

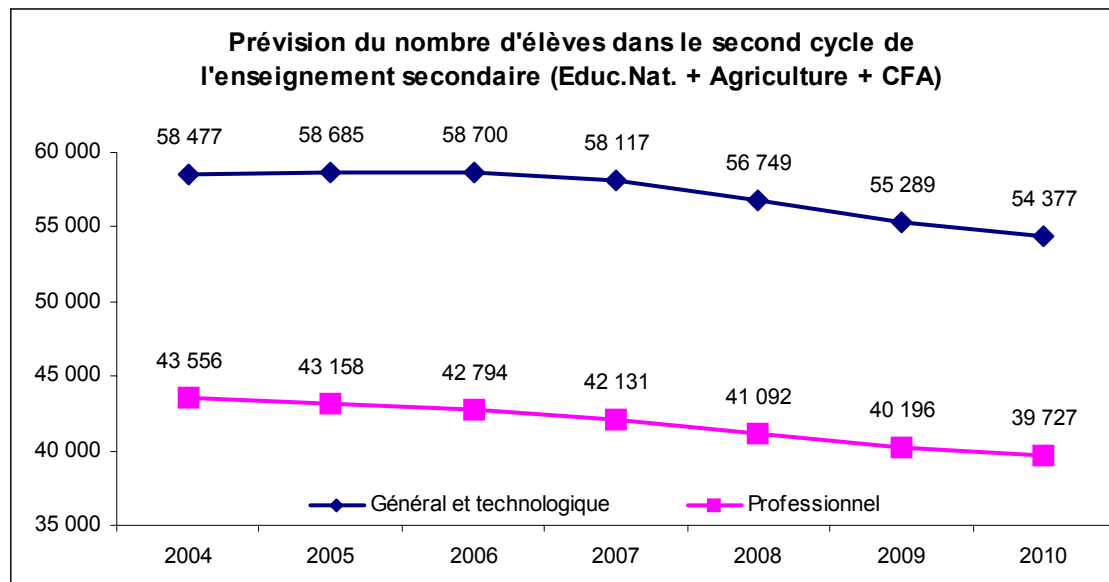
## **4. LES PREVISIONS D'EFFECTIFS**

### **4.1 LES PREVISIONS DE BACHELIERS**

### 4.1.1 Rappel des prévisions démographiques dans le secondaire

Le nombre de jeunes dans l'enseignement secondaire (second cycle) devrait perdre au total près de 8.000 élèves tous types d'enseignement confondus d'ici 2010.

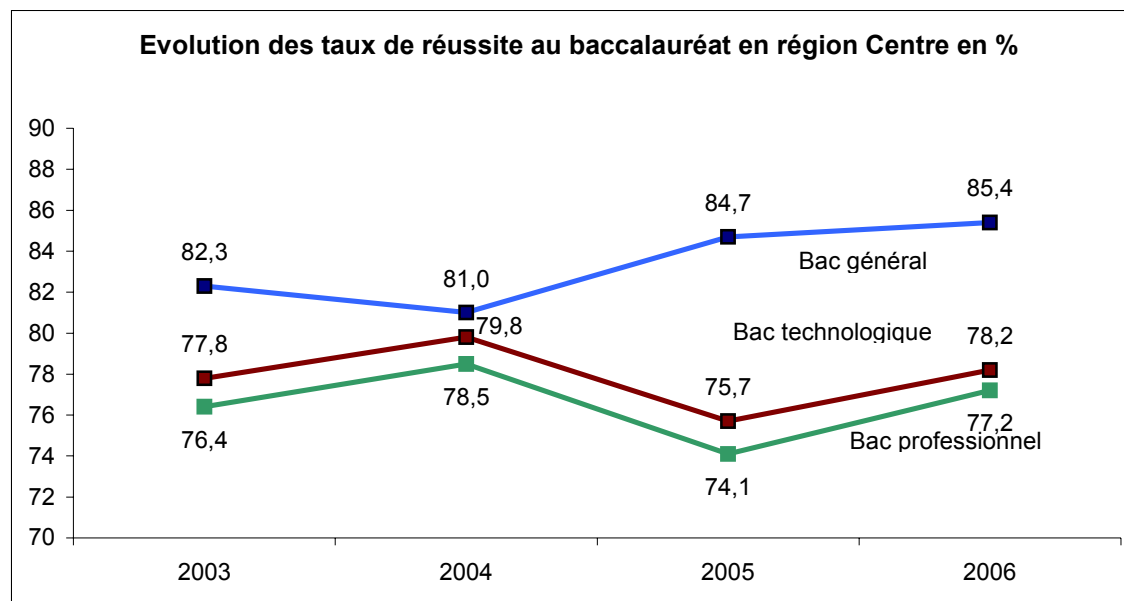
On devrait compter en enseignement général et technologique 4.100 élèves de moins en 2010 par rapport à 2004 et 3.800 en enseignement professionnel.



### 4.1.2 Les taux de réussite au baccalauréat

Le taux de réussite au baccalauréat général qui a progressé en 2005 et 2006 est supérieur à ceux des bacs technologiques et professionnels : en 2006, la différence de taux de réussite entre le bac général et technologique est de 7,2 points et avec le bac professionnel de 8,2 points.

Les taux de réussite des bacs technologiques et professionnels ont connu une évolution contrastée : ils ont progressé entre 2003 et 2004 de plus de 2 points, puis chutent de plus de 4 points en 2005 et enfin regagnent 2,5 points en 2006.

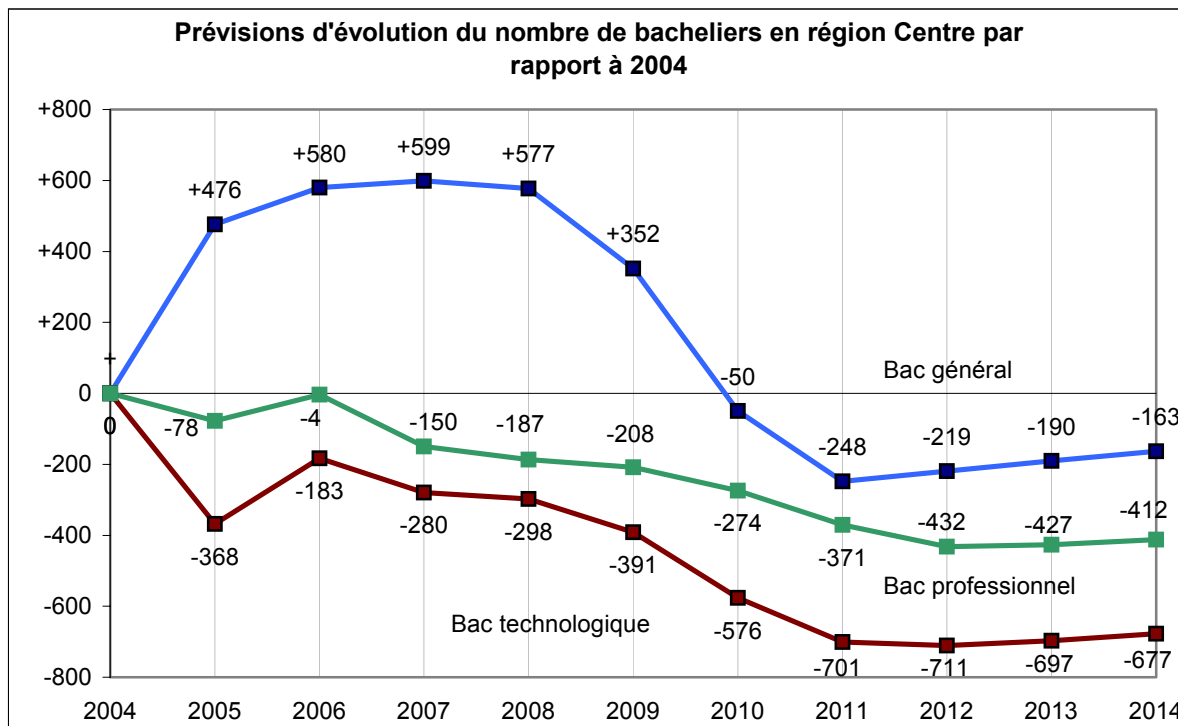


### 4.1.3 .Les prévisions de bacheliers par type de baccalauréat

Le nombre de bacheliers généraux devrait progresser de près de 600 élèves jusqu'en 2007, puis diminuer pour retrouver en 2010 le niveau de 2004. En 2011, on devrait compter près de 250 bacheliers généraux de moins qu'en 2004. A partir de 2012, une légère reprise des effectifs est à attendre.

Les effectifs de bacheliers technologiques devraient baisser régulièrement jusqu'en 2011 où on comptera 700 bacheliers de moins qu'en 2004. L'effectif remontera ensuite légèrement jusqu'en 2014.

L'effectif de bacheliers professionnels devrait décroître à partir de 2007 jusqu'en 2012 où on comptera un peu plus de 400 bacheliers de moins qu'en 2004. L'effectif remontera par la suite très légèrement jusqu'en 2014.



<b>Prévision du nombre total de bacheliers</b>											
<b>Département</b>	<b>2004 (constat)</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
<b>18 - Cher</b>	1 989	1 993	2 060	2 019	1 995	1 958	1 927	1 865	1 839	1 841	1 848
<b>28 - Eure-et-Loir</b>	2 849	2 943	3 024	2 956	2 925	2 860	2 744	2 669	2 655	2 674	2 672
<b>36 - Indre</b>	1 485	1 545	1 529	1 525	1 502	1 467	1 395	1 377	1 407	1 401	1 385
<b>37 - Indre-et-Loire</b>	4 805	4 713	4 783	4 720	4 711	4 633	4 458	4 371	4 341	4 360	4 373
<b>41 - Loir-et-cher</b>	2 209	2 094	2 163	2 176	2 171	2 139	2 080	2 073	2 119	2 134	2 166
<b>45 - Loiret</b>	5 437	5 516	5 608	5 547	5 562	5 470	5 270	5 099	5 051	5 050	5 078
<b>Total bacheliers région Centre</b>	<b>18 774</b>	<b>18 804</b>	<b>19 167</b>	<b>18 943</b>	<b>18 866</b>	<b>18 527</b>	<b>17 874</b>	<b>17 454</b>	<b>17 412</b>	<b>17 460</b>	<b>17 522</b>
<b>Evolution depuis 2004</b>		<b>+30</b>	<b>+393</b>	<b>+169</b>	<b>+92</b>	<b>-247</b>	<b>-900</b>	<b>-1 320</b>	<b>-1 362</b>	<b>-1 314</b>	<b>-1 252</b>

**Méthodologie :**

Les projections de bacheliers sont estimées à partir des prévisions du nombre d'élèves en terminale et de la moyenne 2005-2006 des taux de réussite aux différents bacs. Les bacheliers comptabilisés sont titulaires d'un bac délivré par le Ministère de l'Éducation Nationale ou titulaires d'un bac du Ministère de l'Agriculture et de la pêche, et ce quel que soit le statut de l'établissement fréquenté pendant la scolarité (public ou privé). Les titulaires d'un brevet de technicien agricole sont comptabilisés dans les bacheliers technologiques.

<b>Prévision du nombre de bacheliers généraux</b>											
<b>Département</b>	<b>2004 (constat)</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
<b>18 - Cher</b>	962	1 023	1 050	1 057	1 044	1 025	1 011	975	971	972	977
<b>28 - Eure-et-Loir</b>	1 539	1 633	1 672	1 630	1 617	1 574	1 502	1 464	1 463	1 478	1 472
<b>36 - Indre</b>	800	861	865	870	852	835	788	784	808	797	788
<b>37 - Indre-et-Loire</b>	2 491	2 595	2 585	2 591	2 587	2 530	2 420	2 386	2 375	2 389	2 393
<b>41 - Loir-et-cher</b>	1 114	1 105	1 128	1 152	1 149	1 125	1 091	1 097	1 131	1 135	1 150
<b>45 - Loiret</b>	2 807	2 972	2 993	3 012	3 041	2 976	2 851	2 759	2 746	2 752	2 770
<b>Total bacheliers région Centre</b>	<b>9 713</b>	<b>10 189</b>	<b>10 293</b>	<b>10 312</b>	<b>10 290</b>	<b>10 065</b>	<b>9 663</b>	<b>9 465</b>	<b>9 494</b>	<b>9 523</b>	<b>9 550</b>
<b>Evolution depuis 2004</b>		<b>+476</b>	<b>+580</b>	<b>+599</b>	<b>+577</b>	<b>+352</b>	<b>-50</b>	<b>-248</b>	<b>-219</b>	<b>-190</b>	<b>-163</b>

<b>Prévision du nombre de bacheliers technologiques</b>											
<b>Département</b>	<b>2004 (constat)</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
<b>18 - Cher</b>	677	656	687	671	665	651	641	620	608	609	610
<b>28 - Eure-et-Loir</b>	881	888	896	891	879	862	828	805	803	805	807
<b>36 - Indre</b>	364	334	356	344	340	331	311	308	318	317	314
<b>37 - Indre-et-Loire</b>	1 404	1 252	1 287	1 257	1 257	1 238	1 194	1 167	1 159	1 165	1 169
<b>41 - Loir-et-cher</b>	708	631	657	655	651	644	626	623	635	641	651
<b>45 - Loiret</b>	1 677	1 582	1 645	1 613	1 621	1 594	1 535	1 487	1 477	1 477	1 483
<b>Total bacheliers région Centre</b>	<b>5 711</b>	<b>5 343</b>	<b>5 528</b>	<b>5 431</b>	<b>5 413</b>	<b>5 320</b>	<b>5 135</b>	<b>5 010</b>	<b>5 000</b>	<b>5 014</b>	<b>5 034</b>
<b>Evolution depuis 2004</b>		<b>-368</b>	<b>-183</b>	<b>-280</b>	<b>-298</b>	<b>-391</b>	<b>-576</b>	<b>-701</b>	<b>-711</b>	<b>-697</b>	<b>-677</b>

<b>Prévision du nombre de bacheliers professionnels</b>											
<b>Département</b>	<b>2004 (constat)</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
<b>18 - Cher</b>	350	314	323	291	286	282	275	270	260	260	261
<b>28 - Eure-et-Loir</b>	429	422	456	435	429	424	414	400	389	391	393
<b>36 - Indre</b>	321	350	308	311	310	301	296	285	281	287	283
<b>37 - Indre-et-Loire</b>	910	866	911	872	867	865	844	818	807	806	811
<b>41 - Loir-et-cher</b>	387	358	378	369	371	370	363	353	353	358	365
<b>45 - Loiret</b>	953	962	970	922	900	900	884	853	828	821	825
<b>Total bacheliers région Centre</b>	<b>3 350</b>	<b>3 272</b>	<b>3 346</b>	<b>3 200</b>	<b>3 163</b>	<b>3 142</b>	<b>3 076</b>	<b>2 979</b>	<b>2 918</b>	<b>2 923</b>	<b>2 938</b>
<b>Evolution depuis 2004</b>		<b>-78</b>	<b>-4</b>	<b>-150</b>	<b>-187</b>	<b>-208</b>	<b>-274</b>	<b>-371</b>	<b>-432</b>	<b>-427</b>	<b>-412</b>

## **4.2 LES PREVISIONS DEMOGRAPHIQUES PAR TYPE DE CURSUS ET PAR ANNEE D'ETUDES POST-BAC**

## 4.2.1 Les orientations après le baccalauréat

Presque tous les bacheliers généraux poursuivent en post-bac alors que 2 bacheliers technologiques sur 10 ne poursuivent pas leurs études en post-bac ainsi que 7 bacheliers professionnels sur 10.

Les bacheliers généraux poursuivent pour plus de la moitié en licence alors que les bacheliers technologiques sont très peu à le faire (16%). Les bacheliers technologiques poursuivent pour près de la moitié en BTS. Le cursus BTS est presque exclusivement la voie choisie par les bacheliers professionnels qui poursuivent leurs études.

88% du nombre total des bacheliers de la région Centre qui poursuivent leurs études en post-bac le font en CPGE, BTS, DUT et licence et 12% sont inscrits dans les écoles sanitaires et sociales, écoles d'arts, écoles de commerce et d'ingénieurs.

Type de bacheliers	Taux de poursuite d'études en % des bacheliers de la région Centre par type de bac et par cursus post-bac en 2004						
	CPGE	BTS	DUT	Licence	Autres prépas	Autres bac+3	Total
<b>Bacheliers généraux</b>	13	7,4	13,3	54,3	1,4	12,9	<b>102,3 *</b>
<b>Bacheliers techno</b>	0,8	47	10,8	16,4	0,1	4,4	<b>79,5</b>
<b>Bacheliers pro</b>	0	25,9	0,1	0,4	0	0,5	<b>26,9</b>

\* taux supérieur à 100% en raison des doubles inscriptions.

### Méthodologie pour le calcul des prévisions :

Le modèle de projection pris en compte quantifie :

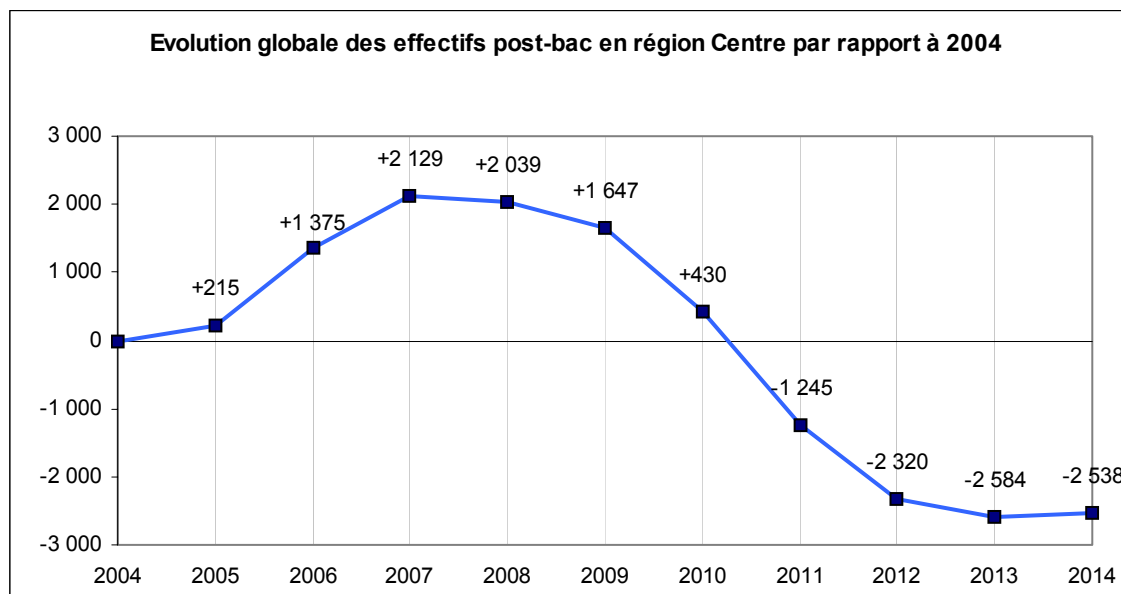
- pour la première année d'étude post-bac :
  - o le nombre total de bacheliers de la région Centre poursuivant leurs études en post-bac,
  - o le taux actuel (2004) de poursuite des bacheliers après le bac (taux inchangés jusqu'en 2014),
  - o le solde migratoire interrégional d'étudiants inscrits en première année (différence entre les étudiants originaires de la région Centre inscrits dans une autre région et les étudiants originaires d'une autre région et inscrits en région Centre),
  - o les redoublants de première année,
  - o les étudiants autres que les nouveaux bacheliers (autres provenances pédagogiques) : réorientations (étudiants inscrits l'année précédente dans une autre filière post-bac), prises d'études différées, reprises d'études.
- pour la deuxième année d'étude post-bac et les suivantes :
  - o le nombre total d'étudiants passant dans l'année supérieure,
  - o les taux actuels (2004) de passage et de redoublement (taux inchangés jusqu'en 2014),
  - o les redoublants,
  - o les réorientations.

## 4.2.2 Récapitulatif des prévisions démographiques post-bac

### 4.2.2.1 Ensemble des étudiants par année d'études post-bac

L'effectif total des étudiants des établissements de la région Centre devrait croître de 2.000 entre 2004 et 2007, dans la même proportion que les effectifs nationaux. Après cette date le nombre d'étudiants en région Centre va diminuer dans une proportion plus forte qu'au niveau national. A partir de 2011 les effectifs régionaux devraient être inférieurs à ceux de 2004 ; en 2014 on devrait compter 2.500 étudiants de moins qu'en 2004.

Les effectifs des trois premières années post-bac devraient gagner plus de 1.800 étudiants jusqu'en 2007, soit en moyenne plus de 600 étudiants par an. C'est en 2010 que la baisse démographique commencera à se manifester en première année post-bac. Elle gagnera ensuite les autres années post-bac.



