 2008**

# Sommaire

## Avant-propos

### La recherche

<i>Le potentiel de recherche.....</i>	4
<i>Les activités industrielles et commerciales.....</i>	6

### Les étudiants

<i>Effectifs inscrits.....</i>	8
<i>Origine des étudiants.....</i>	10

### Les relations internationales.....12

### La formation tout au long de la vie

<i>La formation continue.....</i>	14
<i>La validation des acquis et de l'expérience.....</i>	15

### Les ressources humaines

<i>Les emplois.....</i>	16
<i>Les effectifs.....</i>	17

### Le budget .....

### Le patrimoine.....20

### Les ressources documentaires.....22

### La vie étudiante

<i>Bourses et aides aux étudiants.....</i>	24
<i>La santé des étudiants.....</i>	25
<i>Sports et associations.....</i>	26
<i>Culture.....</i>	27



## Avant-propos

La loi relative aux Libertés et Responsabilités des Universités (LRU), du 10 août 2007, implique des transformations importantes dans la gestion des établissements d'enseignement supérieur avec notamment l'instauration progressive de responsabilités et compétences élargies pour ceux qui les demanderont. Les universités ont besoin de se doter d'outils de pilotage pour connaître leurs atouts et se situer dans le paysage universitaire français, européen, voire mondial, et en tirer les conséquences en terme de stratégie à conforter et à mettre en œuvre. C'est dans ce contexte que paraît la troisième édition de « Paris-Sud 11 en chiffres ».

Cet ouvrage a pour objectif de présenter les chiffres-clés de l'Université Paris-Sud 11 actualisés et commentés d'une manière synthétique et concise afin que la lecture en soit aisée et instructive.

Il présente un double intérêt puisque c'est à la fois un instrument précieux d'auto-évaluation et de pilotage mais aussi un instrument de communication interne et externe.

Nous retiendrons de ce document les nombreux atouts de notre Université :

- la place prépondérante et la richesse de sa recherche ;
- une forte attractivité de ses Masters et de ses Doctorats ;
- une activité de formation continue labélisée et en plein essor qui démontre l'ancre socio-économique de l'établissement ;
- un potentiel d'enseignants-chercheurs et d'IATOS à la hauteur de sa réputation et de ses ambitions ;
- un patrimoine immobilier, un environnement et un cadre de vie exceptionnels dans l'espace francilien.

Nous remercions vivement le service « aide à la décision et tableaux de bord » ainsi que l'ensemble des services et des personnes qui ont contribué à la réalisation de « Paris-Sud 11 en chiffres » 2008.

Enfin, nous souhaitons que ce travail conforte en interne le sentiment d'appartenance de toute la communauté des étudiants, des enseignants-chercheurs et des IATOS à un grand ensemble universitaire et suscite à l'extérieur le désir d'en faire partie.

# La recherche

*Idéalement située près de Paris sur un campus d'une qualité exceptionnelle de par son environnement naturel, Paris-Sud 11 consacre à la recherche des moyens à la hauteur de ses ambitions :*

## Une recherche d'excellence internationalement reconnue

*Paris-Sud 11 fait partie des plus prestigieuses universités au niveau de la recherche : 10<sup>ème</sup> en Europe selon le classement mondial des universités publié par l'Université Jia Tong de Shanghai en 2007, elle figure au 15<sup>ème</sup> rang mondial et au 3<sup>ème</sup> rang en Europe pour les prix et distinctions (Prix Nobel de Physique 2007: Albert Fert - Médaille Fields 2006 : Wendelin Werner), juste derrière Cambridge et Oxford.*

*Paris-Sud 11 est membre de la LERU (League of European Research Universities) où siègent les plus prestigieuses universités européennes de recherche. Constituée de 20 membres, la LERU promeut une recherche d'excellence et développe de forts partenariats avec les principales universités mondiales favorisant les échanges et partenariats scientifiques.*

## Des collaborations privilégiées dans le système français de la recherche

*L'Université entretient des rapports privilégiés avec les organismes de recherche tels que le CNRS, l'INSERM, l'INRA ou encore le CEA et l'INRIA.*

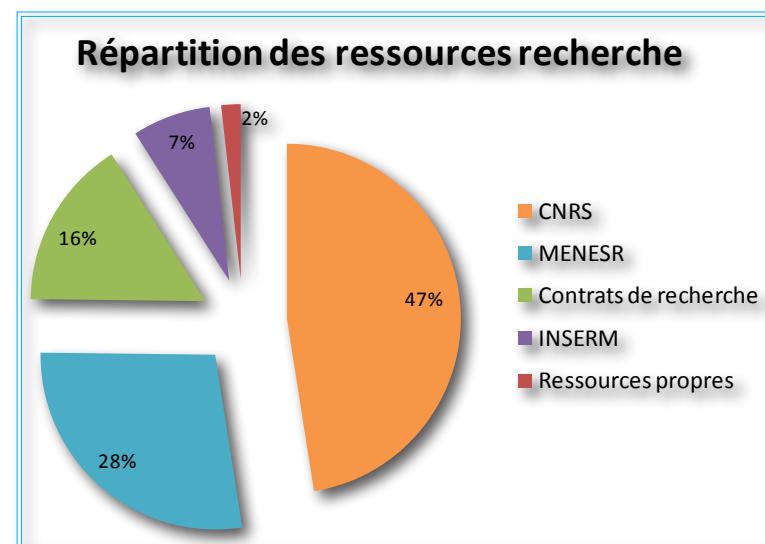
*Paris-Sud 11 a aussi su s'enrichir de son environnement et participer de façon active au développement de grands projets. Elle est ainsi présente dans les deux pôles de compétitivité mondiaux Medicen avec son Institut du Médicament et son projet Neurovalley, et System@tic avec les projets Carriocas et Cassiopée, ainsi que dans le développement du synchrotron Soleil, notamment au travers de son projet structurant de Centre de Pharmacologie Moléculaire et Structurale. Elle est membre fondateur de trois Réseaux Thématisques de Recherche Avancée (RTRA) en physique, systèmes complexes et neurosciences.*

## ■ Les ressources financières de la recherche

	Montant en K€
MENESR*	18 186
CNRS	31 216
INSERM	4 759
CPER	278
Subventions des collectivités locales	6
Contrats de recherche	10 358
Ressources propres	1 180
<b>Total</b>	<b>65 983</b>

Source : Enquête ressources globales 2008 sur l'exercice 2006

\* MENESR : Ministère de l'Education Nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche



## Potentiel humain de la recherche de Paris-Sud 11

Le potentiel humain de la recherche à Paris-Sud 11	Unités de recherche pour 2006-2009	Effectifs recensés dans les unités de recherche au contrat *				
		Enseignants chercheurs UPS	Chercheurs**	IATOS	ITA	Total Effectifs
Mathématiques et leurs interactions	2	117	30	5	11	163
Sciences et technologies de l'information et de la communication	5	164	113	29	117	423
Sciences pour l'ingénieur	4	26	33	6	39	104
Physique	12	136	350	37	626	1149
Chimie	7	144	133	26	104	407
Biologie, médecine et santé	69	272	489	57	425	1243
Agronomie, productions animale et végétale, agroalimentaire	8	93	138	58	169	458
Sciences de la terre et de l'univers, Espace	2	42	37	13	76	168
Sciences Humaines et Humanités	4	14	0	2	0	16
Sciences de la Société	7	94	3	15	0	112
<b>Total</b>	<b>120</b>	<b>1102</b>	<b>1326</b>	<b>248</b>	<b>1567</b>	

Source : Service central de la recherche

\* Déclaratif au contrat 1er janvier 2006 + laboratoires habilités au 1er janvier 2008

\*\* CNRS, INSERM et autres

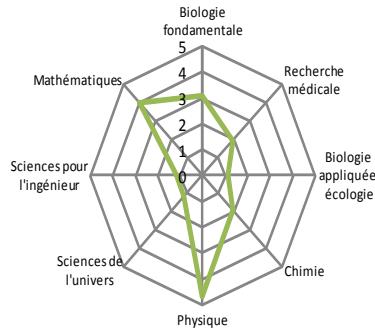
### Les écoles doctorales de Paris-Sud 11

	Nombre d'écoles doctorales* 2006-2009	Thèses soutenues 2006/2007	Inscrits 2007/2008
Mathématiques et leurs interactions	1	22	76
Sciences et technologies de l'information et de la communication	2	91	471
Physique	5	91	411
Chimie	1	47	246
Biologie, médecine et santé	5	162	735
Agronomie, productions animale et végétale, agroalimentaire	2	39	159
Sciences de la terre et de l'univers, Espace	2	12	53
Sciences Humaines et Humanités	2	5	92
Sciences de la Société	1	24	222
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>493</b>	<b>2465</b>

Sources : SIREDO avril 2008 et Service central de la recherche Paris-Sud 11  
21 écoles doctorales dont 15 en établissement principal

## La production scientifique de Paris-Sud 11

Part mondiale de publications de Paris-Sud 11 en 2004  
% - compte fractionnaire -



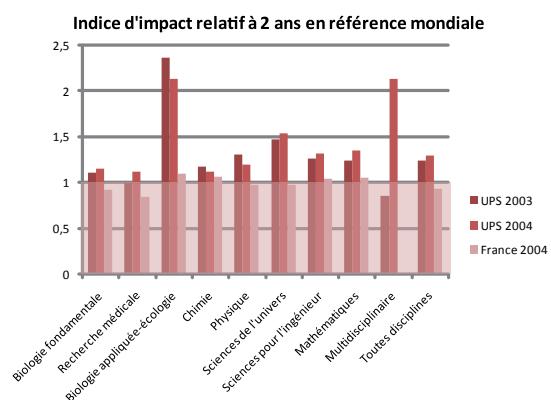
L'indice d'impact relatif à 2 ans de Paris-Sud 11 dans le monde en 2004 est de 1,30 (l'indice d'impact de la France est de 0,94). La production scientifique de l'Université bénéficie d'une très bonne visibilité dans le monde, en particulier en biologie appliquée-écologie et sciences de l'univers (indice d'impact respectif de 2,14 et 1,54).

Paris-Sud 11 est une université pluridisciplinaire à dominante scientifique.

Si un grand nombre de laboratoires de l'Université ont acquis une reconnaissance à l'international, ce sont la physique et les mathématiques qui lui donnent, en premier lieu, sa notoriété mondiale. La biologie fondamentale mais aussi la chimie et la recherche médicale sont des disciplines qui contribuent également à renforcer le

rayonnement de la recherche de Paris-Sud 11.

(Source: Thomson Scientific, traitement OST- 2007)



# Activités industrielles et commerciales

*Le Service d'Activités Industrielles et Commerciales (SAIC) est l'interface entre les laboratoires de recherche et les partenaires socio-économiques de l'Université.*

*Le champ d'application du SAIC comporte un périmètre large puisqu'il doit accueillir la totalité des activités industrielles et commerciales menées par l'établissement. Il aide les laboratoires et les chercheurs à la valorisation des résultats issus de la recherche et propose aux partenaires industriels les compétences des équipes de recherche de l'Université.*

*Le SAIC organise également des cycles de conférences en propriété intellectuelle présentées par des spécialistes du domaine issus de l'Université, de cabinets de conseils, d'office de brevets ou de l'industrie.*

*Le SAIC s'insère dans un large réseau de partenaires. Il travaille notamment en collaboration avec les divers organismes régionaux et nationaux chargés du développement industriel, commercial et technologique (CNRS, CCI, ANVAR, CRITT, DRRT, etc.) et de la création d'entreprises (incubateur, essaimage, fonds d'amorçage, etc.). Il est également en relation avec les services équivalents des organismes nationaux de recherche. Il bénéficie du soutien du conseil régional d'Ile de France, des conseils généraux de l'Essonne, des Hauts-de-Seine et du Val-de-Marne.*

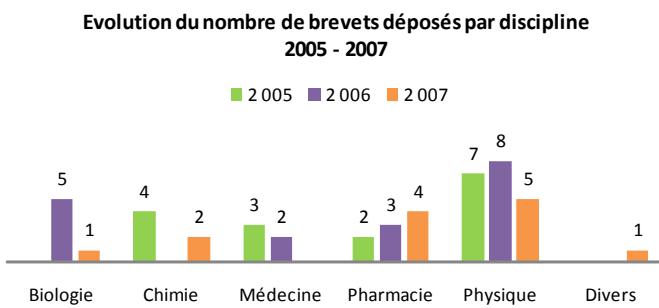
## ■ Evolution du nombre de brevets déposés entre 2005 et 2007

	2005	2006	2007
Nombre de brevets déposés (UPS seule ou en copropriété)	16	18	13

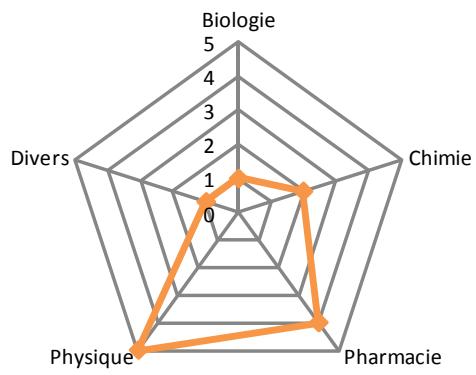
Source : SAIC

Depuis 2005, le nombre de brevets déposés par l'Université seule ou en copropriété reste stable.

