

REPUBLIQUE TUNISIENNE

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Bureau des Etudes de la Planification et de la Programmation



L'Enseignement Supérieur & la Recherche Scientifique En Chiffres

**(Secteur Public & Secteur Privé)
2012/2013 – 2017 /2018**

SOMMAIRE

I-	Enseignement Supérieur Public	3
II-	Œuvres Universitaires	19
III-	Recherche Scientifique	22
IV-	Enseignement Supérieur Privé	26

I

Enseignement Supérieur Public

(Etudiants & Personnel Enseignant)

1) Evolution du nombre d'établissements de l'enseignement supérieur du secteur public :

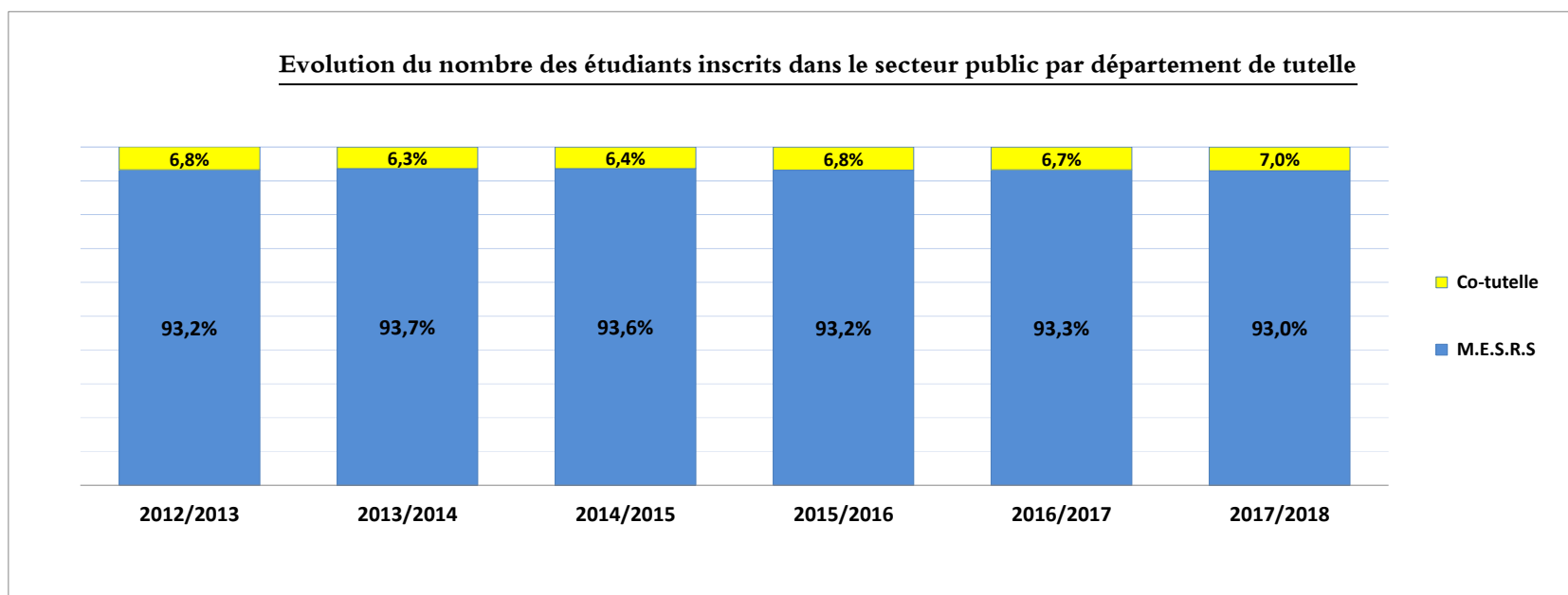
Année universitaire	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Nombre d'établissements	198	198	203	203	203	203
Nombre d'établissements nouvellement créés	3	0	5			
Etablissements créés	Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de Technologie de Kairouan. Faculté des Sciences et Techniques de Sidi Bouzid Institut Supérieur des Etudes Technologiques de Kélibia	—	Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs de Kairouan Ecole Nationale des Sciences des Technologies Avancés à Borj Cédria Ecole Nationale des Ingénieurs de Gafsa Institut Supérieur des Technologies de l'Informatique et de Télécommunication à Borj Cédria Institut Supérieur de Prédication et Initiation Religieuse	—	—	

2) Evolution du nombre d'établissements par université:

Université	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Ezzitouna	2	2	3	3	3	3
Tunis	15	15	15	15	15	15
El Manar	12	12	12	12	12	12
Carthage	31	31	33	33	33	33
La Mannouba	13	13	13	13	13	13
Jendouba	13	13	13	13	13	13
Sousse	17	17	17	17	17	17
Monastir	16	16	16	16	16	16
Kairouan	11	11	12	12	12	12
Sfax	19	19	19	19	19	19
Gabès	15	15	15	15	15	15
Gafsa	9	9	10	10	10	10
Instituts supérieurs des études technologiques	25	25	25	25	25	25
Virtuelle	1	1	1	1	1	1
Total	199	199	204	204	204	204