Prévisions démographiques de l'ensemble des étudiants par année d'études post-bac*														
Année post-bac	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Evolution		
												2004-2008	2008-2014	2004-2014
1 <sup>ère</sup> année	20 540	20 976	21 390	21 344	21 309	20 990	20 320	19 830	19 719	19 731	19 780	+769	-1 528	-760
2 <sup>ème</sup> année	14 413	14 476	14 754	15 054	15 033	15 005	14 801	14 357	13 997	13 893	13 891	+620	-1 142	-522
3 <sup>ème</sup> année	9 145	9 185	9 362	9 551	9 539	9 522	9 392	9 110	8 882	8 816	8 815	+394	-724	-330
<b>Sous-total jusqu'à bac+3</b>	<b>44 098</b>	<b>44 637</b>	<b>45 506</b>	<b>45 949</b>	<b>45 881</b>	<b>45 517</b>	<b>44 513</b>	<b>43 297</b>	<b>42 598</b>	<b>42 440</b>	<b>42 486</b>	<b>+1 783</b>	<b>-3 394</b>	<b>-1 612</b>
Evolution depuis 2004		+539	+1 408	+1 851	+1 783	+1 419	+415	-801	-1 500	-1 658	-1 612			
4 <sup>ème</sup> année	8 526	8 347	8 508	8 680	8 669	8 653	8 534	8 279	8 071	8 011	8 011	+143	-658	-515
5 <sup>ème</sup> année	4 573	4 476	4 563	4 656	4 649	4 641	4 578	4 441	4 328	4 297	4 297	+76	-352	-276
6 <sup>ème</sup> année et +	2 243	2 195	2 238	2 284	2 280	2 276	2 245	2 178	2 123	2 108	2 108	+37	-172	-135
<b>Sous-total de bac+4 à bac+6 et +</b>	<b>15 342</b>	<b>15 018</b>	<b>15 309</b>	<b>15 620</b>	<b>15 598</b>	<b>15 570</b>	<b>15 357</b>	<b>14 898</b>	<b>14 522</b>	<b>14 416</b>	<b>14 416</b>	<b>+256</b>	<b>-1 182</b>	<b>-926</b>
Evolution depuis 2004		-324	-33	+278	+256	+228	+15	-444	-820	-926	-926			
<b>Total Région</b>	<b>59 440</b>	<b>59 655</b>	<b>60 815</b>	<b>61 569</b>	<b>61 479</b>	<b>61 087</b>	<b>59 870</b>	<b>58 195</b>	<b>57 120</b>	<b>56 856</b>	<b>56 902</b>	<b>+2 039</b>	<b>-4 576</b>	<b>-2 538</b>
<b>Evol. depuis 2004 Région Centre</b>		<b>+215</b>	<b>+1 375</b>	<b>+2 129</b>	<b>+2 039</b>	<b>+1 647</b>	<b>+430</b>	<b>-1 245</b>	<b>-2 320</b>	<b>-2 584</b>	<b>-2 538</b>	<b>+3,43%</b>	<b>-7,44%</b>	<b>-4,3%</b>
Evolution depuis 2004 – Prévision Moyenne française (en %) (1)		<b>+1,1%</b>	N.C.	N.C.	<b>+3,3%</b>	N.C.	N.C.	N.C.	N.C.	N.C.	<b>+1,25%</b>	<b>+3,3%</b>	<b>-1,3%</b>	<b>+1,25%</b>

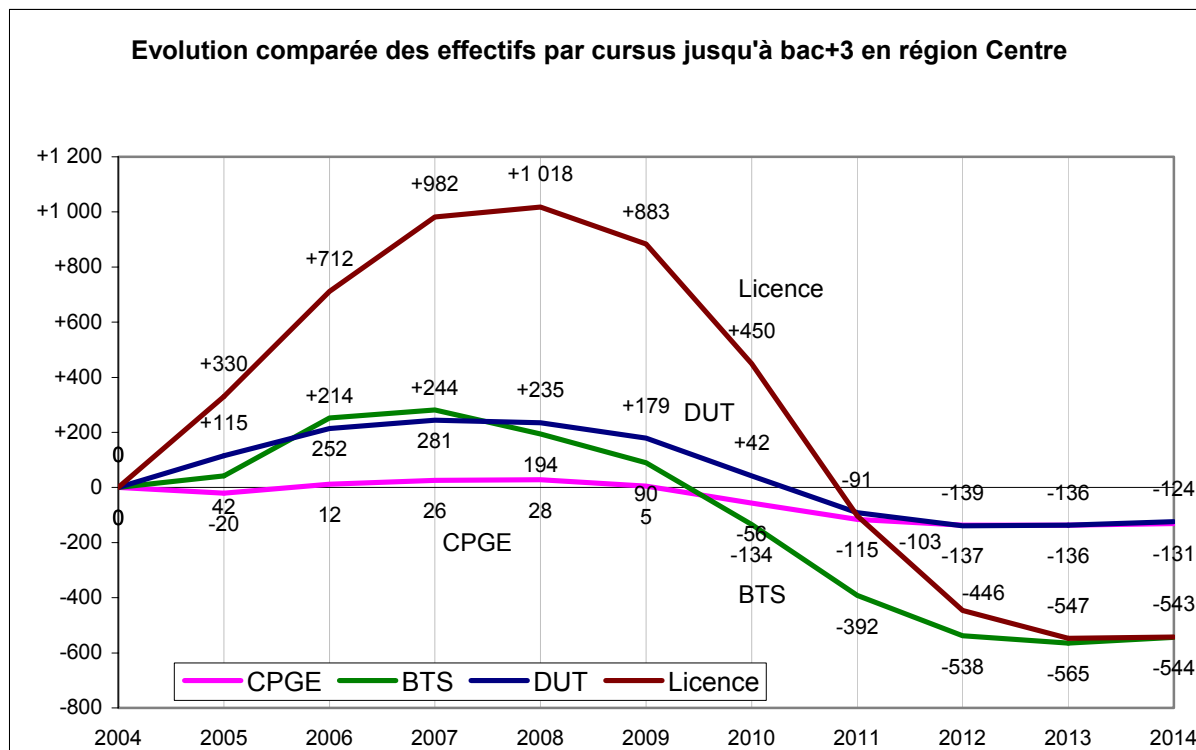
\*Prévisions établies à taux d'orientation, de passage et de redoublement identique à 2004

(1) Source : Education & formations n°71 Juin 2005 – DEP – Ministère de l'Education nationale (principaux cursus : Université, IUT, BTS, CPGE).

#### 4.2.2.2 Ensemble des étudiants par cursus post-bac

Le cursus Licence est celui qui devrait connaître la plus forte augmentation en nombre d'étudiants avec 1.000 étudiants de plus en 2008 par rapport à 2004. Par la suite, ses effectifs devraient diminuer, et en 2014 ce cursus devrait avoir perdu 1.500 étudiants par rapport au pic de 2008 et donc 500 par rapport à 2004.

Les effectifs du cursus BTS devraient connaître une légère progression des effectifs, puis perdre à l'horizon 2014 plus de 500 étudiants par rapport à 2004 et plus de 700 par rapport à 2008.



Prévisions démographiques de l'ensemble des étudiants par cursus post-bac\*

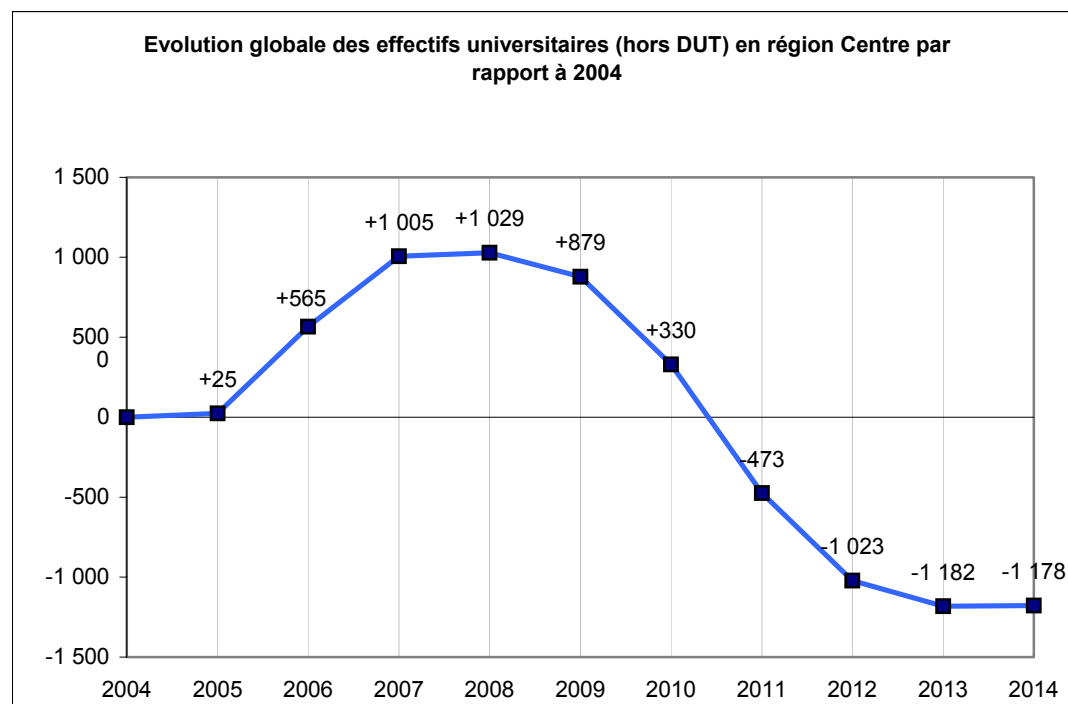
Cursus	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Evolution		
												2004-2008	2008-2014	2004-2014
CPGE	2 166	2 146	2 178	2 192	2 194	2 171	2 110	2 051	2 029	2 030	2 035	+28	-159	-131
BTS	9 537	9 579	9 789	9 818	9 731	9 627	9 403	9 145	8 999	8 972	8 993	+194	-738	-544
DUT	4 629	4 744	4 843	4 873	4 864	4 808	4 671	4 538	4 490	4 493	4 505	+235	-359	-124
Licence	20 335	20 665	21 047	21 317	21 353	21 218	20 785	20 232	19 889	19 788	19 792	+1 018	-1 560	-543
Autres jusqu'à bac+3	7 431	7 503	7 649	7 749	7 739	7 693	7 544	7 331	7 191	7 157	7 161	+308	-578	-270
Master	6 286	6 028	6 144	6 269	6 260	6 249	6 164	5 980	5 828	5 785	5 785	-26	-475	-501
Autres bac+4 et bac+5	6 813	6 795	6 927	7 067	7 058	7 045	6 948	6 740	6 571	6 523	6 523	+245	-535	-290
Doctorat et autres bac+6 et +	2 243	2 195	2 238	2 284	2 280	2 276	2 245	2 178	2 123	2 108	2 108	+37	-172	-135
<b>Total</b>	<b>59 440</b>	<b>59 655</b>	<b>60 815</b>	<b>61 569</b>	<b>61 479</b>	<b>61 087</b>	<b>59 870</b>	<b>58 195</b>	<b>57 120</b>	<b>56 856</b>	<b>56 902</b>	<b>+2 039</b>	<b>-4 576</b>	<b>-2 538</b>
<b>Evolution depuis 2004</b>		<b>+215</b>	<b>+1 375</b>	<b>+2 129</b>	<b>+2 039</b>	<b>+1 647</b>	<b>+430</b>	<b>-1 245</b>	<b>-2 320</b>	<b>-2 584</b>	<b>-2 538</b>			

\*Prévisions établies à taux d'orientation, de passage et de redoublement identique à 2004

### 4.2.2.3 Université par année d'études (hors DUT)

Le nombre d'étudiants dans les universités de la région Centre (hors DUT) devrait progresser jusqu'en 2008 d'environ 1.000 étudiants par rapport à 2004, à taux de passages inchangés (référence 2004). Cette croissance est de même ampleur que celle prévue au niveau national.

A partir de 2009 les effectifs universitaires (hors DUT) devraient diminuer pour atteindre en 2012 environ 1.000 étudiants de moins qu'en 2004. Cette chute est en proportion plus importante que celle prévue au niveau national, où les effectifs restent supérieur à ceux de 2004, mais moins nombreux qu'en 2008.



Prévisions démographiques de l'université par année d'études (hors DUT)\*

Année post-bac	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Evolution	
												2004-2008	2008-2014
1 <sup>ère</sup> année	9 549	9 732	9 901	9 957	9 964	9 832	9 541	9 310	9 238	9 230	9 245	+415	-718
2 <sup>ème</sup> année	4 783	4 904	5 001	5 090	5 128	5 136	5 079	4 942	4 821	4 772	4 761	+345	-367
3 <sup>ème</sup> année	6 003	6 029	6 145	6 270	6 261	6 250	6 165	5 980	5 830	5 786	5 786	+258	-475
4 <sup>ème</sup> année	3 577	3 376	3 441	3 511	3 506	3 500	3 452	3 349	3 264	3 240	3 240	-71	-266
5 <sup>ème</sup> année	2 709	2 652	2 703	2 758	2 754	2 749	2 712	2 631	2 564	2 545	2 545	+45	-209
6 <sup>ème</sup> année et +	2 225	2 178	2 220	2 265	2 262	2 258	2 227	2 161	2 106	2 091	2 091	+37	-171
<b>Total Région</b>	<b>28 846</b>	<b>28 871</b>	<b>29 411</b>	<b>29 851</b>	<b>29 875</b>	<b>29 725</b>	<b>29 176</b>	<b>28 373</b>	<b>27 823</b>	<b>27 664</b>	<b>27 668</b>	<b>+1 029 (+3,6%)</b>	<b>-2 206 (-7,3%)</b>
Evol. depuis 2004 – Région Centre		+25 (+0,25%)	+565	+1 005	+1 029 (+3,6%)	+879	+330	-473	-1 023	-1 182 (-4,1%)	-1 178		
Evolution depuis 2004 – Prévision Moyenne française (en %) (1)		+1,26%			+3,3%					+2,05%		+3,3%	-1,25%

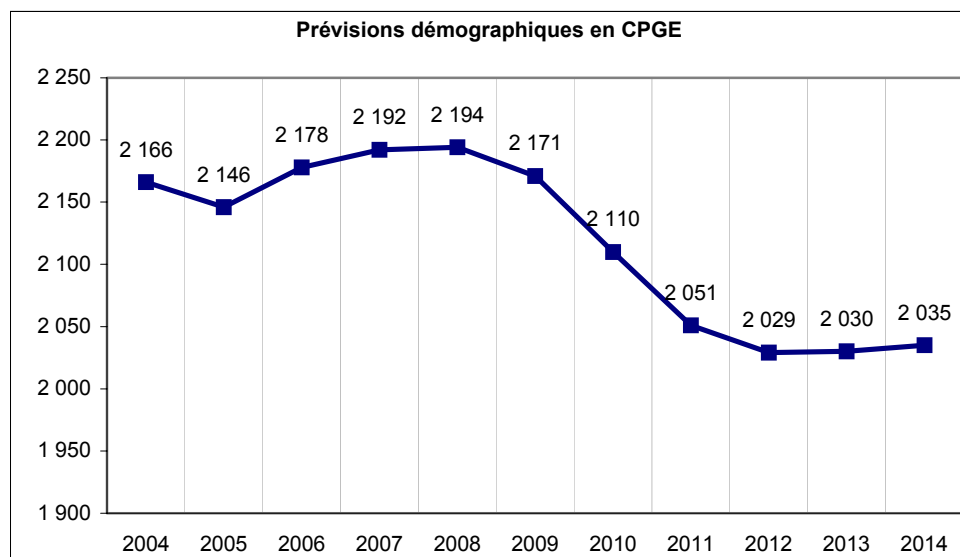
\*Prévisions établies à taux d'orientation, de passage et de redoublement identique à 2004

(1) Source : Education & formations n°71 Juin 2005 – DEP – Ministère de l'Education nationale

## 4.2.3 Les prévisions démographiques en CPGE

Les effectifs d'étudiants en CPGE devraient rester à peu près stables jusqu'en 2009, puis baisser d'une cinquantaine d'élèves en 2010 et encore en 2011, puis se stabiliser par la suite avec un peu plus de 2.000 étudiants.

On peut rappeler que le solde migratoire avec les autres régions françaises est fortement négatif en première année de classe préparatoire.

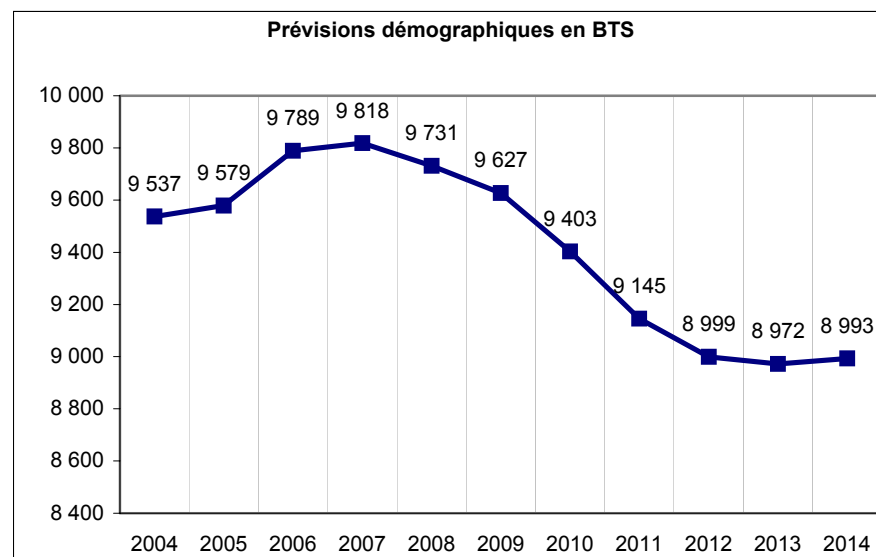


<b>Prévisions démographiques en CPGE* (en nombre d'étudiants)</b>											
	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
<b>CPGE 1ère année</b>											
Bacheliers généraux	1 263	1 325	1 338	1 341	1 338	1 308	1 256	1 230	1 234	1 238	1 242
Bacheliers techno	46	43	44	43	43	43	41	40	40	40	40
Bacheliers pro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total bacheliers Région Centre</b>	<b>1 309</b>	<b>1 368</b>	<b>1 382</b>	<b>1 384</b>	<b>1 381</b>	<b>1 351</b>	<b>1 297</b>	<b>1 270</b>	<b>1 274</b>	<b>1 278</b>	<b>1 282</b>
<b>Solde migratoire</b>	<b>-323</b>	<b>-338</b>	<b>-341</b>	<b>-342</b>	<b>-341</b>	<b>-333</b>	<b>-320</b>	<b>-313</b>	<b>-314</b>	<b>-315</b>	<b>-316</b>
<b>redoublant</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>
Autres provenances pédagogiques	60	63	63	63	63	62	59	58	58	59	59
<b>Total CPGE 1ère année</b>	<b>1 072</b>	<b>1 119</b>	<b>1 131</b>	<b>1 132</b>	<b>1 130</b>	<b>1 107</b>	<b>1 063</b>	<b>1 041</b>	<b>1 043</b>	<b>1 047</b>	<b>1 050</b>
<b>CPGE 2ème année</b>											
Montants de 1ère année	840	788	822	831	832	831	814	781	765	767	770
Redoublants	246	231	217	221	224	225	225	221	213	208	207
Autres provenances pédagogiques	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
<b>Total CPGE 2ème année</b>	<b>1 094</b>	<b>1 027</b>	<b>1 047</b>	<b>1 060</b>	<b>1 064</b>	<b>1 064</b>	<b>1 047</b>	<b>1 010</b>	<b>986</b>	<b>983</b>	<b>985</b>
<b>Total CPGE</b>	<b>2 166</b>	<b>2 146</b>	<b>2 178</b>	<b>2 192</b>	<b>2 194</b>	<b>2 171</b>	<b>2 110</b>	<b>2 051</b>	<b>2 029</b>	<b>2 030</b>	<b>2 035</b>
<b>Evolution depuis 2004</b>		<b>-20</b>	<b>+12</b>	<b>+26</b>	<b>+28</b>	<b>+5</b>	<b>-56</b>	<b>-115</b>	<b>-137</b>	<b>-136</b>	<b>-131</b>

\* Prévisions établies à taux d'orientation, de passage et de redoublement identique à 2004

## 4.2.4 Les prévisions démographiques en BTS

Le nombre d'étudiants en BTS resterait supérieur à ce qu'il était en 2004 jusqu'en 2009 avec un pic en 2007 (avec près 300 de étudiants de plus qu'en 2004). Après cette date, les effectifs devraient diminuer, et atteindre en 2014, 500 étudiants de moins qu'en 2004, chute liée en grande partie à la baisse du nombre de bacheliers technologiques.

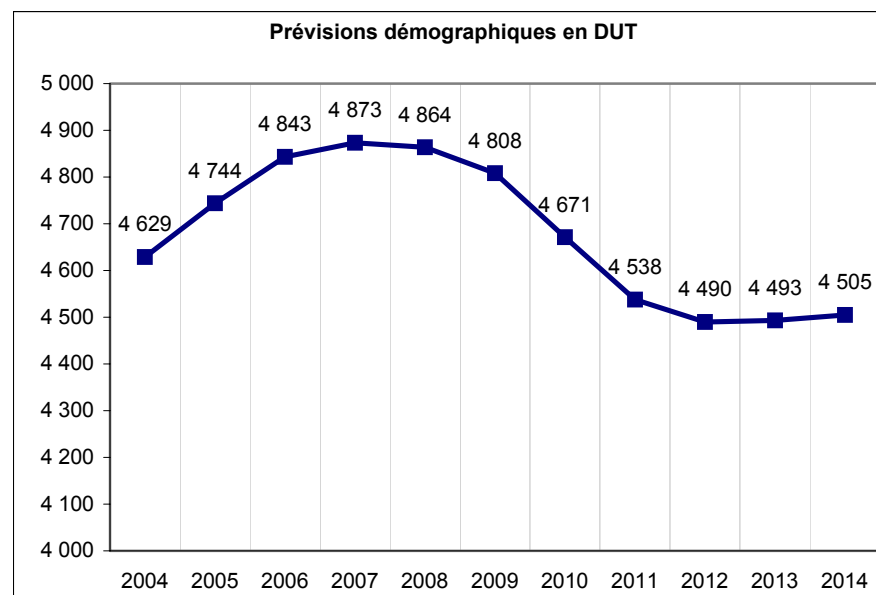


Prévisions démographiques en BTS* (en nombre d'étudiants)											
BTS 1ère année	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Bacheliers généraux	719	754	762	763	761	745	715	700	703	705	707
Bacheliers techno	2 684	2 618	2 709	2 661	2 652	2 607	2 516	2 455	2 450	2 457	2 467
Bacheliers pro	868	916	937	896	886	880	861	834	817	818	823
<b>Total bacheliers Région Centre</b>	<b>4 271</b>	<b>4 288</b>	<b>4 408</b>	<b>4 320</b>	<b>4 299</b>	<b>4 232</b>	<b>4 092</b>	<b>3 989</b>	<b>3 970</b>	<b>3 980</b>	<b>3 997</b>
<b>Solde migratoire redoublant</b>	+30	+30	+31	+30	+30	+30	+29	+28	+28	+28	+28
Autres provenances pédagogiques	376	452	460	473	465	463	456	442	430	427	428
Autres provenances pédagogiques	460	462	475	465	463	456	441	430	428	429	430
<b>Total BTS 1ère année</b>	<b>5 137</b>	<b>5 232</b>	<b>5 374</b>	<b>5 288</b>	<b>5 257</b>	<b>5 181</b>	<b>5 018</b>	<b>4 889</b>	<b>4 856</b>	<b>4 864</b>	<b>4 883</b>
<b>BTS 2ème année</b>											
Montants de 1ère année	3 900	3 914	3 987	4 095	4 029	4 006	3 948	3 824	3 725	3 700	3 706
Redoublants	485	418	413	419	430	425	422	417	404	394	390
Autres provenances pédagogiques	15	15	15	16	15	15	15	15	14	14	14
<b>Total BTS 2ème année</b>	<b>4 400</b>	<b>4 347</b>	<b>4 415</b>	<b>4 530</b>	<b>4 474</b>	<b>4 446</b>	<b>4 385</b>	<b>4 256</b>	<b>4 143</b>	<b>4 108</b>	<b>4 110</b>
<b>Total BTS</b>	<b>9 537</b>	<b>9 579</b>	<b>9 789</b>	<b>9 818</b>	<b>9 731</b>	<b>9 627</b>	<b>9 403</b>	<b>9 145</b>	<b>8 999</b>	<b>8 972</b>	<b>8 993</b>
<b>Evolution depuis 2004</b>		<b>+42</b>	<b>+252</b>	<b>+281</b>	<b>+194</b>	<b>+90</b>	<b>-134</b>	<b>-392</b>	<b>-538</b>	<b>-565</b>	<b>-544</b>

\* Prévisions établies à taux d'orientation, de passage et de redoublement identique à 2004

## 4.2.5 Les prévisions démographiques en DUT

Le nombre d'étudiants en DUT resterait supérieur à ce qu'il était en 2004 jusqu'en 2009 avec un pic en 2007 (avec près 250 de étudiants de plus qu'en 2004). La baisse entamée en 2007 se poursuit jusqu'en 2014 pour atteindre une centaine d'étudiants de moins qu'en 2004.

