2. Nombre d'encadrement pédagogique :

Année universitaire	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022
Total des étudiants réguliers	243292	235103	229203	229914	228670	253219
Nombre d'encadrement général	10,6	10,5	10,5	10,4	9,9	10,8
Nombre d'étudiants encadrés par enseignant chercheur	19,2	18,8	19,4	19,6	19,0	21,4

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

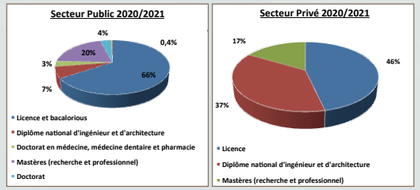
1. Evolution du nombre des diplômés par domaine d'études dans le secteur public :

Domaine d'études \ Année universitaire	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021
Education	367	265	2894	2748	2505
Lettres et arts	8897	7597	7453	7137	6631
Sciences sociales, commerce et droit	15239	14073	14563	15029	16978
Sciences	13759	12216	11339	10020	10067
Ingénierie, industries de transformation et production	10947	9551	9596	9100	8741
Agriculture	978	901	732	721	698
Santé et protection sociale	3784	3540	3643	3359	3689
Services	2308	2164	1910	2005	2100
Total	**56279**	**50307**	**52130**	**50119**	**51409**

2. Evolution du nombre des diplômés par domaine d'études dans le secteur privé :

Domaine d'études \ Année universitaire	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021
Education					
Lettres et arts	216	214	214	220	199
Sciences sociales, commerce et droit	2478	2526	2811	2874	3243
Sciences	1711	1554	1593	1715	2261
Ingénierie, industries de transformation et production	1619	1714	1881	1982	1881
Agriculture					
Santé et protection sociale	2498	1723	2076	1998	2005
Services		10	8	5	
Total	**8522**	**7741**	**8583**	**8794**	**9589**

3. Evolution du pourcentage des diplômés par type de diplôme et par secteur :



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

4. Indice de parité entre genre par type de diplôme: étudiants et diplômés* :

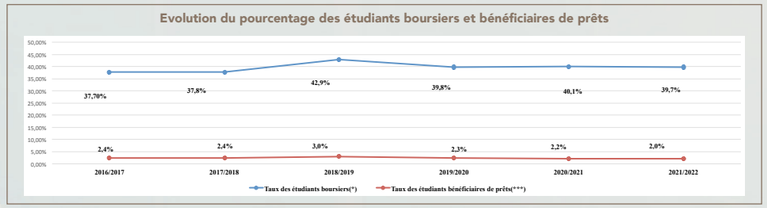
(*) Indice de parité = effectif des femmes / effectif des hommes.

Type de diplôme	2018/2019		2019/2020		2020/2021	
	Etudiants	Diplômés	Etudiants	Diplômés	Etudiants	Diplômés
Licence et Bacalorious	1,9	2,5	1,9	2,5	1,8	2,4
Cycle préparatoire et diplôme national d'ingénieur	1,2	1,3	1,2	1,3	1,3	1,3
Doctorat en médecine, médecine dentaire et en pharmacie	2,2	3,0	2,4	2,4	2,3	2,6
Mastères (professionnel et recherche)	2,4	2,3	2,4	2,6	2,5	2,6
Doctorat	2,1	2,1	2,0	2,6	2,1	1,9
Autres diplômes	2,3	1,1	2,6	2,4	2,6	2,1
Moyenne générale	**1,9**	**2,3**	**1,9**	**2,4**	**1,9**	**2,3**

V- Œuvres universitaires dans le secteur public :

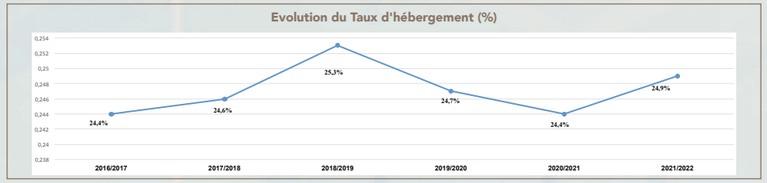
1. Bourses et prêts :

Année universitaire	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022
Nombre d'étudiants boursiers	91827	88792	98437	91418	91799	100471
Total étudiants réguliers	243292	235103	229203	229914	228670	253219
Nombre d'étudiants bénéficiaires de prêts(**)	3607	3523	3927	3121	2955	2993



(*) 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 :

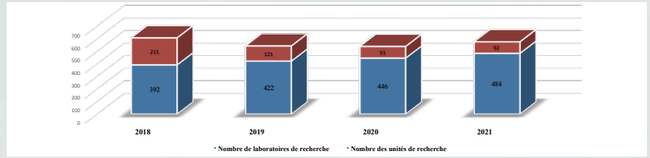


Année universitaire	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022
Nombre de foyers universitaires*	123*	122*	109*	108*	105*	121*
Nombre de restaurants universitaires**	73	73	75	79	78	82

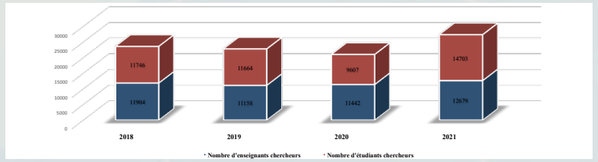
(*) tiennent compte des foyers en sous traitance.
(**) y compris les restaurants des cités universitaires.

