



REPUBLIQUE TUNISIENNE

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

**Indicateurs de l'Enseignement
Supérieur
et de
La Recherche Scientifique**

(2013-2018)

Bureau des Etudes, de la Planification et de la Programmation

Adresse : Avenue Ouled Haffouz, 1030 Tunis

Tél. : (216) 71 783 941/71 786 300 - Fax ; (216) 71 795 358

Site web : www.mes.tn - Adresse électronique : bepp@mes.rnu.tn

I-Ressources financières

(En millions de dinars Tunisien)

Année	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Budget du MESRS	1339,074	1337,210	1401,339	1478,211	1361,852	1481,694
Budget de l'Etat	26692,0	27525,0	27786,0	29150,0	32200,0	35851,0
PIB	75151,4	80816,0	84378,4	89580,64168	96660,83	-
Budget MESRS /Budget de l'Etat	5,0%	4,9%	5,0%	5,1%	4,2%	4,1%
Budget MESRS / PIB	1,78%	1,65%	1,66%	1,65%	1,41%	-

II- Etudiants

1-Evolution du nombre d'étudiants pour cent milles habitants

Année	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Nombre d'étudiants (secteurs privé et public)	337393	331802	322625	294486	282204	272261
Nombre d'habitants (1000 habitants)	10895,2	11007,3	11154,4	11229,7	11438,5	11582,1
Nombre d'étudiants pour 100 milles habitants	3097	3014	2892	2622	2467	2351

2-Evolution du nombre d'étudiants dans les secteurs public et privé

Année universitaire	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Nombre d'étudiants dans le secteur public	315513	305783	292291	263817	250900	241084
Nombre d'étudiants dans le secteur privé	21880	26019	30334	30669	31304	31177
Nombre d'étudiants dans le secteur privé / total étudiants	6,5%	7,8%	9,4%	10,4%	11,1%	11,5%

3-Evolution du taux des étudiants étrangers et africain par rapport aux total des étudiants dans les secteurs public et privé

Année universitaire	2014/2013	2015/2014	2016/2015	2017/2016	2017/2018
Proportion des étudiants étrangers par rapport au total des étudiants inscrits	1,95%	2,00%	2,13%	2,31%	2,28%
Effectif des étudiants africain	5623	5996	5736	5962	5647
Proportion des étudiants africain par rapport au total des étudiants étrangers	86,9%	93,1%	91,5%	91,6%	91,1%
Proportion des étudiants du subsaharienne par rapport au total des étudiants africain	76,0%	72,0%	70,5%	71,0%	71,2%

4- Evolution du coût annuel moyen par étudiant dans le secteur public (au prix courant)

(en mille dinars)

Année	2013	2014	2015	2016	2017
Total des dépenses (*)	1193408	1219332	1340928	1276863	1431661
Dépenses du titre I	1091973	1109655	1218835	1223182	1302598
Coût moyen par étudiant (en Dinar)	3782	3988	4588	4840	5706
Dépense moyenne du titre I par étudiant (en Dinar)	3461	3629	4170	4636	5192

(*) Total dépenses: Titre I: Dépenses de fonctionnement; Titre II: dépenses d'investissement

5- Evolution du nombre d'étudiants par domaine d'études et par secteur:

Année universitaire Domaine d'études	2011/2012		2017/2018	
	Secteur public	Secteur privé	Secteur public	Secteur privé
Education	983		5947	
Lettres et arts	69781	449	38010	719
Sciences sociales, commerce et droit	86238	4914	71771	8709
Sciences	79542	3675	47197	5928
Ingénierie, industries de transformation et production	61276	5128	45003	9459
Agriculture	6968	16	4214	62
Santé et protection sociale	23811	3587	20418	6300
Services	11020	4	8524	
Total	339619	17773	241084	31177

6- Evolution du nombre d'étudiants par type de diplôme et par secteur:

Année universitaire Type de diplôme	2011/2012		2017/2018	
	Secteur public	Secteur privé	Secteur public	Secteur privé
Cycle court, maîtrise et bachelors	232420	8342	153003	14146
Cycle préparatoire et diplômes nationaux d'ingénieur et d'architecture	37408	7858	23919	13923
Doctorat en médecine, médecine dentaire et en pharmacie	11198		10752	
Mastère de recherche et mastère professionnel	46838	1500	36950	3108
Doctorat	8178		12798	
Autres diplômes (*)	3577	73	3662	
Total	339619	17773	241084	31177

