



➤ Parcours des étudiants

Poursuite d'études des étudiants des universités d'Aquitaine : où vont-ils ? Analyse de la rétention ou de la mobilité géographique des étudiants de la région

en bref

- La transition d'un cursus ou d'un niveau d'études à un autre peut être assortie d'une mobilité ou au contraire d'un effet de rétention. Dans la présente étude, sont considérés comme mobiles les étudiants d'Aquitaine qui se déplacent vers un autre département de la région pour poursuivre des études (mobilité intra-régionale) ou dans une autre académie (mobilité hors région). A contrario ne sont pas mobiles des étudiants d'Aquitaine qui se réinscrivent dans le même établissement d'une année à l'autre ou qui restent dans le même département.
- La rétention est un phénomène qui est fortement fonction de la densité de l'offre de formation sur un territoire. Ainsi, en Aquitaine, ce sont les sites d'études de l'agglomération bordelaise en Gironde, et dans une moindre mesure de Pau dans les Pyrénées-Atlantiques, qui retiennent le plus les étudiants. De plus, la rétention au sein d'un même établissement se distingue de la rétention au sein d'un département selon le niveau d'études observé. Plus le niveau d'études s'élève, plus le taux de rétention est fort. Ainsi, 27% des étudiants de 2^e année de DUT poursuivant des études supérieures l'année qui suit restent dans le même établissement alors que cela concerne 49% des étudiants aquitains de licence 3 poursuivant des études supérieures et 89% des étudiants aquitains inscrits en master 1. Ceci s'explique principalement par le champ des poursuites d'études possible. Les étudiants de DUT désireux de poursuivre des études supérieures se dirigent vers la licence professionnelle. Le nombre de places disponibles étant limité, ces étudiants élargissent leurs possibilités et optent pour une licence 3. De fait, ils ont de plus fortes chances d'être mobiles. Ceci n'est pas vrai pour les étudiants poursuivant des études supérieures après un master 1.
- La mobilité des étudiants peut s'effectuer au sein de la région Aquitaine ou en dehors (vers les académies limitrophes et autres). Dans le premier cas, ce sont les étudiants de 2^e année de DUT poursuivant des études supérieures qui sont les plus mobiles : 13% d'entre-eux se déplacent d'un département d'Aquitaine à l'autre afin de poursuivre des études supérieures. Pour les étudiants inscrits en licence 3, master 1 ou master 2, ce taux varie seulement entre 1% et 4%. Quelle que soit la valeur du taux de mobilité intra-régionale, le département de la Gironde prédomine. Dans le second cas, les étudiants de 2^e année de DUT sont de nouveau les plus mobiles en dehors de la région Aquitaine mais ils sont suivis de près par les étudiants de master 2 souhaitant poursuivre des études supérieures. Pour ces derniers, l'engagement le plus souvent dans une thèse engendre une mobilité, ici plus particulièrement vers Paris. Quel que soit le niveau d'études observé, l'académie limitrophe la plus attractive pour les étudiants aquitains est l'académie de Toulouse.

■ Présentation de l'étude

La présente étude est une observation des processus de rétention ou de mobilité des étudiants au cours de leurs cursus universitaires. Son objectif est de mesurer, globalement mais également par site d'études (site principal ou antenne), la proportion d'étudiants qui, à l'issue d'un cursus, partent étudier dans une autre académie que celle de Bordeaux, se déplacent au sein des départements aquitains ou bien restent dans le même département d'une année à l'autre, voire se réinscrivent dans le même établissement. **L'étude concerne les étudiants inscrits en 2010-2011 en 2^e année de DUT, licence 3, master 1 ou master 2 en Aquitaine et poursuivant des études supérieures l'année qui suit.** Notons que, dans la présente étude, l'utilisation du terme « département » fait strictement référence à la division administrative territoriale de la France.

L'étude a été réalisée à partir d'un fichier mis à disposition par le rectorat de l'académie de Bordeaux. Il fusionne les données issues des bases nationales et académiques 2010-2011 et 2011-2012 (SISE Universités, SISE Ingénieurs, SISE Management, SISE ENS, SISE Priv, SCOLARITE). Le fichier ne contient pas les inscriptions dans des établissements relevant d'autres ministères (santé, agriculture, défense...), les inscriptions dans les écoles de gestion et de commerce et les inscriptions dans les établissements d'enseignement supérieur hors contrat avec le ministère de l'éducation nationale. Il ne traite pas non plus des résultats obtenus à l'issue des études engagées.

Définitions

- « Taux de poursuite d'études supérieures » :

Nombre d'étudiants 2010-2011 inscrits dans une formation supérieure en 2011-2012 / ensemble des étudiants inscrits dans une formation en 2010-2011. Rappelons que ce taux est calculé sur les étudiants inscrits. Il ne concerne que les étudiants qui poursuivent des études supérieures afin d'exclure les redoublements, les réorientations vers des niveaux de formations inférieures ou équivalentes. Il permet ainsi d'étudier la rétention ou la mobilité dans le cadre de la continuité d'un cursus.

- « Taux de rétention » :

Nombre d'étudiants 2010-2011 poursuivant des études supérieures en 2011-2012 dans le même établissement ou le même département que l'année précédente / Ensemble des étudiants 2010-2011 poursuivant des études supérieures en 2011-2012. Ce taux dévoile la capacité d'un établissement ou d'un département à « retenir » ses étudiants d'une année sur l'autre.

