

**MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**REPUBLIQUE DU MALI
UN PEUPLE – UN BUT- UNE FOI**

**DIRECTION GENERALE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**ANNUAIRE STATISTIQUE DES ETUDIANTS
DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR DU MALI
ANNEE UNIVERSITAIRE
2016-2017**

Août 2017

Table des matières

AVANT-PROPOS	6
SIGLES ET ACRONYMES.....	7
Table des illustrations.....	8
Introduction :	10
DONNEES GLOBALES SUR LES ETUDIANTS DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR.....	11
Tableau 1: Effectif par IES.	12
Tableau 3 : Effectif par sexe.....	13
Tableau 4 : Evolution des effectifs par sexe.	13
Tableau 5: Effectifs par sexe par IES.....	14
Tableau 6: Effectifs par structure.....	14
Tableau 7 : Effectifs par sexe par structure.....	15
Tableau 8 : Effectifs par année d'études	15
Tableau 9 : Effectifs par sexe et par année d'études.....	16
Tableau 11 : Effectifs par IES et par année d'étude.....	17
Tableau 12: Effectif par famille disciplinaires.....	18
Tableau 13 : Effectif par sexe par famille disciplinaire	19
Tableau 14 : Effectif par année d'étude par famille disciplinaire.....	19
Tableau 15: Effectif par domaine de formation.....	19
Tableau 16: Effectif par sexe par domaine de formation	20
Tableau 17 : Effectif par nationalité et par IES	20
Constat général :	21
QUELQUES CHIFFRES SUR LES INSCRIPTIONS DES NEOBACHELIERS 2016 DANS LES IES PUBLICS DU MALI POUR L'ANNEE UNIVERSITAIRE 2016-2017.....	23
Tableau 18: Inscription des néo bacheliers de par IES.....	24
Tableau 19 : Effectif des néo bacheliers à l'USSGB par structure et par sexe.....	25
Tableau 20: Effectif des Néo bacheliers par structure de formation	26
Tableau 21 : Effectif des néo bacheliers par sexe et par IES	27
Effectifs des étudiants inscrits par IES, par structure, par sexe, par formation, par niveau d'étude, par famille disciplinaire et par nationalité	28
ENETP.....	29
Tableau 23: Effectifs par sexe de l'ENETP.....	29
Tableau 24: Evolution des effectifs par sexe de l'ENETP	30
Tableau 25 : Effectif par année d'étude de l'ENETP	30
Tableau 26: Evolution des effectifs par année d'étude de l'ENETP	31
Tableau 27: Effectif par année d'étude par sexe de l'ENETP.....	32
Tableau 28 : Effectif par formation de l'ENETP	32
Tableau 29 : Effectif par formation selon le sexe de l'ENETP	33
Tableau 30 : Effectif par Nationalité de l'ENETP	33
ENI-ABT	34

Tableau 31 : Effectifs par sexe de l'ENI-ABT.....	34
Tableau 32: Evolution des effectifs par sexe de l'ENI-ABT	35
Tableau 33 : Effectif par année d'étude de l'ENI-ABT	35
Tableau 34 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'ENI-ABT	36
Tableau 35 : Effectif par année d'étude par sexe de l'ENI-ABT.....	36
Tableau 36 : Effectif par formation de l'ENI-ABT	37
Tableau 37 : Effectif par formation selon le sexe de l'ENI-ABT	38
Tableau 38 : Effectif par Nationalité de l'ENI-ABT	38
Tableau 39: Effectif national et sous-région de l'ENI-ABT	39
ENSUP	40
Tableau 40 : Effectifs par sexe de l'ENSUP	40
Tableau 41: Evolution des effectifs par sexe de l'ENSUP	41
Tableau 42: Effectif par année d'étude de l'ENSUP	41
Tableau 43: Evolution des effectifs par année d'étude de l'ENSUP.....	42
Tableau 44 : Effectif par année d'étude par sexe de l'ENSUP	42
Tableau 45 : Effectif par formation de l'ENSUP	43
Tableau 46 : Effectif par formation selon le sexe de l'ENSUP	44
Tableau 47: Effectif par Nationalité de l'ENSUP	44
Tableau 48 : Effectif par Famille disciplinaire de l'ENSUP	44
IPR/IFRA.....	45
Tableau 49: Effectifs par sexe de l'IPR/IFRA.....	46
Tableau 50 : Evolution des effectifs par sexe de l'IPR/IFRA	46
Tableau 51: Effectif par année d'étude de l'IPR/IFRA.....	46
Tableau 52 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'IPR/IFRA.....	47
Tableau 53 : Effectif par année d'étude par sexe de l'IPR/IFRA.....	47
Tableau 54: Effectif par formation de l'IPR/IFRA	48
Tableau 55: Effectif par formation selon le sexe de l'IPR/IFRA	49
Tableau 56 : Effectif par Nationalité de l'IPR/IFRA	49
Tableau 57 : Effectif National et par sous-région de l'IPR/IFRA	50
ULSHB	51
Tableau 58: Effectifs par structure de l'USLHB.....	52
Tableau 59 : Evolution des effectifs par structure de l'USLHB	52
Tableau 60 : Effectifs selon le sexe de l'USLHB	53
Tableau 61 : Evolution des effectifs par sexe de l'USLHB	53
Tableau 63 : Effectif par année d'étude de l'USLHB.....	53
Tableau 65 : Effectifs par sexe par année d'étude de l'USLHB.....	54