La physique et la pharmacie sont les disciplines dans lesquelles le plus de brevets ont été déposés ces trois dernières années.



Brevets déposés par discipline en 2007



## Contrats de recherche

	2004		2005		2006		2007	
	Nombre de contrats	Montant HT en K€	Nombre de contrats	Montant HT en K€	Nombre de contrats	Montant HT en K€	Nombre de contrats	Montant HT en K€
Biologie	52	1 875	26	469	29	1 685	22	974
Chimie	43	1 701	47	1 927	21	692	20	2 179
Droit	6	115	7	315	12	475	14	804
Informatique	20	591	7	598	16	555	13	799
Mathématiques	5	319	5	160	5	195	3	210
Médecine	13	909	8	10	11	760	11	1 341
Pharmacie	41	1 112	13	243	43	1 482	32	1 038
Physique	76	4 359	40	5 340	75	6 464	47	3 863
Sciences de la terre	19	365	6	348	13	358	11	472
STAPS	3	340	1	0	2	31	5	141
Divers	0	0	3	43	2	6	4	102
<b>Total</b>	<b>278</b>	<b>11 686</b>	<b>163</b>	<b>9 453</b>	<b>229</b>	<b>12 703</b>	<b>182</b>	<b>11 923</b>

Sources : SAIC, Base Octopus, contrats approuvés par le CS



### Stabilité du nombre de contrats de recherche

Le nombre de contrats de recherche de l'Université est stable depuis plusieurs années.

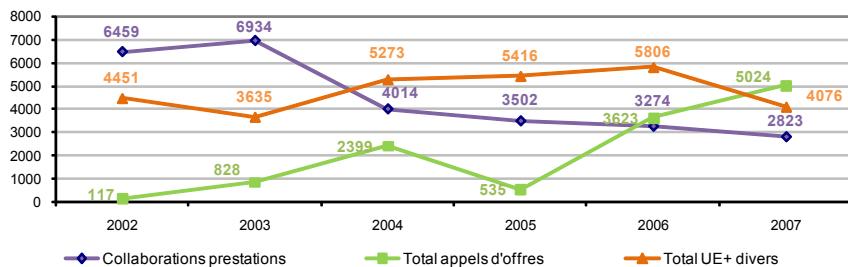
Les différences présentées par les chiffres et le graphique peuvent laisser croire que le nombre de contrats est en baisse alors qu'en réalité les fluctuations présentées résultent de la date de la tenue du dernier Conseil Scientifique de l'année : si le dernier Conseil Scientifique se tient au mois de novembre au lieu du mois de décembre, les chiffres donnent l'impression que le nombre de contrat diminue (ex. 2005 - 2007).

## Evolution de la typologie des contrats de recherche de l'Université

	Collaborations Prestations		Appels d'offres		Union Européenne + divers		TOTAL	
	Nombre	Montant HT en K€	Nombre	Montant HT en K€	Nombre	Montant HT en K€	Nombre	Montant HT en K€
2002	167	6 459	2	117	56	4 451	225	11 027
2003	115	6 934	15	828	79	3 635	209	11 397
2004	156	4 014	45	2 399	77	5 273	278	11 686
2005	95	3 502	11	535	57	5 416	163	9 453
2006	111	3 274	44	3 623	74	5 806	229	12 703
2007	89	2 823	38	5 024	55	4 076	182	11 923

Sources : SAIC, Base Octopus, contrats approuvés par le CS

Evolution du montant des contrats par catégorie en K€ 2002 - 2007



Depuis 2005, on constate que la répartition des contrats de recherche est en nette évolution : la tendance est à une diminution des collaborations et des prestations au profit des appels d'offres des ministères, des Réseaux Thématisques de Recherche Avancée (RTRA) et des subventions de l'Agence nationale de la recherche (ANR).

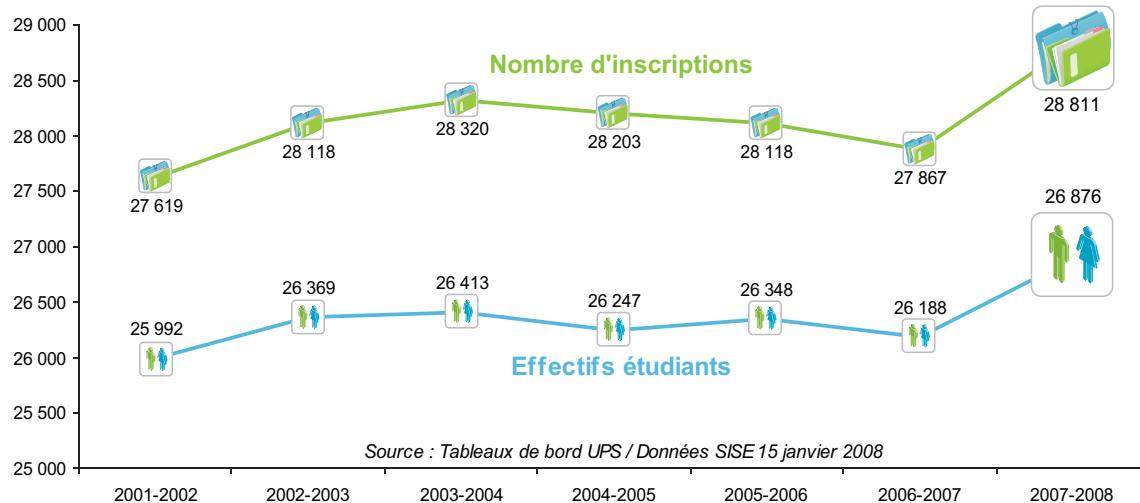
# Les étudiants

Avec cinq Unités de Formation et de Recherche (UFR), trois IUT, une école d'Ingénieurs (IFIPS), l'Université Paris-Sud 11 propose une large palette de formations en termes de disciplines, de filières de formations et de pratiques pédagogiques.

L'Université Paris-Sud 11 c'est :

- ▶ 33 Masters avec 130 spécialités professionnelles et recherche dans 2 domaines : Sciences-Technologie-Santé et Droit-Economie-Gestion ;
- ▶ 14 Licences et 26 Licences professionnelles dans 4 domaines : Droit, Economie-Gestion, Sciences-Technologie-Santé et Staps
- ▶ 7 DUT ;
- ▶ 3 DEUST ;
- ▶ les cursus de Médecine et de Pharmacie ;
- ▶ des formations d'ingénieurs à l'IFIPS ;
- ▶ des préparations aux concours d'entrée dans les écoles vétérinaires et d'agronomie ou dans certaines écoles d'ingénieurs ;
- ▶ des Magistères ;
- ▶ des Diplômes d'Université (DU) ;
- ▶ une Préparation aux Cycles Scientifiques année 0 (PCS0) qui permet aux bacheliers non scientifiques de rejoindre les cursus de sciences dans les meilleures conditions.

## ■ Les étudiants inscrits à Paris-Sud 11



Le 15 janvier 2008, Paris-Sud 11 compte :

- 26 876 étudiants;
- 28 811 inscriptions (soit 6,7% de doubles inscriptions)

Le nombre d'étudiants inscrits est en augmentation depuis plusieurs années (+ 3,4 % entre 2001 et 2007).

### Sources et définitions



Les statistiques présentent l'état des inscriptions administratives au 15 janvier 2008 (date arrêtée par le Ministère pour dénombrer les étudiants de l'ensemble des universités).

#### Effectifs étudiants ou nombre d'étudiants :

Seules les inscriptions principales sont prises en compte.

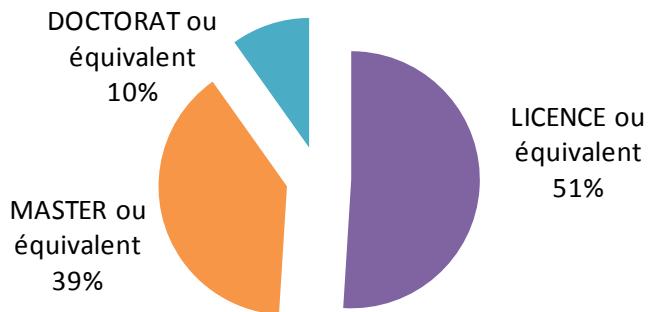
#### Effectifs inscrits ou inscriptions :

Toutes les inscriptions (inscriptions principales et secondes) sont prises en compte.

# Les étudiants inscrits en 2007-2008

## ■ La répartition des étudiants dans les cursus de formation en 2007-2008

Effectifs étudiants 2007-2008	
Equivalent Licence	13 706
Equivalent Master	10 528
Equivalent Doctorat	2 642
<b>Total</b>	<b>26 876</b>



Source : Tableaux de bord UPS / Données SISE 15 janvier 2008

### Une forte représentation des cycles Master et Doctorat

L'Université conserve encore cette année une spécificité liée à la renommée de sa recherche, à savoir une forte proportion d'étudiants en Master et Doctorat :

- 39% des étudiants suivent un cursus Master (32,2%\* dans les universités françaises) ;
- 10% préparent un Doctorat (4,9%\* en moyenne dans les autres établissements d'enseignement supérieur).

\* source: Note d'information 07.47 décembre MENESR - DEPP (chiffres 2006/2007)



**NB:** Les formations de santé de la 2<sup>ème</sup> année au doctorat d'exercice inclus sont classées par convention par le ministère dans le cursus Master.

Les élèves ingénieurs sont considérés comme étant inscrits en cursus Master (y compris ceux qui suivent le cycle préparatoire).

## ■ Les effectifs inscrits à Paris-Sud 11 par composante

	Effectifs étudiants	Effectifs étudiants	% évolution 2006/2007 et 2007/2008
	2006/2007	2007/2008	
UFR Droit - Economie - Gestion	5 357	5 401	-0,8%
UFR Médecine	3 751	4 011	6,9%
UFR Pharmacie	3 287	3 464	5,4%
UFR Sciences	8 471	8 639	2,0%
dont 1 <sup>ère</sup> année de médecine	818	862	5,4%
UFR STAPS	1 064	986	-7,3%
IUT de Cachan	1 041	985	-5,4%
IUT d'Orsay	1 173	1 222	4,2%
IUT de Sceaux	1 452	1 514	4,3%
Ecole d'Ingénieurs (IFIPS)	592	654	10,5%
<b>Total</b>	<b>26 188</b>	<b>26 876</b>	<b>2,6%</b>

Source : Tableaux de bord UPS / Données SISE 15 janvier 2008

### + 2,6% d'étudiants inscrits en 2007/2008

L'évolution des inscriptions à Paris-Sud 11 reflète les tendances nationales. Depuis plusieurs années on observe un engouement des étudiants pour les formations de santé : +6,9% à l'UFR Médecine et +5,4% à l'UFR Pharmacie entre 2006 et 2007 (+5,2% en moyenne entre 2005 et 2006 dans les universités \*). La désaffection relative des étudiants pour les STAPS à Paris-Sud 11 (- 7,3% à Paris-Sud 11 entre 2006 et 2007) est conforme à une situation plus générale (-7,9% d'inscrits en STAPS en moyenne dans les universités \*entre 2005 et 2006).