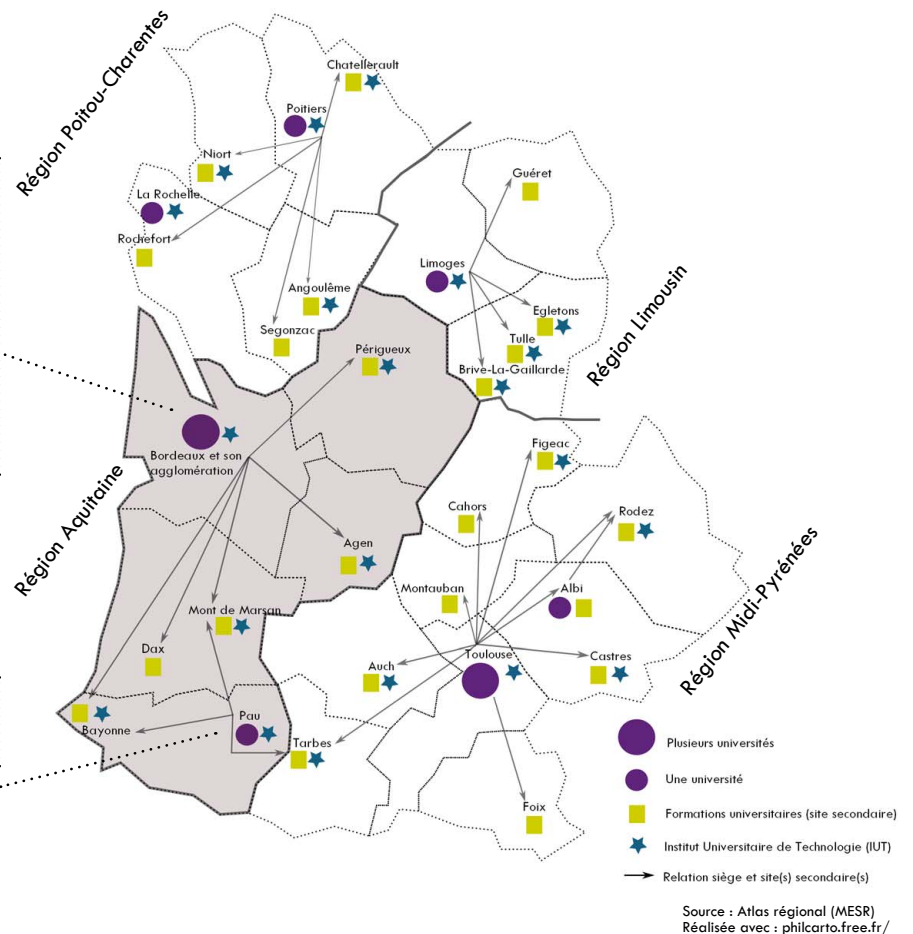
- « Taux de mobilité » :

Il est le complément du taux de rétention. Dans la présente étude, sont considérés comme mobiles les étudiants qui, pour poursuivre des études supérieures en 2011-2012, s'inscrivent au moins dans un département différent de la formation suivie en 2010-2011. On distingue alors la mobilité intra-régionale de la mobilité vers d'autres académies que l'académie de Bordeaux.

Zoom sur l'offre de formations supérieures en Aquitaine et ses régions limitrophes par type d'établissement

- > Université Bordeaux-I : université de sciences et technologie (mathématiques, informatique, physique, chimie, sciences biologiques, sciences de la terre et de la mer).
- > Université Bordeaux 2-Segalen : université de santé, sciences humaines et sociales, sport.
- > Université Bordeaux 3 : université de lettres, langues, art, sciences humaines et sociales.
- > Université Bordeaux IV : université de droit, sciences politiques, économie, gestion et sciences de l'éducation.

- > Université Pau et des Pays de l'Adour : université pluridisciplinaire (droit, économie, gestion, sciences et technologies, lettres, langues, sciences humaines et sport).



Cette étude a été réalisée au cours de l'année 2013 et porte sur les inscrits 2010-2011. On distinguait ces années-là, et dans le présent document, 5 universités en Aquitaine. Notons, qu'au 1^{er} janvier 2014, 3 des universités de la région, l'université Bordeaux-I, l'université Bordeaux 2-Segalen et l'université Bordeaux IV se sont regroupées au sein d'un établissement unique nommé « université de Bordeaux ».

■ Caractéristiques des étudiants inscrits en 2010-11 en 2^e année d'IUT

Au cours de l'année 2010-2011, les IUT de la région Aquitaine comptabilisaient 2 520 étudiants inscrits en 2^e année. 56% des inscrits sont des hommes. Autant d'étudiants aquitains de 2^e année préparent un DUT « production » qu'un DUT « services ».

Les effectifs sont variables d'un site à l'autre en raison de l'offre de DUT, ainsi que du nombre de places disponibles.

	Étudiants inscrits en 2010-2011 en 2 ^e année d'IUT		
	Production	Services	Total
Par université de rattachement			
IUT Bordeaux-I, agglo. bordelaise	646		646
IUT Bordeaux-I, antenne Agen	50	53	103
IUT Bordeaux 3, agglo. bordelaise	32	387	419
IUT Bordeaux IV, agglo. bordelaise	128	415	543
IUT Bordeaux IV, antenne Périgueux	144	117	261
IUT UPPA	96		96
IUT UPPA, antenne Bayonne/Anglet	83	250	333
IUT UPPA, antenne Mont-de-Marsan	119		119
Par genre			
Homme	963	453	1416
Femme	335	769	1104
Ensemble	1 298	1 222	2 520

Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)

■ Poursuite d'études supérieures en 2011-12 et effets de rétention ou mobilité des étudiants

À l'issue de l'année 2010-2011, 1 288 étudiants de 2^e année sur 2 520 (soit 51%) poursuivent des études de niveau supérieur (niveau bac+3). Ces poursuites d'études concernent pour 45% la préparation d'une licence professionnelle, pour 28% une licence 3 et 17% une formation d'ingénieur. Les autres diplômes préparés sont divers : diplômes d'université, certificats d'école, diplômes visés...

Quel que soit leur établissement de rattachement en 2010-2011, plus d'1/3 des étudiants aquitains poursuivant des études immédiatement après une 2^e année de DUT quittent la région. Ainsi, 13% s'inscrivent dans une des régions limitrophes à l'Aquitaine dont 8% en Midi-Pyrénées. 22% s'inscrivent ailleurs en France. Les 4 premières régions françaises qui accueillent des diplômés d'IUT d'Aquitaine sont la région Midi-Pyrénées, Ile-de-France ainsi que, à valeurs équivalentes, les régions Languedoc-Roussillon et Poitou-Charentes.

En revanche, le taux de rétention globale concerne plus de la moitié des étudiants. 27% se ré-inscrivent dans le même institut universitaire et 1/4 s'inscrivent dans un autre établissement mais restent dans le même département.