3) Evolution du nombre d'étudiants par département de tutelle

Année universitaire	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Effectif d'étudiants sous le tutelle du M.E.S.R.S	294150	286394	273693	245824	234015	224271
Effectif d'étudiants relevant des départements en co-tutelle	21363	19389	18598	17993	16885	16813
Total	315513	305783	292291	263817	250900	241084



4) Evolution du nombre d'étudiants par université:

Université	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Ezzitouna	2134	2408	2443	2418	2475	2400
Tunis	23516	23287	20400	18935	17962	17308
El Manar	39934	37842	36229	33331	31426	30678
Carthage	44325	40888	38998	34590	32088	31188
La Mannouba	24130	22624	20875	18746	17503	16460
Jendouba	13674	12464	11327	10238	10531	11097
Sousse	32684	32876	32707	28772	26822	25378
Monastir	25947	24773	23656	21278	19973	18876
Kairouan	12266	11064	10435	9044	8216	7421
Sfax	38249	39193	37377	34213	32986	31615
Gabès	20365	19460	18139	15513	14472	13784
Gafsa	10487	10094	9345	8416	7978	7493
Instituts supérieurs des études technologiques	27205	28298	29971	27745	27709	26531
Virtuelle	597	512	389	578	759	855
Total	315513	305783	292291	263817	250900	241084

5) Evolution du nombre d'étudiants par type de diplôme:

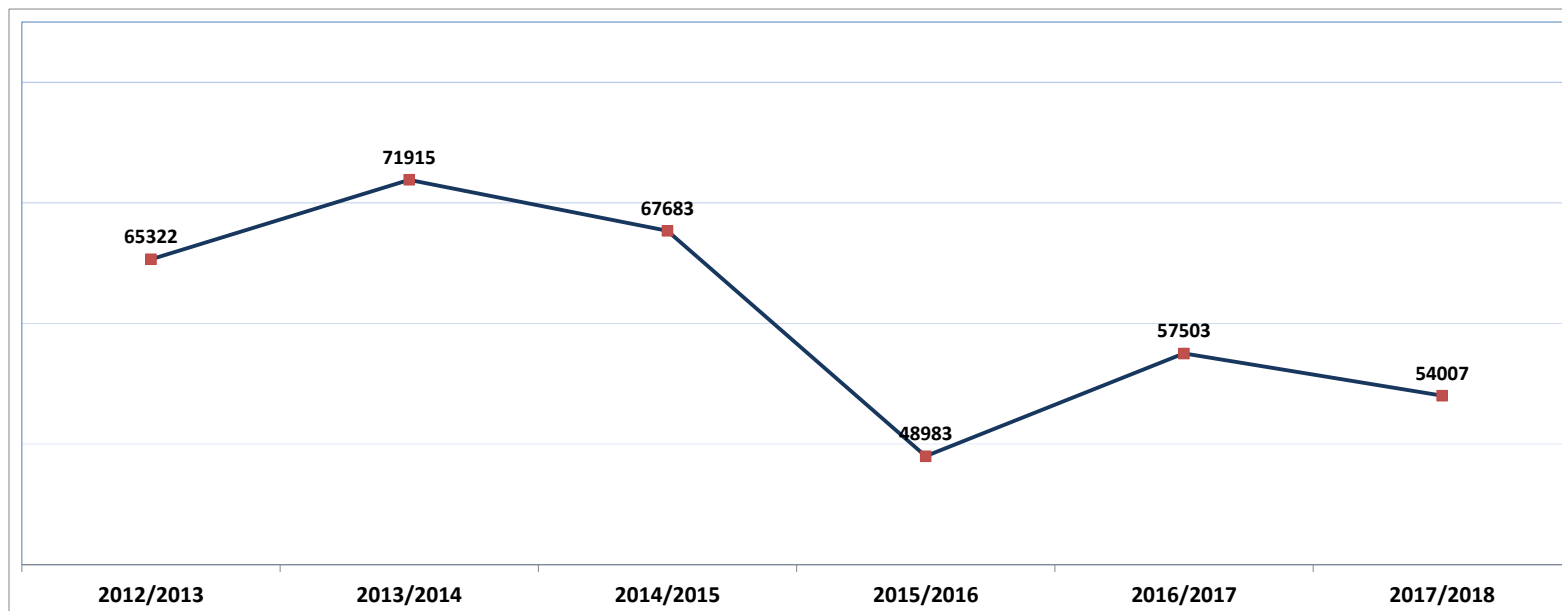
Type de diplôme	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Licences fondamentales et appliquées	212657	205345	195283	170299	159618	151681
Cycle préparatoire	15055	13133	12992	10631	9469	9041
diplômes nationaux d'ingénieur et d'architecture	20321	20116	18806	17371	15606	14878
Doctorat en médecine,médecine dentaire et en pharmacie	11333	11771	11797	11940	11043	10752
Mastères professionnels et de recherche	42156	40086	37957	38307	37043	36950
Doctorat	9778	11408	11481	11171	13264	12798
Autres diplômes*	4213	3924	3975	4098	4857	4984
Total	315513	305783	292291	263817	250900	241084

* Autres diplômes: bacalourious, cycle court ancien régime, maîtrise, doctorat en médecine vétérinaire, agrégation, révision comptable,....