\* source: Note d'information 07.47 décembre MENESR - DEPP (chiffres 2006/2007)

# Les étudiants

## ■ Origine géographique des étudiants

	Effectifs d'étudiants 2007-2008
Orsay	1 335
Antony	1 244
Bures-sur-Yvette	740
Chatenay-Malabry	696
Paris 14e arrondissement	670
PARIS 13e arrondissement	581
Gif-sur-yvette	543
Massy	480
Sceaux	475
Paris 15e arrondissement	461
Cachan	460
Palaiseau	438

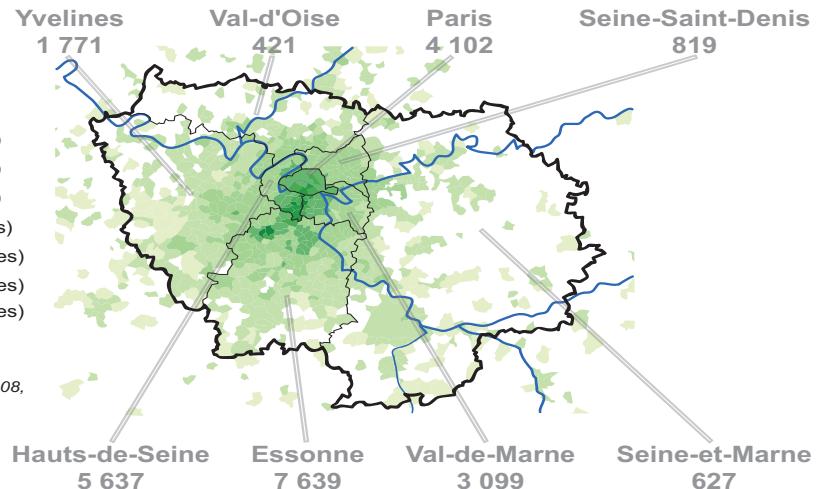
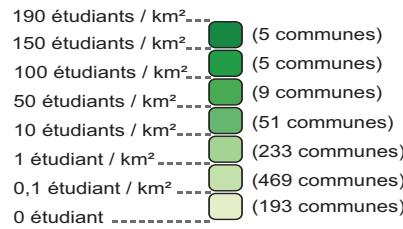
Source : Tableaux de bord UPS / Données SISE 15 janvier 2008

### Un ancrage géographique fortement marqué

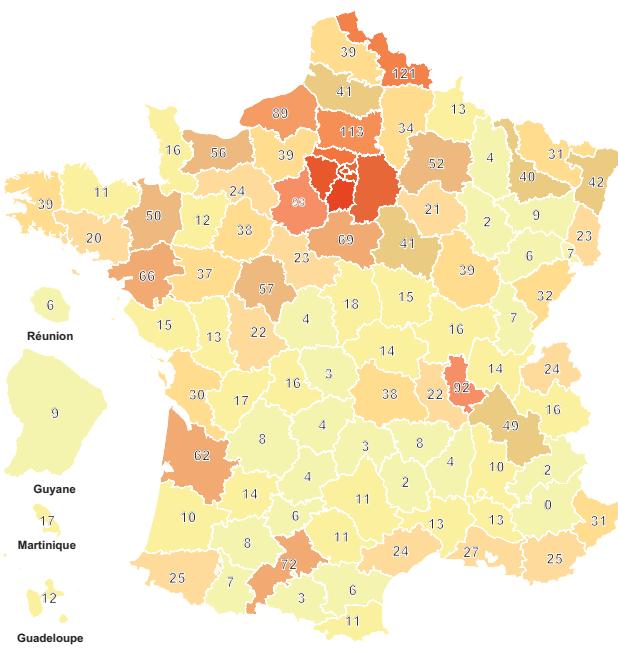
90% des étudiants inscrits à Paris-Sud 11 sont originaires de la région parisienne.

Ils viennent majoritairement de :

- l'Essonne (28%) ;
- des Hauts-de-Seine (21%) ;
- de Paris (15%) ;
- du Val-de-Marne (12%) ;
- et des Yvelines (7%).



Répartition des étudiants par département d'origine



Effectifs d'étudiants 2007-2008	Total
91 - Essonne	7 639
92 - Hauts de Seine	5 637
75 - Paris	4 102
94 - Val-de-Marne	3 099
78 - Yvelines	1 771
93 - Seine-Saint-Denis	819
77 - Seine-et-Marne	627
95 - Val d'Oise	421
Autres	2 755
Non renseigné	6
<b>Total</b>	<b>26 876</b>

Source : Tableaux de bord UPS / Données SISE 15 janvier 2008

# L'origine des étudiants 2007-2008

## ■ Les nouveaux bacheliers inscrits à Paris-Sud 11 en 2007-2008

### Répartition des bacheliers 2007 inscrits à Paris-Sud 11

Type de bac obtenu	Effectifs étudiants 2006-2007	Effectifs étudiants 2007-2008	% évolution 2006/2007 et 2007/2008
Scientifique	2 592	2 442	-5,8%
Economique et social	800	821	2,6%
Littéraire	129	138	6,9%
Technologique	519	503	-3%
Professionnel	19	16	-15,8%
<b>Total</b>	<b>4 059</b>	<b>3 920</b>	<b>-3,4%</b>

### Des nouveaux bacheliers en majorité titulaires d'un baccalauréat scientifique

3 920 bacheliers de l'année 2007 se sont inscrits à l'Université cette année soit 3,4 % de moins que l'année dernière. Cette tendance, nouvelle à Paris-Sud 11, existait déjà l'année dernière au niveau national. Les nouveaux bacheliers accueillis par l'Université sont en majorité titulaires d'un baccalauréat scientifique (63%). Les lauréats d'un bac «économique et social» ou «technologique» représentent respectivement 21% et 13% des effectifs. Ces chiffres sont stables depuis plusieurs années.

Source : Tableaux de bord UPS / Données SISE 15 janvier 2008

### Répartition des bacheliers 2007 inscrits à Paris-Sud 11 en 2007-2008 par composante, par diplôme et par sexe

		Femmes	Hommes	Total
<b>UFR Droit - Economie - Gestion</b>		464	337	<b>801</b>
	Licence économie - gestion	93	144	<b>237</b>
	Licence droit	371	193	<b>564</b>
<b>UFR Pharmacie</b>		231	104	<b>335</b>
	1 <sup>ère</sup> année de pharmacie	231	104	<b>335</b>
<b>UFR Sciences</b>		677	628	<b>1 305</b>
	Licence Sciences, Technologies, Santé	394	453	<b>847</b>
	1 <sup>ère</sup> année de médecine	283	175	<b>458</b>
<b>UFR STAPS</b>		53	120	<b>173</b>
	Licence sciences et techniques des activités physiques et sportives	53	120	<b>173</b>
<b>IUT Cachan</b>		28	236	<b>264</b>
	DUT génie électrique et informatique industrielle	16	174	<b>190</b>
	DUT génie mécanique et productique	12	62	<b>74</b>
<b>IUT Orsay</b>		106	307	<b>413</b>
	DUT chimie	53	40	<b>93</b>
	DUT informatique	21	154	<b>175</b>
	DUT mesures physiques	32	113	<b>145</b>
<b>IUT Sceaux</b>		356	224	<b>580</b>
	DUT gestion des entreprises et des administrations	166	111	<b>277</b>
	DUT techniques de commercialisation	190	113	<b>303</b>
<b>Ecole d'Ingénieurs (IFIPS)</b>		10	39	<b>49</b>
	Cycle préparatoire	10	39	<b>49</b>
	<b>Total</b>	<b>1 925</b>	<b>1 995</b>	<b>3 920</b>

Source : Tableaux de bord UPS / Données SISE 15 janvier 2008

### Un engouement des nouveaux bacheliers pour certaines formations techniques et de santé

Si la tendance est à une légère diminution du nombre de nouveaux bacheliers inscrits à Paris-Sud 11, toutes les disciplines ne sont pas touchées par ce phénomène. En effet, certaines filières sélectives rencontrent un grand succès auprès des lycéens. La première année de médecine, tout comme les IUT de Sceaux et d'Orsay ainsi que l'IFIPS ont vu cette année leurs effectifs augmenter.

### L'Université Paris-Sud 11 accueille autant d'étudiantes que d'étudiants (49% de femmes)

La répartition des filles et des garçons est différente selon la discipline étudiée. Les filles sont plus nombreuses dans les formations de santé et tertiaires et les garçons sont plutôt inscrits dans les disciplines techniques et scientifiques.

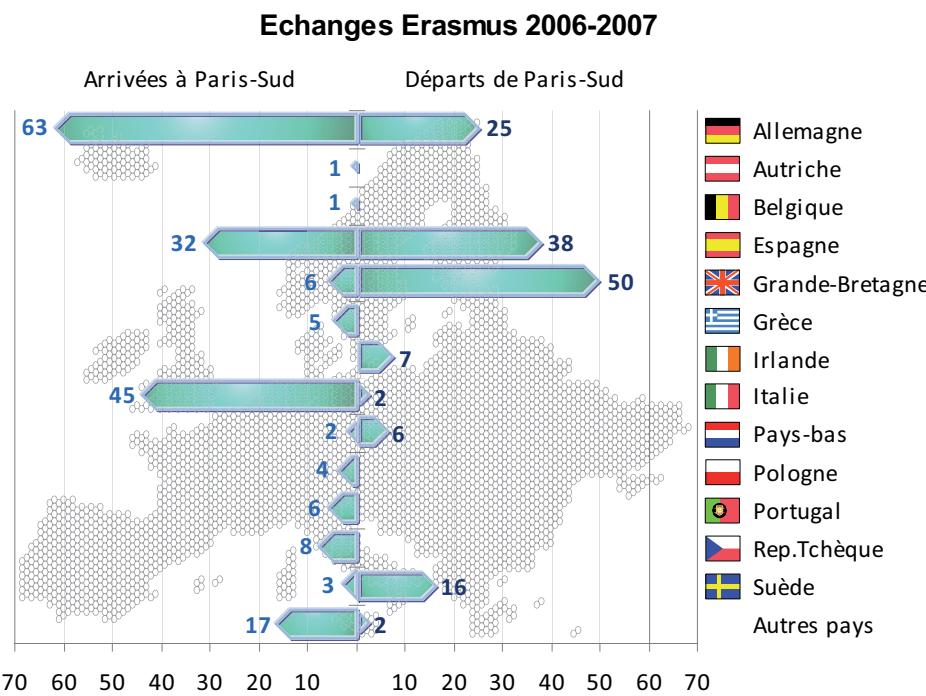
# Relations internationales

L'Université Paris-Sud 11 entretient une longue tradition d'ouverture à l'international, avec les universités ou les centres de recherche étrangers, à travers ses laboratoires, ses équipes de recherche et ses enseignants.

Près de 130 pays, incluant tous les pays de l'Union Européenne élargie, la Russie, les pays d'Amérique du Nord, l'Australie, de nombreux pays d'Amérique latine, du pourtour méditerranéen, d'Asie et d'Afrique sub-saharienne sont en relation avec l'Université.

Par ailleurs, la mobilité étant aujourd'hui indispensable à la formation, l'Université développe l'accueil des étudiants étrangers et offre à ses étudiants des opportunités pour parfaire leurs études dans d'autres pays : bourses d'études et de voyage, programmes d'échanges, etc.

## Mobilité et financement des échanges internationaux 2006/2007



En 2006/2007, 146 étudiants de Paris-Sud 11 étaient en formation dans un autre pays dans le cadre des échanges Erasmus. Dans le même temps, l'Université accueillait 193 étudiants étrangers au titre de ces partenariats.

Les quatre principales destinations des étudiants de Paris-Sud 11 sont la Grande-Bretagne (34%), l'Espagne (26%), l'Allemagne (17%) et la Suède (11%).

Les Allemands (33%), les Italiens et les Espagnols sont les étudiants européens les plus nombreux à venir à l'Université dans le cadre d'échanges Erasmus.

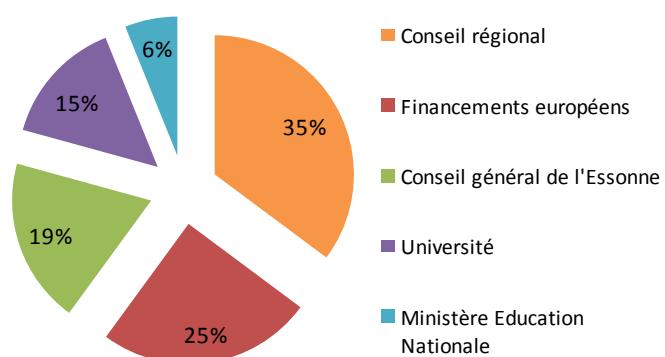
### Aide à la mobilité internationale étudiante 2006/2007

En 2006/2007, 623 337 € d'aides à la mobilité ont été allouées :

- 468 301 € ont été répartis entre 277 étudiants par la Commission d'aide à la mobilité de l'Université (hors Erasmus) ;

- 155 036 € de bourses Erasmus pour 146 étudiants partants (financements européens).

### Répartition des financements



## ■ Origine géographique des étudiants de nationalité étrangère



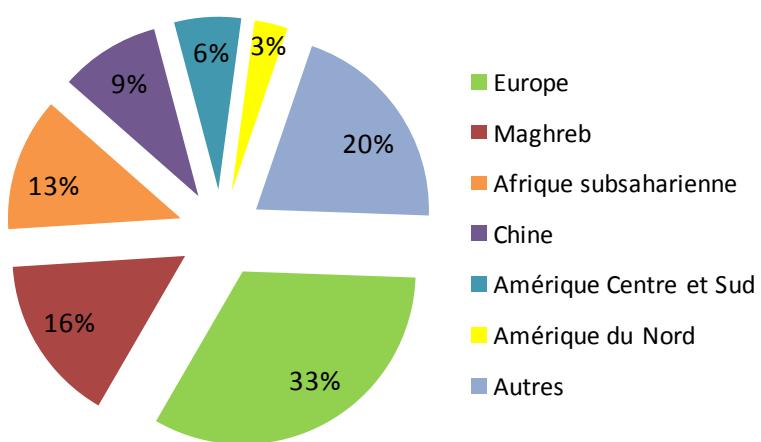
Sources : Situation des inscriptions administratives au 15/01/2008  
 Données SISE 15 janvier 2008  
 NB : la nationalité de 5 étudiants n'a pas été renseignée dans Apogée.