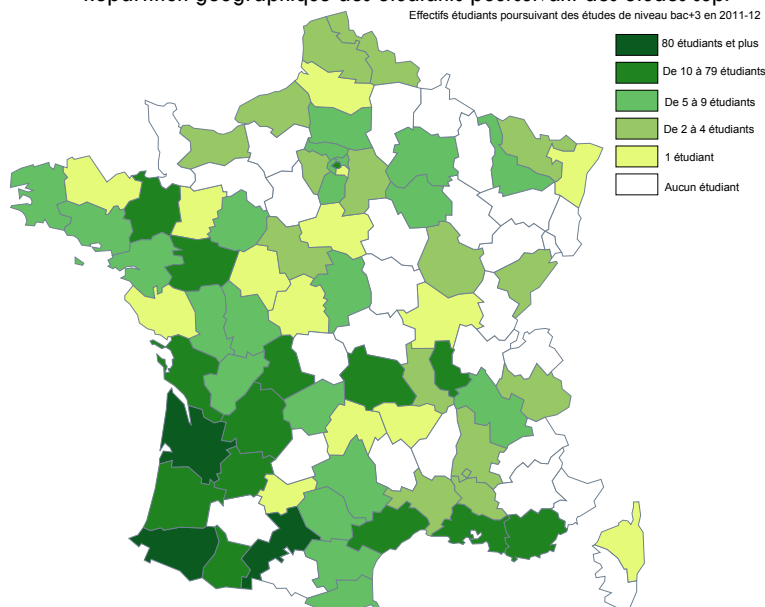
Les flux de mobilité intra-régionale entre une 2^e année d'IUT et une formation de niveau bac+3 concernent plus d'1 étudiant sur 10 (13%) et se réalisent essentiellement au profit du département girondin où l'offre de formation est la plus dense.

Taux de rétention et mobilité des étudiants poursuivant des études sup.

Rétention	même institut universitaire	347	27%
	même département	322	25%
	<i>sous-total</i>	<i>669</i>	<i>52%</i>
Mobilité intra-régionale	vers la Dordogne	3	<1%
	vers la Gironde	103	8%
	vers les Landes	0	0%
	vers le Lot-et-Garonne	9	<1%
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	50	4%
	<i>sous-total</i>	<i>165</i>	<i>13%</i>
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	20	2%
	vers l'académie de Toulouse	107	8%
	vers l'académie de Poitiers	41	3%
	vers d'autres académies	286	22%
	<i>sous-total</i>	<i>454</i>	<i>35%</i>
Ensemble	1 288	100%	

Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)

Répartition géographique des étudiants poursuivant des études sup.



Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)
Réalisée avec : philcarto.free.fr/

Rétention et mobilité par site d'études

Le taux de rétention des étudiants de 2^e année de DUT poursuivant des études supérieures l'année suivante est fortement variable d'un site d'études principal à l'autre. Ainsi, les étudiants du site principal de l'IUT de l'université Bordeaux IV sont les étudiants aquitains d'IUT qui se réinscrivent le plus dans le même institut ou bien dans un établissement localisé en Gironde pour poursuivre des études : le taux de rétention globale est de 76%. A contrario, sur le site principal de l'IUT de l'université de Pau et des Pays de l'Adour (UPPA), moins d'1 étudiant sur 3 se réinscrit l'année qui suit dans le même institut ou dans un établissement du même département.

Parmi les IUT délocalisés, le plus faible taux de rétention est observé à Agen : 15% des étudiants de l'antenne de l'IUT de Bordeaux-I à Agen, poursuivant des études supérieures après le DUT, se réinscrivent dans le même institut. Notons que, pour les antennes (à l'exception du site de Bayonne-Anglet), le phénomène de rétention ne concerne que les réinscriptions au sein du même institut, non le fait de rester étudier dans le département.

Au phénomène de rétention s'oppose celui de la mobilité. Il peut être intra-régional ou bien porter sur des déplacements hors région Aquitaine.

La mobilité intra-régionale des étudiants de 2^e année de DUT ayant fait le choix de poursuivre des études supérieures est forte pour les antennes d'IUT délocalisées et faible voire quasiment nulle pour les IUT implantés sur les sites principaux. C'est le site de Mont-de-Marsan qui proportionnellement dispose du plus fort taux de mobilité intra-régionale (43%).

La mobilité hors région est importante dans les IUT de l'université de Bordeaux 3 et de Pau et des Pays de l'Adour. Elle représente respectivement 50% et 60% des étudiants inscrits en 2^e année et qui poursuivent des études supérieures l'année suivante. Les IUT d'Agen et Périgueux, antennes des universités de Bordeaux-I et Bordeaux IV, sont proches de ces taux de mobilité hors région (respectivement 49% et 47%).

Taux de rétention et mobilité des étudiants d'Aquitaine en 2^e année d'IUT en 2010-11 poursuivant des études supérieures en 2011-12 (1/2)

		Université Bordeaux-I aggl. bordelaise		Université Bordeaux 3 aggl. bordelaise		Université Bordeaux IV aggl. bordelaise	
Effectifs inscrits en 2010-11 :		646		419		543	
Taux de poursuite d'études en bac+3 :		58% (376)		35% (148)		53% (287)	
Diplôme sup. préparé en 2011-12 :							
	LP	133	35%	89	60%	126	44%
	L3	93	25%	48	32%	95	33%
	Ingénieur	143	38%				
	Autres	7	2%	11	7%	66	23%
Rétention	même université	84	22%	46	31%	109	38%
	même département	135	36%	26	18%	108	38%
	<i>sous-total</i>	219	58%	72	49%	217	76%
Mobilité intra- régionale	vers la Dordogne	0	0%	0	0%	2	<1%
	vers la Gironde	0	0%	0	0%	0	0%
	vers les Landes	0	0%	0	0%	0	0%
	vers le Lot-et-Garonne	1	<1%	0	0%	2	<1%
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	25	7%	2	1%	4	1%
	<i>sous-total</i>	26	8%	2	1%	8	2%
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	9	2%	3	2%	1	<1%
	vers l'académie de Toulouse	31	8%	10	7%	11	4%
	vers l'académie de Poitiers	18	5%	3	2%	5	2%
	vers d'autres académies	73	19%	58	39%	45	16%
	<i>sous-total</i>	131	34%	74	50%	62	22%
Ensemble		376	100%	148	100%	287	100%

Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)

Taux de rétention et mobilité des étudiants d'Aquitaine en 2^e année d'IUT en 2010-11 poursuivant des études supérieures en 2011-12 (2/2)

				Université Pau et Pays de l'Adour		Université Bordeaux-I antenne Agen		Université Bordeaux IV antenne Périgueux	
Effectifs inscrits en 2010-11 :				96		103		261	
Taux de poursuite d'études en bac+3 :				74% (71)		45% (46)		59% (154)	
Diplôme sup. préparé en 2011-12 :									
	LP	40	56%	28	61%	72	47%		
	L3	11	16%	9	20%	32	21%		
	Ingénieur	19	27%	7	15%	16	10%		
	Autres	1	1%	2	4%	34	22%		
Rétention	même université	16	23%	7	15%	44	28%		
	même département	6	8%	0	0%	0	0%		
	<i>sous-total</i>	22	31%	7	15%	44	28%		
Mobilité intra-régionale	vers la Dordogne	0	0%	0	0%	0	0%		
	vers la Gironde	4	6%	7	15%	31	20%		
	vers les Landes	0	0%	0	0%	0	0%		
	vers le Lot-et-Garonne	2	3%	0	0%	3	2%		
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	0	0%	9	20%	4	3%		
	<i>sous-total</i>	6	9%	16	35%	38	25%		
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	0	0%	0	0%	3	2%		
	vers l'académie de Toulouse	22	30%	7	15%	13	8%		
	vers l'académie de Poitiers	0	0%	2	4%	6	3%		
	vers d'autres académies	21	30%	14	30%	50	32%		
	<i>sous-total</i>	43	60%	23	49%	72	47%		
Ensemble		71	100%	46	100%	154	100%		

Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)

				UPPA, antennes Bayonne-Anglet		UPPA, antenne Mont- de-Marsan	
Effectifs inscrits en 2010-11 :				333		119	
Taux de poursuite d'études en bac+3 :				42% (139)		56% (67)	
Diplôme sup. préparé en 2011-12 :							
	LP	57	41%	41	61%		
	L3	56	40%	12	18%		
	Ingénieur	9	6%	14	21%		
	Autres	17	12%				
Rétention	même université	19	14%	22	33%		
	même département	47	34%	0	0%		
	<i>sous-total</i>	66	48%	22	33%		
Mobilité intra-régionale	vers la Dordogne	1	<1%	0	0%		
	vers la Gironde	38	27%	23	34%		
	vers les Landes	0	0%	0	0%		
	vers le Lot-et-Garonne	1	<1%	0	0%		
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	0	0%	6	9%		
	<i>sous-total</i>	40	28%	29	43%		
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	2	1%	2	3%		
	vers l'académie de Toulouse	11	8%	2	3%		
	vers l'académie de Poitiers	5	4%	2	3%		
	vers d'autres académies	15	11%	10	15%		
	<i>sous-total</i>	33	24%	16	24%		
Ensemble		139	100%	67	100%		

Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)

■ Caractéristiques des étudiants inscrits en 2010-11 en licence 3

7 008 étudiants sont inscrits en 2010-2011 en licence 3 dans 1 des 5 universités d'Aquitaine. 79% d'entre-eux sont inscrits dans une des universités implantées dans l'agglomération bordelaise, 14% sont inscrits à Pau et 7% sont inscrits dans une antenne universitaire (Périgueux, Agen, Bayonne, Anglet, Tarbes). 6 inscrits de licence 3 sur 10 sont des femmes, 4 sur 10 sont des hommes. La discipline « sciences humaines et sociales » regroupe près d'1/4 des étudiants inscrits en licence 3 en 2010-2011, en Aquitaine. Les disciplines « langues », « droit-sciences politiques », « sciences fondamentales et applications » et « sciences de la vie, de la terre et de l'univers » représentent entre 11% et 14% des effectifs. Enfin, les autres disciplines (« sciences économiques-gestion », « lettres-langues-arts », « STAPS », « AES ») représentent de 5% à 8% des effectifs de licence 3 en Aquitaine.

■ La poursuite d'études supérieures en 2011-12 et effet de rétention ou mobilité des étudiants

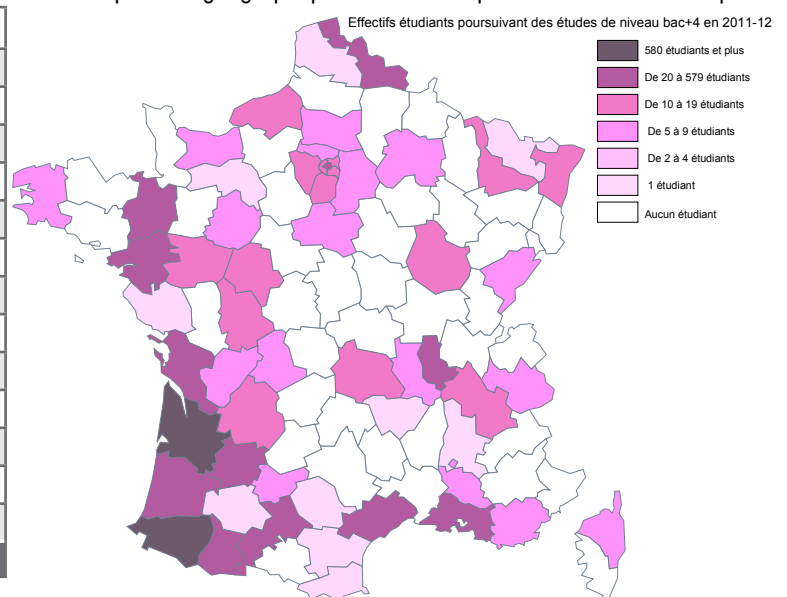
61% des 7 008 étudiants inscrits en 2010-2011 en licence 3, soit 4 272 étudiants, poursuivent des études de niveau supérieur (niveau bac+4), dans le champ des données exploitées l'année qui suit. Sur les 4 272 étudiants poursuivant des études supérieures en 2011-2012, 97% sont entrés en 1^e année de master nationalement habilité. Néanmoins, quelle que soit la formation bac+4 préparée en 2011-2012, la poursuite d'études amène les étudiants à être plus ou moins mobiles. Ainsi, pour les étudiants de licence 3 en Aquitaine, la mobilité est relativement faible : elle est de 4% pour les déplacements intra-régionaux ; de 18% pour les déplacements vers d'autres académies de France. Les 3 départements hors académie de Bordeaux qui comptabilisent le plus d'inscriptions d'étudiants aquitains de licence 3 sont par ordre décroissant la Haute-Garonne, Paris et l'Hérault. A contrario, le taux de rétention globale est important et concerne près de 8 étudiants sur 10 (49% se ré-inscrivent dans la même université pour suivre des études supérieures et 29% restent, dans ce même objectif, dans le même département que celui dans lequel ils ont préparé la licence 3).