6) Evolution du nombre d'étudiants par domaine d'étude:

Domaine d'étude	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Education	809	605	691	840	3396	5947
Lettres et arts	60915	56262	50728	45618	41649	38010
Sciences sociales, commerce et droit	81876	81321	79795	72958	72319	71771
Sciences	75150	71861	66099	56237	51897	47197
Ingénierie, fabrication et construction	58156	57627	57775	51792	47683	45003
Agriculture	6252	5941	5710	5257	4604	4214
Santé et protection sociale	22448	22461	21817	21792	20566	20418
Services	9907	9705	9676	9323	8786	8524
Total	315513	305783	292291	263817	250900	241084

7) Evolution du nombre de nouveaux inscrits en première année:

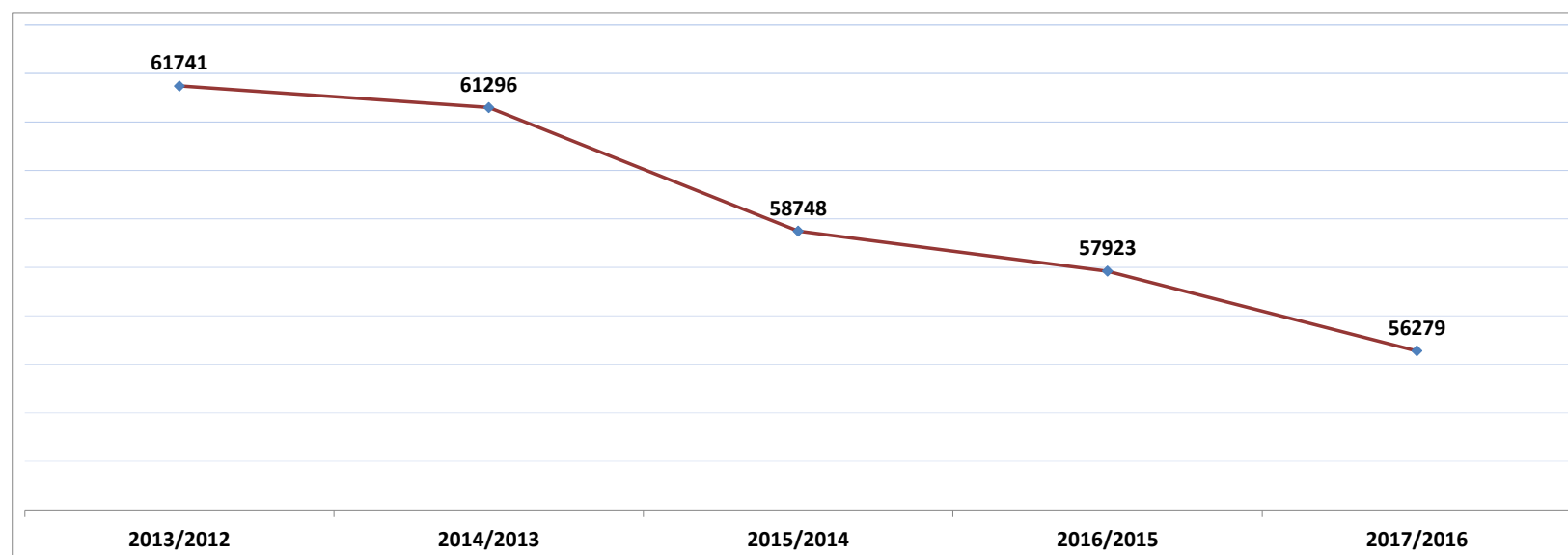


Année universitaire	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Taux des filles	60,7%	63,1%	61,0%	61,0%	64,2%	62,8%

8) Evolution du nombre de nouveaux inscrits par université:

Université	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Ezzitouna	331	446	439	349	388	406
Tunis	4465	5153	5119	3568	3996	3830
El Manar	6060	6179	5665	4265	4651	4714
Carthage	7818	8236	8483	6416	6763	6634
La Mannouba	4938	4739	4217	3257	3560	3154
Jendouba	3038	3221	2576	1886	3432	3294
Sousse	7164	8004	7440	5283	5811	5263
Monastir	5964	6031	5732	4196	4914	4665
Kairouan	2484	2855	2600	1693	1976	1870
Sfax	7997	9523	8535	6238	7195	6573
Gabès	4280	4607	3972	2869	3686	3385
Gafsa	2113	2457	2055	1518	2125	2005
Instituts supérieurs des études technologiques	8670	10464	10850	7445	9006	8214
Total	65322	71915	67683	48983	57503	54007

9) Evolution du nombre de diplômés:



Année universitaire	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017
Taux des filles	66,1%	67,4%	67,0%	66,5%	68,4%	67,8%

10) Evolution du nombre de diplômés par université:

Université	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017
Ezzitouna	389	344	527	721	682	764
Tunis	4560	4498	4797	4108	3853	3811
El Manar	7895	7157	7163	6868	5801	6674
Carthage	9307	7937	7785	8140	7496	7330
La Mannouba	4166	4878	4540	4332	3990	3830
Jendouba	3353	2707	2821	2719	2593	2351
Sousse	6901	5869	6587	6393	5749	5864
Monastir	5338	5369	4447	4219	4569	4096
Kairouan	3122	2365	2431	2142	2133	1644
Sfax	8948	7380	7584	7361	8474	7851
Gabès	5103	4635	4218	3925	3877	3416
Gafsa	3039	2361	2342	1990	2049	1783
Instituts supérieurs des études technologiques	6759	6074	5986	5698	6480	6778
Virtuelle		167	68	132	177	87
Total	68880	61741	61296	58748	57923	56279

11) Evolution du nombre de diplômés par type de diplôme:

Type de diplôme	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017
Licences fondamentales et appliquées	50874	44644	41882	39941	39094	37597
diplômes nationaux d'ingénieur et d'architecture	4611	5199	5473	5260	5395	4597
Doctorat en médecine, médecine dentaire et en pharmacie	1502	1510	1529	1551	1607	1537
Mastères professionnels et de recherche	9568	9248	11218	10304	9818	9232
Doctorat	924	742	825	1325	1455	3068
Autres diplômes *	1401	398	369	367	554	248
Total	68880	61741	61296	58748	57923	56279

* Autres diplômes: bachelors, cycle court ancien régime, maîtrise, docteur en médecine vétérinaire, agrégation, aévision comptable,....

12) Evolution du nombre de diplômés par domaine d'étude:

Domaine d'étude	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017
Education	321	430	141	216	231	367
Lettres et arts	13684	11420	10975	9810	9571	8897
Sciences sociales, commerce et droit	16319	14332	15184	15138	14657	15239
Sciences	18174	16598	15883	15196	14410	13759
Ingénierie, fabrication et construction	11280	10330	11254	11156	11568	10947
Agriculture	1175	960	1043	899	1079	978
Santé et protection sociale	5015	4974	4661	3992	4258	3784
Services	2912	2697	2155	2341	2149	2308
Total	68880	61741	61296	58748	57923	56279

13) Cadre enseignant dans le secteur public:

A- Evolution des enseignants en plein temps par grade

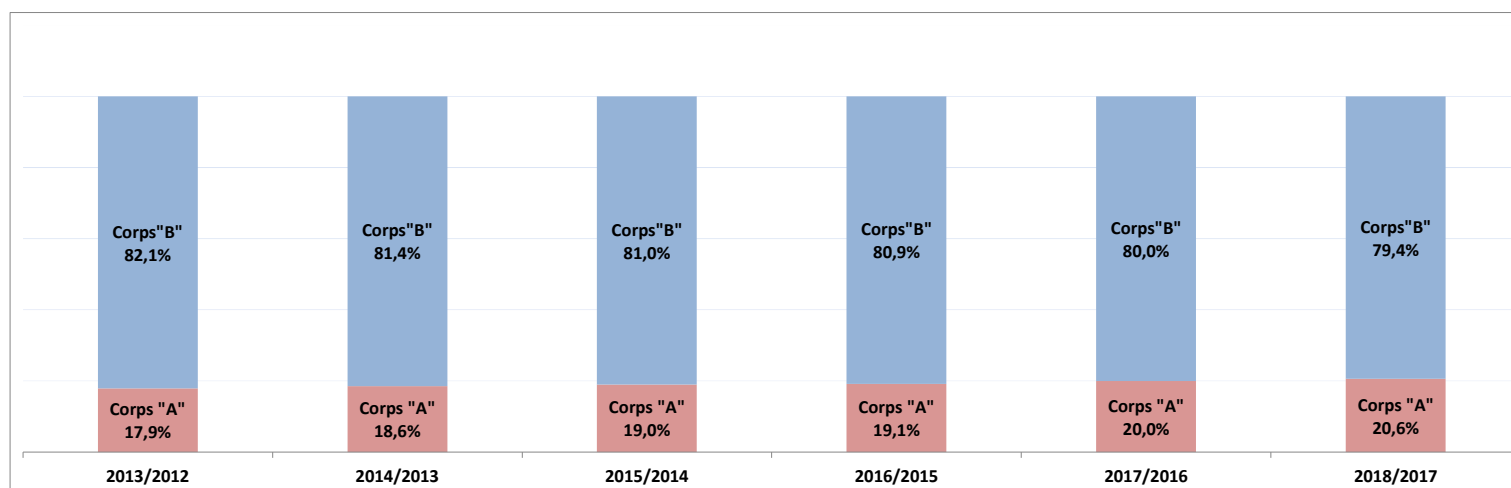
Grade	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Professeur	1194	1327	1323	1370	1411	1481
Maître de conférence	898	930	991	1023	1120	1092
Maître assistant	5293	5435	5715	6317	6409	6447
Assistant	4327	4471	4164	3805	3710	3465
Assistant contractuel	2858	2124	1520	1191	1099	0
Contractuel titulaire d'un Doctorat						535
Contractuel inscrit en Doctorat						484
Cadre hospitalo-universitaire	2496	2664	2831	2998	3142	3139
Cadre technologue	2059	2176	2172	2110	1998	1934
Cadre de professeurs de l'enseignement secondaire	2629	2664	2796	2689	2719	2756
Autres grades	919	758	799	889	1033	836
Etrangers	205	282	251	257	206	174
Total enseignants	22878	22830	22561	22648	22846	22343