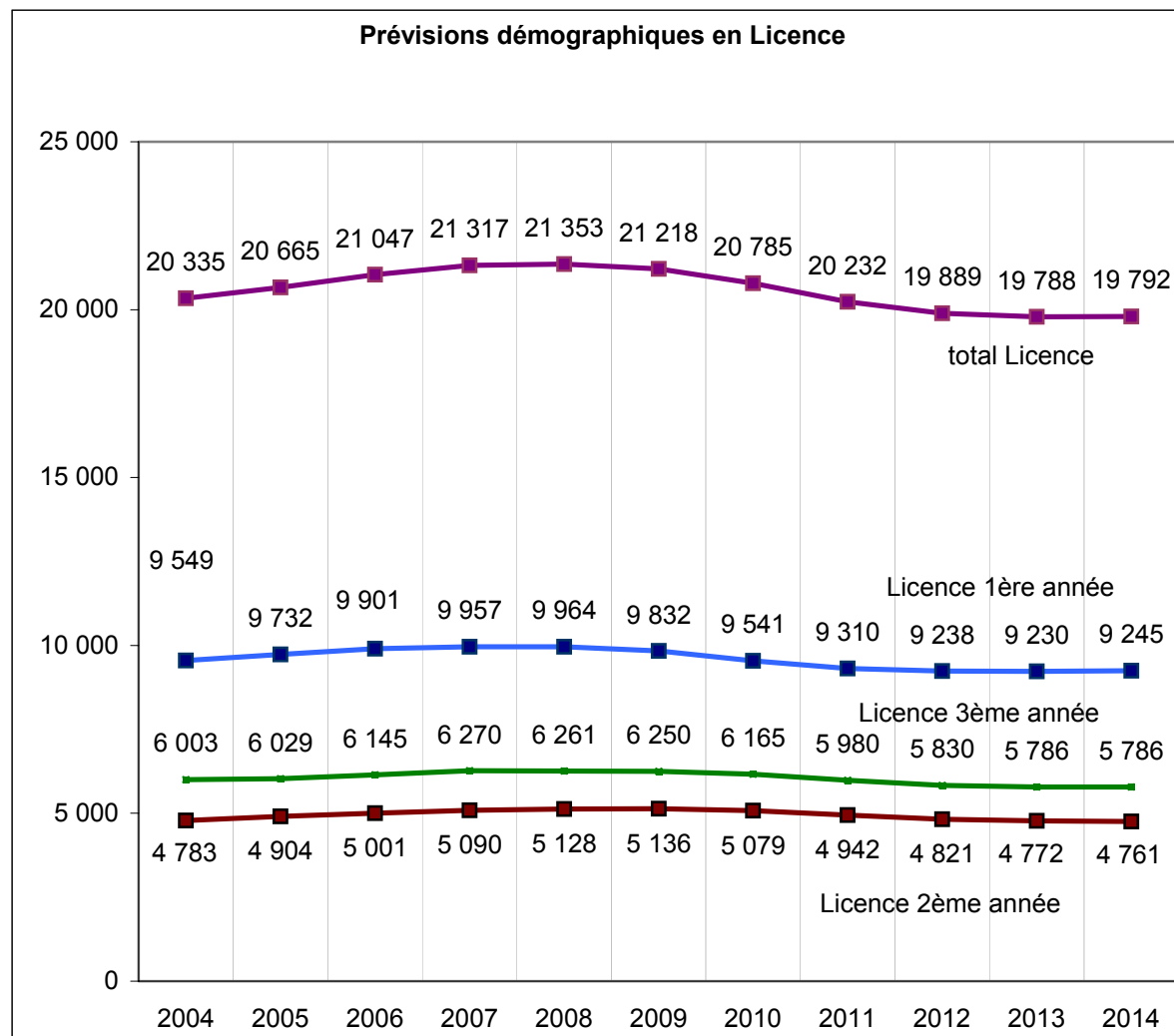


Prévisions démographiques en DUT* (en nombre d'étudiants)											
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>DUT 1ère année</b>											
Bacheliers généraux	1 292	1 355	1 369	1 371	1 369	1 339	1 285	1 259	1 263	1 267	1 270
Bacheliers techno	617	641	663	652	650	638	616	601	600	602	604
Bacheliers pro	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>Total bacheliers Région Centre</b>	<b>1 914</b>	<b>2 001</b>	<b>2 035</b>	<b>2 026</b>	<b>2 022</b>	<b>1 980</b>	<b>1 904</b>	<b>1 863</b>	<b>1 866</b>	<b>1 872</b>	<b>1 877</b>
<b>Solde migratoire</b>	-100	-105	-106	-106	-106	-103	-99	-97	-97	-98	-98
<b>redoublant</b>	250	212	216	215	214	210	202	197	198	198	199
Autres provenances pédagogiques	400	418	425	423	423	414	398	389	390	391	392
<b>Total DUT 1ère année</b>	<b>2 464</b>	<b>2 526</b>	<b>2 570</b>	<b>2 558</b>	<b>2 553</b>	<b>2 501</b>	<b>2 405</b>	<b>2 352</b>	<b>2 357</b>	<b>2 363</b>	<b>2 370</b>
<b>DUT 2ème année</b>											
Montants de 1ère année	1 880	1 932	1 980	2 015	2 005	2 002	1 961	1 886	1 844	1 848	1 853
Redoublants	280	281	288	295	301	300	300	295	284	277	277
Autres provenances pédagogiques	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
<b>Total DUT 2ème année</b>	<b>2 165</b>	<b>2 218</b>	<b>2 273</b>	<b>2 315</b>	<b>2 311</b>	<b>2 307</b>	<b>2 266</b>	<b>2 186</b>	<b>2 133</b>	<b>2 130</b>	<b>2 135</b>
<b>Total DUT</b>	<b>4 629</b>	<b>4 744</b>	<b>4 843</b>	<b>4 873</b>	<b>4 864</b>	<b>4 808</b>	<b>4 671</b>	<b>4 538</b>	<b>4 490</b>	<b>4 493</b>	<b>4 505</b>
<b>Evolution depuis 2004</b>		<b>+115</b>	<b>+214</b>	<b>+244</b>	<b>+235</b>	<b>+179</b>	<b>+42</b>	<b>-91</b>	<b>-139</b>	<b>-136</b>	<b>-124</b>

Prévisions établies à taux d'orientation, de passage et de redoublement identique à 2004

## 4.2.6 Les prévisions démographiques en Licence

Les effectifs du cursus Licence devraient gagner 1.000 étudiants d'ici 2008 par rapport à 2004. Après cette date se produirait une baisse qui devrait être de l'ordre 500 étudiants de moins qu'en 2004, ou encore 1.500 de moins par rapport au pic de 2008.



Prévisions démographiques en Licence* (en nombre d'étudiants)											
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Licence 1ère année</b>											
Bacheliers généraux	5 274	5 533	5 589	5 599	5 587	5 465	5 247	5 139	5 155	5 171	5 186
Bacheliers techno	937	876	907	891	888	872	842	822	820	822	826
Bacheliers pro	5	5	13	13	13	13	12	12	12	12	12
<b>Total bacheliers Région Centre</b>	<b>6 216</b>	<b>6 414</b>	<b>6 509</b>	<b>6 503</b>	<b>6 488</b>	<b>6 350</b>	<b>6 101</b>	<b>5 973</b>	<b>5 987</b>	<b>6 005</b>	<b>6 024</b>
<b>Solde migratoire redoublant</b>	-757	-781	-793	-792	-790	-773	-743	-727	-729	-731	-734
Autres provenances pédagogiques	3 500	3 490	3 567	3 629	3 650	3 652	3 604	3 497	3 412	3 386	3 383
Autres provenances pédagogiques	590	609	618	617	616	603	579	567	568	570	572
<b>Total Licence - 1ère année</b>	<b>9 549</b>	<b>9 732</b>	<b>9 901</b>	<b>9 957</b>	<b>9 964</b>	<b>9 832</b>	<b>9 541</b>	<b>9 310</b>	<b>9 238</b>	<b>9 230</b>	<b>9 245</b>
<b>Licence 2ème année</b>											
1ère année	4 200	4 154	4 233	4 307	4 331	4 334	4 277	4 150	4 050	4 019	4 015
Redoublants	500	679	696	710	723	728	729	721	702	685	678
Autres provenances pédagogiques	83	71	72	73	74	74	73	71	69	68	68
<b>Total Licence - 2ème année</b>	<b>4 783</b>	<b>4 904</b>	<b>5 001</b>	<b>5 090</b>	<b>5 128</b>	<b>5 136</b>	<b>5 079</b>	<b>4 942</b>	<b>4 821</b>	<b>4 772</b>	<b>4 761</b>
<b>sous-total Licence 1ère et 2ème année</b>	<b>14 332</b>	<b>14 636</b>	<b>14 902</b>	<b>15 047</b>	<b>15 092</b>	<b>14 968</b>	<b>14 620</b>	<b>14 252</b>	<b>14 059</b>	<b>14 002</b>	<b>14 006</b>
Evolution depuis 2004		<b>+304</b>	<b>+570</b>	<b>+715</b>	<b>+760</b>	<b>+636</b>	<b>+288</b>	<b>-80</b>	<b>-273</b>	<b>-330</b>	<b>-326</b>
<b>Licence - 3ème année</b>											
Licence - 3ème année	6 003	6 029	6 145	6 270	6 261	6 250	6 165	5 980	5 830	5 786	5 786
<b>Total Licence</b>	<b>20 335</b>	<b>20 665</b>	<b>21 047</b>	<b>21 317</b>	<b>21 353</b>	<b>21 218</b>	<b>20 785</b>	<b>20 232</b>	<b>19 889</b>	<b>19 788</b>	<b>19 792</b>
Evolution depuis 2004		<b>+330</b>	<b>+712</b>	<b>+982</b>	<b>+1 018</b>	<b>+883</b>	<b>+450</b>	<b>-103</b>	<b>-446</b>	<b>-547</b>	<b>-543</b>

\* Prévisions établies à taux d'orientation, de passage et de redoublement identique à 2004

#### **Méthodologie :**

Les effectifs comptabilisés en cursus Licence comprennent aussi les étudiants de la première à la troisième année inscrits en médecine et pharmacie.

## 4.2.7 Les prévisions démographiques des autres cursus jusqu'à bac+3

Les effectifs des autres cursus jusqu'à bac+3 devraient s'accroître jusqu'en 2007/2008 de 300 étudiants par rapport à 2004, puis régresser jusqu'en 2014 pour être inférieur de 270 étudiants à ce qu'ils étaient en 2004.

Prévisions démographiques des autres cursus jusqu'à bac+3 * (en nombre d'étudiants)											
Autres cursus jusqu'à bac+3	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Autres 1ère année	2 318	2 367	2 414	2 409	2 405	2 369	2 293	2 238	2 225	2 227	2 232
Autres 2ème année	1 971	1 980	2 018	2 059	2 056	2 052	2 024	1 963	1 914	1 900	1 900
Autres 3ème année	3 142	3 156	3 217	3 281	3 278	3 272	3 227	3 130	3 052	3 030	3 029
<b>Total autres cursus jusqu'à bac+3</b>	<b>7 431</b>	<b>7 503</b>	<b>7 649</b>	<b>7 749</b>	<b>7 739</b>	<b>7 693</b>	<b>7 544</b>	<b>7 331</b>	<b>7 191</b>	<b>7 157</b>	<b>7 161</b>
Evolution depuis 2004		<b>+72</b>	<b>+218</b>	<b>+318</b>	<b>+308</b>	<b>+262</b>	<b>+113</b>	<b>-100</b>	<b>-240</b>	<b>-274</b>	<b>-270</b>

\*Prévisions établies à taux d'orientation, de passage et de redoublement identique à 2004

### Méthodologie :

Les autres cursus jusqu'à bac+3 comprennent les étudiants :

- des écoles de santé / social,
- des écoles d'arts,
- des écoles de commerce ,
- des écoles d'ingénieurs,
- des années complémentaires post BTS et post-DUT.

La prévision pour les autres cursus d'études jusqu'à bac+3 est réalisée de façon globale en raison des difficultés à quantifier précisément les orientations par manque d'informations.

## 4.2.8 Les prévisions démographiques après bac+3

La mise en place récente du système LMD à l'université rend pour le moment difficile la prévision au-delà du niveau Licence.

Ces données sont donc à prendre avec précaution.

Les effectifs de bac+4 à bac+6 et+ devraient légèrement augmenter jusqu'en 2007. En 2014, on devrait compter 900 étudiants de moins qu'en 2004.

Prévisions démographiques après bac+3 * (en nombre d'étudiants)													
Années post-bac	Cursus	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
4ème année	Bac+4 université	355	140	143	146	145	145	143	139	135	134	134	
	Autres Bac+4	3 661	3 677	3 748	3 823	3 819	3 812	3 760	3 647	3 555	3 529	3 529	
	Bac+5 université	3 222	3 236	3 298	3 365	3 361	3 355	3 309	3 210	3 129	3 106	3 106	
	Autres Bac+5	1 089	1 094	1 115	1 137	1 136	1 134	1 118	1 085	1 058	1 050	1 050	
	Bac+6 et +	199	200	204	208	208	207	204	198	193	192	192	
	<b>total 4ème année</b>		<b>8 526</b>	<b>8 347</b>	<b>8 508</b>	<b>8 679</b>	<b>8 669</b>	<b>8 653</b>	<b>8 534</b>	<b>8 279</b>	<b>8 070</b>	<b>8 011</b>	<b>8 011</b>
	Evolution depuis 2004		-179	-18	+153	+143	+127	+8	-247	-456	-515	-515	
5ème année	Bac+5 université	2 709	2 652	2 703	2 758	2 754	2 749	2 712	2 631	2 564	2 545	2 545	
	Autres Bac+5	1 265	1 238	1 262	1 288	1 286	1 284	1 266	1 228	1 197	1 189	1 189	
	Bac+6 et +	599	586	598	610	609	608	600	582	567	563	563	
	<b>total 5ème année</b>		<b>4 573</b>	<b>4 476</b>	<b>4 563</b>	<b>4 656</b>	<b>4 649</b>	<b>4 641</b>	<b>4 578</b>	<b>4 441</b>	<b>4 328</b>	<b>4 297</b>	<b>4 297</b>
	Evolution depuis 2004		-97	-10	+83	+76	+68	+5	-132	-245	-276	-276	
6ème année et +	Bac+6 et +	<b>2 225</b>	<b>2 178</b>	<b>2 220</b>	<b>2 265</b>	<b>2 262</b>	<b>2 258</b>	<b>2 227</b>	<b>2 161</b>	<b>2 106</b>	<b>2 091</b>	<b>2 091</b>	
	Evolution depuis 2004		-47	-5	+40	+37	+33	+2	-64	-119	-134	-134	
	<b>total 4ème année à 6ème année et +</b>		<b>15 324</b>	<b>15 001</b>	<b>15 291</b>	<b>15 600</b>	<b>15 580</b>	<b>15 552</b>	<b>15 339</b>	<b>14 881</b>	<b>14 504</b>	<b>14 399</b>	<b>14 399</b>
	Evolution depuis 2004		<b>-323</b>	<b>-33</b>	<b>+276</b>	<b>+256</b>	<b>+228</b>	<b>+15</b>	<b>-443</b>	<b>-820</b>	<b>-925</b>	<b>-925</b>	

\* Prévisions établies à taux d'orientation, de passage et de redoublement identique à 2004

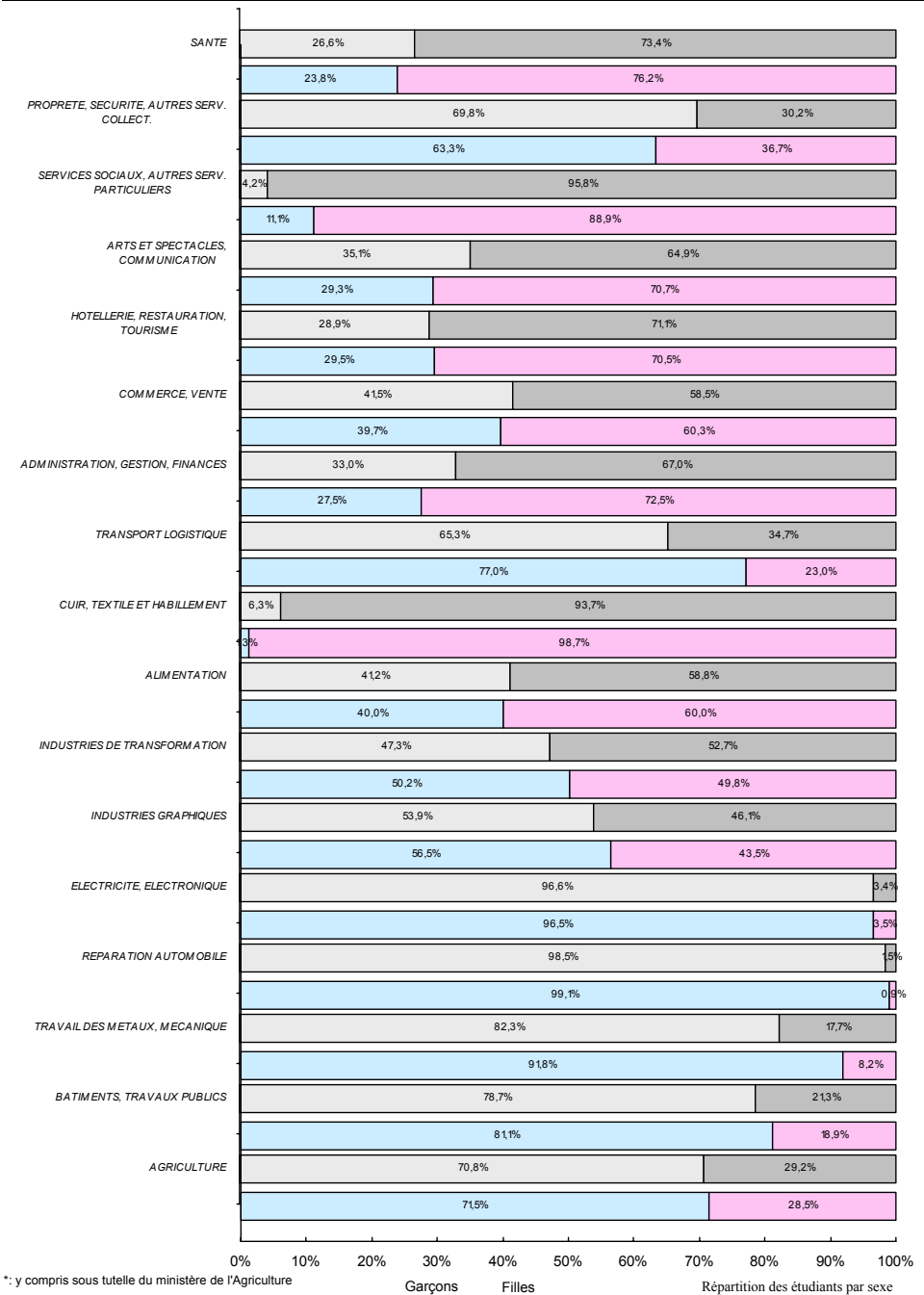
Méthodologie :

Les effectifs comprennent par type de cursus :

- bac+4 université : diplôme d'université. En 2004 les effectifs comprennent les deuxièmes années des MST et MSG,
- Autres bac+ 4 : diplôme de santé, formations préparant aux concours administratifs type CAPES,
- Bac+5 université : niveau Master,
- Autres bac+5 : écoles d'ingénieur, écoles de commerce, écoles d'arts
- Bac+ 6 et +: toutes formations préparant à un diplôme de niveau bac+6 et supérieur (dont doctorats et DU de 3<sup>ème</sup> cycle).

## **ANNEXES**

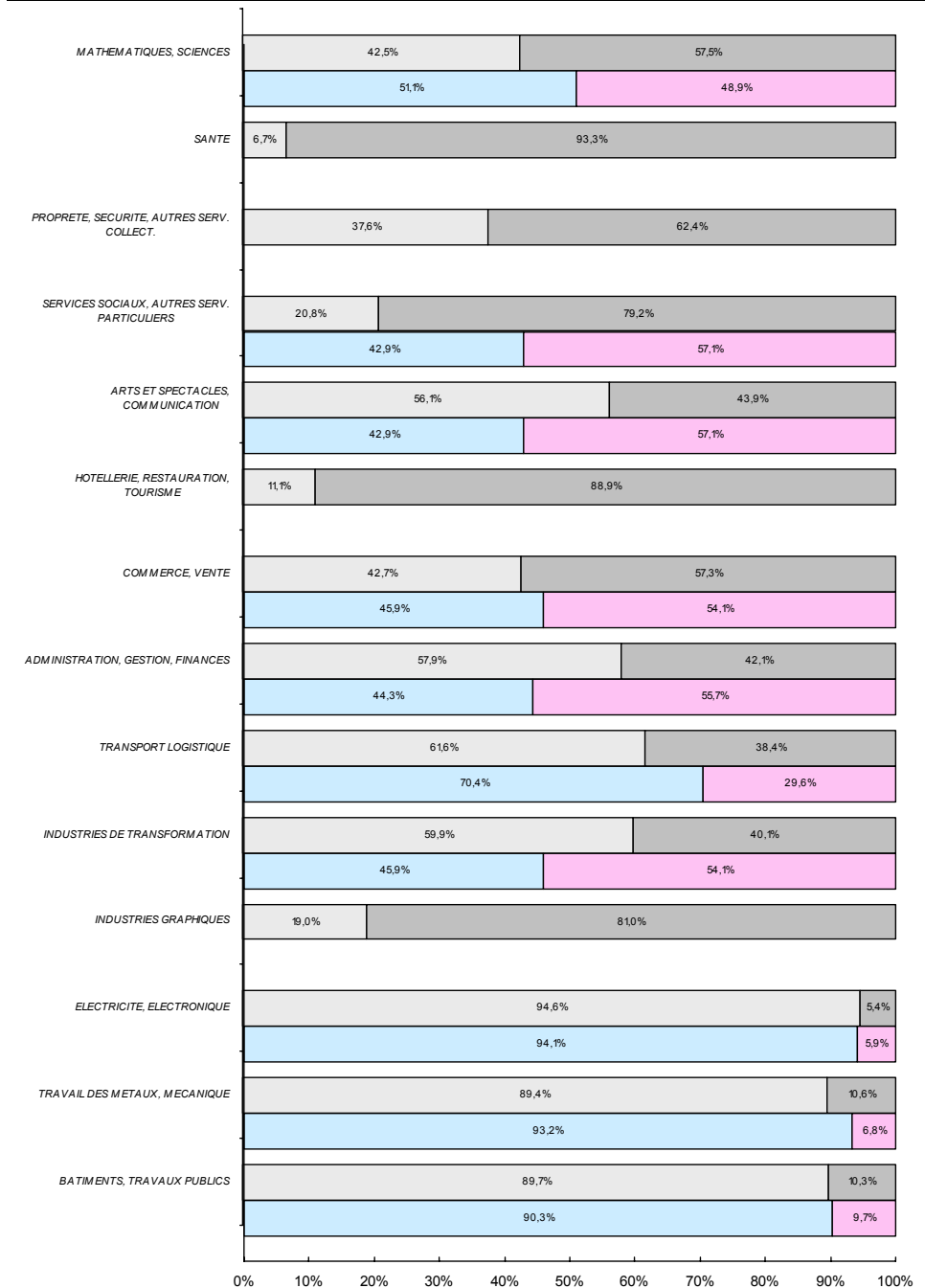
**Annexe 1.1 : COMPARAISON DES EFFECTIFS ETUDIANTS EN BTS PAR SEXE ET FILIERE \***