**4 822 étudiants de nationalité étrangère** se sont inscrits à l'Université Paris-Sud en 2007/2008, soit une progression de près de 3% par rapport à l'année précédente. Au total, les étudiants étrangers représentent 18% des étudiants de l'Université contre une moyenne de 11% dans l'enseignement supérieur français. Parmi eux, **3 358** sont titulaires d'un titre étranger admis en équivalence du baccalauréat.

Les étudiants étrangers sont en majorité originaires de l'Afrique (51%) et tout particulièrement du Maghreb. L'Asie (26%), de plus en plus représentée depuis quelques années, enregistre une forte croissance au cours de cette rentrée, notamment en ce qui concerne les étudiants chinois (+38,8% entre 2006/2007 et 2007/2008). L'Europe, avec 18% d'étudiants étrangers, essentiellement de l'Union Européenne, est assez peu présente.

## ■ Une coopération internationale dynamique et attractive

### Répartition géographique des thèses en cotutelle



### Des parcours d'études en partenariat avec les universités étrangères

L'Université propose des parcours internationaux qui s'ouvrent sur des possibilités de double diplôme, évoluant, pour certains, vers le diplôme conjoint.

En 2006/2007, 64 cotutelles de thèses ont été signées entre Paris-Sud 11 et des universités étrangères. Ces partenariats ont surtout concerné des universités européennes, maghrébines et chinoises.

Paris-Sud 11 a créé 5 diplômes en partenariat international au niveau Master dont 3 ont obtenu le label qualité *Erasmus Mundus* délivré par la Commission Européenne.

### Une aide à la modernisation de l'enseignement supérieur de pays en émergence

L'Université noue des partenariats structurés, dans le cadre de programmes bilatéraux européens ou de l'Agence Universitaire de la Francophonie, avec les pays de tradition francophone, notamment le Vietnam, le Liban, les trois pays du Maghreb, le Bénin, le Cameroun, etc.

# Formation continue

*La formation tout au long de la vie est un axe important de la politique de formation de Paris-Sud 11.*

*Chaque composante de l'Université propose des actions de formation continue dans son domaine de compétences. Ces actions s'appuient sur l'expertise des enseignants-chercheurs et la qualité des plateaux techniques liés à l'enseignement et à la recherche.*

*Ces efforts se sont traduits, dès 2005, par l'obtention du label qualité ISO 9001 version 2000 pour l'ensemble de ses activités de formation continue.*

## ■ Les stagiaires 2006

Niveau de la formation		Nombre de stagiaires 2006	%
Niveau I et II	≥ bac + 3	2 720	62%
Niveau III	Bac +2	775	18%
Niveau IV	Bac, brevet de technicien ou DAEU	280	6%
Formations qualifiantes		608	14%
<b>Total</b>		<b>4 383</b>	<b>100%</b>

Sources : Service commun de Formation Continue pour bilan pédagogique et financier 2006, Direction Régionale du Travail, de l'Emploi et de la Formation Professionnelle

### Près de 4 400 stagiaires en formation en 2006

En 2006, l'Université a dispensé 867 184 heures\*stagiaires à 4 383 stagiaires (formations diplômantes et non diplômantes).

Formations suivies	Nombre de stagiaires 2006
Santé	2 374
Sciences	1 018
Droit, Eco, Gestion et Commerce	357
Technologie	309
Diplôme d'Accès aux Etudes Universitaires (DAEU)	251
Autres formations (musique, langues vivantes, etc.)	74
<b>Total</b>	
	<b>4 383</b>

Sources : Service Commun de Formation Continue pour bilan pédagogique et financier 2006, Direction Régionale du Travail, de l'Emploi et de la Formation professionnelle

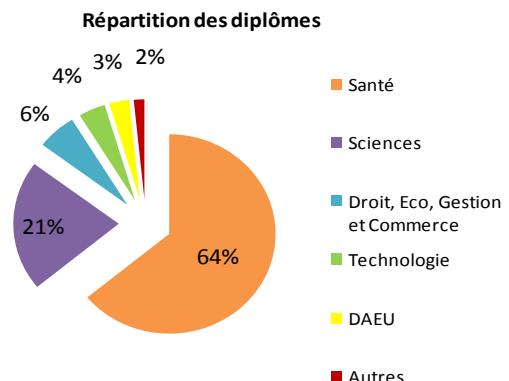
### Des formations de haut niveau

Paris-Sud 11 propose des cursus de haut niveau en formation continue. En 2006, 62% des stagiaires ont suivi une formation à un niveau supérieur ou égal à bac + 3 et 18% de niveau bac + 2.

## ■ Les diplômés 2005/2006

Formations suivies	Diplômes délivrés 2005/2006
Santé	1 315
Sciences	437
Droit, Eco, Gestion et Commerce	123
Technologie	84
Diplôme d'Accès aux Etudes Universitaires (DAEU)	62
Autres formations (musique, langues vivantes, etc.)	33
<b>Total</b>	
	<b>2 054</b>

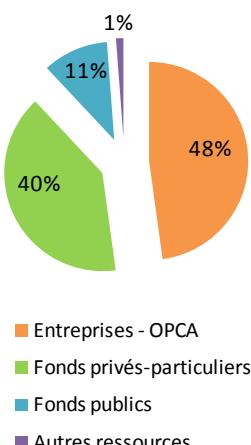
Sources : Service commun de Formation Continue pour bilan pédagogique et financier 2006, Direction Régionale du Travail, de l'Emploi et de la Formation



## ■ Chiffre d'affaires de la formation continue 2006

Entreprises et organismes paritaires collecteurs agréés (OPCA)	2 551 556 €
Fonds publics	575 539 €
Fonds privés-particuliers	2 143 824 €
Autres ressources	64 031 €
<b>Total</b>	
	<b>5 334 951 €</b>

Sources : Service commun de Formation Continue pour bilan pédagogique et financier 2006, Direction régionale du Travail, de l'Emploi et de la Formation



La formation continue représente un chiffre d'affaires de plus de 5,3 millions d'euros en 2006.

Les fonds privés sont la principale ressource de la formation continue puisqu'ils représentent 88% de son chiffre d'affaires (48% pour les entreprises et organismes paritaires collecteurs agréés et 40% de fonds privés).

# La validation des acquis

## Panorama de la validation des acquis (hors validation académique)

Deux dispositifs complémentaires de validation des acquis permettent de prendre en compte les connaissances et compétences accumulées tout au long de la vie.

**La validation pour reprendre des études est régie par le décret de 1985 (VAP).** Ce dispositif permet de dispenser des titres ou diplômes requis pour accéder aux différents niveaux de l'enseignement supérieur en prenant en compte les études, les expériences professionnelles et les acquis personnels des candidats.

**La certification par Validation des Acquis de l'Expérience (VAE) est encadrée par la loi de Modernisation Sociale de 2002.** La VAE permet de certifier tout ou partie d'un diplôme en prenant en compte les compétences professionnelles acquises dans l'exercice d'une activité en rapport direct avec le contenu du diplôme considéré et/ou les études supérieures déjà accomplies en France ou à l'étranger.

Bénéficiaires du décret 1985		
Dispense de diplôme	186	50%
Aucune dispense de diplôme	189	50%
<b>Total</b>		<b>375</b>

Source : Service Commun de Formation Continue pour enquête 2006 VAE dans l'enseignement supérieur MENESR

Bénéficiaires de la VAE		
Diplôme dans sa totalité	31	34%
Validation partielle	55	60%
Aucune validation	6	6%
<b>Total</b>		<b>92</b>

Source : Service Commun de Formation Continue pour enquête 2006 VAE dans l'enseignement supérieur MENESR

En 2006, 186 dispenses de diplômes ont été accordées au titre de la validation pour reprendre des études (VAP). Par ailleurs, 86 étudiants ont bénéficié de la validation de acquis de l'expérience : 31 ont validé un diplôme dans sa totalité et 55 ont obtenu une validation partielle.

## Répartition des bénéficiaires de la validation des acquis en 2006

	Dispositif du décret de 1985			%	Dispositif VAE			%
	Moins de 30 ans	De 30 à 45 ans	46 ans et plus		Moins de 30 ans	De 30 à 45 ans	46 ans et plus	
DUT, DEUST	31	15	–	25%	–	6	1	8%
Equivalent licence	23	13	5	22%	6	9	1	19%
Equivalent master*	61	3	–	34%	2	15	3	23%
Formations ou titres d'ingénieurs	6	18	–	13%	–	–	–	–
Diplômes d'université	8	3	–	6%	1	33	9	50%
<b>Total</b>	<b>129</b>	<b>52</b>	<b>5</b>	<b>186</b>	<b>9</b>	<b>63</b>	<b>14</b>	<b>86</b>

\* dont maîtrise IUP

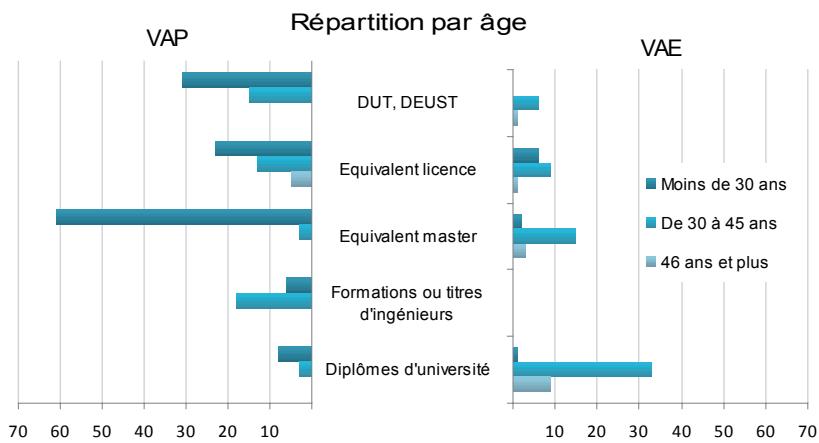
Source : Service Commun de Formation Continue pour enquête 2006 VAE dans l'enseignement supérieur MENESR

### Les bénéficiaires de la validation des acquis

Les candidats à la VAP et à la VAE ont des profils très distincts.

En effet, pour la validation pour reprendre des études, les demandes se situent essentiellement dans la tranche des « moins de 30 ans » (69%) alors que pour la validation d'acquis les « 30 à 45 ans » sont les plus représentés (73%).

Les niveaux de diplômes concernés sont également très différents. En effet, en 2006, les diplômes visés ou obtenus au titre de la validation 1985 portaient essentiellement sur l'accès à des niveaux Master (34%), DUT, DEUST (25%) et licence (22%). La VAE, quant à elle, a permis de certifier principalement des diplômes d'université (50%) et des Masters (23%).



# Les emplois

Pour mener à bien ses missions Paris-Sud 11 dispose d'un personnel d'encadrement de qualité.

Les profils de compétences des personnels sont très variés et contribuent à la richesse de l'Université. Sur le site se côtoient plus de 5 000 personnes parmi lesquelles des enseignants-chercheurs, des BIATOSS sans oublier les chercheurs et les Ingénieurs, Techniciens et Administratifs (ITA) des organismes extérieurs qui travaillent aussi à l'Université.

## Répartition des emplois enseignants

		2008
Professeur des universités	PR	384
Professeur des universités praticien hospitalier	PUPH	106
Professeur de médecine associé	PRMA	2
Professeur associé de médecine générale	PAMG	1,5
Surnombré	SURN	11
Professeur de l'ENSA	PREN	6
Maître de conférences	MCF	877
Maître de conférences praticien hospitalier	MCPH	53
Praticien hospitalier universitaire	PHU	2
Astronome / Astronome adjoint	ASTO	7
Assistant de l'enseignement supérieur	ASS	5
Assistant des disciplines médicales	ASM	109
Professeur agrégé	PRAG	151
Professeur certifié	PRCE	96
Professeur associé à temps partiel	PAST	21
Attaché temporaire d'enseignement et de recherche	ATER	25,5
Autres*		4
	<b>Total</b>	<b>1 861</b>

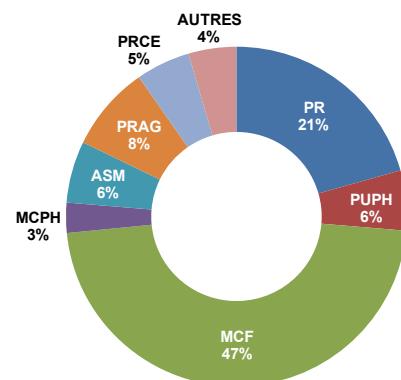
Source : Ministère de l'Education nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche 01/01/2008

\*Autres : 3 lecteurs de langues étrangères / 1 assistant des disciplines biologique et mixtes

Au 1<sup>er</sup> janvier 2008, l'Université dispose de 1 861 emplois enseignants sur support Etat, c'est-à-dire rémunérés par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche.