B- evolution du nombre d'enseignants chercheurs permanents:

Corps	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Corps "A"	2092	2257	2314	2393	2531	2573
Corps "B"	9620	9906	9879	10122	10119	9912
Total	11712	12163	12193	12515	12650	12485

Corps "A" - professeurs+maître de conférence

Corps "B" - maître assistant+assistant



14) Evolution du taux d'encadrement:

Année universitaire	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Taux d'encadrement général*	13,3	12,9	12,5	11,3	10,6	10,5
Taux d'encadrement des enseignants chercheurs**	26,0	24,2	23,2	20,4	19,2	18,8

* total étudiants réguliers/ total enseignants en plein temps

** total étudiants réguliers/total enseignants chercheurs

II

Œuvres universitaires

1) Evolution du nombre des établissements des œuvres universitaires par district:

Districte	Etablissement	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Grand Tunis	Cités	11	12	12	12	11	11
	Foyers	25	26	25	25	24	23
	foyers en sous traitance					0	0
	Restaurants	10	10	12	12	11	11
Nord Est	Cités	3	3	3	3	3	3
	Foyers	5	5	5	5	5	5
	foyers en sous traitance					3	5
	Restaurants	4	4	4	5	5	5
Nord Ouest	Cités	4	4	4	4	4	4
	Foyers	2	2	2	2	2	2
	foyers en sous traitance					7	7
	Restaurants	2	2	2	2	2	2
Centre Est	Cités	12	12	12	12	12	12
	Foyers	14	14	14	14	14	14
	foyers en sous traitance					19	17
	Restaurants	7	7	8	8	8	9
Centre Ouest	Cités	5	5	5	5	5	5
	Foyers	3	3	3	3	3	3
	foyers en sous traitance					0	7
	Restaurants	1	1	2	2	2	2
Sud Est	Cités	4	4	5	5	5	4
	Foyers	3	3	3	3	3	2
	foyers en sous traitance					21	19
	Restaurants	3	3	3	3	3	3
Sud Ouest	Cités	2	2	2	2	2	2
	Foyers	2	2	2	2	2	1
	foyers en sous traitance					19	17
	Restaurants	2	2	2	2	2	2
Total	Cités	41	42	43	43	42	41
	Foyers	54	55	54	54	53	50
	foyers en sous traitance					69	72
	Restaurants	29	29	33	34	33	34

2) Evolution du nombre de boursiers et de bénéficiaires des prêts:

Année universitaire	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Nombre de boursiers	99864	111802	108703	95907	91827	88792
Nombre de bénéficiaires des prêts	8675	7181	5298	4212	3607	3523
Nombre de boursiers à l'étranger	1798	834	2430	1968	2256	2535
Nombre de bénéficiaires des prêts à l'étranger	504	422	419	459	448	286

3) Evolutions du nombre de repas servis par jour et du taux d'hebergement:

Année universitaire	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Nombre de repas servis par jour	75755	79620	76128	72345	72342	73043
Taux d'hebergement (%)	18,8	18,8	18,4	19,7	*24,4	*24,6

* En tenant compte des étudiants résidents en sous traitance



Recherche scientifique

1) Evolution du nombre de laboratoires et d'unités de recherche par université et établissement:

Université ou établissement		2014		2015		2016		2017	
		Nbre.de laboratoire	Nbre. d'unité	Nbre.de laboratoire	Nbre. d'unité	Nbre.de laboratoire	Nbre. d'unité	Nbre.de laboratoire	Nbre. d'unité
Universités	Ezzitouna		5		5	1	6	1	7
	Tunis	17	19	17	19	20	20	20	18
	Tunis ElManar	52	61	49	62	53	62	55	54
	Carthage	29	27	40	27	33	28	35	22
	Manouba	13	14	13	14	15	16	16	13
	Jendouba	4	1	4	1	4	1	4	4
	Sousse	10	26	10	26	13	28	15	24
	Monastir	25	22	25	22	25	22	25	16
	Kairouan	1	1	1	1	1	5	1	4
	Sfax	45	44	47	45	51	48	59	38
	Gabès	2	15	2	15	3	15	4	11
	Gafsa		4	0	4		4	0	4
	Virtuelles						1	0	2
Instituts supérieurs des études technologiques						1	1	1	1
Etablissements de la santé publique		27	55	27	55	29	57	28	66
Centre de recherches et autres établissements de recherche		52	10	46	13	67	13	65	17
Total		277	304	281	309	316	327	329	301