Taux de rétention et mobilité des étudiants poursuivant des études sup.

Rétention	même université	2 089	49%
	même département	1 243	29%
	<i>sous-total</i>	3 332	78%
Mobilité intra-régionale	vers la Dordogne	13	<1%
	vers la Gironde	125	3%
	vers les Landes	20	<1%
	vers le Lot-et-Garonne	20	<1%
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	27	<1%
	<i>sous-total</i>	205	4%
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	3	<1%
	vers l'académie de Toulouse	178	4%
	vers l'académie de Poitiers	36	<1%
	vers d'autres académies	518	12%
	<i>sous-total</i>	735	18%
Ensemble		4 272	100%

Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)

Répartition géographique des étudiants poursuivant des études sup.



Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)
Réalisée avec : philcarto.free.fr/

■ Rétention et mobilité par site d'études

Le taux de rétention est relativement important sur les sites principaux des 5 universités de la région Aquitaine. En effet, entre 73% et 88% des étudiants de licence 3 qui poursuivent des études supérieures l'année suivante restent, au moins, dans le même département. Si l'on distingue au sein du phénomène de rétention, la rétention au sein de la même université de la rétention départementale, on note que c'est au sein de l'université Bordeaux-I que les étudiants de licence 3 se ré-inscrivent le plus massivement dans le même établissement (76%).

En revanche, ce taux fluctue fortement d'une antenne d'université délocalisée à une autre. A Tarbes, le taux de rétention concerne 70% des diplômés de licence 3 alors qu'il est nul pour l'antenne de Périgueux. Dans le premier cas, cela peut s'expliquer par une offre de formation, aussi bien en licence qu'en master, qui gravite autour d'une même discipline : le sport. Dans le second cas, l'offre de formation en master est faible en nombre et peu en adéquation avec l'offre en licence (un master enseignement et un master management des équipements touristiques). Le taux de mobilité intra-régionale n'est fort que pour l'antenne de Périgueux : 82% des étudiants de licence 3 partent en Gironde pour poursuivre des études de niveau bac+4. Il concerne 1/3 des étudiants d' Agen et 22% des étudiants de Bayonne-Anglet.

De nouveau, la mobilité s'effectue au profit du département girondin. Pour les autres établissements, la mobilité intra-régionale est faible (inférieure ou égale à 8%) voire nulle.

L'académie de Toulouse attire particulièrement les étudiants de licence 3 des antennes d'Agen (26%) et de Bayonne-Anglet (17%).

Taux de rétention et mobilité des étudiants d'Aquitaine en licence 3 en 2010-11 poursuivant des études supérieures en 2011-12 (1/2)

				Université Bordeaux-I agglo. bordelaise		Université Bordeaux 2 agglo. bordelaise		Université Bordeaux 3 agglo. bordelaise		
Effectifs inscrits en 2010-11 :				914		1 184		2 151		
Taux de poursuite d'études en bac+4 :				71% (eff. : 645)		53% (eff. : 629)		49% (eff. : 1 051)		
Diplôme sup. préparé en 2011-12 :										
				Master 1	636	99%	614	99%	988	94%
				Autres formations bac+4	8	1%	9	1%	13	1%
				Autres	1	<1%	6	<1%	50	5%
Rétention	même université	493	76%	352	56%	623	59%			
	même département	69	11%	144	23%	175	17%			
	<i>sous-total</i>	562	87%	496	79%	798	76%			
Mobilité intra- régionale	vers la Dordogne	0	0%	7	1%	4	<1%			
	vers la Gironde	0	0%	0	0%	0	0%			
	vers les Landes	2	<1%	6	<1%	4	<1%			
	vers le Lot-et-Garonne	2	<1%	8	1%	8	<1%			
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	1	<1%	7	1%	13	1%			
	<i>sous-total</i>	5	1%	28	4%	29	2%			
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	0	0%	0	0%	2	<1%			
	vers l'académie de Toulouse	13	2%	26	4%	32	3%			
	vers l'académie de Poitiers	9	1%	3	<1%	9	<1%			
	vers d'autres académies	56	9%	76	12%	181	17%			
	<i>sous-total</i>	78	12%	105	17%	224	22%			
Ensemble		645	100%	629	100%	1 051	100%			

Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)

				Université Bordeaux IV agglo. bordelaise		Université Pau et Pays de l'Adour		Université Bordeaux IV antenne Périgueux		
Effectifs inscrits en 2010-11 :				1 278		1 003		37		
Taux de poursuite d'études en bac+4 :				77% (eff. : 987)		65% (eff. : 655)		76% (eff. : 28)		
Diplôme sup. préparé en 2011-12 :										
				Master 1	954	97%	614	98%	28	100%
				Autres formations bac+4	26	3%	9	<1%		
				Autres	7	<1%	6	2%		
Rétention	même université	654	66%	369	56%	0	0%			
	même département	219	22%	111	17%	0	0%			
	<i>sous-total</i>	873	88%	480	73%	0%	0%			
Mobilité intra- régionale	vers la Dordogne	1	<1%	1	<1%	0	0%			
	vers la Gironde	0	0%	45	7%	23	82%			
	vers les Landes	2	<1%	6	<1%	0	0%			
	vers le Lot-et-Garonne	2	<1%	0	0%	0	0%			
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	6	<1%	0	0%	0	0%			
	<i>sous-total</i>	11	1%	52	8%	23	82%			
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	0	0%	0	0%	0	0%			
	vers l'académie de Toulouse	15	2%	44	7%	1	4%			
	vers l'académie de Poitiers	1	<1%	7	1%	1	4%			
	vers d'autres académies	87	9%	72	11%	3	10%			
	<i>sous-total</i>	103	11%	123	19%	5	18%			
Ensemble		987	100%	655	100%	28	100%			

Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)

Taux de rétention et mobilité des étudiants d'Aquitaine en licence 3 en 2010-11 poursuivant des études supérieures en 2011-12 (2/2)

				Université Bordeaux-I et IV antenne Agen		UPPA antennes Bayonne-Anglet		UPPA antenne Tarbes		
Effectifs inscrits en 2010-11 :				94		236		111		
Taux de poursuite d'études en bac+4 :				74% (eff. : 70)		64% (eff. : 150)		51% (eff. : 57)		
Diplôme sup. préparé en 2011-12 :										
				Master 1	68	97%	145	97%	57	95%
				Autres formations bac+4	2	3%	5	3%		
				Autres					3	5%
Rétention	même université	11	16%	40	27%	40	70%			
	même département	7	10%	25	17%	0	0%			
	<i>sous-total</i>	18	26%	65	44%	40	70%			
Mobilité intra- régionale	vers la Dordogne	0	0%	0	0%	0	0%			
	vers la Gironde	23	33%	34	22%	0	0%			
	vers les Landes	0	0%	0	0%	0	0%			
	vers le Lot-et-Garonne	0	0%	0	0%	0	0%			
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	0	0%	0	0%	0	0%			
<i>sous-total</i>	23	33%	34	22%	0	0%				
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	0	0%	1	<1%	0	0%			
	vers l'académie de Toulouse	18	26%	25	17%	4	7%			
	vers l'académie de Poitiers	0	0%	6	4%	0	0%			
	vers d'autres académies	11	16%	19	13%	13	23%			
<i>sous-total</i>	29	42%	51	34%	17	30%				
Ensemble		70	100%	150	100%	57	100%			

Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)

Caractéristiques des étudiants inscrits en 2010-11 en master 1

A la rentrée 2010-2011, 7 473 étudiants se sont inscrits en master 1 en Aquitaine.

Les effectifs inscrits varient de 1 000 à 2 500 étudiants dans les sites principaux des universités et de 30 à 120 dans les antennes secondaires. La répartition de ces effectifs en pourcentage montre que 81% des inscrits sont localisés dans l'agglomération bordelaise, 15% à Pau et 4% sont inscrits dans une antenne universitaire (Périgueux, Agen, Mont-de-Marsan, Bayonne-Anglet, Tarbes). L'université Bordeaux IV accueille le plus grand nombre d'étudiants inscrits en 1^e année de master : elle concentre 1/3 de l'effectif total en Aquitaine.

60% des inscrits en master 1 sont des étudiantes.

Poursuite d'études supérieures en 2011-12 et effets de rétention ou mobilité des étudiants

A l'issue de la 1^e année de master, 63% des inscrits aquitains (soit 4 717 individus) poursuivent des études de niveau supérieur, dont 99% un diplôme de master 2 habilité nationalement. Les autres préparent un des diplômes suivants : diplôme d'université, certificat d'école ou encore mastère de niveau bac+5.

Le taux de rétention globale entre la réalisation d'un master 1 et la préparation d'un master 2 ou équivalent est fort : 84% des étudiants de master 1, poursuivant des études de niveau supérieur en 2011-2012, se réinscrivent dans la même université ; 5% restent au moins dans le même département.

10% des étudiants inscrits en Aquitaine en master 1 partent réaliser un master 2 ou équivalent dans une autre académie. La part des académies limitrophes est proportionnellement faible, néanmoins, c'est l'académie de Toulouse qui reçoit le plus d'étudiants aquitains de master 1. 8% des étudiants poursuivant dans une autre académie sont éclatés sur le reste de la France. La région Ile-de-France est celle qui comptabilise le plus d'inscription d'étudiants aquitains de master 1.

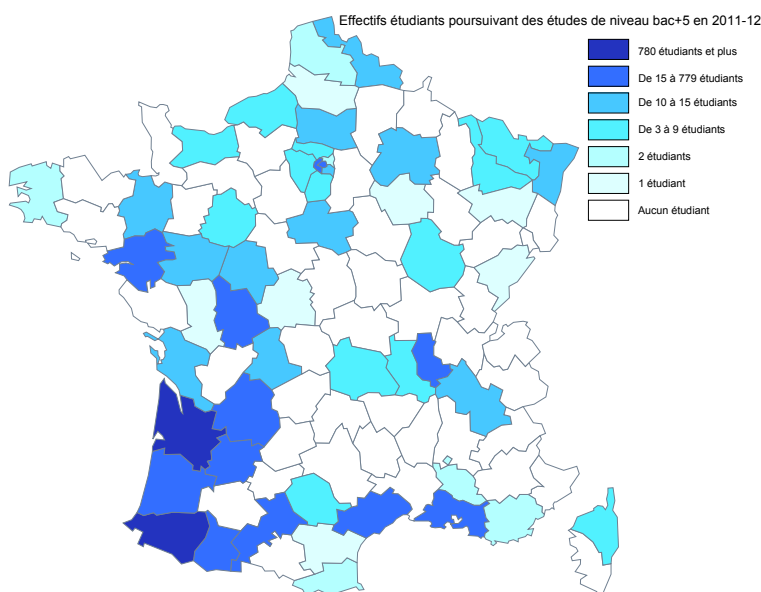
La mobilité intra-régionale est faible et s'effectue essentiellement vers les départements de la Gironde ou des Pyrénées-Atlantiques, départements où l'offre de formation en master est plus riche et le nombre de places disponible de fait plus important.

Taux de rétention et mobilité des étudiants poursuivant des études sup.