Les corps les plus représentés parmi les emplois enseignants sont les maîtres de conférences (47%) et les professeurs des universités (21%).

 Qu'est-ce qu'un emploi ?  
Les emplois sont des supports de postes délégués à l'établissement, permettant ainsi la rémunération des fonctionnaires qui les occupent.



Répartition des emplois enseignants par corps

## Répartition des emplois BIATOSS

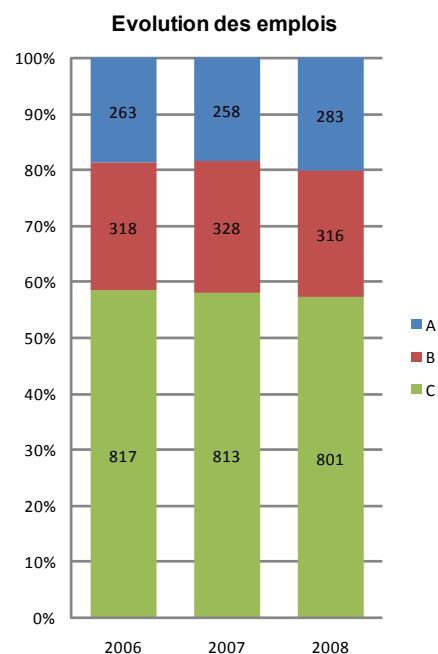
Catégories	Corps				% Total
	ASU	ITRF	Bibliothèque	Total	
A	45	210	28	283	20%
B	72	222	22	316	23%
C	176	593	32	801	57%
Total	293	1 025	82	<b>1 400</b>	
%	21%	73%	6%		

Source : Ministère de l'Education nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche 01/01/2008

L'Université compte 1 400 emplois BIATOSS. Par BIATOSS, on désigne les personnels non-enseignants dans leur globalité et des statuts différents :

- les Ingénieurs, Techniciens de Recherche et de Formation (ITRF) : 1 025 emplois ;
- les personnels de l'Administration Scolaire et Universitaire (ASU) : 293 emplois ;
- les personnels de bibliothèque : 82 emplois.

Depuis plusieurs années, l'Université a la volonté d'augmenter son taux d'encadrement pour les personnels BIATOSS. Ce repyramide des emplois a permis de passer de 263 postes de catégorie A en 2006 à 283 en 2008 soit une augmentation de 7,6% en 3 ans.



# Les personnels titulaires

## Répartition des effectifs enseignants titulaires

	2008
UFR Droit - Economie - Gestion	99
UFR Médecine	153
UFR Pharmacie	184
UFR Sciences	741
UFR STAPS	66
IUT de Cachan	81
IUT d'Orsay	124
IUT de Sceaux	75
Ecole d'Ingénieurs (IFIPS)	8
<b>Total</b>	<b>1 531</b>

Source : Harpège le 01/01/2008

Au 1<sup>er</sup> janvier 2008, 1 531 personnels titulaires enseignants étaient en activité à Paris-Sud 11.

NB : ces chiffres ne tiennent pas compte des personnels contractuels.

*Pour davantage de précisions sur les effectifs physiques, voir le bilan social 2006/2007*

## Répartition des effectifs BIATOSS titulaires

	ATOSS	ITRF	Bibliothèque	Total
<b>Services centraux</b>	72	96	–	<b>168</b>
<b>Services communs *</b>	15	83	7	<b>105</b>
<b>UFR Droit - Economie - Gestion</b>	29	47	16	<b>92</b>
<b>UFR Médecine</b>	19	61	11	<b>91</b>
<b>UFR Pharmacie</b>	22	117	13	<b>152</b>
<b>UFR Sciences</b>	89	415	23	<b>527</b>
<b>UFR STAPS</b>	7	25	5	<b>37</b>
<b>IUT Cachan</b>	10	46	–	<b>56</b>
<b>IUT Orsay</b>	11	41	–	<b>52</b>
<b>IUT Sceaux</b>	11	25	–	<b>36</b>
<b>Ecole d'ingénieurs (IFIPS)</b>	3	14	–	<b>17</b>
<b>TOTAL</b>	<b>288</b>	<b>970</b>	<b>75</b>	<b>1 333</b>

Source : Harpège le 01/01/2008

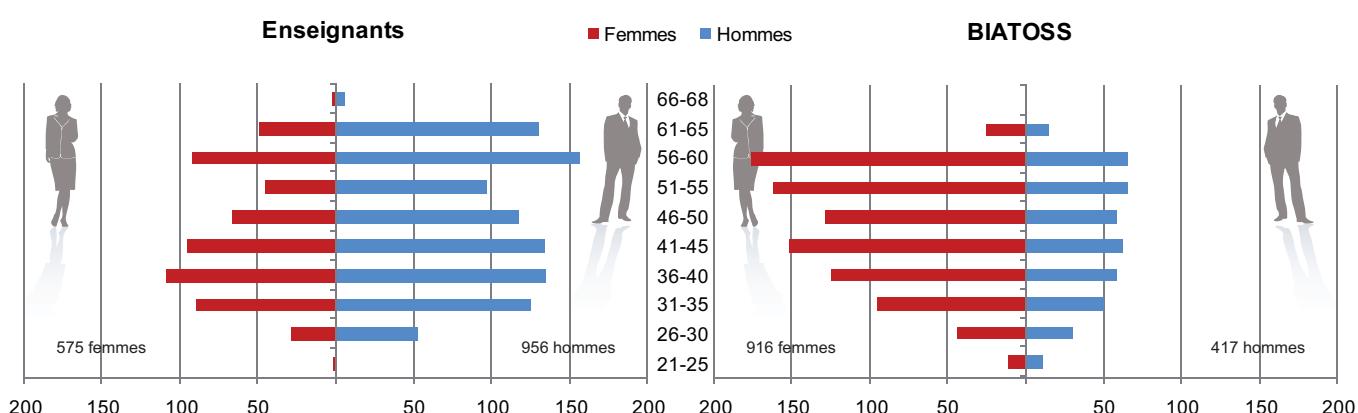
\*Services communs : le SAIC, le Service Central de la Documentation, le Service commun de la formation continue, le Service Commun Universitaire d'Information et d'Orientation, le Service Universitaire de Médecine Préventive et Promotion de la Santé, le Service du Campus d'Orsay et le Comité d'Entraite Sociale de la Faculté d'Orsay.

Au 1<sup>er</sup> janvier 2008, 1 333 personnels titulaires BIATOSS étaient en activité à Paris-Sud 11.

NB : ces chiffres ne tiennent pas compte des effectifs d'agents contractuels.

*Pour davantage de précisions sur les effectifs physiques, voir le bilan social 2006/2007*

## Pyramides des âges des personnels titulaires



L'âge moyen des enseignants est de 46,2 ans (47,2 ans pour les hommes et 45,3 ans pour les femmes) et celui des BIATOSS est de 45,5 ans (44,9 ans pour les hommes et 46,2 ans pour les femmes).

Le taux de féminisation des personnels enseignants présente des proportions inverses des taux de féminisation des BIATOSS. En effet, les femmes sont majoritairement représentées parmi les personnels non-enseignants (69%) alors que parmi les personnels enseignants, au contraire, elles sont beaucoup moins nombreuses (38%) que leurs homologues masculins.

# Budget 2008

*Le budget primitif de Paris-Sud 11 s'élève à 124 623 K€ en 2008.  
A titre indicatif en 2007 le budget définitif de l'Université était de 167 505 K€.*

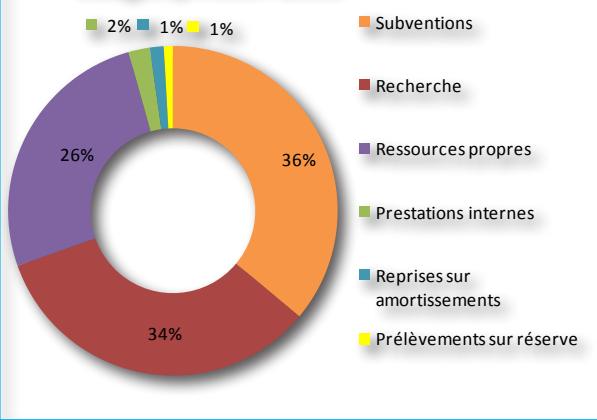
Recettes	Montants en €
<b>Subventions</b>	<b>44 970 498</b>
Subventions fonctionnement du contrat quadriennal	7 680 427
Subventions de l'Etat	17 106 156
Subventions de l'Europe	179 244
Subventions des autres organismes publics	9 113 181
Subventions des collectivités hors Etat	9 707 440
Centre de formation et d'apprentissage	1 184 050
<b>Ressources propres</b>	<b>32 518 130</b>
Droits d'inscription en formation initiale	6 044 623
Droits de formation continue et de VAE	4 449 001
Taxe d'apprentissage	3 494 500
Participations d'organismes publics au fonctionnement, revenus de placements financiers,	18 530 006
<b>Recherche</b>	<b>41 726 452</b>
Volet recherche du contrat quadriennal	16 875 489
Agence Nationale de la Recherche	3 411 174
Subventions spécifiques de la Recherche	2 412 007
Contrats européens	15 121 326
Prestations de Recherche	3 699 685
Autres ressources de la Recherche	206 771
<b>Prestations internes</b>	<b>2 615 917</b>
<b>Reprises sur amortissements</b>	<b>1 691 300</b>
<b>Prélèvements sur réserve</b>	<b>1 101 085</b>

Total recettes 124 623 382

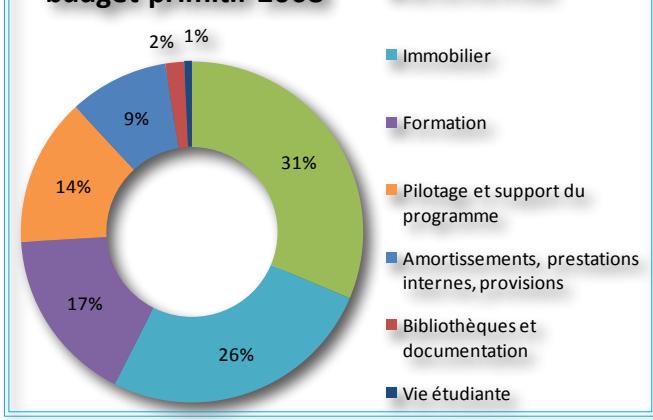
Dépenses	Montants en €
<b>Formation</b>	<b>20 655 019</b>
Baccalauréat à licence	10 718 443
Master	7 818 157
Doctorat	2 118 419
<b>Bibliothèques et documentation</b>	<b>2 229 740</b>
<b>Recherche</b>	<b>39 024 463</b>
<b>Diffusion des savoirs et musées</b>	<b>29 955</b>
<b>Immobilier</b>	<b>32 602 609</b>
Construction, reconstruction et 1 <sup>er</sup> équipement	952746
Fonctionnement courant, logistique	17 041 792
Maintenance	13 608 071
Sécurité	1 000 000
<b>Pilotage et support du programme</b>	<b>17 444 040</b>
Pilotage opérationnel de l'établissement	15 135 276
International	1 090 665
Technologies de l'Information et de la Communication	1 218 099
<b>Vie étudiante</b>	<b>902 471</b>
Aides directes	414 213
Activités sportives, culturelles et associatives	147 926
Santé	340 332
<b>Amortissements, prestations internes, provisions</b>	<b>11 735 085</b>

Total dépenses 124 623 382

## Répartition des recettes budget primitif 2008



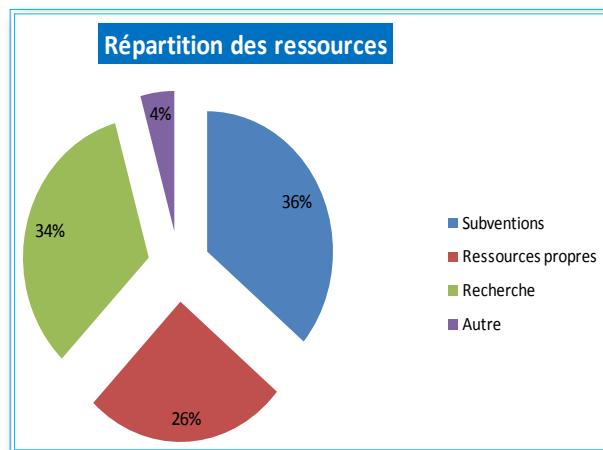
## Répartition des dépenses budget primitif 2008



## Budget primitif 2008 : recettes

Les recettes de l'Université peuvent être regroupées en trois grandes masses :

- ▶ les subventions (36%) ;
- ▶ les recettes pour la recherche (34%) ;
- ▶ les ressources propres - dont les droits universitaires et la taxe d'apprentissage - (26%).