VI- Recherche scientifique :

1. Les structures de recherche :



2. Les chercheurs par catégorie :



REPUBLIQUE TUNISIENNE

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

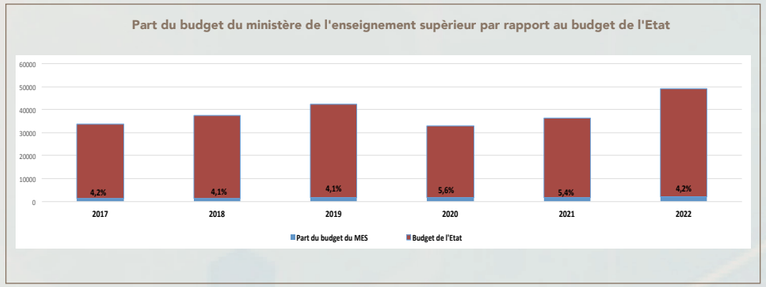
Indicateurs de l'Enseignement Supérieur et de La Recherche Scientifique 2016 17 2021 22

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 :

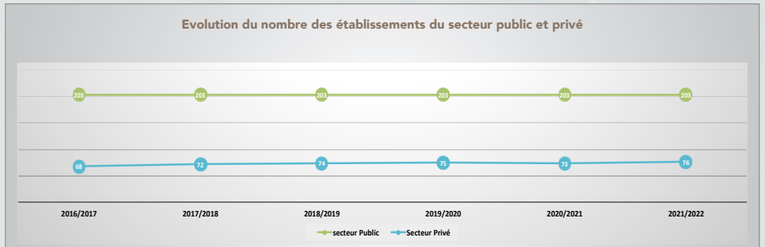
(En millions de dinars Tunisien)

Année	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Budget du MESRS	1361,852	1481,694	1645,884	1762,591	1874,268	1997,000



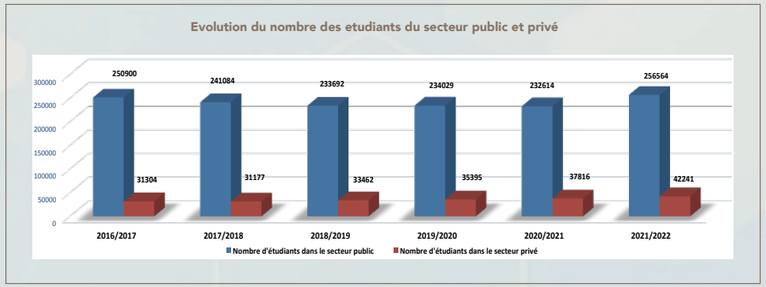
II- Etablissements et étudiants :

1. Evolution du nombre des établissements dans les secteurs public et privé :



2. Evolution du nombre des des étudiants dans les secteurs public et privé :

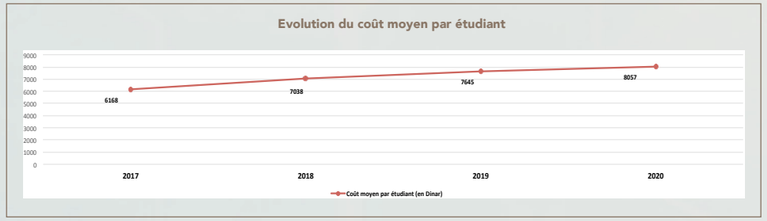
Année	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022
Nombre total des étudiants inscrits (secteurs privé et public)	282204	272261	267154	269424	270430	298805
Pourcentage des étudiants dans le secteur privé	11,1 %	11,5 %	12,5 %	13,1 %	14,0 %	14,1 %
Nombre d'étudiants pour 100 milles habitants	**2467**	**2351**	**2279**	**2301**	**2310**	**2531**



3. Evolution du coût annuel moyen par étudiant dans le secteur public (au prix courant) :

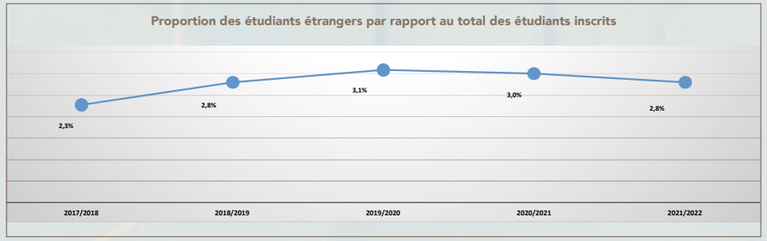
(en mille dinars)

Année	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021
Total des dépenses	1431661	1486969	1644664	1789068	1874268



4. Evolution du taux des étudiants étrangers et africain par rapport aux total des étudiants dans les secteurs public et privé :

Année universitaire	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022
Nombre des étudiants étrangers	6198	7385	8331	8234	8315
Effectif des étudiants africain	5647	6740	7526	7300	7193
Proportion des étudiants subsahariens par rapport au total des étudiants africains	**71,2 %**	**68,9 %**	**76,5 %**	**76,3 %**	**86,2 %**