Rétention	même université	3 954	84%
	même département	225	5%
	<i>sous-total</i>	4 179	89%
Mobilité intra-régionale	vers la Dordogne	3	<1%
	vers la Gironde	27	<1%
	vers les Landes	7	<1%
	vers le Lot-et-Garonne	7	<1%
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	22	<1%
	<i>sous-total</i>	66	1%
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	8	<1%
	vers l'académie de Toulouse	60	1%
	vers l'académie de Poitiers	33	<1%
	vers d'autres académies	371	8%
	<i>sous-total</i>	472	10%
Ensemble	4 717	100%	

Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)

Répartition géographique des étudiants poursuivant des études sup.



Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)
Réalisée avec : philcarto.free.fr/

Rétention et mobilité par site d'études

L'observation de la mobilité par site d'études démontre, comme au niveau global, que la mobilité des étudiants passant d'un master 1 à un master 2 est faible. Ceci est surtout vrai pour les universités Bordeaux-I, Bordeaux 3 et de l'université de Pau et des Pays de l'Adour, où le taux de mobilité (intra-régionale ou hors région) n'est respectivement que de 5%, 6% et 8%. Pour les universités Bordeaux 2 et Bordeaux IV, la mobilité vers d'autres régions de France, afin de suivre une formation de niveau bac+5, est plus forte que les autres sites principaux aquitains mais également que de la moyenne globale (respectivement +2 points et +8 points).

La mobilité est également faible sur les sites des antennes délocalisées. Sur le site de Périgueux, on observe par exemple un phénomène de rétention totale : les 33 étudiants poursuivant des études après un master 1 dans cette antenne s'y réinscrivent l'année qui suit pour réaliser une 2^e année de master.

Taux de rétention et mobilité des étudiants d'Aquitaine en master 1 en 2010-11 poursuivant des études supérieures en 2011-12 (1/2)

Université Bordeaux-I
agglo. bordelaise

Effectifs inscrits en 2010-11 : 1 123

Taux de poursuite d'études en bac+5 : 73% (eff. : 817)

Dont en Master 2 : 100% (eff. : 817)

Université Bordeaux 2
agglo. bordelaise

1 045

48% (eff. : 499)

99% (eff. : 494)

Université Bordeaux 3
agglo. bordelaise

1 427

65% (eff. : 921)

99% (eff. : 912)

Rétention	même université	757	93%
	même département	16	2%
	<i>sous-total</i>	773	95%
Mobilité intra-régionale	vers la Dordogne	0	0%
	vers la Gironde	0	0%
	vers les Landes	3	<1%
	vers le Lot-et-Garonne	0	0%
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	2	<1%
	<i>sous-total</i>	5	1%
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	3	<1%
	vers l'académie de Toulouse	7	<1%
	vers l'académie de Poitiers	2	<1%
	vers d'autres académies	27	3%
	<i>sous-total</i>	39	4%
Ensemble		817	100%

382	77%
52	10%
434	87%
1	<1%
0	0%
1	<1%
2	<1%
0	0%
4	1%
1	<1%
13	3%
2	<1%
45	9%
61	12%
499	100%

849	92%
23	2%
872	94%
1	<1%
0	0%
0	0%
0	0%
3	<1%
4	1%
1	<1%
5	<1%
3	<1%
36	4%
45	5%
921	100%

Source : Recruteur de Bordeaux (SISE - SCOUARITE)

Université Bordeaux IV
agglo. bordelaise

Effectifs inscrits en 2010-11 : 2 458

Taux de poursuite d'études en bac+5 : 60% (eff. : 1 487)

Dont en Master 2 : 98% (eff. : 1 450)

Université Pau et Pays de l'Adour

1 092

68% (eff. : 741)

99% (eff. : 739)

Université Bordeaux IV
antenne Périgueux

41

80% (eff. : 33)

100% (eff. : 33)

Rétention	même université	1 108	75%
	même département	94	6%
	<i>sous-total</i>	1 202	81%
Mobilité intra-régionale	vers la Dordogne	1	<1%
	vers la Gironde	0	0%
	vers les Landes	3	<1%
	vers le Lot-et-Garonne	4	<1%
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	17	1%
	<i>sous-total</i>	25	2%
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	3	<1%
	vers l'académie de Toulouse	27	2%
	vers l'académie de Poitiers	22	1%
	vers d'autres académies	208	14%
	<i>sous-total</i>	260	17%
Ensemble		1 487	100%

644	87%
39	5%
683	92%
0	0%
9	1%
0	0%
1	<1%
0	0%
10	2%
0	0%
5	<1%
4	<1%
39	5%
48	6%
741	100%

33	100%
0	0%
33	100%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
33	100%

Source : Recruteur de Bordeaux (SISE - SCOUARITE)

Taux de rétention et mobilité des étudiants d'Aquitaine en master 1 en 2010-11 poursuivant des études supérieures en 2011-12 (2/2)

Université Bordeaux IV
antenne Mont-de-Marsan

Université Bordeaux-I
et IV antenne Agen

UPPA antennes
Bayonne-Anglet

Effectifs inscrits en 2010-11 : 36
Taux de poursuite d'études en bac+5 : 94% (eff. : 34)
Dont en Master 2 : 100% (eff. : 34)

63
79% (eff. : 50)
98% (eff. : 49)

120
83% (eff. : 100)
100% (eff. : 100)

Rétention	même université	32	94%
	même département		
	<i>sous-total</i>	32	94%
Mobilité intra-régionale	vers la Dordogne	0	0%
	vers la Gironde	1	3%
	vers les Landes	0	0%
	vers le Lot-et-Garonne	0	0%
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	0	0%
	<i>sous-total</i>	1	3%
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	0	0%
	vers l'académie de Toulouse	1	3%
	vers l'académie de Poitiers	0	0%
	vers d'autres académies	0	0%
	<i>sous-total</i>	1	3%
Ensemble		34	100%

44	88%
0	0%
44	88%
0	0%
4	8%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
4	8%
0	0%
0	0%
0	0%
2	4%
2	4%
50	100%

75	75%
1	1%
76	76%
0	0%
13	13%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
13	13%
0	0%
2	2%
0	0%
9	9%
11	11%
100	100%

Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)

UPPA
antenne Tarbes

Effectifs inscrits en 2010-11 : 68
Taux de poursuite d'études en bac+5 : 51% (eff. : 35)
Dont en Master 2 : 100% (eff. : 35)