## Budget primitif 2008 : dépenses

Les principaux postes de dépenses portent sur des missions stratégiques de l'Université :

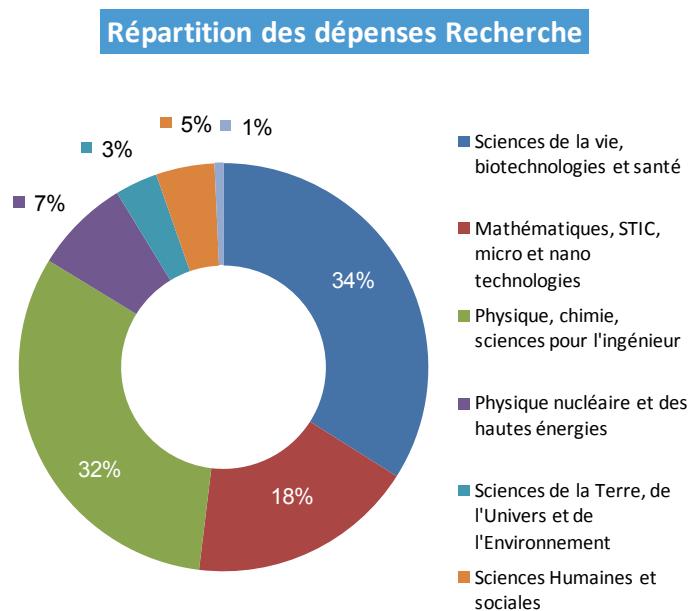
- ▶ 31% pour la recherche et la valorisation ;
- ▶ 17% pour la formation ;
- ▶ 26% pour la gestion de son patrimoine immobilier.

### La recherche

Avec 39 millions d'euros, la recherche est le principal poste de dépense de l'Université.

Les axes clefs qui se dégagent au regard de la répartition des crédits sont :

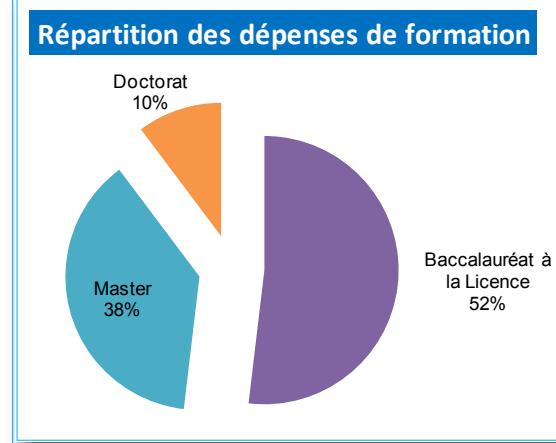
- ▶ les sciences de la vie, les biotechnologies et la santé ;
- ▶ les mathématiques, les sciences et technologies de l'information et de la communication et les nano technologies ;
- ▶ la physique, la chimie et les sciences pour l'ingénieur.



### La formation

Paris-Sud 11 consacre à la formation 18 millions d'euros cette année.

Ce budget est réparti proportionnellement au nombre d'étudiants inscrits dans les différents niveaux de formation dispensés par l'Université. La Licence représente 52% des dépenses d'enseignement, le Master 38% et le Doctorat 10%.



# Le patrimoine immobilier

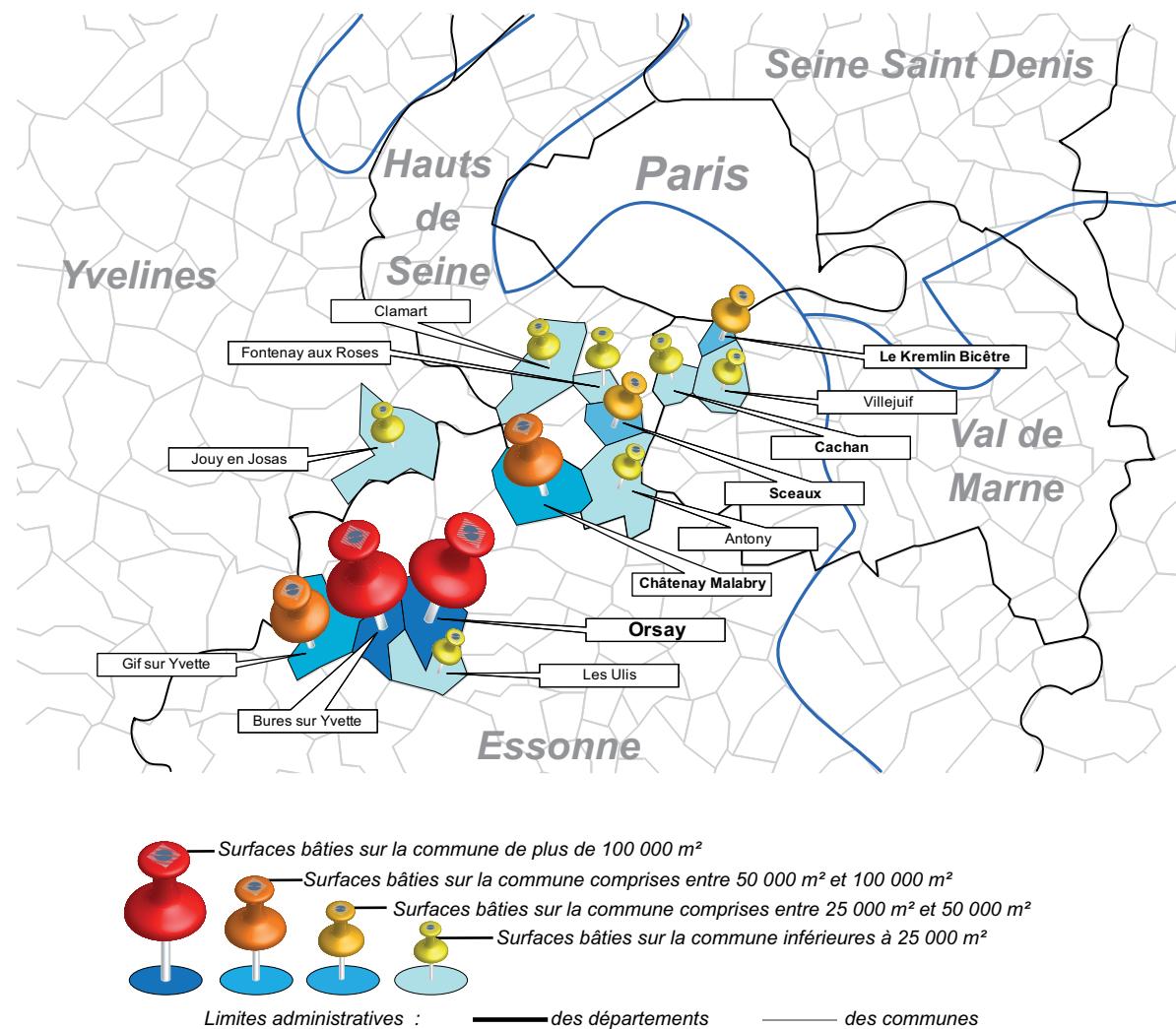
*L'Université Paris-Sud 11 dispose de l'un des plus importants patrimoines immobiliers universitaires de par son étendue :*

- *567 331 m<sup>2</sup> sur près de 288 hectares.*

*Elle est présente sur quatre départements (l'Essonne, les Hauts-de-Seine, les Yvelines et le Val-de-Marne) ainsi que sur treize communes.*

*La recherche occupe une place importante à Paris-Sud 11, c'est pourquoi 264 033 m<sup>2</sup> soit la moitié des surfaces bâties lui sont consacrées.*

*L'enseignement dispose de 141 727 m<sup>2</sup> (25% des surfaces bâties) auxquels s'ajoutent près de 20 000 m<sup>2</sup> pour la documentation, plus de 25 000 m<sup>2</sup> d'installations sportives couvertes et près de 21 000 m<sup>2</sup> d'installations sportives de plein air.*



*2 665 482 m<sup>2</sup> de surfaces non bâties  
567 331 m<sup>2</sup> SHON de surfaces bâties*

## Répartition des surfaces bâties

### Répartition des surfaces bâties par ville et par département en m<sup>2</sup> SHON

Orsay	179 300
Bures sur Yvette	133 022
Gif sur Yvette	81 545
Les Ulis	200
<b>Essonne (91)</b>	<b>394 067</b>
Châtenay-Malabry	64 415
Sceaux	36 681
Clamart	3 351
Fontenay aux roses	6 170
Antony	1 839
<b>Hauts de Seine (92)</b>	<b>112 456</b>
Kremlin-Bicêtre	30 318
Cachan	16 859
Villejuif	11 513
<b>Val-de-Marne (94)</b>	<b>58 690</b>
Jouy-en-Josas	2 118
<b>Yvelines (78)</b>	<b>2 118</b>
<b>Total</b>	<b>567 331</b>

Source : enquête surfaces 2007, Paris-Sud 11

### Répartition des surfaces bâties par composante en m<sup>2</sup> SHON

Services centraux	5 972	1%
Campus d'Orsay (locaux communs : chaufferie etc.)	8 549	2%
UFR Droit - Economie - Gestion (Sceaux)	24 983	
UFR Droit - Economie - Gestion (Fontenay aux Roses)	4 440	6%
UFR Droit - Economie - Gestion (Bures sur Yvette)	3 088	
UFR Médecine	47 221	8%
UFR Pharmacie	57 900	10%
UFR Sciences	335 444	60%
UFR STAPS	24 690	4%
IUT de Cachan	16 859	3%
IUT d'Orsay	19 685	3%
IUT de Sceaux	11 698	2%
Ecole d'Ingénieurs (IFIPS)	6 802	1%
<b>Total</b>	<b>567 331</b>	

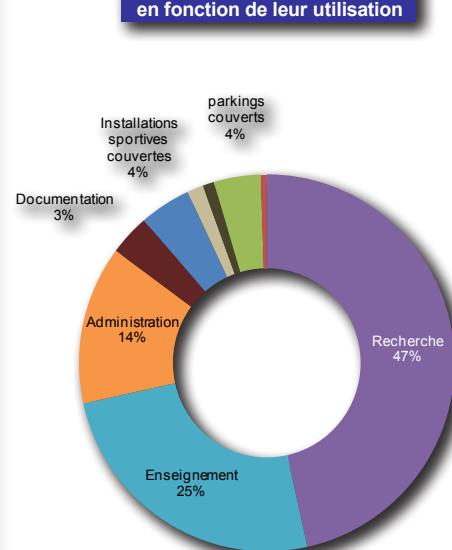
Source : enquête surfaces 2007, Paris-Sud 11

### Répartition des surfaces bâties en fonction de leur utilisation en m<sup>2</sup> SHON

Recherche	264 033	46%
Enseignement	141 727	25%
Administration, logistique et locaux techniques	77 422	14%
Documentation	19 889	4%
Installations sportives couvertes	25 092	4%
Vie sociale et culturelle	7 907	1%
Restauration	5 531	1%
Parkings couverts	22 858	4%
Autre	2 872	1%
<b>Total</b>	<b>567 331</b>	

Source : enquête surfaces 2007, Paris-Sud 11

### Répartition des surfaces bâties en fonction de leur utilisation



 La surface SHON, qu'est-ce que c'est ?

La surface SHON, Surface Hors Œuvre Nette, correspond à la superficie réellement aménageable d'un bâtiment, soustraction faite des garages, des vides sanitaires, des combles de moins de 1,80 m et des terrasses non fermées, même si elles sont couvertes.

# Les ressources documentaires

## ■ Le Service Commun de la Documentation (SCD)

### La bibliothèque universitaire et les sections documentaires

*La bibliothèque universitaire qui est gérée directement par le Service Commun de la Documentation est présente sur 7 sites à travers :*

*5 sections documentaires :*

- en droit-économie-gestion à Sceaux ;
- en médecine à Kremlin-Bicêtre ;
- en pharmacie à Châtenay-Malabry ;
- en sciences à Orsay ;
- en STAPS à Orsay.