Tableau 66 : Effectif par formation par structure de l'USLHB	54
Tableau 67 : Effectif par formation selon le sexe de l'USLHB	55
Tableau 68 : Effectif par sexe par famille disciplinaire de l'USLHB.....	56
Tableau 69 : Effectif par Nationalité de l'USLHB	56
US	57
Tableau 70 : Effectifs par structure de l'US	58
Tableau 71 : Evolution des effectifs par structure de l'US.....	58
Tableau 72 : Effectifs selon le sexe de l'US.....	58
Tableau 73 : Evolution des effectifs par sexe de l'US.....	59
Tableau 74: Effectifs par structure selon le sexe de l'US	59
Tableau 75: Effectif par année d'étude de l'US	59
Tableau 76: Evolution des effectifs par année d'étude de l'US.....	60
Tableau 77 : Effectifs par sexe par année d'étude de l'US	60
Tableau 78 : Effectif par formation par structure de l'US.....	61
Tableau 79 : Effectif par formation selon le sexe de l'US.....	61
Tableau 80 : Effectif par sexe par famille disciplinaire de l'US	62
Tableau 81 : Effectif par Nationalité de l'US	62
USJPB	63
Tableau 82 : Effectifs par structure de l'USJPB	63
Tableau 83 : Evolution des effectifs par structure de l'USJPB	63
Tableau 84 : Effectifs selon le sexe de l'USJPB	64
Tableau 85 : Evolution des effectifs par sexe de l'USJPB	64
Tableau 87 : Effectifs par structure selon le sexe de l'USJPB	65
Tableau 88 : Effectif par année d'étude de l'USJPB	65
Tableau 89 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'USJPB.....	65
Tableau 90: Effectifs par sexe par année d'étude de l'USJPB	66
Tableau 91: Effectif par formation par structure de l'USJPB	66
Tableau 92 : Effectif par formation selon le sexe de l'USJPB	66
Tableau 93: Effectif par sexe par famille disciplinaire de l'USJPB.....	66
Tableau 94: Effectif par Nationalité de l'USJPB	66
USSGB	67
Tableau 95 : Effectifs par structure de l'USSGB	67
Tableau 96 : Evolution des effectifs par structure de l'USSGB.....	68
Tableau 97: Effectifs selon le sexe de l'USSGB	68
Tableau 98: Evolution des effectifs par sexe de l'USSGB	69
Tableau 99 : Effectifs par structure selon le sexe de l'USSGB	69

Tableau 100 : Effectif par année d'étude de l'USSGB	69
Tableau 101 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'USSGB.....	70
Tableau 102: Effectifs par sexe par année d'étude de l'USSGB.....	70
Tableau 103 : Effectif par formation par structure de l'USSGB	71
Tableau 104 : Effectif par formation selon le sexe de l'USSGB	71
Tableau 105 : Effectif par sexe par famille disciplinaire de l'USSGB.....	72
Tableau 106: Effectif par Nationalité de l'USSGB	72
USTTB	73
Tableau 107: Effectifs par structure de l'USTTB	73
Tableau 108 : Evolution des effectifs par structure de l'USTTB.....	74
Tableau 110 : Evolution des effectifs par sexe de l'USTTB.....	75
Tableau 111 : Effectifs par structure selon le sexe de l'USTTB	75
Tableau 112: Effectif par année d'étude de l'USTTB	76
Tableau 113 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'USTTB	76
Tableau 114 : Effectifs par sexe par année d'étude de l'USTTB	77
Tableau 115 : Effectif par formation par structure de l'USTTB.....	77
Tableau 116 : Effectif par formation selon le sexe de l'USTTB.....	78
Tableau 117 : Effectif par sexe par famille disciplinaire de l'USTTB	78
Tableau 118 : Effectif par Nationalité de l'USTTB	78
Tableau 119 : Effectif national et sous-région de l'USTTB	79
RECOMMANDATIONS	80

AVANT-PROPOS

Le département de l'Enseignement dans sa volonté de modernisation de la gouvernance du secteur a mis en place un Système Intégré de Gestion de l'Information (SIGE) qui est en cours de perfectionnement et qui ambitionne de devenir la référence en la matière pour tous. Ce système permettra à terme non seulement de produire des données et des indicateurs fiables et à jour, mais aussi d'être un outil de suivi, d'analyse et de planification pour aider à un meilleur pilotage. Il permettra non seulement de mieux gérer les inscriptions en ligne à travers Campusmali (Portail d'entrée des étudiants dans le système), mais encore d'être un outil d'aide à la décision dans la gestion administrative et pédagogique des étudiants et dans les implications fiduciaires en ce qui concerne la gestion des ressources humaines, des infrastructures et des demandes d'habilitation des formations.