Rétention	même université	30	86%
	même département	0	0%
	<i>sous-total</i>	30	86%
Mobilité intra-régionale	vers la Dordogne	0	0%
	vers la Gironde	0	0%
	vers les Landes	0	0%
	vers le Lot-et-Garonne	0	0%
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	0	0%
	<i>sous-total</i>	0	0%
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	0	0%
	vers l'académie de Toulouse	0	0%
	vers l'académie de Poitiers	0	0%
	vers d'autres académies	5	14%
	<i>sous-total</i>	5	14%
Ensemble		35	100%

Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)

■ Caractéristiques des étudiants inscrits en 2010-11 en master 2

Les universités d'Aquitaine, sites principaux et délocalisés réunis, comptabilisent 7 743 inscriptions en 2^e année de master en 2010-2011. Les antennes universitaires présentent de petits effectifs (d'environ 20 à 250 personnes) alors que les sites principaux accueillent de 1 100 à 2 500 étudiants. L'université Bordeaux 2 constitue une exception puisqu'elle comptabilise 838 étudiants de master 2.

En 2010-2011, 59% des étudiants de master 2 en Aquitaine sont des femmes.

■ Poursuite d'études supérieures en 2011-12 et effets de rétention ou mobilité des étudiants

Sur les 7 743 étudiants inscrits en master 2 en 2010-2011, 448 (soit 19%) poursuivent des études supérieures l'année qui suit (16% réalisent un doctorat, 2% un diplôme de santé et 1% un autre diplôme spécifique de niveau bac+6 (diplôme d'établissement, mastère, capacité en médecine,...). Néanmoins, le taux de poursuite d'études dans le champ des données varie selon le type d'établissement : ce taux est en effet très faible (et concerne au maximum 4 individus) voire nul pour l'ensemble des antennes universitaires de Périgueux, Agen, Dax, Mont-de-Marsan, Bayonne-Anglet, Tarbes dispensant des formations de master 2. Les sites universitaires principaux de Pau, Bordeaux 3 et Bordeaux IV présentent des taux de poursuite d'études supérieures de 3% à 4%, ceux de Bordeaux-I et Bordeaux 2 sont plus importants et sont respectivement de 12% et 16%.

Plus d'1/4 des étudiants réalisant un doctorat ou un diplôme de niveau bac+6 sont mobiles et quittent la région Aquitaine dans laquelle ils ont réalisé leur master 2. La plupart d'entre eux se disperse sur toute la France. Notons que 31 étudiants ayant décidé de quitter l'Aquitaine, afin de suivre une formation supérieure au master 2 et relevant du champ des données utilisées dans cette étude, sont partis dans l'un des départements de la région Ile-de-France (dont 17 à Paris).

La mobilité intra-régionale est très faible et concerne 1% des étudiants poursuivant des études supérieures après une 2^e année de master.

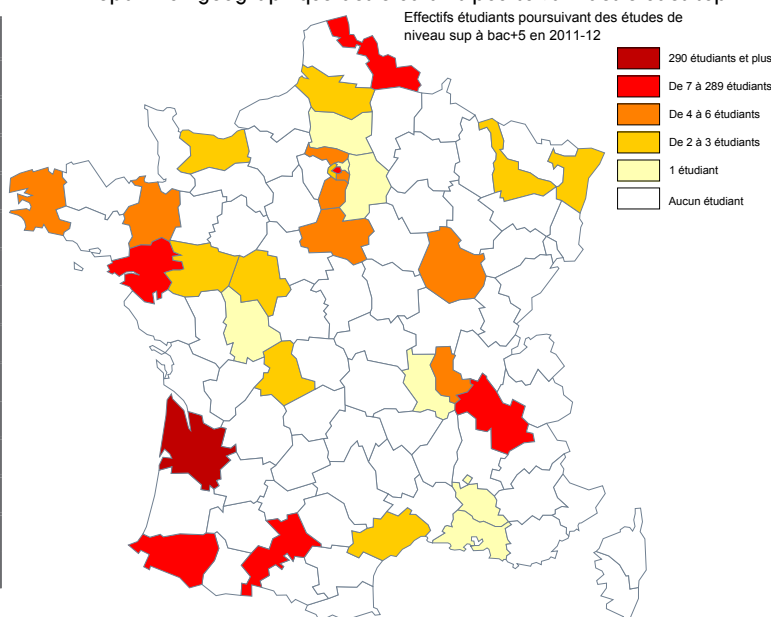
Enfin, 7 étudiants sur 10 restent dans la même université ou le même département.

Taux de rétention et mobilité des étudiants poursuivant des études sup.

Rétention	même université	212	47%
	même département	108	24%
	<i>sous-total</i>	320	71%
Mobilité intra-régionale	vers la Dordogne	0	0%
	vers la Gironde	4	<1%
	vers les Landes	0	0%
	vers le Lot-et-Garonne	0	0%
	vers les Pyrénées-Atlantiq.	1	<1%
	<i>sous-total</i>	5	1%
Mobilité académies limitrophes et autres	vers l'académie de Limoges	3	<1%
	vers l'académie de Toulouse	13	3%
	vers l'académie de Poitiers	1	<1%
	vers d'autres académies	106	24%
	<i>sous-total</i>	123	28%
Ensemble	448	100%	

Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)

Répartition géographique des étudiants poursuivant des études sup.



Source : Rectorat de Bordeaux (SISE - SCOLARITE)
Réalisée avec : philcarta.free.fr/

■ Rétention et mobilité par site d'études

La rétention ou la mobilité ne concerne, pour les étudiants de master 2 poursuivant des études supérieures, que les sites universitaires principaux puisque la poursuite d'études est très faible voire nulle dans les antennes (cf. paragraphe ci-dessus). Le plus fort taux de mobilité vers une autre académie que l'académie de Bordeaux concerne l'université Bordeaux-I : près de 4 étudiants sur 10 de master 2 poursuivant sur une thèse ou une formation de niveau bac+6 quittent l'établissement (+12 points par rapport à la moyenne globale). Pour les autres universités, cette mobilité est moins prononcée : elle est de 9% pour Bordeaux IV, 17% pour Bordeaux 3, 27% pour l'université de Pau et des Pays de l'Adour, et enfin de 29% pour Bordeaux 2.