\*: y compris sous tutelle du ministère de l'Agriculture

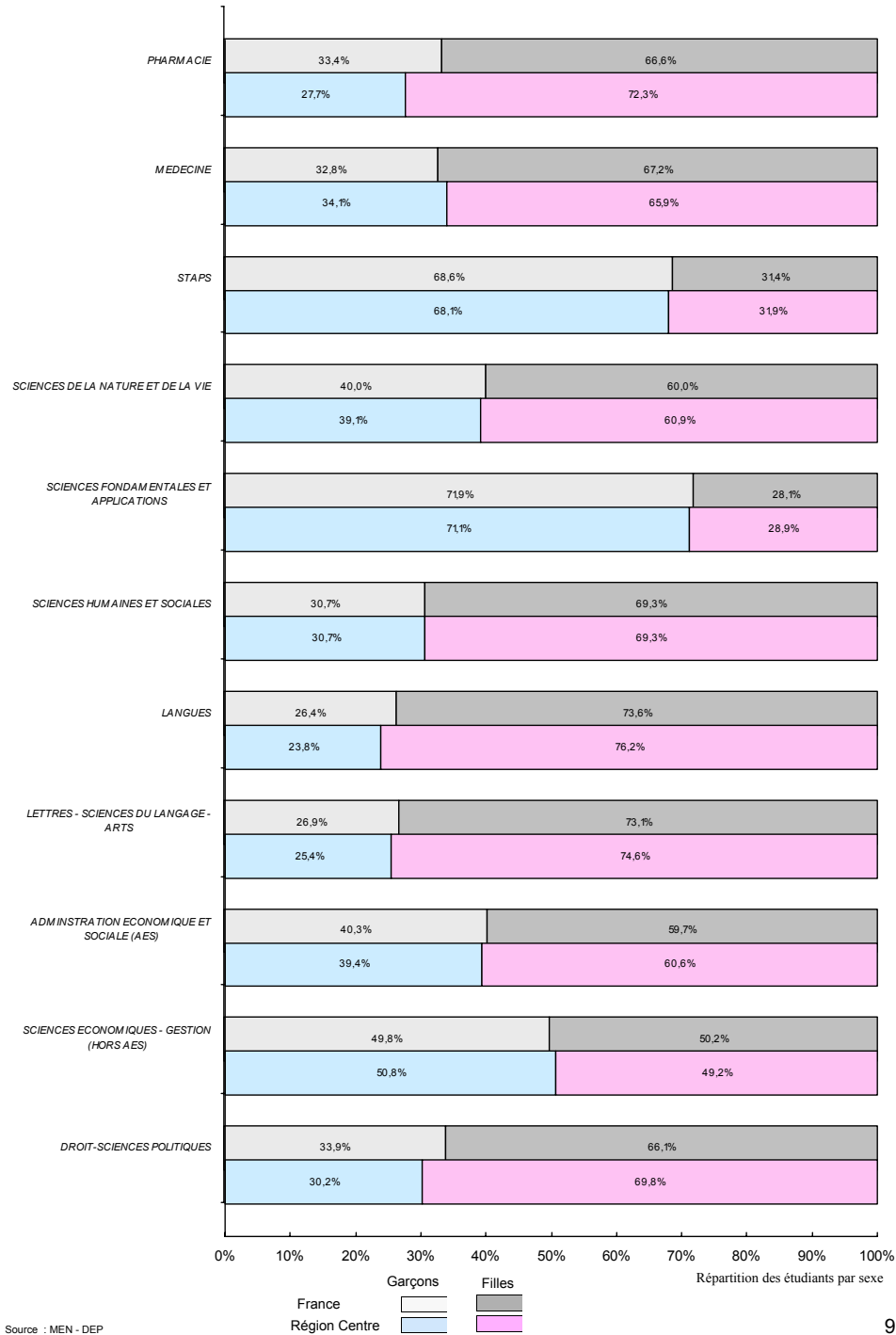
Source : MEN - DEP

**Annexe 1.2 : COMPARAISON DES EFFECTIFS ETUDIANTS EN DUT PAR SEXE ET FILIERE**



Source : MEN - DEP

Annexe 1.3 : COMPARAISON DES EFFECTIFS ETUDIANTS EN CURSUS LICENCE PAR SEXE ET FILIERE



Année de formation / Coursus Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	total	2004 gar- çons	filles	dans l'année	dans le bac +3
<b>IERE ANNEE</b>	<b>21116</b>	<b>20839</b>	<b>20540</b>	<b>9007</b>	<b>11533</b>	<b>100%</b>	<b>46,0%</b>
<b>CPGE et autres prépa.</b>	<b>1363</b>	<b>1420</b>	<b>1286</b>	<b>802</b>	<b>484</b>	<b>6,3%</b>	<b>2,9%</b>
<b>CPGE EN 1 AN</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	-	-	-		
CPGE ECOLES NATIONALES VETERINAIRES	49	30	-	-	-		
<b>CPGE EN 2 ANS : 1ERE ANNEE</b>	<b>1018</b>	<b>1170</b>	<b>1079</b>	<b>663</b>	<b>416</b>	<b>5,3%</b>	
CPGE ECO.ET COMMERC. OPT TECHNO.: 1E AN.	29	32	16	9	7	0,1%	
CPGE ECO.ET COMMERC.OPT ECONO.: 1E AN	49	42	41	22	19	0,2%	
CPGE ECO.ET COMMERC.OPT SCIENTIF.: 1E AN	110	122	97	40	57	0,5%	
CPGE LETTRES 1ERE ANNEE	144	116	136	37	99	0,7%	
CPGE LETTR.SUP GRP.SCI.SOCIAL. BIL.1E AN	46	38	44	15	29	0,2%	
CPGE AGRI POST BTS BSA DUT	-	-	-	-	-		
CPGE BCPST 1E AN.(BIO.CHI.PHYS.SC TERRE)	48	124	110	44	66	0,5%	
CPGE MATH.SUP BIO OPT.BCPST 1ERE ANNEE	22	-	-	-	-		
CPGE MPSI 1E AN.(MATH.PHYS.SC.INGENIEUR)	343	371	335	261	74	1,6%	
CPGE PCSI 1E AN. (PHYS.CHIM.SCI.INGEN.)	251	275	247	187	60	1,2%	
CPGE PTSI 1E AN. (PHYS.TECHN.SCI.INGEN.)	75	50	53	48	5	0,3%	
<b>ANNEE PREPARATOIRE ECOLE SUPERIEURE SPECIALISEE</b>	<b>40</b>	<b>29</b>	<b>35</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>0,2%</b>	
ANNEE PREPARATOIRE ECOLE SUPERIEURE ANNEE PREPA AUX ECOLES D'ARTS (YC DANSE)	14	17	17	4	13	0,1%	
PMED PREPA ECOLES PARAMEDICALES	16	12	18	1	17	0,1%	
<b>ECOLE D'INGENIEUR : PREPA 1ERE ANNEE</b>	<b>146</b>	<b>174</b>	<b>155</b>	<b>124</b>	<b>31</b>	<b>0,8%</b>	
PREPA 1ERE ANNEE INGENIEUR DIPLOME DE L'ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE LA NATURE ET DU PAYSAS	29	29	31	10	21	0,2%	
1ERE ANNEE INGENIEUR DIPLOME DE L'ECOLE D'INGENIEURS DU VAL DE LOIRE DE L'UNIVERSITE DE TOURS	121	93	61	57	4	0,3%	
PREPA CYCLE PREPARATOIRE INTEGRE	-	52	63	57	6	0,3%	
<b>PREPA DIPLOME PARAMEDICAL/SOCIAL</b>	<b>9</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>0,1%</b>	
PREPARATION AU DIPLOME D'ETAT D'EDUCATEUR SPECIALISE	17	17	17	10	7	0,1%	
<b>BTS/DUT et assimilés</b>	<b>8116</b>	<b>7835</b>	<b>7837</b>	<b>4225</b>	<b>3612</b>	<b>38,2%</b>	<b>17,6%</b>
<b>BTS EN 1 AN</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>23</b>	<b>21</b>	<b>2</b>	<b>0,1%</b>	
1BTS1 ANALYSE & CONDUITE SYSTM.EXPLOIT.	15	-	-	-	-		
1BTS1 GENIE EQUIPEMENT AGRICOLE	16	-	-	-	-		
1BTS1A ANALYSE CDTE SYSTEM D'EXPLROI ACSE	-	10	11	9	2	0,1%	
1BTS1A GENIE DES EQUIPEMENTS AGRICOLES	-	9	12	12	-	0,1%	

**ANNEXE 2 : LES ETUDIANTS JUSQU'A BAC+3 PAR ANNEE DE FORMATION ET DIPLOME**

Année de formation / Cours Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004			dans l'année	dans le bac +3
			total	garçons	filles		
<b>BTS EN 2 ANS : 1ERE ANNEE</b>	<b>5406</b>	<b>5083</b>	<b>5116</b>	<b>2566</b>	<b>2550</b>	<b>24,9%</b>	
1BTS2 AMENAGEMENT PAYSAG ET PROTECT NATURE	31	-	-	-	-		
1BTS2 ANALYSE & CONDUITE SYSTEM.EXPLOIT.	55	-	-	-	-		
1BTS2 GENIE EQUIPEMENT AGRICOLE	33	-	-	-	-		
1BTS2 GESTION FORESTIERE	33	-	-	-	-		
1BTS2 INDUSTRIE AGRO ALIMENTAIRE	29	-	-	-	-		
1BTS2 PROD.HORTIC.: PEPIN.ENTREP.JARDIN	-	-	-	-	-		
1BTS2 PROD.HORTIC.OP.1: PROD.FLORALES	11	8	17	9	8	0,1%	
1BTS2 PROD.HORTIC.OP.2: PROD.FRUITIERES	17	-	-	-	-		
1BTS2 PRODUCTIONS ANIMALES	76	-	-	-	-		
1BTS2 PROTECTION DE LA NATURE : ANIM. NATURE	30	-	-	-	-		
1BTS2 PROTECTION DE LA NATURE : GEST. ESPACE NAT	36	-	-	-	-		
1BTS2 TECH VEGETALE : AGRO SYS CULTURE	29	-	-	-	-		
1BTS2 TECH VEGETALE : AMELIO PLANTE	10	-	-	-	-		
1BTS2 TECHNICO-COMMER. : VEGETATION ORNEMENT	5	-	-	-	-		
1BTS2 VITICULTURE OENOLOGIE	16	-	-	-	-		
1BTS2A AMENAGEMENTS PAYSAGERS	38	73	110	100	10	0,5%	
1BTS2A ANALYSE COTE SYSTEM D'EXPLOI ACSE	-	53	56	47	9	0,3%	
1BTS2A GENIE DES EQUIPEMENTS AGRICOLES	-	28	28	28	-	0,1%	
1BTS2A GES-PROTEC-NAT ANIMATION NATURE	-	32	29	13	16	0,1%	
1BTS2A GES-PROTEC-NAT GES ESPACE NATUREL	-	36	36	20	16	0,2%	
1BTS2A GESTION FORESTIERE	-	35	35	31	4	0,2%	
1BTS2A PRODUCTION HORTICOLE	-	-	-	-	-		
1BTS2A PRODUCTIONS ANIMALES	4	102	94	35	59	0,5%	
1BTS2A PRODUCTIONS HORTICOLES	-	22	-	-	-		
1BTS2A TEC-COM PRODUITS ALIMENTAIRES	-	10	10	9	1	0,0%	
1BTS2A TEC-COM VEGETAUX D'ORNEMENTS	15	15	15	9	6	0,1%	
1BTS2A TEC-VEG AGRONOMIE SYST DE CULTURE	16	34	33	31	2	0,2%	
1BTS2A TEC-VEG AMELIOR PLANTES SEMENCES	4	19	9	5	4	0,0%	
1BTS2A TEC-VEG PROTECTION DES CULTURES	9	12	6	6	-	0,0%	
1BTS2A VITICULTURE OENOLOGIE	-	23	15	10	5	0,1%	
1BTS2 DESIGN D'ESPACE	16	15	15	2	13	0,1%	
1BTS2 ETUDES ET ECONOMIE CONSTRUCTION	6	9	11	8	3	0,1%	
1BTS2 FLUID.EN.ENV. OP.GEN.SANIT.THERM.	16	13	15	15	-	0,1%	
1BTS2 ARCHITECTURE INTERIEURE	-	-	-	-	-		
1BTS2 BATIMENT	14	12	16	15	1	0,1%	
1BTS2 GEOMETRE TOPOGRAPHE	-	14	14	12	2	0,1%	
1BTS2 TRAVAUX PUBLICS	35	33	36	35	1	0,2%	
1BTS2 ASSISTANT CREATION INDUSTRIELLE	16	15	16	8	8	0,1%	
1BTS2 CONCEPT. INDUST. MICROTECHNIQUES	-	24	24	22	2	0,1%	
1BTS2 CONCEPTION DE PRODUITS INDUSTRIEL	82	77	69	63	6	0,3%	
1BTS2 DESIGN DE PRODUITS	-	-	-	-	-		
1BTS2 MISE EN FORME DES ALLIAGES MOULES	19	7	13	13	-	0,1%	
1BTS2 PRODUCTIQUE MECANIQUE	125	109	123	121	2	0,6%	
1BTS2 ASSISTANCE TECHNIQUE D'INGENIEUR	44	38	8	6	2	0,0%	
1BTS2 MICROTECHNIQUES	23	-	-	-	-		
1BTS2 OUTILLAGES MISE EN FORME MATERIAUX	21	15	25	24	1	0,1%	
1BTS2 REALISAT.D'OUVRAGES CHAUDRONNES	23	20	23	22	1	0,1%	
1BTS2 TECHNICO-COMMERC. GENIE ELEC.MECA	105	94	94	89	5	0,5%	
1BTS2 APRES VENTE AUTO : VEHICUL PARTIC	44	41	41	40	1	0,2%	
1BTS2 CONTROL.INDUST.REGULAT.AUTOMATIQ	60	51	51	50	1	0,2%	
1BTS2 INFORMTQ.RESEAUX.POUR IND.SERV.T.	74	66	60	59	1	0,3%	
1BTS2 MAINTENANCE INDUSTRIELLE	-	-	-	-	-		
1BTS2 MECA.ET AUTOMATISMES INDUSTRIELS	98	103	106	103	3	0,5%	
1BTS2 ELECTRONIQUE	95	8	-	-	-		
1BTS2 ELECTROTECHNIQUE	170	156	167	163	4	0,8%	
1BTS2 GENIE OPTIQ. : OPTIQ.INSTRUMENTALE	21	21	23	18	5	0,1%	

Sources :Rectorat Orléans-Tours- DRAF - Région Centre - NC : non encore connu. - GEOCEANE

Année de formation / Cours Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004			dans l'année	dans le bac +3
			total	garçons	filles		
1BTS2 INFORMATIQUE INDUSTRIELLE	-	-	-	-	-		
1BTS2 MAINTENANCE INDUSTRIELLE	93	118	119	119	-	0,6%	
1BTS2 SYSTEMES ELECTRONIQUES	-	74	91	87	4	0,4%	
1BTS2 COM.I.GRAPH.O.ET.REAL.PRDTS GRAPH	-	18	20	12	8	0,1%	
1BTS2 COM.I.GRAPH.O.ET.REAL.PRDTS IMPR.	-	12	9	4	5	0,0%	
1BTS2 IND.GRAPHIQ. : COMMUNICATION GRAPH	14	-	-	-	-		
1BTS2 IND.GRAPHIQ. : PRODUCTIQ GRAPHIQ	15	-	-	-	-		
1BTS2 BIOMANALYSES ET CONTRÔLE (BTS)	-	-	22	6	16	0,1%	
1BTS2 INDUSTRIES CERAMIQUES	31	24	23	15	8	0,1%	
1BTS2 BIOCHIMISTE	28	22	-	-	-		
1BTS2 BIOTECHNOLOGIE	29	30	29	15	14	0,1%	
1BTS2 CHIMISTE	19	28	44	21	23	0,2%	
1BTS2 PLASTURGIE	8	-	12	10	2	0,1%	
1BTS2 TECHNIQ.PHYSIQ.POUR INDUST.& LABO	11	8	22	19	3	0,1%	
1BTS2 QUALIT.DS INDUS.ALIM.& BIO-INDUS	23	21	22	6	16	0,1%	
1BTS2 TECHNICO-COMMERCIAL. : PRODUITS ALIMENTAIRES	21	-	-	-	-		
1BTS2A ANALYSES AGRI BIOLOG ET BIOTECHNO	-	-	-	-	-		
1BTS2A IAA INDUSTRIES ALIMENTAIRES	5	27	21	11	10	0,1%	
1BTS2 DES.MOD.TEXT.ENV. OP.A. MODE	-	-	16	-	16	0,1%	
1BTS2 IND.MATERIAUX SOUPLES 1E AN.COM.	24	21	24	-	24	0,1%	
1BTS2 STYLISME DE MODE	20	16	-	-	-		
1BTS2 TRANSPORT	7	16	10	8	2	0,0%	
1BTS2 COMPTA. GESTION DES ORGANISATIONS	545	516	476	152	324	2,3%	
1BTS2 INFQ.GEST.DEVELOPPEUR APPLICATION	-	-	-	-	-		
1BTS2 INFQ.GEST (1E ANN.COMMUNE)	185	193	152	129	23	0,7%	
1BTS2 ASSISTANT DE DIRECTION	331	315	280	6	274	1,4%	
1BTS2 ASSISTANT DE GESTION PME PMI	366	344	342	80	262	1,7%	
1BTS2 ASSISTANT SECRETAIRE TRILINGUE	56	49	51	5	46	0,2%	
1BTS2 BANQUE MARCHÉ PARTICULIERS	-	32	64	15	49	0,3%	
1BTS2 PROFESSIONS IMMOBILIERES	27	31	44	14	30	0,2%	
1BTS2 ACTION COMMERCIALE	656	660	-	-	-		
1BTS2 ASSURANCE	1	11	23	8	15	0,1%	
1BTS2 COMMERCE - DISTRIBUTION	-	-	531	207	324	2,6%	
1BTS2 COMMERCE INTERNATIONAL	144	144	147	59	88	0,7%	
1BTS2 FORCE DE VENTE	284	255	-	-	-		
1BTS2 MANAGEMENT UNITES COMMERCIALES	-	-	111	48	63	0,5%	
1BTS2 NEGOCIATEUR EN MILIEU INDUSTRIEL	-	-	178	66	112	0,9%	
1BTS2 NEGOCIATION RELATION CLIENT	-	-	102	55	47	0,5%	
1BTS2 ANIMAT.GESTION TOURISTIQ. LOCALES	85	77	78	11	67	0,4%	
1BTS2 VENTES PRODUCTIONS TOURISTIQUES	100	98	103	14	89	0,5%	
1BTS2 HOTELIERIE RESTAURATION AN.COMMUNE	120	110	112	57	55	0,5%	
1BTS2 COMMUNICATION DES ENTREPRISES	107	112	119	24	95	0,6%	
1BTS2 COMMUNICATION VISUELLE	23	25	22	8	14	0,1%	
1BTS2 ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE	85	82	86	1	85	0,4%	
1BTS2 ESTHETIQUE COSMETIQUE	55	57	55	-	55	0,3%	
1BTS2 SERV ESP RURAL	24	-	-	-	-		
1BTS2A SERVICES EN ESPACE RURAL	-	19	25	7	18	0,1%	
1BTS2 HYGIENE PROPRESSE ENVIRONNEMENT	15	13	14	9	5	0,1%	
1BTS2A GES-MAIT-EAU SERV EAU ASSAINISSEM	-	-	-	-	-		
1BTS2 ANALYSES BIOLOGIQUES	57	47	57	14	43	0,3%	
1BTS2 OPTICIEN LUNETIER	15	15	17	3	14	0,1%	

Sources :Rectorat Orléans-Tours- DRAF - Région Centre - NC : non encore connu. - GEOCEANE

Année de formation / Coursus Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004 total	garçons	filles	dans l'année	dans le bac +3
<b>DIP. TECH. SUP. EN 3 ANS (DTS) ET TH3 : 1ERE ANNEE</b>	<b>83</b>	<b>77</b>	<b>96</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>0,5%</b>	
1TH3 TECH. SUP EN VEHICULES INDUSTRIELS	22	12	22	22	-	0,1%	
1TH NIVEAU 3 ANALYSTE PROGRAMMEUR	-	-	-	-	-		
1TH NIVEAU 3 TECHNICIEN SUP FORCES DE VENTE	13	11	11	3	8	0,1%	
TH3 PREMIERE ANNEE NEGOCIATEUR MILIEU INDUSTRIEL	6	6	7	7	-	0,0%	
1DTS3 IMAGERIE MEDICALE RADIOLO.THERAP.	17	15	23	5	18	0,1%	
1TH NIVEAU 3 TECH. SUP. EN PHARMACIE INDUSTRIELLE	31	33	33	11	22	0,2%	
<b>DIP.PREPA.ETUDES COMPTABLES &amp; FINANCIER. (DPECF)</b>	<b>77</b>	<b>38</b>	<b>68</b>	<b>27</b>	<b>41</b>	<b>0,3%</b>	
DPECF PREPA.ETUD.COMPTAB.& FINANCIERES	43	25	58	25	33	0,3%	
DPECF DIPLOME PREPARATOIRE AUX ETUDES COMPTABLES ET FINANCIERES (DPECF)	16	13	10	2	8	0,0%	
<b>DIPLOME DES METIERS D'ART EN 2 ANS (DMA) : 1ERE ANNEE</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>0,0%</b>	
1DMA2 ART DU BUJOU ET DU JOYAU	12	11	10	2	8	0,0%	
<b>CLASSE DE MISE A NIVEAU BTS</b>	<b>60</b>	<b>59</b>	<b>63</b>	<b>30</b>	<b>33</b>	<b>0,3%</b>	
CM_NIV MISE A NIVEAU STS HOTEL.RESTAU.	24	23	31	11	20	0,2%	
CM_NIV MISE A NIVEAU STS ARTS APPLIQUES	29	36	32	19	13	0,2%	
<b>PREPA. DIV. POST-BAC EN 1 AN</b>	-	-	-	-	-		
CSA PREMIERE ANNEE ARROSAGE INTEGRE	-	-	-	-	-		
<b>FCIL &amp; FC NON DIP. NIVEAU_3</b>	<b>28</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>0,0%</b>	
FCIL3 PROFESSIONS IMMOBILIERES	-	-	10	2	8	0,0%	
FCIL3 DE L'IDEA AU CONTROLE : MAITRISE	12	11	-	-	-		
FCIL3 MICROTCHNIQUES(PARAMEDICAL)	-	-	-	-	-		
FCIL3 TECHNO. DES MATERIAUX ET PROCEDES	-	-	-	-	-		
FCIL3 COMMERCE INTERNATIONAL	5	-	-	-	-		
FCIL3 SCIENCES MEDICO-SOCIALES	-	-	-	-	-		
<b>DUT - 1ERE ANNEE</b>	<b>2567</b>	<b>2537</b>	<b>2451</b>	<b>1529</b>	<b>922</b>	<b>11,9%</b>	
DUT - 1ERE ANNEE GENIE CIVIL	67	81	70	61	9	0,3%	
DUT - 1ERE ANNEE GENIE CIVIL - BATIMENT	1	-	-	-	-		
DUT - 1ERE ANNEE GENIE INDUSTRIEL ET MAINTENANCE	46	45	40	39	1	0,2%	
DUT - 1ERE ANNEE GENIE MECANIQUE ET PRODUCTIQUE	174	188	166	162	4	0,8%	
DUT - 1ERE ANNEE ORGANISATION ET GENIE DE LA PRODUCTION	76	94	89	77	12	0,4%	
DUT - 1ERE ANNEE SCIENCE ET GENIE DES MATERIAUX	70	42	38	34	4	0,2%	
DUT - 1ERE ANNEE GENIE DES TELECOMMUNICATIONS ET RESEAUX	111	112	76	70	6	0,4%	
DUT - 1ERE ANNEE GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE	263	242	258	244	14	1,3%	
DUT - 1ERE ANNEE GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE - ELECTRONIQUE	5	-	-	-	-		
DUT - 1ERE ANNEE CHIMIE	116	119	102	51	51	0,5%	
DUT EN 1 AN GENIE BIOLOGIQUE / BIOCHIMIQUE	7	8	7	1	6	0,0%	
DUT - 1ERE ANNEE GESTION LOGISTIQUE ET TRANSPORT	121	90	99	72	27	0,5%	
DUT - 1ERE ANNEE GESTION DES ENTREPRISES ET DES ADMINISTRATIONS	363	542	358	133	225	1,7%	
DUT - 1ERE ANNEE GESTION DES ENTREPRISES ET DES ADMINISTRATIONS - FINANCES COMPTABILITE	2	-	-	-	-		
DUT - 1ERE ANNEE GESTION DES ENTREPRISES ET DES ADMINISTRATIONS - PETITES ET MOYENNES ORGANIS	175	-	2	1	1	0,0%	
DUT - 1ERE ANNEE GESTION DES ENTREPRISES ET DES ADMINISTRATIONS - RESSOURCES HUMAINES	1	-	160	59	101	0,8%	
DUT - 1ERE ANNEE INFORMATIQUE	83	95	98	91	7	0,5%	
1DU22 TECHNIQUES COMMERCIALISATION	13	16	19	16	3	0,1%	
DUT - 1ERE ANNEE TECHNIQUES DE COMMERCIALISATION	385	366	375	176	199	1,8%	
DUT - 1ERE ANNEE INFORMATION COMMUNICATION - INFORMATION ET DOCUMENTATION D ENTREPRISE	55	51	50	11	39	0,2%	
DUT - 1ERE ANNEE INFORMATION COMMUNICATION - JOURNALISME	30	30	30	11	19	0,1%	
DUT - 1ERE ANNEE SERVICES ET RESEAUX DE COMMUNICATION	80	70	74	47	27	0,4%	
DUT - 1ERE ANNEE CARRIERES SOCIALES - ANIMATION SOCIALE ET SOCIO-CULTURELLE	117	114	108	47	61	0,5%	
DUT - 1ERE ANNEE GENIE BIOLOGIQUE	-	124	-	-	-		
DUT - 1ERE ANNEE GENIE BIOLOGIQUE - ANALYSES BIOLOGIQUES ET BIOCHIMIQUES	57	-	54	15	39	0,3%	
DUT - 1ERE ANNEE GENIE BIOLOGIQUE - DIETETIQUE	35	-	34	2	32	0,2%	
DUT - 1ERE ANNEE GENIE BIOLOGIQUE - GENIE DE L ENVIRONNEMENT	37	-	35	18	17	0,2%	
DUT - 1ERE ANNEE MESURES PHYSIQUES	38	108	44	35	9	0,2%	
DUT - 1ERE ANNEE MESURES PHYSIQUES - MATERIAUX ET CONTROLES PHYSICO-CHIMIQUES	94	-	65	56	9	0,3%	