*2 antennes :*

- droit-économie à Orsay ;
- médecine à l'Hôpital Béclère à Clamart.

### Les bibliothèques associées

*Il existe aussi, à côté de la bibliothèque universitaire, des bibliothèques ou des centres de documentation spécialisés relevant directement des composantes et des unités de recherche liées à l'Université.*

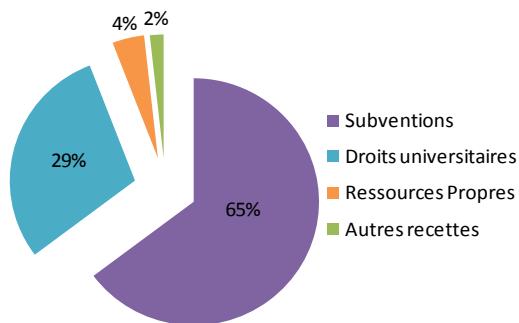
*Ces bibliothèques sont qualifiées de bibliothèques associées au Service Commun de la Documentation.*

### Le CADIST en mathématiques

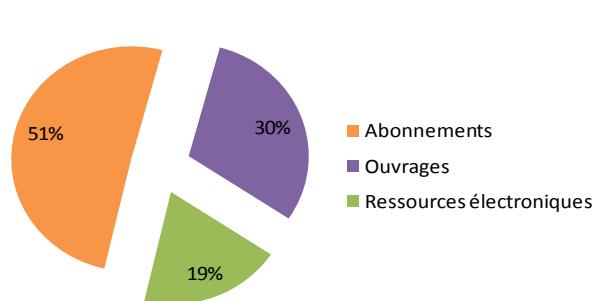
*L'Université Paris-Sud 11 est également Centre d'Acquisition et de Diffusion de l'Information Scientifique et Technique (CADIST) en mathématiques, c'est à dire une bibliothèque de référence dans ce domaine à l'échelon national. Le CADIST est placé sous la responsabilité conjointe du Service Commun de la Documentation et de La Bibliothèque Jacques-Hadamard qui dispose d'un fonds de recherche très important constitué de 68 000 volumes, 730 périodiques consultables sur le campus d'Orsay (900 m<sup>2</sup>, 43 places assises).*

## ■ Budget du Service Commun de la Documentation

Répartition des recettes



Dépenses d'acquisitions documentaires



Le budget définitif du Service Commun de la Documentation (SCD) s'élève à 2 395 K€ en 2007.

Les subventions (65%) et droits universitaires (29%) sont ses principales sources de recettes. Les dépenses documentaires s'élèvent à 1 659 K€ et représentent 69% du budget du SCD. Les abonnements à des revues représentent 51% de ces dépenses, viennent ensuite l'achat d'ouvrages (30%) et enfin les droits d'accès aux ressources électroniques (19%).

## L'offre de la bibliothèque universitaire

	Droit-éco-gestion*	Médecine**	Pharmacie	Sciences***	STAPS	
<b>Surfaces m<sup>2</sup></b>	2 188	1 931	6 000	8 639	200	<b>18 958</b>
<b>Nombre places assises</b>	395	382	503	685	26	<b>1 991</b>
<b>Postes informatiques publics</b>	30	21	29	34	6	<b>120</b>
<b>Ouverture hebdomadaire (en heures)</b>	57	65	47,5	56,5	39,5	<b>—</b>
<b>Collections livres</b>	85 620	22 213	48 226	125 000	17 844	<b>298 903</b>
<b>Acquisitions livres</b>	7 145	1 517	1 568	3 692	1 165	<b>15 087</b>
<b>Abonnements périodiques</b>	390	235	142	254	136	<b>1 157</b>

Source : enquête statistique générale auprès des bibliothèques universitaires pour l'année 2006

\* les deux sites de Sceaux et Orsay réunis

\*\* exceptée la 1ère année de médecine

\*\*\* dont la 1ère année de médecine

Les ressources documentaires de Paris-Sud 11 sont à la hauteur des ambitions de l'Université et de sa renommée.

L'accueil et la satisfaction du public font partie des préoccupations majeures de l'Université. Les bibliothèques universitaires offrent près de 2 000 places assises, 120 postes informatiques et surtout font des efforts constants sur les horaires d'ouverture des différents sites.

La Bibliothèque Universitaire veille à la qualité et à la diversité de ses collections. Elle dispose d'une collection de près de 300 000 livres dont plus de 15 000 acquis en 2006.

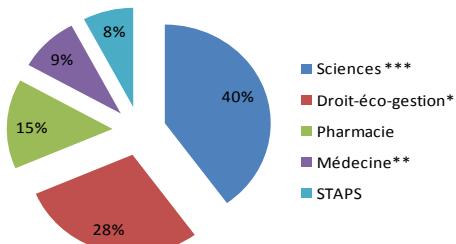
## La documentation électronique

Parce que les étudiants et les chercheurs ont besoin de suivre au plus près les évolutions de leurs disciplines, la Bibliothèque Universitaire propose l'accès en ligne à 34 bases de données et à plus de 5 000 titres de périodiques électroniques. En 2006, près de 565 000 documents ont été téléchargés à partir des bases de données ou des revues en ligne.

## Le public emprunteur à la bibliothèque universitaire

	Droit-éco-gestion*	Médecine**	Pharmacie	Sciences ***	STAPS	
<b>Total lecteurs universitaires</b>	3 626	949	1 772	4 708	970	<b>12 025</b>
<b>Autres lecteurs</b>	53	231	111	444	23	<b>862</b>
<b>Total lecteurs</b>	3 679	1 180	1 883	5 152	993	<b>12 887</b>

Répartition des lecteurs



Source : enquête statistique générale auprès des bibliothèques universitaires pour l'année 2006

\* les deux sites de Sceaux et Orsay réunis

\*\* exceptée la 1ère année de médecine

\*\*\* dont la 1ère année de médecine

## Le personnel du service commun de la documentation

	SCD Direction	Droit-éco-gestion*	Médecine	Pharmacie	Sciences	STAPS	
<b>Personnels bibliothèque</b>	7 **	17	11	13	29	5	<b>82</b>
<b>ATOS</b>	5	0	0	1	2	0	<b>8</b>
<b>ITRF</b>	3	0	2	1	4	0	<b>10</b>
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>5</b>	<b>100</b>

Source : SCD

\* les deux sites de Sceaux et Orsay réunis

\*\* dont 1 conservateur mis à disposition à la Cité nationale d'histoire de l'immigration

Au 1er Septembre 2007, le SCD dispose de 100 emplois.

# Bourses et aides aux étudiants

## ■ Les boursiers en 2006/2007

	Bourses sur critères sociaux	Bourses sur critères universitaires	Total	% effectifs étudiants de la composante*
UFR Droit - Economie - Gestion	757	78	835	16%
UFR Médecine	106	26	132	4%
UFR Pharmacie	468	25	493	15%
UFR Sciences	1 226	108	1 334	16%
UFR STAPS	140	6	146	14%
IUT de Cachan	203		203	20%
IUT d'Orsay	242		242	21%
IUT de Sceaux	353		353	24%
Ecole d'Ingénieurs (IFIPS)	116		116	20%
	3 611	243	3 854	

Source : Maison des Etudes / Service Central des Formations et de la Vie étudiante

\* Total étudiants boursiers en 2006/2007 / total étudiants inscrits en 2006/2007

Les bourses sur critères sociaux sont attribuées aux étudiants de Licence et de Master. Elles prennent en compte la situation sociale et sont attribuées par le CROUS. Ces aides sont établies pour 9 mois et calculées à partir de l'avis d'imposition des parents.

Les bourses sur critères universitaires sont des aides limitées en nombre et s'adressent aux étudiants de Master 2 ou en préparation à l'agrégation. Elles sont attribuées par le recteur sur proposition des présidents d'université sur des critères universitaires et sociaux.

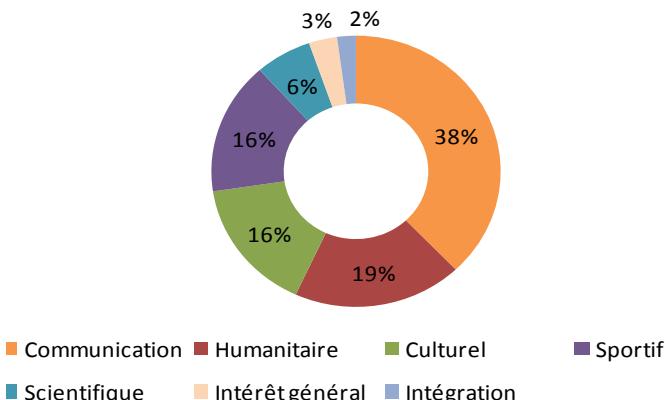
Les bourses de Service Public sont destinées à des étudiants préparant certains concours de recrutement de l'administration (ENA, ENM, accès à des corps de catégorie A). Elles sont attribuées sur des critères universitaires et sociaux et en nombre limité. En 2006/2007, 9 étudiants à Sceaux ont bénéficié de ces bourses.

Le taux d'étudiants boursiers inscrits à Paris-Sud 11 reste stable entre 2005/2006 (14%) et 2006/2007 (15%). De la même façon, la répartition reste identique entre les bénéficiaires d'une bourse sur critères sociaux (93% en 2005/2006 contre 94% entre 2006/2007) et d'une bourse sur critères universitaires (7% en 2005/2006 contre 6% en 2006/2007).

## ■ Aides aux étudiants 2007

### Aides aux projets étudiants en 2007

#### Projets ayant obtenu une subvention du FSDIE en 2007



### Campagne Wi-Fi

Paris-Sud 11 a participé à la campagne d'aide à l'achat d'un ordinateur portable Wi-Fi. En 2007, 150 étudiants se sont vus allouer cette aide qui représente un budget de 60 000 euros pour l'Université.

Le Fonds de Solidarité et de Développement des Initiatives Etudiantes (FSDIE) peut accorder des aides financières pour des projets culturels, ludiques ou sportifs présentés par des étudiants.

En 2007, 95 projets ont été subventionnés pour un montant global de 188 846 euros.

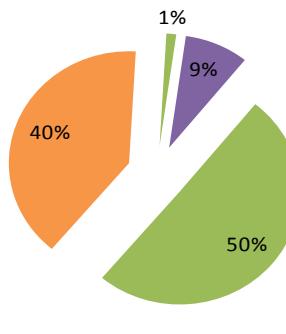
Les dossiers retenus étaient principalement des projets de communication - annuaire, journal, communication évènementielle, etc. - (38%), humanitaires (19%), culturels (16%) ou sportifs (16%).

### Aide sociale individuelle de l'Université (ASIU) en 2007

L'Université Paris-Sud 11 a mis en place dès l'année dernière une Aide Sociale Individuelle. C'est une aide exceptionnelle qui a pour vocation de régler des difficultés financières urgentes mais souvent passagères.

En 2007, 151 dossiers ont été déposés par des étudiants pour la plupart en Master (50%) et en Licence (40%). 85 étudiants ont bénéficié de cette aide, dont 79% sont des étudiants de nationalité étrangère.

#### Répartition des demandes ASIU 2007



# La santé des étudiants

## Service Universitaire de Médecine Préventive et Promotion de la Santé

Le Service Universitaire de Médecine Préventive et Promotion de la Santé (SUMPPS) a pour missions principales :

- ▶ d'organiser l'examen médical préventif des étudiants afin de dépister les infections médicales et les troubles de santé susceptibles d'entraver la scolarité de l'étudiant ;
- ▶ de développer, à l'initiative de l'Université Paris-Sud 11, des missions de prévention et d'éducation sanitaire ;
- ▶ d'assurer les soins de première urgence en cas de nécessité.

Une équipe pluridisciplinaire se tient à la disposition des étudiants : secrétaire, infirmières, médecins généralistes, médecins spécialistes du sport, psychologues, tabacologue et diététicienne.