2) Répartition des structures de recherche par spécialité:

Spécialité	2014		2015		2016		2017	
	Nbre.de laboratoire	Nbre. d'unité	Nbre.de laboratoire	Nbre. d'unité	Nbre.de laboratoire	Nbre. d'unité	Nbre.de laboratoire	Nbre. d'unité
Sciences humaines et sociales	21	41	21	41	23	52	23	46
Sciences juridiques, économiques et de gestion	28	38	27	38	31	38	31	35
Sciences exactes	83	72	82	74	97	77	102	46
Sciences de la vie et biotechnologie	121	126	127	129	136	131	143	151
Sciences et techniques de l'ingénieur	24	27	24	27	29	29	30	23
Total	277	304	281	309	316	327	329	301

3) Répartition des enseignants chercheurs et des étudiants chercheurs par spécialité:

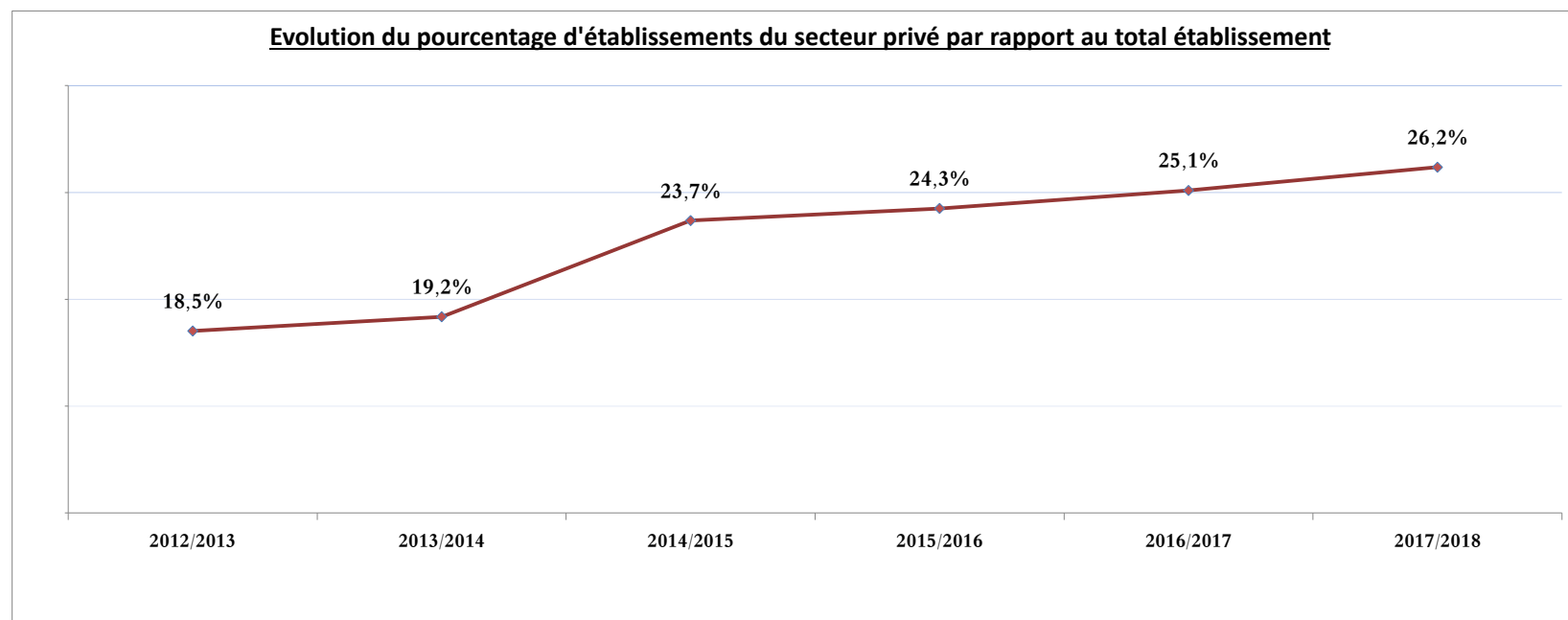
Spécialité	2014		2015		2016		2017	
	Enseignants chercheurs	Etudiants chercheurs	Enseignants chercheurs	Etudiants chercheurs	Enseignants chercheurs	Etudiants chercheurs	Enseignants chercheurs	Etudiants chercheur
Sciences humaines et sociales	1198	1885	1210	1905	1383	2478	1411	2594
Sciences juridiques, économiques et de gestion	1562	2554	1578	2574	1656	2724	1709	2331
Sciences exactes	3421	4919	3458	4892	3574	5109	3331	4290
Sciences de la vie et biotechnologie	3378	2927	3413	3007	3451	3065	3852	2857
Sciences et techniques de l'ingénieur	1217	1650	1229	1667	1390	1822	1325	1670
Total	10776	13935	10888	14045	11454	15198	11628	13742