Année de formation / Coursus Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004 total	garçons	filles	dans l'année	dans le bac +3
<b>Bac+3 Univer.(dont 1ère à 3ème année médecine et pharmacie)</b>	<b>9778</b>	<b>9668</b>	<b>9545</b>	<b>3614</b>	<b>5931</b>	<b>46,5%</b>	<b>21,4%</b>
<b>DIPLOME D'ETAT MEDICAL BAC +6 : 1ERE ANNEE</b>	<b>978</b>	<b>1198</b>	<b>1184</b>	<b>392</b>	<b>792</b>	<b>5,8%</b>	
DIPLOME D'ETAT MEDICAL BAC +6 DE DOCTEUR EN MEDECINE : 1ERE ANNEE	824	936	883	307	576	4,3%	
DIPLOME D'ETAT MEDICAL BAC +6 DE DOCTEUR EN PHARMACIE : 1ERE ANNEE	250	262	301	85	216	1,5%	
<b>DEUG 1ERE ANNEE</b>	<b>8617</b>	<b>8113</b>	<b>95</b>	<b>14</b>	<b>81</b>	<b>0,5%</b>	
DEUG 1ER ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES POUR L'INGENIEUR	83	52	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES - SCIENCES DE LA VIE	620	598	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE ECONOMIE ET GESTION	393	411	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE ARTS - MUSIQUE	172	142	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - HISTOIRE DES ARTS ET ARCHEOLOGIE	257	291	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE SCIENCES ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES	412	416	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - PSYCHOLOGIE	750	680	-	-	-		
DEUG 1EE ANNEE ADMINISTRATION ECONOMIQUE ET SOCIALE	773	818	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE DROIT	1263	1257	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE LETTRES ET LANGUES - LETTRES CLASSIQUES	14	4	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE LETTRES ET LANGUES - LETTRES MODERNES	268	264	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE LETTRES ET LANGUES - SCIENCES DU LANGAGE	103	113	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - GEOGRAPHIE	191	192	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - PHILOSOPHIE	46	49	-	-	-		
DEUG 1ERE ANNEE SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - HISTOIRE	515	522	-	-	-		
DEUG 1ERE ANNEE SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - SOCIOLOGIE	329	275	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE LETTRES ET LANGUES - LANGUES ETRANGERES APPLIQUEES	573	557	95	14	81	0,5%	
DEUG 1ER ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES - MATHEMATIQUES APPLIQUEES ET SCIENCES SOCIALES	73	66	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES - MATHEMATIQUES, INFORMATIQUE ET APPLICATIONS AUX S	467	403	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES - SCIENCES DE LA MATIERE	196	220	-	-	-		
DEUG 1ER ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES - SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS	99	90	-	-	-		
DEUG 1ERE ANNEE LETTRES ET LANGUES - LANGUES,LITTERATURES ET CIVILISATIONS ETRANGERES	704	693	-	-	-		
<b>DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE : 1ERE ANNEE</b>	<b>295</b>	<b>357</b>	<b>212</b>	<b>73</b>	<b>139</b>	<b>1,0%</b>	
DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE-MECANIQUE, GENIE MECA	17	17	-	-	-		
DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE-SCIENCES DE LA VIE	17	12	-	-	-		
DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE-INFORMATIQUE	16	16	-	-	-		
DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE-SCIENCES DE GESTION	28	17	-	-	-		
DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE-MEDICINE	6	8	3	-	3	0,0%	
DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE-SCIENCES DE L'EDUCATIO	11	-	-	-	-		
DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE-SCIENCES DU LANGAGE -	302	279	204	70	134	1,0%	
DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE-LANGUES ET LITTERATU	6	8	5	3	2	0,0%	

Année de formation / Coursus Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004 total	gar- çons	filles	dans l'année	dans le bac +3
<b>LMD - 1ERE ANNEE</b>	-	-	<b>8054</b>	<b>3135</b>	<b>4919</b>	<b>39,2%</b>	
LIC LMD - 1ERE ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : CHIMIE - PHYSIQUE (ANNEE COMMUNE)	-	-	129	97	32	0,6%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : SCIENCES DU VIVANT	-	-	349	127	222	1,7%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : MATHÉMATIQUES - INFORMATIQUE (ANNEE COMMUNE)	-	-	423	316	107	2,1%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE ARTS, SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES : HISTOIRE ET L1 ART	-	-	237	55	182	1,2%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE ARTS, SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES : MUSIQUE ET MUSICOLOGIE	-	-	137	58	79	0,7%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE SC ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES (ANNEE COMMUNE) :	-	-	379	269	110	1,8%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE ARTS, SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES : GEOGRAPHIE	-	-	103	56	47	0,5%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE ARTS, SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES : HISTOIRE ET ARCHEOLOGIE	-	-	330	160	170	1,6%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE ARTS, SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES : PHILOSOPHIE	-	-	50	24	26	0,2%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE ARTS, SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES : PSYCHOLOGIE	-	-	746	123	623	3,6%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE ARTS, SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES : SOCIOLOGIE	-	-	238	70	168	1,2%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE DROIT, ECONOMIE ET GESTION : ADMINISTRATION ECONOMIQUE ET SOCIALE	-	-	448	207	241	2,2%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE DROIT, ECONOMIE ET GESTION : DROIT	-	-	642	203	439	3,1%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE DROIT, ECONOMIE ET GESTION : ECONOMIE	-	-	225	136	89	1,1%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE DROIT, ECONOMIE, GESTION : ADMINISTRATION ET GESTION	-	-	376	169	207	1,8%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE DROIT, ECONOMIE, GESTION : DROIT	-	-	612	166	446	3,0%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE DROIT, ECONOMIE, GESTION : DROIT HISTOIRE	-	-	25	12	13	0,1%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE DROIT, ECONOMIE, GESTION : ECONOMIE GESTION	-	-	210	112	98	1,0%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE LETTRES, LANGUES : LETTRES	-	-	111	20	91	0,5%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE LETTRES, LANGUES : LETTRES MODERNES	-	-	164	29	135	0,8%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE LETTRES, LANGUES : SCIENCES DU LANGAGE	-	-	113	11	102	0,6%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE SCIENCES HUMAINES : DROIT HISTOIRE	-	-	1	-	1	0,0%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE SCIENCES HUMAINES : GEOGRAPHIE	-	-	74	36	38	0,4%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE SCIENCES HUMAINES : HISTOIRE	-	-	202	85	117	1,0%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE LETTRES, LANGUES : JURISTE - LINGUISTE	-	-	24	4	20	0,1%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE LETTRES, LANGUES : LANGUES ETRANGERES APPLIQUEES (LEA)	-	-	489	141	348	2,4%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE LETTRES, LANGUES : LANGUES, LITTERATURES ET CIVILISATIONS ETRANGERES (LLCE)	-	-	14	2	12	0,1%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE LETTRES, LANGUES : LANGUES, LITTERATURES ET CIVILISATIONS ETRANGERES (LLCE)	-	-	174	57	117	0,8%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE LETTRES, LANGUES : LANGUES, LITTERATURES ET CIVILISATIONS ETRANGERES (LLCE)	-	-	77	18	59	0,4%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE LETTRES, LANGUES : LETTRES CLASSIQUES	-	-	7	4	3	0,0%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE LETTRES, LANGUES : LETTRES, LANGUES ET CIVILISATIONS ETRANGERES (LLCE) - ALL	-	-	14	2	12	0,1%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE LETTRES, LANGUES : LETTRES, LANGUES ET CIVILISATIONS ETRANGERES (LLCE) - AN	-	-	267	100	167	1,3%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE LETTRES, LANGUES : LETTRES, LANGUES ET CIVILISATIONS ETRANGERES (LLCE) - ESP	-	-	100	7	93	0,5%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE LETTRES, LANGUES : LETTRES, LANGUES ET CIVILISATIONS ETRANGERES (LLCE) - ITAL	-	-	16	2	14	0,1%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : SCIENCES DE LA MATIERE	-	-	125	85	40	0,6%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : SCIENCES DE LA TERRE ET DE L1 UNIVERS	-	-	38	18	20	0,2%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE (ANNEE COMMU)	-	-	324	113	211	1,6%	
LIC LMD - 1ERE ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : SCIENCES PHYSIQUES ET TECHNIQUES	-	-	61	41	20	0,3%	
<b>Autres Bac+3</b>	<b>1800</b>	<b>1839</b>	<b>1799</b>	<b>363</b>	<b>1436</b>	<b>8,8%</b>	<b>4,0%</b>
<b>DIP. NAT. ARTS &amp; TECH. (DNAT) : 1ERE AN. COM. DNAT-DNSEP</b>	<b>129</b>	<b>135</b>	<b>119</b>	<b>50</b>	<b>69</b>	<b>0,6%</b>	
ANNEE COMMUNE DNAT-DNSEP ANNEE COMMUNE DNAT-DNSEP	159	135	119	50	69	0,6%	
<b>DIPLOME SANTE/SOCIAL 3ANS : 1ERE ANNEE</b>	<b>1234</b>	<b>1515</b>	<b>1508</b>	<b>230</b>	<b>1278</b>	<b>7,3%</b>	
DIPLOME D'ETAT EDUCATEUR SPECIALISE : 1ERE ANNEE	269	267	262	66	196	1,3%	
DIPLOME D'ETAT ASSISTANT DE SERVICE SOCIAL : 1ERE ANNEE	137	153	-	-	-		
DIPLOME ETAT EDUCATEUR DE JEUNES ENFANTS : 1ERE ANNEE	11	11	5	-	5	0,0%	
1/3CERTIFICAT DE CAPACITE D'ORTHOPTISTE	2	3	2	-	2	0,0%	
DIPLOME D'ETAT DE MANIPULATEUR D'ELECTRORADIOLOGIE MEDICALE : 1ERE ANNEE	21	24	24	24	-	0,1%	
DIPLOME D'ETAT DE MASSEUR-KINESITHERAPEUTE : 1ERE ANNEE	27	27	27	6	21	0,1%	
DIPLOME D'ETAT DE TECHNICIEN EN ANALYSES BIOMEDICALES : 1ERE ANNEE	21	23	23	23	-	0,1%	
DIPLOME D'ETAT INFIRMIER : 1ERE ANNEE	970	1007	910	90	820	4,4%	
DIPLOME PARAMEDICAL/SOCIAL 3ANS - 1ERE ANNEE DIPL PARAM DE NIVEAU III EN 3 ANS: 1E AN	-	-	255	21	234	1,2%	
<b>CERTIFICAT ECOLE D'ARTS NIVEAU III : 1ERE ANNEE</b>	<b>54</b>	<b>69</b>	<b>84</b>	<b>37</b>	<b>47</b>	<b>0,4%</b>	
CERTIF ECOLE D'ARTS NIVEAU III : 1E AN CERTIF ECOLE D'ARTS NIVEAU III : 1E AN	62	69	84	37	47	0,4%	

Année de formation / Coursus Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004 total	gar- çons	filles	dans l'année	dans le bac +3
<b>DIPLOME ECOLE DE COMMERCE NIV III : 1ERE ANNEE</b>	<b>134</b>	<b>120</b>	<b>88</b>	<b>46</b>	<b>42</b>	<b>0,4%</b>	
DIPLOME COMMERCE NIV III : 1ERE ANNEE 1/3 DIPLOME COMMERCE VISE RECRUTANT BAC	39	51	34	20	14	0,2%	
DIPLOME COMMERCE NIV III : 1ERE ANNEE CERTIF ECOLE COMMERCE NIVEAU III : 1E AN	39	20	18	6	12	0,1%	
1TH NIVEAU 3 BSC COMMERCE DISTRIBUTION	43	49	36	20	16	0,2%	
<b>Autres Bac+4</b>	<b>59</b>	<b>77</b>	<b>73</b>	<b>3</b>	<b>70</b>	<b>0,4%</b>	<b>0,2%</b>
<b>DIPLOME D'ETAT MEDICAL BAC +4 : 1ERE ANNEE</b>	<b>21</b>	<b>39</b>	<b>35</b>	<b>3</b>	<b>32</b>	<b>0,2%</b>	
DIPLOME D'ETAT DE SAGE-FEMME : 1ERE ANNEE	24	39	35	3	32	0,2%	
<b>CERTIFICAT DE CAPACITE D'ORTHOPHONISTE : 1ERE ANNEE</b>	<b>32</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>-</b>	<b>38</b>	<b>0,2%</b>	
1/4CERTIFICAT DE CAPACITE D'ORTHOPHONISTE	35	38	38	-	38	0,2%	

2 EME ANNEE	14576	14788	14413	6195	8218	100%	32,3%
<b>CPGE et autres prépa.</b>	<b>1142</b>	<b>1175</b>	<b>1245</b>	<b>772</b>	<b>473</b>	<b>8,6%</b>	<b>2,8%</b>
<b>CPGE EN 2 ANS : 2EME ANNEE</b>	<b>989</b>	<b>1017</b>	<b>1095</b>	<b>654</b>	<b>441</b>	<b>7,6%</b>	
CPGE ECO.ET COMMERC. OPT TECHNO.: 2E AN.	26	16	17	9	8	0,1%	
CPGE ECO.ET COMMERC.OPT ECONO.: 2E AN	36	32	30	7	23	0,2%	
CPGE ECO.ET COMMERC.OPT SCIENTIF.: 2E AN	101	103	112	51	61	0,8%	
CPGE 1ERE SUP.GRP.SCI.SOCIAL. BIL 2E AN	20	26	29	4	25	0,2%	
CPGE2 LETTRES "ENS" 2E ANNEE	9	22	18	3	15	0,1%	
CPGE2 LETTRES ENS FONTENAY-ST CLOUD	71	62	58	14	44	0,4%	
CPGE MATH.SUP BIO OPT.BCPST 2EME ANNEE	11	-	-	-	-		
CPGE2 BCPST (BIO.CHIM.PHYS.SC TERRE)	35	62	107	32	75	0,7%	
CPGE2 MP (MATHÉMATIQUES ET PHYSIQUE)	237	213	237	171	66	1,6%	
CPGE2 PC (PHYSIQUE ET CHIMIE)	128	144	146	86	60	1,0%	
CPGE2 PSI (PHYSIQUE ET SC. INGENIEUR)	87	102	100	89	11	0,7%	
CPGE2 PT (PHYSIQUE ET TECHNOLOGIE)	54	59	48	46	2	0,3%	
CPGE2 MP * (MATHÉMATIQUE ET PHYSIQUE)	48	54	53	43	10	0,4%	
CPGE2 PC * (PHYSIQUE ET CHIMIE)	49	54	57	35	22	0,4%	
CPGE2 PSI * (PHYSIQUE ET SC. INGENIEUR)	56	68	83	64	19	0,6%	
<b>ECOLE D'INGENIEUR : PREPA 2EME ANNEE</b>	<b>157</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>118</b>	<b>32</b>	<b>1,0%</b>	
PREPA 2EME ANNEE INGENIEUR DIPLOME DE L'ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE LA NATURE ET DU PAYSAN	23	24	21	11	10	0,1%	
PREPA 2 EME ANNEE INGENIEUR DIPLOME DE L'ECOLE D'INGENIEURS DU VAL DE LOIRE DE L'UNIVERSITE DE T	86	79	63	51	12	0,4%	
PREPA 2 EME ANNEE PRATOIRE INTEGRE	-	-	66	56	10	0,5%	
PREPA 2 EME ANNEE INGENIEUR DIPLOME DE L'INSTITUT POLYTECHNIQUE DE L'UNIVERSITE D'ORLEANS,SPE	65	55	-	-	-		

Année de formation / Coursus Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004 total	gar- çons	filles	dans l'année	dans le bac +3
<b>BTS/DUT et assimilés</b>	<b>6945</b>	<b>6893</b>	<b>6656</b>	<b>3443</b>	<b>3213</b>	<b>46,2%</b>	<b>14,9%</b>
<b>BTS EN 2 ANS : 2EME ANNEE</b>	<b>4708</b>	<b>4582</b>	<b>4410</b>	<b>2157</b>	<b>2253</b>	<b>30,6%</b>	
2BTS2 AMENAGEMENT DE L'ESPACE	39	-	-	-	-		
2BTS2 ANALYSE & CONDUITE SYSTM.EXPLOIT.	62	-	-	-	-		
2BTS2 GENIE EQUIPEMENT AGRICOLE	31	-	-	-	-		
2BTS2 GESTION FORESTIERE	34	-	-	-	-		
2BTS2 INDUSTRIE AGRO ALIMENTAIRE	24	-	-	-	-		
2BTS2 PROD.HORTIC.: PEPIN.ENTREP.JARDIN	10	-	-	-	-		
2BTS2 PROD.HORTIC.OP.1: PROD.FLORALES	18	-	-	-	-		
2BTS2 PROD.HORTIC.OP.2: PROD.FRUITIERES	1	-	-	-	-		
2BTS2 PRODUCTIONS ANIMALES	45	-	-	-	-		
2BTS2 PROTECTION DE LA NATURE : ANIM NATURE	30	-	-	-	-		
2BTS2 PROTECTION DE LA NATURE : GEST ESP NATUR	29	-	-	-	-		
2BTS2 TECH VEGETALE : AGRO SYS CULTURE	29	-	-	-	-		
2BTS2 TECH VEGETALE : AMELIO PLANTE	11	-	-	-	-		
2BTS2 TECHNICO-COMMER.: VEGETATION ORNEMENT	2	-	-	-	-		
2BTS2 VITICULTURE OENOLOGIE	25	-	-	-	-		
2BTS2A AMENAGEMENTS PAYSAGERS	25	75	39	30	9	0,3%	
2BTS2A ANALYSE CDTE SYSTEM D'EXPLOI ACSE	-	49	43	35	8	0,3%	
2BTS2A GENIE DES EQUIPEMENTS AGRICOLES	-	30	24	24	-	0,2%	
2BTS2A GES-PROTEC-NAT ANIMATION NATURE	-	31	31	17	14	0,2%	
2BTS2A GES-PROTEC-NAT GES ESPACE NATUREL	-	34	35	21	14	0,2%	
2BTS2A GESTION FORESTIERE	-	30	30	28	2	0,2%	
2BTS2A PRODUCTIONS ANIMALES	15	59	78	31	47	0,5%	
2BTS2A PRODUCTIONS HORTICOLES	-	30	32	18	14	0,2%	
2BTS2A TEC-COM PRODUITS ALIMENTAIRES	-	23	8	7	1	0,1%	
2BTS2A TEC-COM VEGETAUX D'ORNEMENTS	15	18	14	7	7	0,1%	
2BTS2A TEC-VEG AGRONOMIE SYST DE CULTURE	28	49	41	40	1	0,3%	
2BTS2A TEC-VEG AMELIOR PLANTES SEMENCES	7	12	19	16	3	0,1%	
2BTS2A VITICULTURE OENOLOGIE	-	12	21	15	6	0,1%	
2BTS2 DESIGN D'ESPACE	-	15	13	-	13	0,1%	
2BTS2 ETUDES ET ECONOMIE CONSTRUCTION	-	6	5	3	2	0,0%	
2BTS2 FLUID.EN.ENV. OP.GEN.SANIT.THERM.	13	14	12	11	1	0,1%	
2BTS2 ARCHITECTURE INTERIEURE	15	-	-	-	-		
2BTS2 BATIMENT	9	11	10	10	-	0,1%	
2BTS2 GEOMETRE TOPOGRAPHE	14	-	13	13	-	0,1%	
2BTS2 TRAVAUX PUBLICS	46	29	30	27	3	0,2%	
2BTS2 ASSISTANT CREATION INDUSTRIELLE	6	15	17	8	9	0,1%	
2BTS2 CONCEPT. INDUST. MICROTECHNIQUES	-	-	21	18	3	0,1%	
2BTS2 CONCEPTION DE PRODUITS INDUSTRIEL	59	69	67	63	4	0,5%	
2BTS2 MISE EN FORME DES ALLIAGES MOULES	11	14	8	8	-	0,1%	
2BTS2 PRODUCTIQUE MECANIQUE	130	124	101	96	5	0,7%	
2BTS2 ASSISTANCE TECHNIQUE D'INGENIEUR	36	34	37	34	3	0,3%	
2BTS2 MICROTECHNIQUES	22	24	-	-	-		
2BTS2 OUTILLAGES MISE EN FORME MATERIAUX	19	17	15	14	1	0,1%	
2BTS2 REALISAT.D'OUVRAGES CHAUDRONNES	21	22	14	14	-	0,1%	
2BTS2 TECHNICO-COMMERC.: GENIE ELEC.MECA	96	83	79	74	5	0,5%	
2BTS2 APRES VENTE AUTO : VEHICUL PARTIC	42	59	65	65	-	0,5%	
2BTS2 CONTROL.INDUST.REGULAT.AUTOMATIQ	47	50	51	48	3	0,4%	
2BTS2 INFORMATQ.RESEAUX.POUR IND.SERV.T.	-	57	54	51	3	0,4%	
2BTS2 MECA.ET AUTOMATISMES INDUSTRIELS	105	96	83	81	2	0,6%	
2BTS2 SYSTEMES ELECTRONIQUES	-	-	-	-	-		
2BTS2 ELECTRONIQUE	87	84	73	71	2	0,5%	
2BTS2 ELECTROTECHNIQUE	147	128	122	121	1	0,8%	
2BTS2 GENIE OPTIQ.: OPTIQ.INSTRUMENTALE	10	18	22	14	8	0,2%	
2BTS2 INFORMATIQUE INDUSTRIELLE	43	-	-	-	-		
2BTS2 MAINTENANCE INDUSTRIELLE	75	75	102	100	2	0,7%	