5. Evolution du nombre d'étudiants par université dans le secteur public :

Année universitaire	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022
Université Ezzitouna	2 475	2 400	2 566	2 555	1 692	2 307
Université de Tunis	17 962	17 308	16 249	15 347	16159	19 040
Université de Tunis el manar	31 426	30 678	28 674	28 795	30102	29 057
Université de Carthage	32 088	31 188	29 397	29 547	29489	32 458
Université de la Manouba	17 503	16 460	15 910	16 312	16275	17 772
Université de Jendouba	10 531	11 097	11 463	10 782	10456	11 325
Université de Sousse	26 822	25 378	25 230	25 759	26324	28 957
Université de Monastir	19 973	18 876	18 745	19 193	18846	21 343
Université de Kairouan	8 216	7 421	7 621	8 130	7835	9 862
Université de Sfax	32 986	31 615	29 951	29 572	29000	32 861
Université de Gabès	14 472	13 784	13 613	13 347	12878	14 612
Université de Gafsa	7 978	7 493	7 501	7 474	7093	7 819
Direction générale des études technologiques (DGET)	27 709	26 531	25 885	26 258	25278	28 076
Université virtuelle	759	855	887	958	1187	1 075
Total	**250 900**	**241 084**	**233 692**	**234 029**	**232 614**	**256 564**

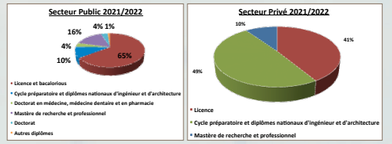
6. Evolution du nombre d'étudiants par domaine d'études dans le secteur public :

Domaine d'études \ Année universitaire	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022
Education	3 396	5 947	8 122	8145	7036	7 366
Lettres et arts	41 649	38 010	35 166	34564	33388	38849
Sciences sociales, commerce et droit	72 319	71 771	70 741	72047	71042	79442
Sciences	51 897	47 197	43 591	43209	44926	51928
Ingénierie, industries de transformation et production	47 683	45 003	43 665	44424	44174	48392
Agriculture	4 604	4 214	3 906	3508	3374	2953
Santé et protection sociale	20 566	20 418	20 065	19604	20112	19381
Services	8 786	8 524	8 436	8528	8562	8253
Total	**250 900**	**241 084**	**233 692**	**234 029**	**232 614**	**256 564**

7. Evolution du nombre d'étudiants par domaine d'études dans le secteur privé :

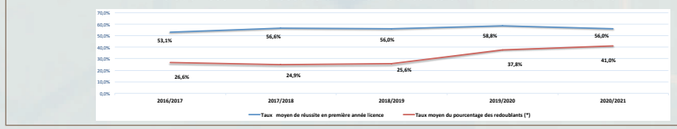
Domaine d'études \ Année universitaire	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022
Education						
Lettres et arts	737	719	679	673	677	717
Sciences sociales, commerce et droit	8 579	8 709	9 314	9513	10 173	10331
Sciences	5 332	5 937	5 632	6927	8 307	12972
Ingénierie, industries de transformation et production	9 769	9 512	11 244	11916	12 090	10995
Agriculture						
Santé et protection sociale	6 887	6 300	6 580	6353	6 515	7163
Services			13	13	54	63
Total	**31 304**	**31 177**	**33 462**	**35 395**	**37 816**	**42 241**

8. Evolution du pourcentage des étudiants par type de diplôme et par secteur :



(*) Autres diplômes comprend la révision comptable, le doctorat en médecine vétérinaire, le certificat des études complémentaires, le diplôme national d'urbanisme et d'aménagement, l'agrégation , le diplôme de spécialité.

9. Evolution des taux de réussite, de redoublement et d'abandon dans le secteur public :



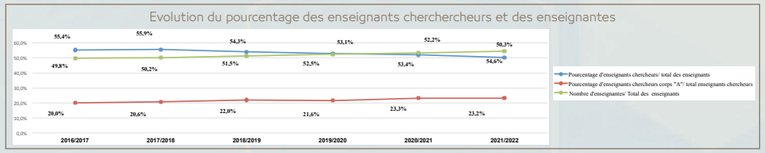
Année universitaire	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021
Taux de réussite moyen (*)	70,8 %	72,9 %	71,1 %	73,4 %	75,0 %
Taux d'abandon (*)	2,6 %	2,2 %	3,3 %	2,5 %	1,8 %
Nombre des abandons (*)	5294	3953	6754	5238	4798

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

III- Cadre enseignant dans le secteur public :

1. Enseignants permanents et enseignants chercheurs :

Année universitaire	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022
Nombre d'enseignants plein temps	22846	22343	21823	22086	23017	23498
Nombre d'enseignants chercheurs (*)	12650	12485	11842	11728	12022	11829
Nombre d'enseignants chercheurs corps "A"	2531	2573	2609	2536	2807	2745



(*) Enseignants chercheurs = Corps A (Professeur et maître de conférences) + corps B (maître assistant et assistant permenant).