IV

Enseignement Supérieur Privé

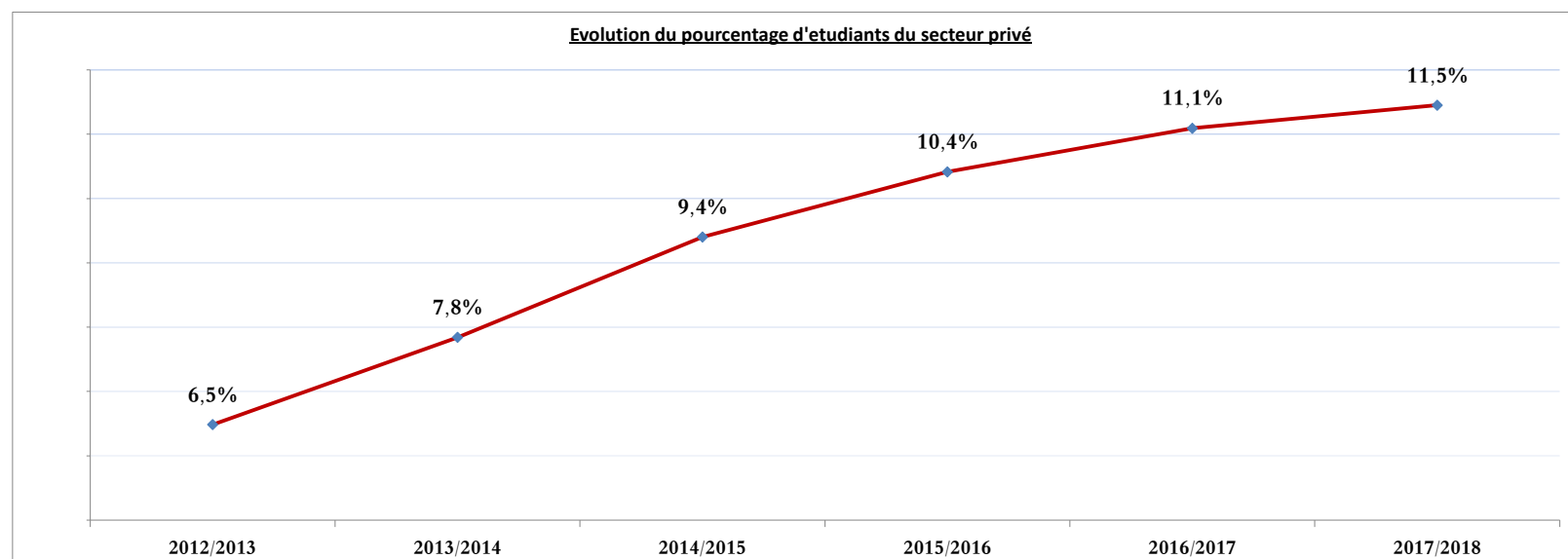
1) Evolution du nombre d'établissements:

Année universitaire	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Nombre d'établissements	45	47	63	65	68	72



2) Evolution du nombre d'étudiants:

Année universitaire	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Nombre d'étudiants	21880	26019	30334	30669	31304	31177



3) Evolution du nombre d'étudiants par gouvernorat:

Gouvernorat	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Ariana	426	561	711	788	1065	6556
Kairouan	374	302	234	155	211	286
Monastir			175	282	397	386
Ben Arous	262	271	303	303	318	256
Tunis	16140	18552	20967	20913	21369	16203
Sousse	3591	4937	5981	5989	5579	5195
Sfax	794	997	1367	1489	1559	1528
Gabès	215	285	292	277	266	235
Gafsa		23	94	135	135	123
La Manouba			5	34	42	31
Nabeul	78	91	205	304	363	378
Total	21880	26019	30334	30669	31304	31177

4) Evolution du nombre d'étudiants par type de diplôme:

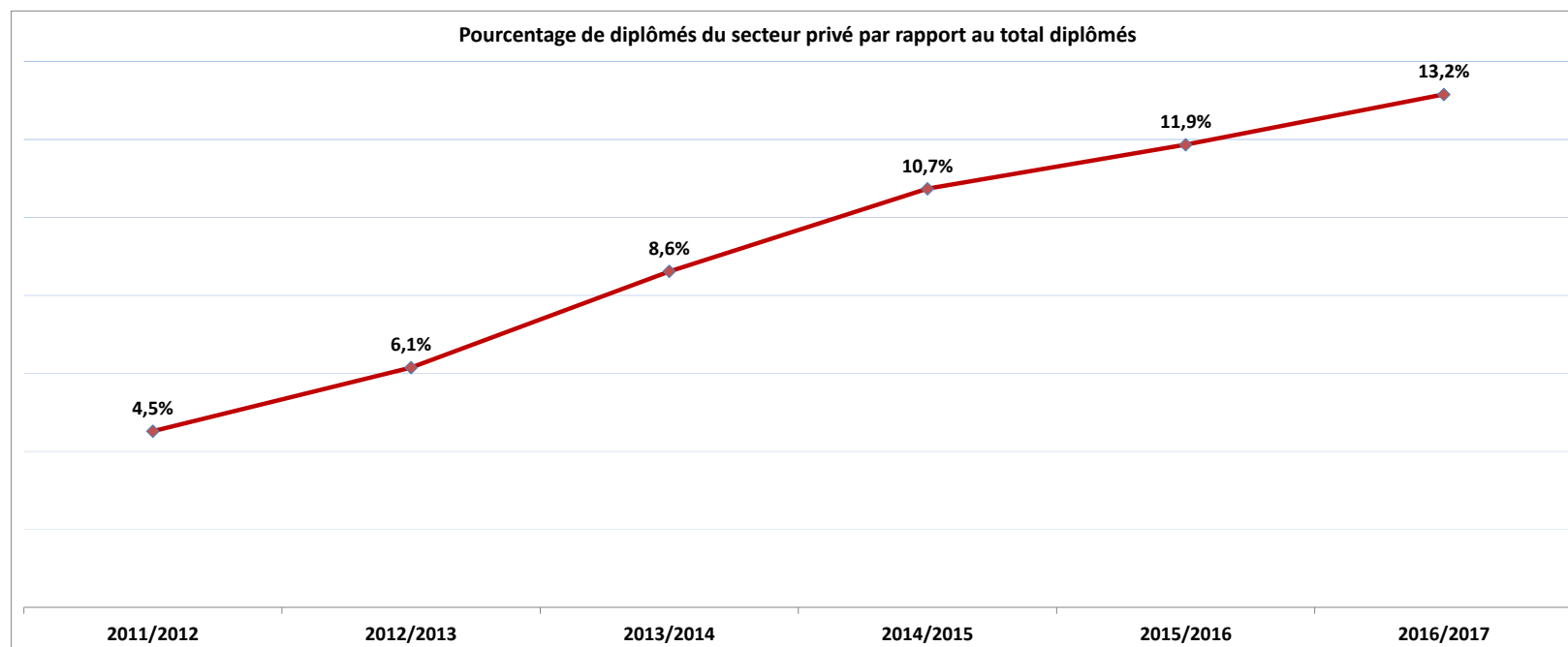
Type de diplôme	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Licences fondamentales et appliquées	10643	12198	14270	14514	14505	14146
Cycle préparatoire	1651	1996	2204	2296	2423	2562
Diplômes nationaux d'ingénieur et d'architecture	7507	9263	10837	10568	11140	11361
Mastères professionnels et de recherche	2066	2562	3023	3291	3236	3108
Autres diplômes	13	0				
Total	21880	26019	30334	30669	31304	31177

5) Evolution du nombre d'étudiants par domaine d'étude:

Domaine d'étude	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Lettres et arts	476	628	658	696	737	719
Services	10	18	30	23		
Santé et protection sociale	4696	6438	7511	7644	6887	6300
Sciences	4678	4036	6130	5818	5332	5937
Sciences sociales, commerce et droit	6344	6585	7723	8101	8579	8709
Agriculture	63	102	114	49		
Ingénierie, fabrication et construction	5613	8212	8168	8338	9769	9512
Total	21880	26019	30334	30669	31304	31177

6) Evolution du nombre de diplômés du secteur privé:

Année universitaire	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017
Nombre de diplômés du secteur privé	3259	4045	5780	7064	7796	8522



7) Evolution du nombre de diplômés par gouvernorat:

Gouvernorat	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017
Ariana	52	56	89	137	132	990
Kairouan	69	80	120	126	44	57
Monastir						103
Ben Arous	34	52	62	101	75	120
Tunis	2342	2949	4167	4995	5140	4775
Sousse	543	683	1050	1291	1897	1794
Sfax	161	156	206	296	346	428
Gabès	39	46	61	93	69	80
Gafsa					25	49
Manouba						13
Nabeul	19	23	25	25	68	113
Total	3259	4045	5780	7064	7796	8522

8) Evolution du nombre de diplômés par type de diplôme:

Type de diplôme	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017
Licences fondamentales et appliquées	1879	2205	2931	3447	4302	4468
diplômes nationaux d'ingénieur et d'architecture	1315	1403	1927	2544	2537	2879
Mastères professionnels et de recherche	38	433	922	1073	957	1175
Autres diplômes	27	4				
Total	3259	4045	5780	7064	7796	8522

9) Evolution du nombre de diplômés par domaine d'étude:

Domaine d'étude	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017
Services	4	4	7	10		
Lettres et arts	91	104	133	182	252	216
Santé et protection sociale	758	966	1445	1730	2598	2498
Sciences	799	830	1067	1417	1232	1711
Sciences sociales, commerce et droit	894	1324	1965	2188	2082	2478
Ingénierie, fabrication et construction	713	817	1163	1537	1632	1619
Total	3259	4045	5780	7064	7796	8522