Sources : Rectorat Orléans-Tours- DRAF - Région Centre - NC : non encore connu. - GEOCEANE

Année de formation / Coursus Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004 total	gar- çons	filles	dans l'année	dans le bac +3
2BTS2 COM.I.GRAPH.O.ET.REAL.PRDT.S GRAPH	-	-	18	9	9	0,1%	
2BTS2 COM.I.GRAPH.O.ET.REAL.PRDT.S IMPR.	-	-	11	8	3	0,1%	
2BTS2 IND.GRAPHIQ.: COMMUNICATION GRAPH	15	14	-	-	-		
2BTS2 IND.GRAPHIQ.: PRODUCTIQ GRAPHIQ	14	14	-	-	-		
2BTS2 BIOANALYSES ET CONTRÔLE (BTS)	-	-	-	-	-		
2BTS2 INDUSTRIES CERAMIQUES	23	17	23	11	12	0,2%	
2BTS2 PLASTURGIE	-	9	1	1	-	0,0%	
2BTS2 BIOCHIMISTE	26	24	20	7	13	0,1%	
2BTS2 BIOTECHNOLOGIE	30	25	26	7	19	0,2%	
2BTS2 CHIMISTE	20	19	25	9	16	0,2%	
2BTS2 TECHNIQ.PHYSIQ.POUR INDUST & LABO	10	11	6	6	-	0,0%	
2BTS2 QUALIT.DS INDUS ALIM.& BIO-INDUS	20	17	20	6	14	0,1%	
2BTS2 TECHNICO-COMMERCIAL.: PRODUITS ALIMENTAIRES	26	-	-	-	-		
2BTS2A IAA INDUSTRIES ALIMENTAIRES	10	22	20	9	11	0,1%	
2BTS2 DES.MOD.TEXT.ENV. OP.A MODE	-	-	16	1	15	0,1%	
2BTS2 IND.MATERX SOUPLES.MODELISME IND	11	10	11	-	11	0,1%	
2BTS2 IND.MATERX SOUPLES.: PRODUCTIQUE	10	10	8	-	8	0,1%	
2BTS2 STYLISME DE MODE	23	23	-	-	-		
2BTS2 TRANSPORT	10	6	13	10	3	0,1%	
2BTS2 INFQ.GEST.DEVELOPPEUR APPLICATION	92	70	85	67	18	0,6%	
2BTS2 INFQ.GEST.ADM.RESX LOCALX ENTREP	71	93	79	73	6	0,5%	
2BTS2 ASSISTANT DE DIRECTION	289	292	296	8	288	2,1%	
2BTS2 ASSISTANT DE GESTION PME PMI	273	322	301	44	257	2,1%	
2BTS2 ASSISTANT SECRETAIRE TRILINGUE	55	52	40	2	38	0,3%	
2BTS2 COMPTA. GESTION DES ORGANISATIONS	376	363	351	118	233	2,4%	
2BTS2 COMPTABILITE ET GESTION	-	-	-	-	-		
2BTS2 BANQUE MARCHÉ PARTICULIERS	-	-	29	7	22	0,2%	
2BTS2 PROFESSIONS IMMOBILIERES	43	34	25	11	14	0,2%	
2BTS2 ACTION COMMERCIALE	565	559	573	220	353	4,0%	
2BTS2 ASSURANCE	15	2	10	2	8	0,1%	
2BTS2 COMMERCE - DISTRIBUTION	-	-	-	-	-		
2BTS2 COMMERCE INTERNATIONAL	133	134	116	46	70	0,8%	
2BTS2 FORCE DE VENTE	258	269	239	103	136	1,7%	
2BTS2 MANAGEMENT UNITES COMMERCIALES	-	-	1	-	1	0,0%	
2BTS2 NEGOCIA TEUR EN MILIEU INDUSTRIEL	-	-	-	-	-		
2BTS2 NEGOCIATION RELATION CLIENT	-	-	-	-	-		
2BTS2 ANIMAT.GESTION TOURISTIQ. LOCALES	82	74	64	9	55	0,4%	
2BTS2 HOTEL.REST.OP.A: MERCATO GEST.HOT.	47	53	41	14	27	0,3%	
2BTS2 HOTEL.REST.OP.B:ART CUL.TABL.SERV	58	59	52	32	20	0,4%	
2BTS2 HOTEL.RESTAUR.OP.B: RESTAURATION	-	6	7	6	1	0,0%	
2BTS2 TOURISM.LOISIRS.A: CONCEP.COMMERC	-	-	-	-	-		
2BTS2 TOURISM.LOISIRS.B: ACCUEIL ANIMAT	-	-	-	-	-		
2BTS2 VENTES PRODUCTIONS TOURISTIQUES	90	85	88	13	75	0,6%	
2BTS2 COMMUNICATION DES ENTREPRISES	102	105	104	21	83	0,7%	
2BTS2 COMMUNICATION VISUELLE	26	26	26	15	11	0,2%	
2BTS2 ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE	87	93	88	1	87	0,6%	
2BTS2 ESTHETIQUE COSMETIQUE	44	50	54	-	54	0,4%	
2BTS2 SERV ESP RURAL	17	-	-	-	-		
2BTS2A SERVICES EN ESPACE RURAL	-	21	14	9	5	0,1%	
AP-BTS ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE(AP)	13	21	13	-	13	0,1%	
2BTS2 HYGIENE PROPRIETE ENVIRONNEMENT	18	16	11	5	6	0,1%	
2BTS2 OPTICIEN LUNETIER	-	15	15	5	10	0,1%	
2BTS2 ANALYSES BIOLOGIQUES	50	51	41	9	32	0,3%	

Sources : Rectorat Orléans-Tours- DRAF - Région Centre - NC : non encore connu. - GEOCEANE

Année de formation / Cours Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004		dans l'année	dans le bac +3	
		total	garçons	filles			
<b>DIP. TECH. SUP. EN 3 ANS (DTS) ET TH3 : 2EME ANNEE</b>	<b>66</b>	<b>79</b>	<b>64</b>	<b>29</b>	<b>35</b>	<b>0,4%</b>	
2TH3 TECH. SUP EN VEHICULES INDUSTRIELS	26	22	11	10	1	0,1%	
2TH NIVEAU 3 ANALYSTE PROGRAMMEUR	13	9	2	2	-	0,0%	
2DTS3 IMAGERIE MEDICALE RADIOLO.THERAP.	16	17	17	3	14	0,1%	
2TH NIVEAU 3 TECH. SUP. EN PHARMACIE INDUSTRIELLE	28	31	34	14	20	0,2%	
<b>DIPLOME DES METIERS D'ART EN 2 ANS (DMA) : 2EME ANNEE</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>0,1%</b>	
2DMA2 ART DU BUOU ET DU JOYAU	9	11	11	1	10	0,1%	
<b>DUT - 2EME ANNEE</b>	<b>2172</b>	<b>2221</b>	<b>2171</b>	<b>1256</b>	<b>915</b>	<b>15,1%</b>	
DUT - 2EME ANNEE GENIE CIVIL - BATIMENT	23	26	25	23	2	0,2%	
DUT - 2EME ANNEE GENIE CIVIL - TRAVAUX PUBLICS ET AMENAGEMENTS	37	23	39	37	2	0,3%	
DUT - 2EME ANNEE GENIE INDUSTRIEL ET MAINTENANCE	37	31	30	29	1	0,2%	
DUT - 2EME ANNEE GENIE MECANIQUE ET PRODUCTIVE	168	137	138	132	6	1,0%	
DUT - 2EME ANNEE MESURES PHYSIQUES - TECHNIQUES INSTRUMENTALES	23	16	13	11	2	0,1%	
DUT - 2EME ANNEE ORGANISATION ET GENIE DE LA PRODUCTION	74	55	67	56	11	0,5%	
DUT - 2EME ANNEE SCIENCE ET GENIE DES MATERIAUX	30	49	41	40	1	0,3%	
DUT - 2EME ANNEE GENIE DES TELECOMMUNICATIONS ET RESEAUX	92	82	81	77	4	0,6%	
DUT - 2EME ANNEE GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE - AUTOMATISME ET SYSTEMES	33	40	34	32	2	0,2%	
DUT - 2EME ANNEE GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE - ELECTRONIQUE	117	124	118	111	7	0,8%	
DUT - 2EME ANNEE GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE - ELECTROTECHNIQUE ET ELECTRO	28	28	24	22	2	0,2%	
DUT - 2EME ANNEE CHIMIE	68	-	-	-	-		
DUT - 2EME ANNEE CHIMIE - CHIMIE	18	68	76	33	43	0,5%	
DUT - 2EME ANNEE GESTION LOGISTIQUE ET TRANSPORT	99	103	63	42	21	0,4%	
DUT - 2EME ANNEE GESTION DES ENTREPRISES ET DES ADMINISTRATIONS	6	-	-	-	-		
DUT - 2EME ANNEE GESTION DES ENTREPRISES ET DES ADMINISTRATIONS - FINANCES COMPTABILITE	202	210	206	73	133	1,4%	
DUT - 2EME ANNEE GESTION DES ENTREPRISES ET DES ADMINISTRATIONS - PETITES ET MOYENNES ORGANI	175	157	170	82	88	1,2%	
DUT - 2EME ANNEE GESTION DES ENTREPRISES ET DES ADMINISTRATIONS - RESSOURCES HUMAINES	95	104	137	22	115	1,0%	
DUT - 2EME ANNEE INFORMATIQUE	-	-	-	-	-		
DUT - 2EME ANNEE INFORMATIQUE - GENIE INFORMATIQUE	99	99	87	79	8	0,6%	
2DUT2 TECHNIQUES COMMERCIALISATION	16	15	14	4	10	0,1%	
DUT - 2EME ANNEE TECHNIQUES DE COMMERCIALISATION	311	338	307	132	175	2,1%	
DUT - 2EME ANNEE INFORMATION COMMUNICATION - INFORMATION ET DOCUMENTATION D ENTREPRISE	71	73	71	12	59	0,5%	
DUT - 2EME ANNEE INFORMATION COMMUNICATION - JOURNALISME	56	53	55	26	29	0,4%	
DUT - 2EME ANNEE SERVICES ET RESEAUX DE COMMUNICATION	52	73	60	39	21	0,4%	
DUT - 2EME ANNEE CARRIERES SOCIALES - ANIMATION SOCIALE ET SOCIO-CULTURELLE	127	125	130	55	75	0,9%	
DUT - 2EME ANNEE GENIE BIOLOGIQUE - ANALYSES BIOLOGIQUES ET BIOCHIMIQUES	51	45	49	11	38	0,3%	
DUT - 2EME ANNEE GENIE BIOLOGIQUE - DIETETIQUE	30	30	31	2	29	0,2%	
DUT - 2EME ANNEE GENIE BIOLOGIQUE - GENIE DE L ENVIRONNEMENT	32	29	31	18	13	0,2%	
DUT - 2EME ANNEE MESURES PHYSIQUES - MATERIAUX ET CONTROLES PHYSICO-CHIMIQUES	98	88	74	56	18	0,5%	
<b>Bac+3 Univer.(dont 1ère à 3ème année médecine et pharmacie)</b>	<b>4722</b>	<b>4903</b>	<b>4721</b>	<b>1681</b>	<b>3040</b>	<b>32,8%</b>	<b>10,6%</b>
<b>AUTRE FORMATION UNIVERSITE-1ER CYCLE</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>0,0%</b>	
AUTRE FORMATION UNIVERSITE-1ER CYCLE AUTRE FORMATION UNIVERSITE-1ER CYCLE-SCIENCES DE L'EDU	2	3	3	-	3	0,0%	
<b>CERTIFICAT DE CAPACITE D'ORTHOPHONISTE : 2EME ANNEE</b>	<b>31</b>	<b>34</b>	<b>38</b>	<b>-</b>	<b>38</b>	<b>0,3%</b>	
2/4CERTIFICAT DE CAPACITE D'ORTHOPHONISTE	30	34	38	-	38	0,3%	
<b>DIPLOME D'ETAT MEDICAL BAC +6 : 2EME ANNEE</b>	<b>193</b>	<b>227</b>	<b>252</b>	<b>92</b>	<b>160</b>	<b>1,7%</b>	
2/6 DIPLOME D'ETAT MEDICAL BAC +6 DE DOCTEUR EN PHARMACIE : 2 EME ANNEE	74	88	93	24	69	0,6%	
DIPLOME D'ETAT MEDICAL BAC +6 DE DOCTEUR EN MEDECINE : 2 EME ANNEE	130	139	159	68	91	1,1%	

Année de formation / Cours Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004		dans l'année	dans le bac +3	
		total	garçons	filles			
<b>DEUG 2EME ANNEE</b>	<b>4770</b>	<b>4631</b>	<b>2638</b>	<b>847</b>	<b>1731</b>	<b>18,3%</b>	
DEUG 2 EME ANNEE GENIE DE L'ENVIRONNEMENT	29	36	30	17	13	0,2%	
DEUG 2EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES POUR L'INGENIEUR	32	35	-	-	-		
DEUG 2 EME ANNEE GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE	29	16	-	-	-		
DEUG 2 EME ANNEE GENIE CHIMIQUE	46	43	-	-	-		
DEUG 2 EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES - SCIENCES DE LA VIE	358	359	253	95	158	1,8%	
DEUG 2 EME ANNEE AMENAGEMENT ET DEVELOPPEMENT TERRITORIAL	37	41	-	-	-		
DEUG 2 EME ANNEE MANAGEMENT ET GESTION DES ENTREPRISES	22	19	20	6	14	0,1%	
DEUG 2 EME ANNEE METHODES INFORMATIQUES APPLIQUEES A LA GESTION	36	34	-	-	-		
DEUG 2EME ANNEE ECONOMIE ET GESTION	236	235	107	59	48	0,7%	
DEUG 2 EME ANNEE ARTS - MUSIQUE	94	101	70	25	45	0,5%	
DEUG 2 EME ANNEE SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - HISTOIRE DES ARTS ET ARCHEOLOGIE	114	107	115	22	93	0,8%	
DEUG 2 EME ANNEE SCIENCES ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES	188	220	-	-	-		
DEUG 2 EME ANNEE SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - PSYCHOLOGIE	278	351	369	44	325	2,6%	
DEUG 2 EME ANNEE ADMINISTRATION ECONOMIQUE ET SOCIALE	420	417	240	95	145	1,7%	
DEUG 2 EME ANNEE DROIT	705	706	334	103	231	2,3%	
DEUG 2 EME ANNEE LETTRES ET LANGUES - LETTRES MODERNES	155	153	93	9	84	0,6%	
DEUG 2 EME ANNEE LETTRES ET LANGUES - SCIENCES DU LANGAGE	62	75	-	-	-		
DEUG 2 EME ANNEE SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - GEOGRAPHIE	125	108	57	29	28	0,4%	
DEUG 2 EME ANNEE SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - HISTOIRE	291	283	160	63	97	1,1%	
DEUG 2 EME ANNEE SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - PHILOSOPHIE	23	19	28	12	16	0,2%	
DEUG 2 EME ANNEE SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES - SOCIOLOGIE	143	149	120	31	89	0,8%	
DEUG 2EME ANNEE LETTRES ET LANGUES - LETTRES CLASSIQUES	8	8	3	-	3	0,0%	
DEUG 2 EME ANNEE LETTRES ET LANGUES - LANGUES ETRANGERES APPLIQUEES	258	283	139	23	116	1,0%	
DEUG 2 EME ANNEE LETTRES ET LANGUES - LANGUES, LITTERATURES ET CIVILISATIONS ETRANGERES	377	392	265	53	212	1,8%	
DEUG 2 EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES - SCIENCES DE LA MATIERE	132	127	82	61	21	0,6%	
DEUG 2 EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES - SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS	44	61	34	17	17	0,2%	
DEUG 2EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES - MATHEMATIQUES APPLIQUEES ET SCIENCES SOCIALES	17	40	-	-	-		
DEUG 2EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES - MATHEMATIQUES, INFORMATIQUE ET APPLICATIONS AUX	203	213	119	83	36	0,8%	
<b>DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE : 2EME ANNEE</b>	<b>82</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>0,0%</b>	
DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE - 2EME ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE-SCIENCES DE L'EDUCATIO	23	3	-	-	-		
DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE - 2EME ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-1ER CYCLE-LANGUES ET LITTERATUR	1	5	6	5	1	0,0%	
<b>LMD - 2EME ANNEE</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1784</b>	<b>737</b>	<b>1047</b>	<b>12,4%</b>	
LIC LMD - 2EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : CHIMIE	-	-	30	14	16	0,2%	
LIC LMD - 2EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : SCIENCES BIOLOGIQUES	-	-	143	59	84	1,0%	
LIC LMD - 2EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE L1 INFORMATION ET	-	-	59	52	7	0,4%	
LIC LMD - 2EME ANNEE SC ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES : ACTIVITES PHYSIQUE	-	-	12	5	7	0,1%	
LIC LMD - 2EME ANNEE SC ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES : ENTRAINEMENT ET PE	-	-	21	13	8	0,1%	
LIC LMD - 2EME ANNEE SC ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES : MANAGEMENT DU SP	-	-	54	46	8	0,4%	
LMD - 2EME ANNEE SC ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES : EDUCATION ET MOTRICIT	-	-	139	84	55	1,0%	
LIC LMD - 2EME ANNEE DROIT, ECONOMIE, GESTION : ADMINISTRATION ET GESTION	-	-	196	73	123	1,4%	
LIC LMD - 2EME ANNEE DROIT, ECONOMIE, GESTION : DROIT	-	-	280	75	205	1,9%	
LIC LMD - 2EME ANNEE DROIT, ECONOMIE, GESTION : ECONOMIE GESTION	-	-	124	67	57	0,9%	
LIC LMD - 2EME ANNEE LETTRES, LANGUES : LETTRES	-	-	40	6	34	0,3%	
LIC LMD - 2EME ANNEE LETTRES, LANGUES : SCIENCES DU LANGAGE	-	-	85	3	82	0,6%	
LIC LMD - 2EME ANNEE SCIENCES HUMAINES : GEOGRAPHIE	-	-	54	25	29	0,4%	
LIC LMD - 2EME ANNEE SCIENCES HUMAINES : HISTOIRE	-	-	115	46	69	0,8%	
LIC LMD - 2EME ANNEE LETTRES, LANGUES : LANGUES ETRANGERES APPLIQUEES (LEA)	-	-	124	26	98	0,9%	
LIC LMD - 2EME ANNEE LETTRES, LANGUES : LANGUES, LITTERATURES ET CIVILISATIONS ETRANGERES (LLCE)	-	-	79	15	64	0,5%	
LIC LMD - 2EME ANNEE LETTRES, LANGUES : LANGUES, LITTERATURES ET CIVILISATIONS ETRANGERES (LLCE)	-	-	25	4	21	0,2%	
LIC LMD - 2EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : MATHEMATIQUES	-	-	87	50	37	0,6%	
LIC LMD - 2EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : PHYSIQUE	-	-	55	39	16	0,4%	
LIC LMD - 2EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : SCIENCES DE LA TERRE ET DE L1 UNIVERS	-	-	21	15	6	0,1%	
LIC LMD - 2EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : SCIENCES PHYSIQUES ET TECHNIQUES	-	-	41	20	21	0,3%	
<b>Autres Bac+3</b>	<b>1648</b>	<b>1679</b>	<b>1647</b>	<b>256</b>	<b>1391</b>	<b>11,4%</b>	<b>3,7%</b>
<b>DIP. ETUDES COMPTA. ET FINAN. (DECF) : 1ERE ANNEE</b>	<b>134</b>	<b>141</b>	<b>132</b>	<b>42</b>	<b>90</b>	<b>0,9%</b>	
1ERE ANNEE DECF ETUDES COMPTABLES & FINANCIERES	139	141	132	42	90	0,9%	

Année de formation / Cours Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004 total	gar- çons	filles	dans l'année	dans le bac +3
<b>DIPLOME SANTE/SOCIAL 3ANS : 2EME ANNEE</b>	<b>1157</b>	<b>1370</b>	<b>1340</b>	<b>142</b>	<b>1198</b>	<b>9,3%</b>	
DIPLOME D'ETAT ASSISTANT DE SERVICE SOCIAL : 2EME ANNEE	127	134	-	-	-		
DIPLOME D'ETAT EDUCATEUR SPECIALISE : 2EME ANNEE	218	211	181	20	161	1,3%	
DIPLOME ETAT EDUCATEUR DE JEUNES ENFANTS : 2EME ANNEE	20	20	8	-	8	0,1%	
2/3CERTIFICAT DE CAPACITE D'ORTHOPHONISTE	3	2	3	1	2	0,0%	
DIPLOME D'ETAT DE MANIPULATEUR D'ELECTORADIOLOGIE MEDICALE : 2EME ANNEE	20	23	23	-	23	0,2%	
DIPLOME D'ETAT DE MASSEUR-KINESITHERAPEUTE : 2EME ANNEE	25	33	33	14	19	0,2%	
DIPLOME D'ETAT DE TECHNICIEN EN ANALYSES BIOMEDICALES : 2EME ANNEE	21	23	23	-	23	0,2%	
DIPLOME D'ETAT INFIRMIER : 2EME ANNEE	879	924	833	84	749	5,8%	
DIPLOME PARAMEDICAL/SOCIAL 3ANS : 2EME ANNEE DIPL PARAM DE NIVEAU III EN 3 ANS: 2E AN	-	-	236	23	213	1,6%	
<b>CERTIFICAT ECOLE D'ARTS NIVEAU III : 2EME ANNEE</b>	<b>37</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>12</b>	<b>25</b>	<b>0,3%</b>	
CERTIF ECOLE D'ARTS NIVEAU III : 2E AN CERTIF ECOLE D'ARTS NIVEAU III : 2E AN	34	36	37	12	25	0,3%	
<b>DIPLOME NATIONAL ARTS ET TECHNIQUES (DNAT) : 2EME ANNEE</b>	<b>44</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>7</b>	<b>17</b>	<b>0,2%</b>	
DIPL NATIONAL ARTS ET TECHNIQUES : 1E AN DIPL NATIONAL ARTS ET TECHNIQUES : 1E AN	27	26	24	7	17	0,2%	
<b>DIPLOME ECOLE DE COMMERCE NIV III : 2EME ANNEE</b>	<b>230</b>	<b>106</b>	<b>114</b>	<b>53</b>	<b>61</b>	<b>0,8%</b>	
DIPLOME COMMERCE NIV III : 2EME ANNEE 2/3 DIPLOME COMMERCE VISE RECRUTANT BAC	44	40	51	22	29	0,4%	
DIPLOME COMMERCE NIV III : 2EME ANNEE CERTIF ECOLE COMMERCE NIVEAU III : 2E AN	56	29	19	9	10	0,1%	
2DESC2 DESC COMMERCE	-	-	-	-	-		
2TH NIVEAU 3 BSC COMMERCE DISTRIBUTION	35	37	44	22	22	0,3%	
<b>Autres Bac+4</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>37</b>	<b>5</b>	<b>32</b>	<b>0,3%</b>	<b>0,1%</b>
<b>DIPLOME D'ETAT MEDICAL BAC +4 : 2EME ANNEE</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>37</b>	<b>5</b>	<b>32</b>	<b>0,3%</b>	
DIPLOME D'ETAT DE SAGE-FEMME : 2EME ANNEE	21	24	37	5	32	0,3%	
<b>Autres Bac+5</b>	<b>98</b>	<b>114</b>	<b>107</b>	<b>38</b>	<b>69</b>	<b>0,7%</b>	<b>0,2%</b>
<b>DIP. NAT. SUP. EXPRESSION PLASTIQUE (DNSEP) : 2EME ANNEE</b>	<b>91</b>	<b>114</b>	<b>107</b>	<b>38</b>	<b>69</b>	<b>0,7%</b>	
DIPL NAT SUP EXPRESSION PLASTIQUE: 1E AN DIPL NAT SUP EXPRESSION PLASTIQUE: 1E AN	98	114	107	38	69	0,7%	