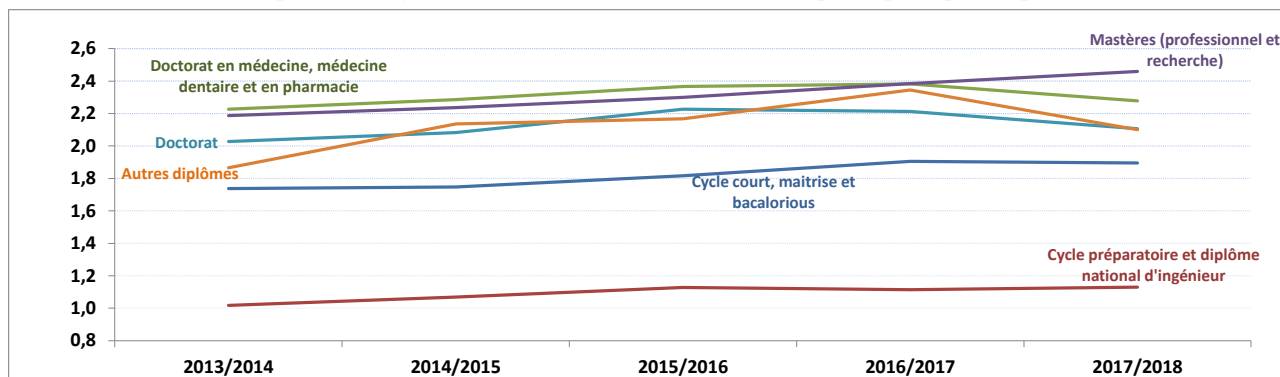
(*) Autres diplômes: Révision comptable, doctorat en médecine vétérinaire, certificat des études complémentaires, diplôme national d'urbanisme et d'aménagement, agrégation, diplôme de spécialité et cycle préparatoire littéraire.

7 -Evolution des taux de réussite, de redoublement et d'abandon dans le secteur public

Année universitaire	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017
Taux de réussite moyen (*)	66,9%	65,2%	66,1%	70,2%	70,8%
Taux moyen de réussite en première année licence	49,1%	46,0%	47,3%	51,5%	53,1%
Taux moyen du pourcentage des redoublants (*)	30,6%	30,9%	31,0%	27,3%	26,6%
Taux d'abandon (*)	2,6%	3,9%	2,9%	2,7%	2,6%
Nombre des abandons (*)	6179	9161	6548	5302	5294

(*) Sans tenir compte des résultats des étudiants inscrits en mastère, doctorat, agrégation et révision comptable

8 -Evolution de l'Indice de parité entre genre de l'effectif des étudiants du secteur public par type de diplôme (*)



(*) Indice de parité: effectif des femmes/effectif des hommes

III-Cadre enseignant dans le secteur public

1-Enseignants permanents et enseignants chercheurs

Année universitaire	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Nombre d'enseignants plein temps	22878	22830	22561	22648	22846	22343
Nombre d'enseignants chercheurs (*)	11712	12163	12193	12515	12650	12485
Pourcentage d'enseignants chercheurs/ total des enseignants	51,2%	53,3%	54,0%	55,3%	55,4%	55,9%
Nombre d'enseignants chercheurs corps "A"	2092	2257	2314	2393	2531	2573
Pourcentage d'enseignants chercheurs corps "A" / total enseignants chercheurs	17,9%	18,6%	19,0%	19,1%	20,0%	20,6%
Nombre d'enseignantes/ Total des enseignants	48,2%	48,4%	48,7%	49,0%	49,8%	50,2%

(*) Enseignants chercheurs: Corps A: Professeur et maître de conférences; corps B: maître assistant et assistants permanents

2-Taux d'encadrement pédagogique

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 étudiants par les enseignants chercheurs	26,0	24,2	23,2	20,4	19,2	18,8

IV-Diplômés de l'enseignement supérieur des secteurs public et privé

1- Evolution du nombre de diplômés par domaine d'études et par secteur:

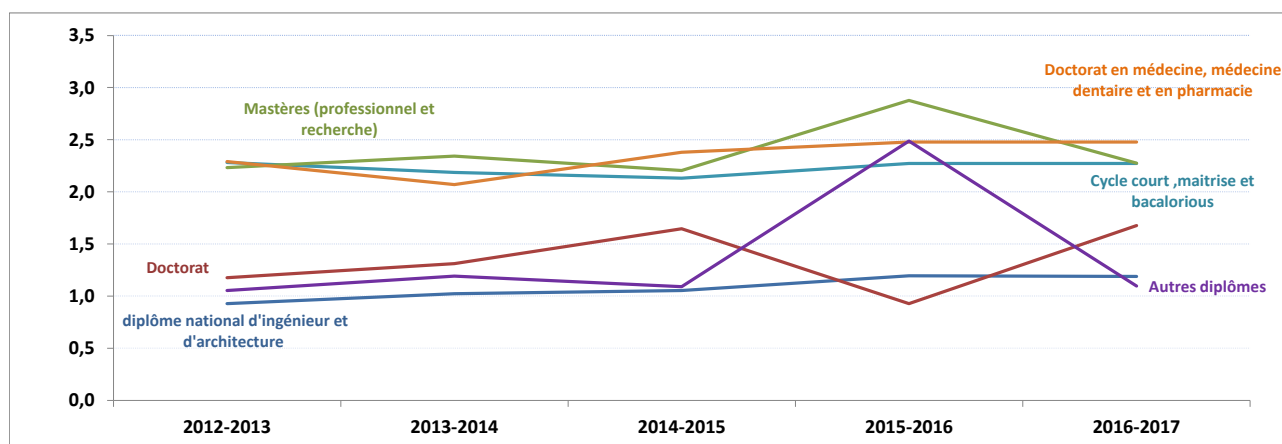
Année universitaire Domaine d'études	2011/2012		2016/2017	
	Secteur public	Secteur privé	Secteur public	Secteur privé
Education	321		367	
Lettres et arts	13684	91	8897	216
Sciences sociales, commerce et droit	16319	894	15239	2503
Sciences	18174	799	13759	1602
Ingénierie, industries de transformation et production	11280	713	10947	1703
Agriculture	1175		978	
Santé et protection sociale	5015	758	3784	2498
Services	2912	4	2308	
Total	68880	3259	56279	8522

2- Evolution du nombre de diplômés par type de diplôme et par secteur:

Année universitaire Type de diplôme	2011/2012		2016/2017	
	Secteur public	Secteur privé	Secteur public	Secteur privé
Cycle court, maîtrise et bachelors	51344	1879	37650	4468
Diplôme national d'ingénieur et d'architecture	4611	1315	4597	2879
Doctorat en médecine, médecine dentaire et pharmacie	1502		1537	
Mastères (recherche et professionnel)	9568	38	9232	1175
Doctorat	924		3068	
Autres diplômes (*)	931	27	195	
Total	68880	3259	56279	8522

(*) Autres diplômes: Révision comptable, doctorat en médecine vétérinaire, certificat des études complémentaires, diplôme national d'urbanisme et d'aménagement, agrégation et de spécialité

3 -Indice de parité entre genre des diplômés du secteur public par type de diplôme



V-Œuvres universitaires dans le secteur public

1-Bourses et prêts

Année universitaire	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Nombre d'étudiants boursiers	99864	111802	108703	95907	91827	88792
Taux des étudiants boursiers(*)	32,8%	38,0%	38,4%	37,5%	37,7%	37,8%
Nombre d'étudiants bénéficiaires de prêts(**)	8675	7181	5298	4212	3607	3523
Taux des étudiants bénéficiaires de prêts(***)	4,2%	3,9%	3,0%	2,6%	2,4%	2,4%

(*) Nombre d'étudiants boursiers/Nombre d'étudiants réguliers

(**) Les prêts accordés par les caisses de sécurité sociale et les offices des œuvres universitaires

(***) Les étudiants bénéficiaires de prêts/Nombre d'étudiants réguliers et non boursiers

2-Hébergement et restauration

Année universitaire	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Taux d'hébergement (%)	18,8	18,8	17,3	19,7	24,4	24,6
Nombre de foyers universitaires*	96	97	97	97	123*	122*
Nombre de restaurants universitaires**	73	71	76	77	73	73

(*) : tiennent compte des foyers en sous traitance

(**) y compris les restaurants des cités universitaires

VI- Recherche scientifique

1- Evolution du nombre des structures de recherche

Année	2014	2015	2016	2017
Nombre de laboratoires de recherche	277	281	316	329
Nombre des unités de recherche	304	309	327	301

2- Evolution des chercheurs dans les laboratoires et les unités de recherche

Année	2014	2015	2016	2017
Nombre d'enseignants chercheurs	10776	10888	11454	11628
Nombre d'étudiants chercheurs	13935	14045	15198	13742