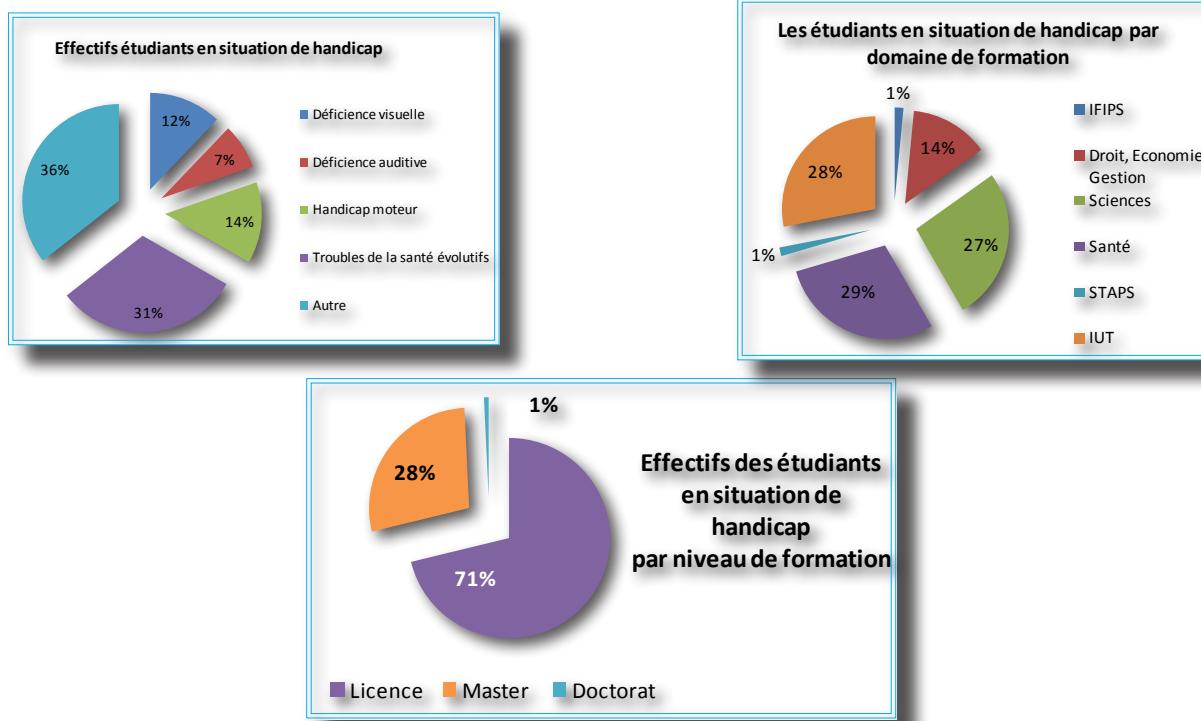
L'activité du SUMPPS en 2006/2007 :

- ▶ 5 635 étudiants de Paris-Sud 11 convoqués pour des visites obligatoires
- ▶ 406 consultations à la demande de l'étudiants (certificats, urgences, etc.)
- ▶ 6 409 actes infirmiers :
  - ▷ dont 3 338 entretiens pour les visites obligatoires
  - ▷ 2 413 soins infirmiers
  - ▷ 658 vaccins
- ▶ 35 journées de prévention de la santé :
  - ▷ lutte contre le tabac et les risques liés à la consommation d'alcool
  - ▷ lutte contre le SIDA
  - ▷ prévention routière
  - ▷ alimentation
  - ▷ contraception
  - ▷ journée de l'audition
  - ▷ soleil et mélanome

## Service Central du Handicap

En 2006/2007, 132 étudiants en situation de handicap ont été recensés à l'Université. Ils sont principalement inscrits en cursus Licence (71%) et Master (28%) et suivent en majorité des enseignements dans le domaine de la santé (29%), en IUT (28%) et en sciences (27%).

Paris-Sud 11 a mis en place des mesures d'accompagnement à destination des étudiants en situation de handicap. Cela se traduit concrètement par des dispositifs d'aide à la prise de notes, des secrétariats d'examens, la transcription en braille de documents ou encore par du tutorat soit 1 208 heures financées en 2006/2007.



# Sport et associations

Service aide à la décision et tableaux de bord

## ■ Pratiques sportives

### Le SUAPS c'est :

- 25 092 m<sup>2</sup> d'installations sportives couvertes
- 20 677 m<sup>2</sup> d'installations sportives de plein air
- 1 458 étudiants inscrits au SUAPS en 2006/2007 à l'Unité d'Enseignement « sport »
- 12 % des étudiants inscrits sont en Licence
- 23 activités au choix encadrées par des enseignants
- reconnaissance du sport dans le cursus Licence (jusqu'à 2,5 crédits sur 30)
- 70 enseignants
- 1 centre équestre universitaire, sur les 2 existants en France
- 32 chevaux

### 2 pôles d'installations sportives :

Le « pôle 91 » pour les étudiants du campus d'Orsay :

- 1 dojo de 300 m<sup>2</sup>
- 1 studio de danse
- 1 salle de musculation
- 3 gymnases
- 1 terrain de foot
- 6 courts de tennis
- 1 centre équestre

Le « pôle 92/94 » pour les étudiants des autres campus :

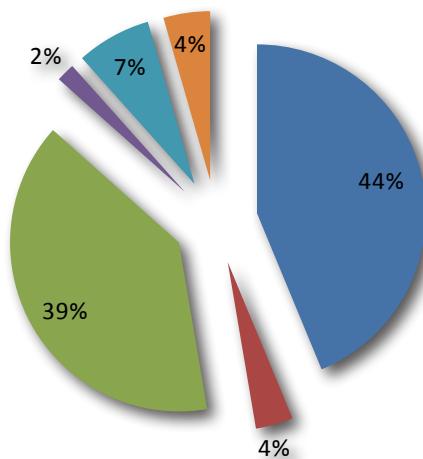
- 1 piscine
- 2 studios de danse
- 2 salles de musculation
- 2 gymnases

### Des évènements inter-centres :

- 4<sup>ème</sup> tri-relais
- 2<sup>ème</sup> tournoi de golf
- Joutes nautiques
- 1<sup>er</sup> stage ski, surf
- Promenades chorégraphiques
- Bal
- Gala de danse
- Soirée des arts martiaux

## ■ Associations et engagement dans la vie universitaire

### Les associations étudiantes à Paris-Sud 11



- Culture/loisirs/sports
- Entraide universitaire/reseau
- Solidarité internationale
- Représentation étudiante
- Action sociale de proximité
- Domaines multiples



Les étudiants de l'Université ont leur lettre d'information sur Internet depuis avril 2006 : le Blog 11.

Des pages sur la vie étudiante et associative, les jobs étudiants et l'actualité de la région sont mises à jour régulièrement.

20 620 visiteurs entre janvier et décembre 2007.

[www.blog11.u-psud.fr](http://www.blog11.u-psud.fr)

Les étudiants de Paris-Sud 11 s'impliquent dans la vie associative du campus : 112 associations ont déclaré leur existence en 2007/2008.

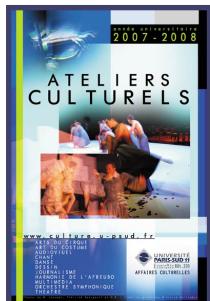
Les étudiants s'engagent principalement dans les associations à vocations culturelles et sportives (44%) et dans les associations d'entraide universitaire donc de réseau ou associations d'anciens élèves (39%).

# Culture

## Pratiques culturelles

*La récente loi relative aux Libertés et Responsabilités des Universités assigne six missions au service public de l'enseignement supérieur, l'une d'elles étant la diffusion de la culture.*

L'Université Paris-Sud 11 assume pleinement cette mission et développe une politique culturelle ambitieuse, avec notamment deux priorités à savoir favoriser une pratique artistique par ses étudiants et contribuer à l'animation culturelle des campus.



### Les ateliers culturels

Paris-Sud 11 propose gratuitement à ses étudiants, mais aussi à l'ensemble de son personnel, l'accès à des ateliers de pratiques artistiques variés animés par des professionnels de la discipline enseignée.

Une attention et une priorité particulière sont accordées aux étudiants de licence. En effet, dans de nombreux cursus, les ateliers sont intégrés dans le parcours pédagogique et une note validant une unité d'enseignement (2 à 2,5 ECTS) est donnée par les intervenants à la fin de chaque semestre.

En 2007/2008, l'Université propose 16 ateliers semestriels auxquels 230 étudiants sont inscrits.



### Le « Printemps de la Culture »

Les Affaires Culturelles de l'Université proposent chaque année un festival des arts qu'elle a créé en 2000 : le Printemps de la Culture.

Il est organisé par l'Université au printemps sur l'ensemble des campus de l'Université, avec le soutien des collectivités locales, de la DRAC Ile de France, du CROUS de Versailles et de quelques mécènes.

Ce festival associe des pratiques professionnelles et d'amateurs de haut niveau notamment en théâtre, musique, danse ou peinture.

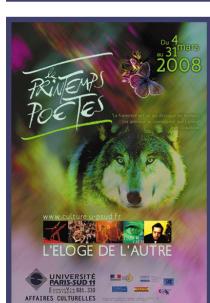
Le Printemps de la culture propose chaque année environ 10 spectacles payants.



### Le « Printemps des Poètes »

L'Université participe à la manifestation nationale du Printemps des poètes à travers une semaine dédiée à la poésie sous toutes ses formes : expositions, concours d'interprétation, récital, etc.

Un concours d'écriture est proposé aux étudiants en partenariat avec le CROUS de Versailles et les universités de l'académie.



### Concours d'écriture de nouvelles

Après le succès de l'édition 2007, la Faculté Jean Monnet lance le concours de nouvelles 2008 sur le thème de « l'anniversaire ».

De nombreuses associations participent à la vie culturelle des campus notamment dans les domaines de la musique, de la danse ou encore du théâtre.



## Le service Aide à la décision et tableaux de bord

La décision de doter l'établissement d'un service d'« aide à la décision et tableaux de bord » s'inscrit dans un contexte de modernisation de l'administration amorcé avec l'entrée en vigueur de la LOLF pour le budget 2006 et complété avec la loi du 10 août 2007 relative aux Libertés et Responsabilités des Universités (LRU).

La création du service dès 2004 reflète par ailleurs la volonté de Paris-Sud 11 d'impulser un processus interne global de recherche de la qualité et d'évaluation de la performance.

### Missions du service

Le service a pour mission essentielle de rassembler et de centraliser des données provenant notamment des différents services et des logiciels de gestion de l'Université dans tous les domaines d'activité, de suivre les indicateurs de pilotage de l'établissement et de proposer des analyses ponctuelles.

Il travaille en étroite collaboration avec les services centraux et communs de l'Université ainsi qu'avec l'ensemble des composantes.

### Aide à la décision

Les informations traitées par le service sont principalement destinées à l'équipe dirigeante sous une forme qui permet d'aider celle-ci à opérer des choix politiques éclairés.

### Tableaux de bord

La cellule a pour vocation d'aider les différents services de l'Université à mettre en place des outils de pilotage afin de suivre leur propre activité. C'est un service support de l'Université.

Son activité est transversale et elle intervient à plusieurs niveaux dans la démarche de suivi et d'évaluation mise en place par l'Université :

- suivis d'indicateurs de pilotage ;
- parution de « Paris-Sud en chiffres » depuis 2005 : première représentation thématique de l'Université diffusée en interne ;
- rédaction du PAPSUD, projet annuel de performance de l'Université depuis 2007 ;
- organisation de formations pour les personnels de l'Université sur les outils d'aide à la décision et de pilotage ;
- participation à diverses enquêtes ;
- aide méthodologique aux différentes entités notamment dans l'élaboration de leurs tableaux de bord ;
- collaboration avec la Direction des Ressources Humaines pour le «Bilan Social» ;
- réalisation d'un panel de tableaux types de suivi financier en liaison avec la Direction des Affaires Budgétaires et Financières.

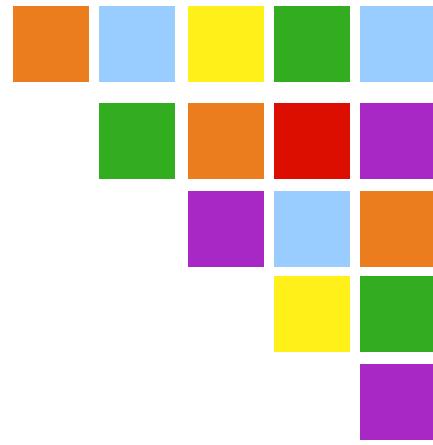
*Contacts :*

*Elisa CATE :*  
*E-mail :* [elisa.cate@u-psud.fr](mailto:elisa.cate@u-psud.fr)  
*Tel :* 01 69 15 58 00

*Madeleine TROPEE :*  
*E-mail :* [madeleine.tropee@u-psud.fr](mailto:madeleine.tropee@u-psud.fr)  
*Tel :* 01 69 15 31 39

*Emmanuel DUBOIS :*  
*E-mail :* [emmanuel.dubois@u-psud.fr](mailto:emmanuel.dubois@u-psud.fr)  
*Tel :* 01 69 15 30 67

*Sébastien MACE :*  
*E-mail :* [sebastien.mace@u-psud.fr](mailto:sebastien.mace@u-psud.fr)  
*Tel :* 01 69 15 66 65



Service Aide à la décision et tableaux de bord  
15 rue Georges Clémenceau – Bât 300  
91 405 Orsay Cedex

Tél: 01 69 15 58 00