<b>3 EME ANNEE</b>	<b>8524</b>	<b>8984</b>	<b>9145</b>	<b>3683</b>	<b>5462</b>	<b>100%</b>	<b>20,5%</b>
<b>BTS/DUT et assimilés</b>	<b>79</b>	<b>101</b>	<b>93</b>	<b>20</b>	<b>73</b>	<b>1,0%</b>	<b>0,2%</b>
<b>DIP. TECH. SUP. EN 3 ANS (DTS) ET TH3 : 3EME ANNEE</b>	<b>25</b>	<b>17</b>	<b>22</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>0,2%</b>	
3TH NIVEAU 3 ANALYSTE PROGRAMMEUR	9	2	7	7	-	0,1%	
3DTS3 IMAGERIE MEDICALE RADIOLO.THERAP.	15	15	15	3	12	0,2%	
<b>DIP.CONSEILLER EN ECO SOCIALE &amp; FAMIL. (DCESF)</b>	<b>18</b>	<b>50</b>	<b>56</b>	<b>1</b>	<b>55</b>	<b>0,6%</b>	
DCESF CONSEILLER ECO.SOCIALE & FAMILIAL	32	50	56	1	55	0,6%	
<b>FC BTS</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>0,2%</b>	
Post BTSa BTS DUT	-	15	15	9	6	0,2%	
PSTBTS AGRO	23	-	-	-	-		
<b>POST-DUT</b>	<b>-</b>	<b>19</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
POST-DUT FORM COMPL POST-DUT.SCIENCES DE GESTION	-	19	-	-	-		
<b>Bac+3 Univer.(dont 1ère à 3ème année médecine et pharmacie)</b>	<b>5095</b>	<b>5317</b>	<b>6003</b>	<b>2445</b>	<b>3558</b>	<b>65,6%</b>	<b>13,5%</b>
<b>CERTIFICAT DE CAPACITE D'ORTHOPHONISTE : 3EME ANNEE</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>35</b>	<b>-</b>	<b>35</b>	<b>0,4%</b>	
3/CERTIFICAT DE CAPACITE D'ORTHOPHONISTE	31	29	35	-	35	0,4%	
<b>DIPLOME D'ETAT MEDICAL BAC +6 : 3EME ANNEE</b>	<b>174</b>	<b>197</b>	<b>221</b>	<b>76</b>	<b>145</b>	<b>2,4%</b>	
3/6 DIPLOME D'ETAT MEDICAL BAC +6 DE DOCTEUR EN PHARMACIE : 3 EME ANNEE	76	73	86	24	62	0,9%	
DIPLOME D'ETAT MEDICAL BAC +6 DE DOCTEUR EN MEDECINE : 3 EME ANNEE	112	124	135	52	83	1,5%	

Année de formation / Cours Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004 total	gar- çons	filles	dans l'année	dans le bac +3
<b>LICENCE ET LICENCE PROF.</b>	<b>4664</b>	<b>5091</b>	<b>3474</b>	<b>1404</b>	<b>2070</b>	<b>38,0%</b>	
LICENCE BATIMENT ET CONSTRUCTION - RISQUES, CONSTRUCTION ET ENVIRONNEMENT	5	16	19	16	3	0,2%	
LIC PRO - 3EME ANNEE GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE - AMELIORATION,OPTIMISATION, PRODUI	-	-	25	16	9	0,3%	
LIC PRO - 3EME ANNEE GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE - CHAINE LOGISTIQUE GLOBALE	-	-	38	28	10	0,4%	
LIC PRO - 3EME ANNEE MAINTENANCE DES SYSTEMES PLURITECHNIQUES - EXPERTISE - MESURES - ESSAIS	-	-	22	18	4	0,2%	
LIC PRO - 3EME ANNEE MECANIQUE	-	-	41	40	1	0,4%	
LICENCE COMMERCE - QUALITE ET ACHATS DE PRODUITS INDUSTRIELS	24	14	-	-	-		
LICENCE GENIE DE L'ENVIRONNEMENT	-	30	36	25	11	0,4%	
LICENCE GENIE INDUSTRIEL : DEVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE	-	-	-	-	-		
LICENCE GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE - AMELIORATION CONTINUE DE LA PRODUCTION INDUS	12	22	24	19	5	0,3%	
LICENCE GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE - MANAGEMENT ET CONDUITE D'UNITES DE PRODUCTI	16	31	30	27	3	0,3%	
LICENCE INGENIERIE DES MICRO-TECHNOLOGIES BIOMEDICALES	-	-	-	-	-		
LICENCE MANAGEMENT ET CONDUITE D'UNITES DE PRODUCTION	-	-	-	-	-		
LICENCE MECANIQUE - DEVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE GENIE INDUSTRIEL	14	13	21	19	2	0,2%	
LICENCE MECANIQUE - INGENIERIE DES MICRO-TECHNOLOGIES BIOMEDICALES	20	24	25	21	4	0,3%	
LICENCE MECANIQUE - SCIENCES EXPERIMENTALES DES MATERIAUX POUR MECANICIENS	9	22	12	11	1	0,1%	
LICENCE PRODUCTION INDUSTRIELLE - CONCEPTION DE PRODUITS AUTOMOBILES	16	4	26	26	-	0,3%	
LICENCE PRODUCTION INDUSTRIELLE - CONCEPTION DE SYSTEMES AUTOMOBILES, CONTROLE ET ESSAIS	25	55	-	-	-		
LICENCE PROFESSIONNELLE MANAGEMENT ET COND.UNITES PRODUCTION	-	-	-	-	-		
LICENCE PROFESSIONNELLE MECANIQUE GENIE INDUSTRIEL	-	13	18	16	2	0,2%	
LICENCE QUALITE ET ACHATS DE PRODUITS INDUSTRIELS	-	-	-	-	-		
LICENCE SCIENCES DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE	18	23	-	-	-		
LICENCE SCIENCES ET TECHNOLOGIE	47	48	-	-	-		
LICENCE TECHNOLOGIE MECANIQUE	37	44	-	-	-		
LICENCE INDUSTRIALISATION AUTOMOBILE	-	-	-	-	-		
LICENCE ANALYSE ET ARCHITECTURE DES SYSTEMES ELECTRONIQUES ANALOGIQUES	-	-	-	-	-		
LICENCE ELECTRICITE ET ELECTRONIQUE - ELECTRONIQUE ANALOGIQUE ET MICRO-ELECTRONIQUE	15	15	26	24	2	0,3%	
LICENCE GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE	52	44	-	-	-		
LICENCE INGENIERIE ELECTRIQUE	41	35	-	-	-		
LIC PRO - 3EME ANNEE INDUSTRIE AGRO-ALIMENTAIRE, ALIMENTATION - METHODES ET TECHNIQUES EN ANA	-	-	17	5	12	0,2%	
LIC PRO - 3EME ANNEE INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES - COSMETOLOGIE INDUSTRIELLE	-	-	20	-	20	0,2%	
LICENCE BIOCHIMIE	82	81	43	18	25	0,5%	
LICENCE BIOLOGIE - BIOLOGIE CELLULAIRE ET PHYSIOLOGIE	123	135	91	33	58	1,0%	
LICENCE BIOLOGIE - BIOLOGIE DES ORGANISMES	91	96	61	22	39	0,7%	
LICENCE CHIMIE	62	77	35	17	18	0,4%	
LICENCE COMMERCIALISATION DES VINS	-	-	-	-	-		
LICENCE GENIE CHIMIQUE	54	54	-	-	-		
LICENCE INDUSTRIE AGRO-ALIMENTAIRE, ALIMENTATION - VALORISATION DES RESSOURCES VEGETALES	-	15	18	5	13	0,2%	
LICENCE INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES - ANALYSE CHIMIQUE ET CONTRÔLE	-	-	18	5	13	0,2%	
LICENCE INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES - CHIMIE DE LA FORMULATION	21	28	24	10	14	0,3%	
LICENCE INDUSTRIES CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES - PRODUCTION CHIMIQUE	15	15	18	9	9	0,2%	
LICENCE INGENIERIE DES SYSTEMES DE PRODUCTION CHIMIQUE	-	-	-	-	-		
LICENCE PROFESSIONNELLE INDUSTRIE CHIMIQUE ET PHAR	-	10	9	4	5	0,1%	
LICENCE SCIENCES SANITAIRES ET SOCIALES	53	47	-	-	-		
LICENCE LOGISTIQUE - MANAGEMENT DE LA CHAINE LOGISTIQUE	-	-	6	5	1	0,1%	
LICENCE PROFESSIONNELLE MANAGEMENT DE LA CHAINE LOGISTIQUE	-	-	-	-	-		
LIC PRO - 3EME ANNEE AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET URBANISME - CARTOGRAPHIE, TOPOGRAPHIE ET S	-	-	20	10	10	0,2%	
LICENCE ADMINISTRATION ECONOMIQUE ET SOCIALE - ADMINISTRATION ET GESTION DES ENTREPRISES	260	391	97	42	55	1,1%	
LICENCE ADMINISTRATION ECONOMIQUE ET SOCIALE - ADMINISTRATION GENERALE ET TERRITORIALE	60	58	51	17	34	0,6%	
LICENCE AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET URBANISME - ANIMATION ET DEVELOPPEMENT DES TERRITOIRES	-	22	16	8	8	0,2%	
LICENCE AMENAGEMENT ET DEVELOPPEMENT TERRITORIAL	29	-	50	21	29	0,5%	
LICENCE AUTOMATIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE - AUTOMATISME, RESEAUX ET INTERNET	14	31	30	27	3	0,3%	
LICENCE GEOGRAPHIE - AMENAGEMENT	69	62	45	26	19	0,5%	
LICENCE INFORMATIQUE	50	57	-	-	-		
LICENCE INFORMATIQUE, SYSTEMES ET APPLICATIONS DISTRIBUEES	-	-	-	-	-		
LICENCE MANAGEMENT ET GESTION DES ENTREPRISES	30	22	18	4	14	0,2%	
LICENCE METHODES INFORMATIQUES APPLIQUEES A LA GESTION	60	62	-	-	-		

Année de formation / Cours Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004 total	gar- çons	filles	dans l'année	dans le bac +3
LICENCE PROFESSIONNELLE RISQUE ET GESTION D'ENTREPRISE	-	-	-	-	-		
LICENCE PROFESSIONNELLE SERVICES ET TECHNOLOGIE INFO. ET COMM.	-	-	-	-	-		
LICENCE RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS - EXTRANET, INTERNET	29	40	63	57	6	0,7%	
LICENCE RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS - SECURITE ET QUALITE EN TELECOMMUNICATION	26	33	34	31	3	0,4%	
LICENCE RESSOURCES DOCUMENTAIRES ET BASES DE DONNEES - MANAGEMENT DE L'INFORMATION	21	14	28	4	24	0,3%	
LICENCE SECURITE ET QUALITE EN TELECOMMUNICATION	-	-	-	-	-		
LICENCE ASSURANCE, BANQUE, FINANCE - CONSEILLER GESTIONNAIRE DE CLIENTELE SUR LE MARCHE DES	26	26	38	14	24	0,4%	
LICENCE COMMERCE - COMMERCIALISATION DES VINS	31	31	44	25	19	0,5%	
LICENCE COMMERCE - MARKETING ET NVLLES TECHNO. DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION	39	32	30	16	14	0,3%	
LICENCE COMMERCE - RESPONSABLE D'ACTIVITES IMPORT-EXPORT	22	24	24	5	19	0,3%	
LICENCE PROFESSIONNELLE BANQUE	25	24	37	14	23	0,4%	
LICENCE PROFESSIONNELLE COMMERCE : COMMERC. VINS	-	9	16	8	8	0,2%	
LICENCE HOTELIERIE ET TOURISME - MANAGEMENT D'UNE UNITE DE RESTAURATION A THEME	-	8	16	5	11	0,2%	
LICENCE PROFESSIONNELLE MANAGEMENT UNITE RESTAU. A	-	6	14	4	10	0,2%	
LIC PRO - 3EME ANNEE ACTIVITES CULTURELLES ET ARTISTIQUES - PRATIQUES VOCALES ET CHORALES	-	-	9	1	8	0,1%	
LIC PRO - 3EME ANNEE ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION - CONCEPTION ET REALISATION DE S	-	-	28	14	14	0,3%	
LICENCE ACTIVITES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION - JOURNALISME	26	26	23	11	12	0,3%	
LICENCE COMMERCE - MARKETING PRODUITS CULTURELS, SPE. INDUS. MUSICALE ET SPEC. VIVANT	22	25	27	14	13	0,3%	
LICENCE HISTOIRE DE L'ART	88	88	92	15	77	1,0%	
LICENCE JOURNALISME	-	-	-	-	-		
LICENCE MANAGEMENT DE L'INFORMATION	-	-	-	-	-		
LICENCE MARKETING ET NOUVELLES TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION	-	-	-	-	-		
LICENCE MUSIQUE	91	96	100	32	68	1,1%	
LICENCE SERVICES ET TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION	-	-	7	-	7	0,1%	
LIC PRO - 3EME ANNEE MANAGEMENT DES ORGANISATIONS - GESTION ET ORGANISATION DES MANIFESTATI	-	-	19	12	7	0,2%	
LICENCE ADMINISTRATION ECONOMIQUE ET SOCIALE - DEVELOPPEMENT SOCIAL	20	16	-	-	-		
LICENCE SCIENCES ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES - EDUCATION ET MOTRICITE	174	158	-	-	-		
LICENCE SCIENCES ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES - ENTRAINEMENT SPORTIF	32	23	-	-	-		
LICENCE SCIENCES ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES - MANAGEMENT DU SPORT	59	42	-	-	-		
LIC PRO - 3EME ANNEE COMMERCE - NEGOCIATEUR ACHAT	-	-	24	11	13	0,3%	
LIC PRO - 3EME ANNEE COMMERCE - ORGANISATION ET GESTION DES ACHATS	-	-	29	13	16	0,3%	
LIC PRO - 3EME ANNEE MANAGEMENT DES ORGANISATIONS - RISQUE ET GESTION D'ENTREPRISE	-	-	19	6	13	0,2%	
LICENCE ADMINISTRATION PUBLIQUE	28	29	-	-	-		
LICENCE ARCHEOLOGIE	32	20	24	10	14	0,3%	
LICENCE DROIT	565	489	252	74	178	2,8%	
LICENCE ECONOMETRIE	22	23	-	-	-		
LICENCE ENTREPRENEURIAT	-	-	-	-	-		
LICENCE GEOGRAPHIE - HISTOIRE	32	29	9	3	6	0,1%	
LICENCE HISTOIRE	133	116	98	44	54	1,1%	
LICENCE HISTOIRE - GEOGRAPHIE	121	142	89	28	61	1,0%	
LICENCE INTERVENTION SOCIALE - GESTION DE LA PROTECTION SOCIALE	26	26	29	4	25	0,3%	
LICENCE LETTRES MODERNES	165	149	96	13	83	1,0%	
LICENCE LETTRES, ARTS ET SCIENCES HUMAINES	3	1	4	-	4	0,0%	
LICENCE MANAGEMENT DES ORGANISATIONS - ENTREPRENEURIAT	30	35	33	17	16	0,4%	
LICENCE MANAGEMENT DES ORGANISATIONS - GESTION ET PILOTAGE DE PROJETS	26	28	30	20	10	0,3%	
LICENCE MANAGEMENT DES ORGANISATIONS - ORGANISATION DU TIERS SECTEUR ET DE L'ECONOMIE SODI	18	30	30	18	12	0,3%	
LICENCE MANAGEMENT ET CONDUITE DE PROJETS	-	-	-	-	-		
LICENCE PHILOSOPHIE	16	18	20	8	12	0,2%	
LICENCE PSYCHOLOGIE	263	255	304	40	264	3,3%	
LICENCE SCIENCES DU LANGAGE	59	58	13	2	11	0,1%	
LICENCE SCIENCES DU LANGAGE - TRAITEMENT AUTOMATIQUE DES LANGUES	5	5	3	-	3	0,0%	
LICENCE SCIENCES ECONOMIQUES - ECONOMIE ET GESTION DE L'ENTREPRISE	58	67	42	20	22	0,5%	
LICENCE SCIENCES ECONOMIQUES - ECONOMIE INTERNATIONALE	60	69	-	-	-		
LICENCE SCIENCES ECONOMIQUES - MONNAIE ET FINANCE	19	24	27	14	13	0,3%	
LICENCE SOCIOLOGIE	103	114	108	27	81	1,2%	
LICENCE BIOLOGIE - BIOLOGIE GENERALE ET SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS	22	21	-	-	-		
LICENCE LANGUES ET DROIT	-	12	9	-	9	0,1%	

Sources :Rectorat Orléans-Tours- DRAF - Région Centre - NC : non encore connu. - GEOCEANE

Année de formation / Cours Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004 total	gar- çons	filles	dans l'année	dans le bac +3
LICENCE LANGUES ETRANGERES APPLIQUEES	206	214	108	19	89	1,2%	
LICENCE LANGUES, LITTERATURES ET CIVILISATIONS ETRANGERES	316	287	145	26	119	1,6%	
LICENCE LANGUES, LITTERATURES ET CIVILISATIONS ETRANGERES - FRANCAIS, LANGUE ETRANGERE	87	74	59	17	42	0,6%	
LICENCE LETTRES CLASSIQUES	8	7	9	2	7	0,1%	
LICENCE LETTRES MODERNES - FRANCAIS, LANGUE ETRANGERE	27	18	17	4	13	0,2%	
LICENCE MATHÉMATIQUES	121	146	69	43	26	0,8%	
LICENCE MATHÉMATIQUES APPLIQUEES ET SCIENCES SOCIALES	-	6	-	-	-		
LICENCE PHYSIQUE	61	64	26	22	4	0,3%	
LICENCE PHYSIQUE - PHYSIQUE ET APPLICATIONS	-	-	-	-	-		
LICENCE SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS	13	15	-	-	-		
LICENCE SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS - GEOLOGIE ET BIOLOGIE GENERALES	21	16	22	13	9	0,2%	
LICENCE SCIENCES DU LANGAGE - FRANCAIS, LANGUE ETRANGERE	33	25	12	4	8	0,1%	
LICENCE SCIENCES PHYSIQUES	22	22	16	6	10	0,2%	
<b>LMD - 3EME ANNEE</b>	-	-	<b>2273</b>	<b>965</b>	<b>1308</b>	<b>24,9%</b>	
LIC LMD - 3EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : SCIENCES BIOLOGIQUES	-	-	170	54	116	1,9%	
LMD - 3EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : CHIMIE	-	-	101	46	55	1,1%	
LIC LMD - 3EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE L <sub>1</sub> INFORMATION ET	-	-	106	85	21	1,2%	
LMD - 3EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : INFORMATIQUE	-	-	40	38	2	0,4%	
LIC LMD - 3EME ANNEE SC ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES : ENTRAINEMENT ET PE	-	-	24	21	3	0,3%	
LIC LMD - 3EME ANNEE SC ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES : MANAGEMENT DU SP	-	-	51	42	9	0,6%	
LMD - 3EME ANNEE SC ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES : ACTIVITES PHYSIQUES AC	-	-	25	7	18	0,3%	
LMD - 3EME ANNEE SC ET TECHNIQUES DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES : EDUCATION ET MOTRICIT	-	-	125	79	46	1,4%	
LIC LMD - 3EME ANNEE DROIT, ECONOMIE ET GESTION : ADMINISTRATION ECONOMIQUE ET SOCIALE	-	-	21	4	17	0,2%	
LIC LMD - 3EME ANNEE DROIT, ECONOMIE ET GESTION : ADMINISTRATION PUBLIQUE	-	-	25	10	15	0,3%	
LIC LMD - 3EME ANNEE DROIT, ECONOMIE ET GESTION : SCIENCES DE GESTION	-	-	49	20	29	0,5%	
LIC LMD - 3EME ANNEE DROIT, ECONOMIE, GESTION : ADMINISTRATION ET GESTION	-	-	302	75	227	3,3%	
LIC LMD - 3EME ANNEE DROIT, ECONOMIE, GESTION : DROIT	-	-	299	99	200	3,3%	
LIC LMD - 3EME ANNEE DROIT, ECONOMIE, GESTION : ECONOMIE GESTION	-	-	197	102	95	2,2%	
LIC LMD - 3EME ANNEE LETTRES, LANGUES : LETTRES	-	-	63	7	56	0,7%	
LIC LMD - 3EME ANNEE LETTRES, LANGUES : SCIENCES DU LANGAGE	-	-	51	2	49	0,6%	
LIC LMD - 3EME ANNEE SCIENCES HUMAINES : GEOGRAPHIE	-	-	37	18	19	0,4%	
LIC LMD - 3EME ANNEE SCIENCES HUMAINES : HISTOIRE	-	-	78	30	48	0,9%	
LIC LMD - 3EME ANNEE LETTRES, LANGUES : LANGUES ETRANGERES APPLIQUEES (LEA)	-	-	133	32	101	1,5%	
LIC LMD - 3EME ANNEE LETTRES, LANGUES : LANGUES, LITTERATURES ET CIVILISATIONS ETRANGERES (LLCE	-	-	15	2	13	0,2%	
LIC LMD - 3EME ANNEE LETTRES, LANGUES : LANGUES, LITTERATURES ET CIVILISATIONS ETRANGERES (LLCE	-	-	76	18	58	0,8%	
LIC LMD - 3EME ANNEE LETTRES, LANGUES : LANGUES, LITTERATURES ET CIVILISATIONS ETRANGERES (LLCE	-	-	39	3	36	0,4%	
LIC LMD - 3EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : SCIENCES DE LA TERRE ET DE L <sub>1</sub> UNIVERS	-	-	20	10	10	0,2%	
LIC LMD - 3EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : SCIENCES PHYSIQUES ET TECHNIQUES	-	-	46	42	4	0,5%	
LMD - 3EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : MATHÉMATIQUES	-	-	93	44	49	1,0%	
LMD - 3EME ANNEE SCIENCES ET TECHNOLOGIES : PHYSIQUE	-	-	87	75	12	1,0%	
<b>Autres Bac+3</b>	<b>1609</b>	<b>1623</b>	<b>1507</b>	<b>312</b>	<b>1195</b>	<b>16,5%</b>	<b>3,4%</b>
<b>DIPLOME SANTE/SOCIAL 3ANS : 3EME ANNEE</b>	<b>1036</b>	<b>1324</b>	<b>1222</b>	<b>199</b>	<b>1023</b>	<b>13,4%</b>	
DIPLOME D'ETAT ASSISTANT DE SERVICE SOCIAL : 3EME ANNEE	121	111	-	-	-		
DIPLOME D'ETAT EDUCATEUR SPECIALISE : 3EME ANNEE	268	277	176	53	123	1,9%	
DIPLOME ETAT EDUCATEUR DE JEUNES ENFANTS : 3EME ANNEE	11	11	11	8	3	0,1%	
30CERTIFICAT DE CAPACITE D'ORTHOPTE	2	3	2	1	1	0,0%	
DIPLOME D'ETAT DE MANIPULATEUR D'ELECTRORADIOLOGIE MEDICALE : 3EME ANNEE	20	23	23	23	-	0,3%	
DIPLOME D'ETAT DE MASSEUR-KINESITHERAPEUTE : 3EME ANNEE	22	23	23	6	17	0,3%	
DIPLOME D'ETAT DE TECHNICIEN EN ANALYSES BIOMEDICALES : 3EME ANNEE	21	24	24	24	-	0,3%	
DIPLOME D'ETAT INFIRMIER : 3EME ANNEE	770	852	755	63	690	8,3%	
DIPLOME PARAMEDICAL/SOCIAL 3ANS - 3EME ANNEE DIPL PARAM DE NIVEAU III EN 3 ANS. 3EAN	-	-	208	19	189	2,3%	
<b>CERTIFICAT ECOLE D'ARTS NIVEAU III : 3EME ANNEE</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>0,4%</b>	
CERTIF ECOLE D'ARTS NIVEAU III : 3E AN CERTIF ECOLE D'ARTS NIVEAU III : 3E AN	37	34	36	16	20	0,4%	
<b>DIP. ETUDES COMPTABLES ET FINAN. (DECF) : 2EME ANNEE</b>	<b>177</b>	<b>148</b>	<b>146</b>	<b>52</b>	<b>94</b>	<b>1,6%</b>	
2EME ANNEE DECF ETUDES COMPTABLES ET FINANCIERES	132	125	139	52	87	1,5%	
DECF DIPLOME ETUDES COMPTABLES ET FINANCIERES (DECF)	32	23	7	-	7	0,1%	

Sources :Rectorat Orléans-Tours- DRAF - Région Centre - NC : non encore connu. - GEOCEANE

Année de formation / Coursus Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004 total	gar- çons	filles	dans l'année	dans le bac +3
<b>DIPLOME NATIONAL ARTS ET TECHNIQUES (DNAT) : 3EME ANNEE</b>	<b>51</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>22</b>	<b>0,3%</b>	
DIPL NATIONAL ARTS ET TECHNIQUES : 2E AN DIPL NATIONAL ARTS ET TECHNIQUES : 2E AN	46	25	28	6	22	0,3%	
<b>DIPLÔME ECOLE DE COMMERCE NIV III : 3EME ANNEE</b>	<b>81</b>	<b>77</b>	<b>75</b>	<b>39</b>	<b>36</b>	<b>0,8%</b>	
DIPLOME COMMERCE NIV III : 3EME ANNEE 3/3 DIPLOME COMMERCE VISE RECRUTANT BAC	39	35	49	26	23	0,5%	
DIPLOME COMMERCE NIV III : 3EME ANNEE CERTIF ECOLE COMMERCE NIVEAU III : 3E AN	45	42	26	13	13	0,3%	
<b>DIPLÔME NATIONAL DE TECHNOLOGIE SPECIALISEE (DNST)</b>	<b>29</b>	<b>15</b>	-	-	-		
DNST DEV. PROJET SUR MARCHÉ EXTERIEUR	27	-	-	-	-		
DNST NEGOCIATEUR ACHAT	16	15	-	-	-		
<b>Bac+4 Université</b>	<b>472</b>	<b>579</b>	<b>327</b>	<b>82</b>	<b>245</b>	<b>3,6%</b>	<b>0,7%</b>
<b>DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE : 1ERE ANNEE</b>	<b>220</b>	<b>276</b>	<b>327</b>	<b>82</b>	<b>245</b>	<b>3,6%</b>	
DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-AMENAGEMENT	19	-	-	-	-		
DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-INFORMATIQUE	11	14	-	-	-		
DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-SCIENCES DE GESTION	13	13	11	4	7	0,1%	
DU GENERI - 3EME ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-INFORMATIQUE	-	-	11	11	-	0,1%	
DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-ARTS	16	17	33	12	21	0,4%	
DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-PHARMACIE	12	29	-	-	-		
DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-MEDECINE	43	130	188	20	168	2,1%	
DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-SCIENCES ECONOMIQU	4	-	-	-	-		
DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-SCIENCES JURIDIQUES	5	2	3	2	1	0,0%	
DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-SCIENCES POLITIQUES	-	5	-	-	-		
DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-SOCIOLOGIE, DEMOGR	48	51	43	17	26	0,5%	
DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-PSYCHOLOGIE	-	15	25	6	19	0,3%	
DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-LANGUES ET LITTERAT	-	-	2	2	-	0,0%	
DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE - 1ERE ANNEE DIPLOME UNIVERSITE-2EME CYCLE-LANGUES ETRANGERE	-	-	11	8	3	0,1%	
<b>MAITRISE DE SCIENCES EN GESTION (MSG) : 1ERE ANNEE</b>	<b>184</b>	<b>121</b>	-	-	-		
MSG - 2EME ANNEE MAITRISE DE SCIENCES DE GESTION	103	121	-	-	-		
<b>MAITRISE DE SCIENCES ET TECHNIQUES (MST) : 1ERE ANNEE</b>	<b>219</b>	<b>182</b>	-	-	-		
MST - 1ERE ANNEE PRODUCTION ANIMALE	30	23	-	-	-		
MST - 1ERE ANNEE TECHNIQUES BIOINDUSTRIELLES	28	29	-	-	-		
MST - 1ERE ANNEE INGENIERIE DES MILIEUX AQUATIQUES ET DES CORRIDORS FLUVIAUX	-	-	-	-	-		
MST - 1ERE ANNEE LE GOUT ET SON ENVIRONNEMENT	28	30	-	-	-		
MST - 1ERE ANNEE COMMERCE INTERNATIONAL	44	32	-	-	-		
MST - 1ERE ANNEE FINANCE	16	20	-	-	-		
MST - 1ERE ANNEE CARTOGRAPHIE	20	18	-	-	-		
MST - 1ERE ANNEE COMPTABLES ET FINANCIERES	32	30	-	-	-		
<b>Autres Bac+4</b>	<b>128</b>	<b>142</b>	<b>127</b>	<b>65</b>	<b>62</b>	<b>1,4%</b>	<b>0,3%</b>
<b>FORM. FONCTIONNAIRE RECR BAC+2 (NC ENST) : 1ERE ANNEE</b>	<b>214</b>	<b>91</b>	<b>68</b>	<b>57</b>	<b>11</b>	<b>0,7%</b>	
1/3 F.FONCTIONNAIRE RECR BAC+2 (NC ENST) 1/3 F.FONCTIONNAIRE RECR BAC+2 (NC ENST)	82	91	68	57	11	0,7%	
<b>DIPLÔME D'ETAT MEDICAL BAC +4 : 3EME ANNEE</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>0,3%</b>	
DIPLOME D'ETAT DE SAGE-FEMME : 3EME ANNEE	23	22	24	1	23	0,3%	
<b>DIPLOME DE 1ER CLERC DE NOTAIRE : 1ERE ANNEE</b>	<b>22</b>	<b>29</b>	<b>35</b>	<b>7</b>	<b>28</b>	<b>0,4%</b>	
DIPLOME DE 1ER CLERC DE NOTAIRE - 1ERE ANNEE DIPLOME DE 1ER CLERC DE NOTAIRE : 1E AN	23	29	35	7	28	0,4%	
<b>Bac+5 Université</b>	<b>39</b>	<b>88</b>	<b>39</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>0,4%</b>	<b>0,1%</b>
<b>MAGISTERE : 1ERE ANNEE</b>	<b>37</b>	<b>88</b>	<b>39</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>0,4%</b>	
MAGISTERE - 1ERE ANNEE AMENAGEMENT	39	88	39	18	21	0,4%	
<b>Autres Bac+5</b>	<b>1102</b>	<b>1134</b>	<b>1049</b>	<b>741</b>	<b>308</b>	<b>11,5%</b>	<b>2,4%</b>
<b>DIP. NAT. SUP. EXPRESSION PLASTIQUE (DNSEP): 3EME ANNEE</b>	<b>103</b>	<b>92</b>	<b>99</b>	<b>32</b>	<b>67</b>	<b>1,1%</b>	
DIPL NAT SUP EXPRESSION PLASTIQUE: 2E AN DIPL NAT SUP EXPRESSION PLASTIQUE: 2E AN	92	92	99	32	67	1,1%	
<b>ECOLE DE COMMERCE NIVEAU II : 1ERE ANNEE</b>	<b>316</b>	<b>378</b>	<b>298</b>	<b>154</b>	<b>144</b>	<b>3,3%</b>	
DIPLOME COMMERCE NIV II : 1ERE ANNEE 1/3 DIPLOME COMMERCE VISE RECRUT PREPA	298	298	298	154	144	3,3%	
DIP2 PREMIERE ANNEE DIPL. ECOLES SUP. DE COMMERCE	70	80	-	-	-		

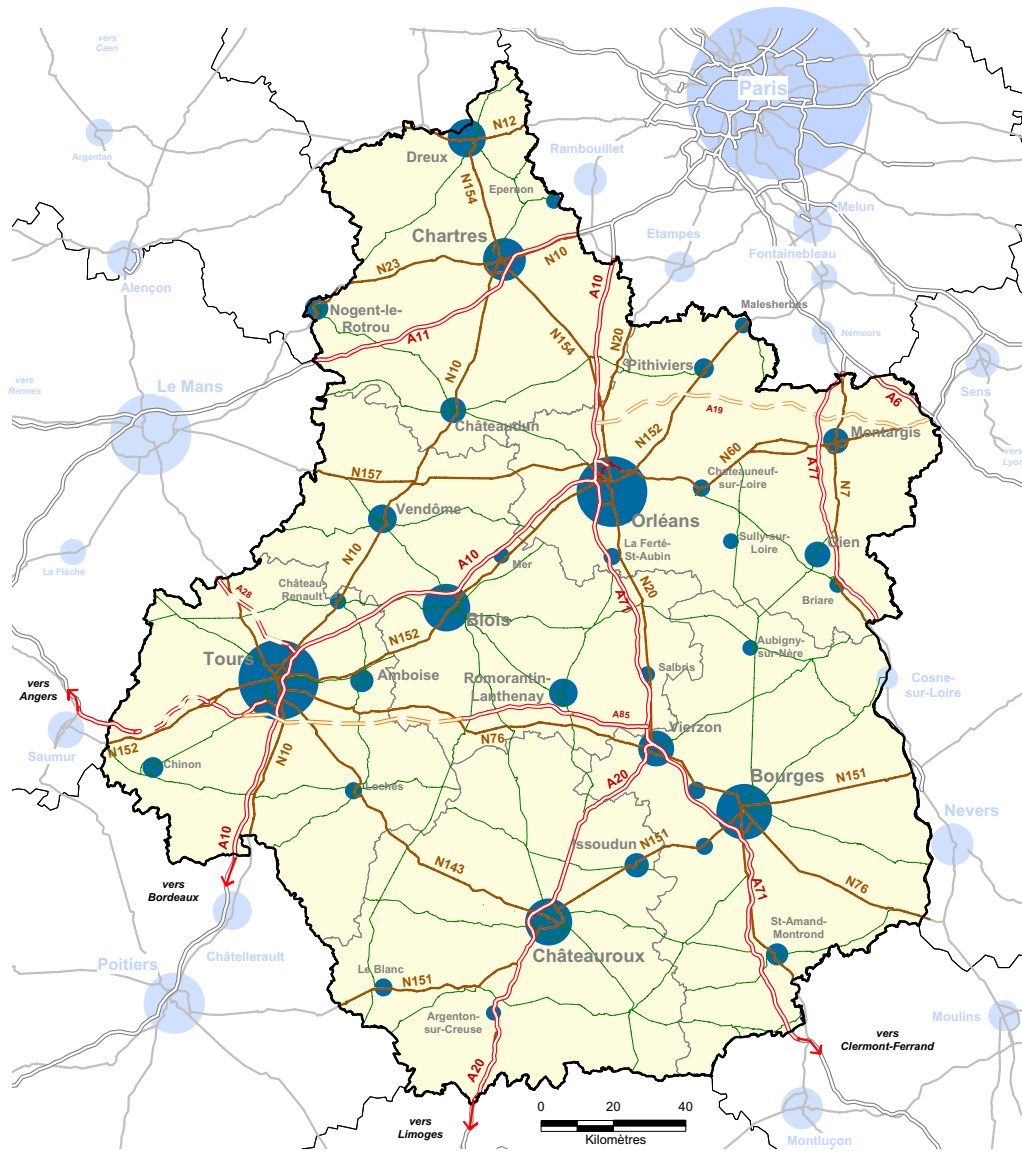
Année de formation / Coursus Type de formation formation	Effectifs en formation					Part	
	2002	2003	2004 total	gar- çons	filles	dans l'année	dans le bac +3
<b>ECOLE D'INGENIEUR : 1ERE ANNEE</b>	<b>605</b>	<b>664</b>	<b>652</b>	<b>555</b>	<b>97</b>	<b>7,1%</b>	
1ERE ANNEE INGENIEUR DIPLOME DE L'ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE LA NATURE ET DU PAYSAGE	23	24	27	13	14	0,3%	
1/2FORM. ING. INGENIEUR DIPLOME DE L'ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'INGENIEURS DE BOURGES, SPECI	17	24	-	-	-		
1/3 FORM. ING. INGENIEUR DIPLOME DE L'ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'INGENIEURS DE BOURGES, SPECI	98	92	-	-	-		
1ERE ANNEE DIPL. INGENIEUR CLASSIQUE EN 3 ANS. 1E AN	-	-	-	-	-		
1ERE ANNEE ECOLE POLYTEC. UNIV. TOURS, SPECIALITE INFORMATIQUE	98	81	122	117	5	1,3%	
1ERE ANNEE INGENIEUR DES TECHNIQUES DE L'INDUSTRIE, SPECIALITE PRODUCTION, DE L'INSTITUT POLYTE	15	16	14	14	-	0,2%	
1ERE ANNEE INGENIEUR DIPLOME DE L'ECOLE D'INGENIEURS DU VAL DE LOIRE DE L'UNIVERSITE DE TOURS	89	85	76	69	7	0,8%	
1ERE ANNEE INGENIEUR DIPLOME DE L'ECOLE POLYTECHNIQUE DE L'UNIVERSITE DE TOURS, SPECIALITE PR	93	117	80	79	1	0,9%	
1ERE ANNEE INGENIEUR DIPLOME DE L'INSTITUT POLYTECHNIQUE DE L'UNIVERSITE D'ORLEANS, SPECIALITE	128	139	-	-	-		
FORM. ING. - 3EME ANNEE INGENIEUR DIPLOME DE L'ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'INGENIEURS DE BOU	-	-	25	22	3	0,3%	
FORM. ING. - 3EME ANNEE INGENIEUR DIPLOME DE L'ECOLE POLYTECHNIQUE DE L'UNIVERSITE D'ORLEANS	-	-	226	170	56	2,5%	
1ERE ANNEE INGENIEUR DIPLOME DE L'INSTITUT POLYTECHNIQUE DE L'UNIVERSITE D'ORLEANS,SPECIALITE	66	70	65	54	11	0,7%	
1ING3 INGENIEUR TECHNIQUES INDUSTRIE SPE PROD.	15	16	17	17	-	0,2%	
<b>TOTAL</b>	<b>44167</b>	<b>44216</b>	<b>44611</b>	<b>18885</b>	<b>25213</b>		

## Annexe 3 : Répartition des bacheliers par catégorie sociale, type de bac et sexe

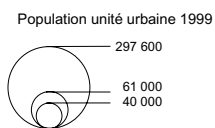
répartition par sexe	formation suivie	Répartition des bacheliers par catégorie sociale, type de bac et sexe									
		Favorisée (A)		Favorisée (B)		Moyenne		Défavorisée		total	
		Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%
Garçon	Bac pro	210	10%	307	20%	626	26%	766	32%	1909	23%
	Bac techno et BT	449	21%	474	31%	797	33%	872	37%	2592	31%
	Bac général	1449	69%	756	49%	990	41%	748	31%	3943	47%
	<b>total</b>	<b>2 108</b>	<b>25%</b>	<b>1 537</b>	<b>18%</b>	<b>2 413</b>	<b>29%</b>	<b>2 386</b>	<b>28%</b>	<b>8 444</b>	<b>100%</b>
Filles	Bac pro	85	4%	168	10%	417	14%	770	23%	1440	14%
	Bac techno et BT	357	16%	505	29%	946	32%	1312	39%	3120	30%
	Bac général	1786	80%	1083	62%	1576	54%	1325	39%	5770	56%
	<b>Total</b>	<b>2 228</b>	<b>22%</b>	<b>1 756</b>	<b>17%</b>	<b>2 939</b>	<b>28%</b>	<b>3 407</b>	<b>33%</b>	<b>10 330</b>	<b>100%</b>
TOTAL (G+F) région Centre	Bac pro	295	7%	475	14%	1043	19%	1536	27%	3349	18%
	Bac techno et BT	806	19%	979	30%	1743	33%	2184	38%	5712	30%
	Bac général	3235	75%	1839	56%	2566	48%	2073	36%	9713	52%
	<b>Total</b>	<b>4 336</b>	<b>23%</b>	<b>3 293</b>	<b>18%</b>	<b>5 352</b>	<b>29%</b>	<b>5 793</b>	<b>31%</b>	<b>18 774</b>	<b>100%</b>
Comparaison France	Bac pro	7641	6%	11451	13%	29810	21%	45056	29%	93958	19%
	Bac techno et BT	20420	17%	25099	29%	44815	32%	52943	35%	143277	29%
	Bac général	90527	76%	48633	57%	67201	47%	54775	36%	261137	52%
	<b>Total</b>	<b>118 589</b>	<b>24%</b>	<b>85 184</b>	<b>17%</b>	<b>141 825</b>	<b>28%</b>	<b>152 774</b>	<b>31%</b>	<b>498 372</b>	<b>100%</b>

Grille de lecture : Les parents de 210 bacheliers professionnels garçons sont classés en PCS favorisée (A) soit 10% des 2108 bacheliers dont les parents sont en PCS favorisée (A). Ces derniers représentent 25% du total des bacheliers (tous types de bacs confondus).

# Annexe 4 : Infrastructures routières en région Centre

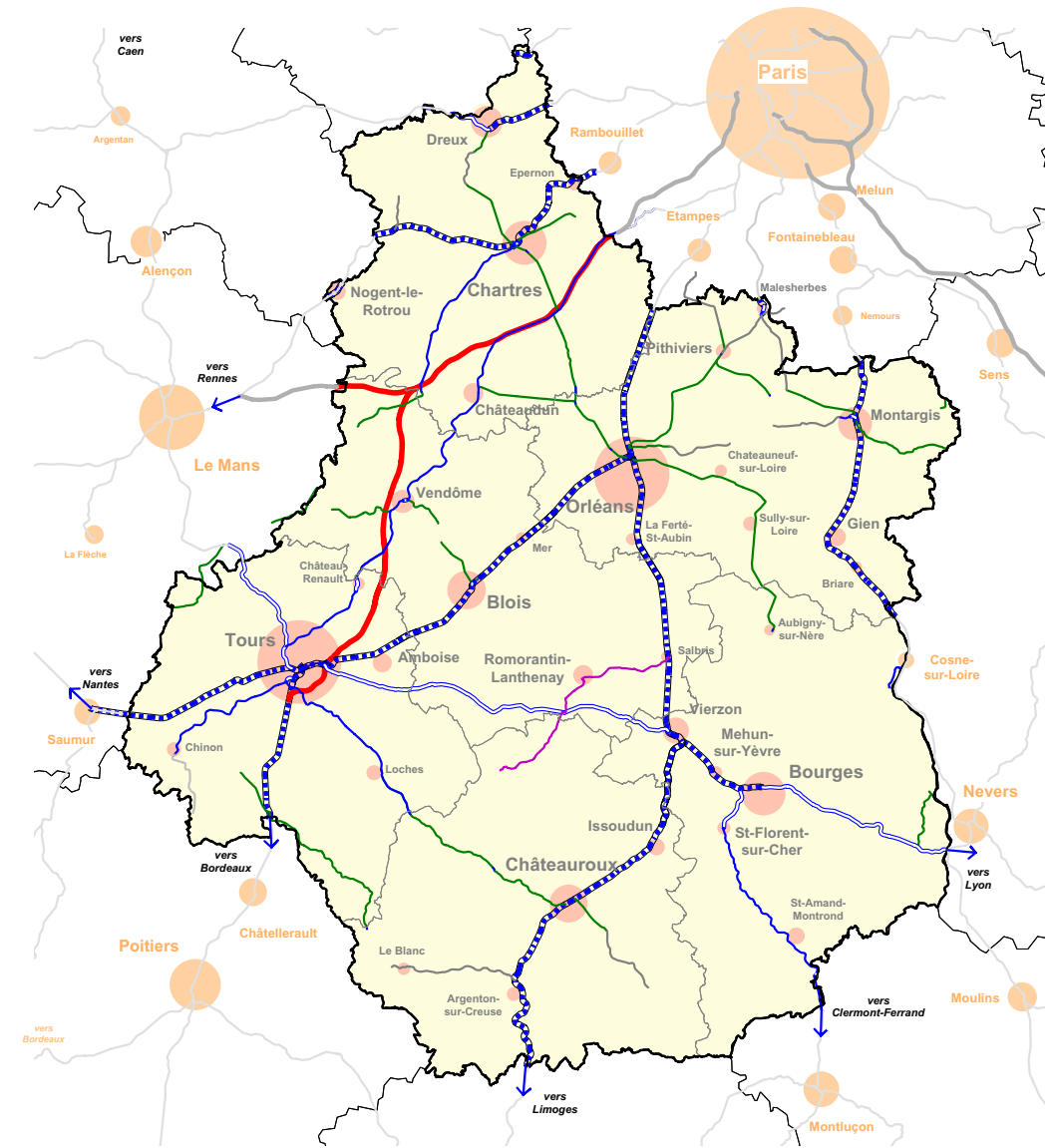


- Autoroute
- - - Autoroute en travaux
- - - Autoroute en projet
- Route nationale
- Route départementale

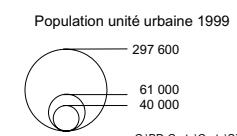


© IGN - BD-Carto © - maj 2001  
 Source : INSEE - RGP 99  
 DRE Centre - SIAT  
 CDR Carto-PAO - MCP  
 Août 2002

# Infrastructures ferroviaires en région Centre



- Ligne TGV
- - - Double voie électrifiée
- Double voie fret et voyageur non électrifiée
- Voie unique fret
- Voie métrique voyageur
- Voie unique fret et voyageur
- Sans trafic



© IGN - BD-Carto © - maj 2001  
 Source : INSEE - RGP 99  
 DRE Centre - SIAT  
 CDR Carto-PAO - MCP  
 Septembre 2003