Ce vaste chantier d'innovation et de modernisation de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique, voulu par le Gouvernement, sous le leadership de son Excellence Ibrahim BOUBACAR KEITA, Président de la République, est mis en œuvre par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique, accompagné par de nombreux partenaires comme les Pays-Bas à travers le Projet Niche, la Banque Mondiale avec le PADES (Projet d'Appui au Développement de l'Enseignement Supérieur) et la France avec le SCAC (Service de Coopération et d'Action Culturelle).

Avec l'appui de ses partenaires et des acteurs nationaux au développement du Mali, l'enseignement supérieur et la recherche scientifique deviendront des acteurs majeurs d'accompagnement des politiques sectorielles de développement national par la qualité des offres de formation et par la pertinence des résultats de la recherche, mais aussi par leur dynamisme et leur ouverture aux réalités sous-régionales et internationales, tout en tenant compte des réalités nationales.

Le présent annuaire est le deuxième réalisé sur les statistiques des étudiants du Mali (2016-2017), après celui de 2015-2016 qui a permis d'avoir un panorama significatif de données de l'enseignement supérieur. Il est issu des données collectées et traitées à partir du PGI. Cependant, l'objectif d'intégrer les établissements d'enseignement supérieur privés reconnus par l'Etat et les nouveaux établissements publics rattachés en fin 2015 à l'enseignement supérieur, n'a pu être atteint pour des raisons diverses. Nous réitérons ainsi notre volonté de pouvoir intégrer lesdits établissements dans les prochains annuaires.

A travers cet annuaire, certaines variables des étudiants (**effectifs, identités, parcours et formations**) sont établies avec précision. Cette connaissance permettra d'analyser les flux et de faire une comparaison avec les réalités du marché de l'emploi. Tout cela permettra enfin de dégager des pistes de réflexion relatives aux orientations du système et à l'employabilité.

Je souhaite à tous et à toutes un meilleur usage du présent annuaire 2016-2017 afin de trouver des solutions aux nombreux défis que connaît notre système d'enseignement supérieur.

**LE MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT
SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE**

Pr Assétou Founè SAMAKE MIGAN

SIGLES ET ACRONYMES

DGESRS :	Direction Générale de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
ENETP :	Ecole Normale d'Enseignement Technique et Professionnel
ENI-ABT :	Ecole Nationale d'Ingénieurs- Abderhamane Baba TOURE
ENSUP :	Ecole Normale Supérieure
FAMA :	Faculté d'Agronomie et de Médecine Animale
FAPH :	Faculté de Pharmacie
FASSO :	Faculté des Sciences Sociales
FDPRI :	Faculté de Droit Privé
FDPU :	Faculté de Droit Public
FHG :	Faculté d'Histoire et de Géographie
FLSL :	Faculté des Lettres et des Sciences du Langage
FMOS :	Faculté de Médecine et d'Odontostomatologie
FSEG :	Faculté des Sciences Economiques et de Gestion
FSHSE :	Faculté des Sciences Humaines et de Sciences de l'Education
IPR/IFRA :	Institut Polytechnique Rural de Formation et de Recherche Appliquée
ISA :	Institut des Sciences Appliquées
ISFRA :	Institut Supérieur de Formation et de Recherche Appliquée
IUDT :	Institut Universitaire de Développement Territorial
IUFP :	Institut Universitaire de Formation Professionnelle
IUG :	Institut Universitaire et de Gestion
IUT :	Institut Universitaire de Technologies
MESRS :	Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
PADES :	Projet d'Appui au Développement de l'Enseignement Supérieur
ULSHB :	Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako
UPP :	Unité de Planification et de Prospective
US :	Université de Ségou
USJPB :	Université des Sciences Juridiques et Politiques de Bamako
USSGB :	Université des Sciences Sociales et de Gestion de Bamako
USTTB :	Université des Sciences, des Techniques et des Technologies de Bamako

Table des illustrations

Figure 1 : Effectif par IES	12
Figure 2 : Effectif par sexe	13
Figure 3 : Effectifs par année d'études	16
Figure 4 : Effectif par domaine de formation	20
Figure 5 : Inscription des néo bacheliers par IES	24
Figure 6 : Effectif des néo bacheliers à l'USSGB par structure et par sexe.....	25
Figure 7 : Effectif des Néo bacheliers par structure de formation	26
Figure 8 : Effectif des néo bacheliers par sexe et par IES	27
Figure 9 : Effectifs par sexe de l'ENETP	30
Figure 10 Evolution des effectifs par sexe de l'ENETP	30
Figure 11 Effectif par année d'étude de l'ENETP	31
Figure 12 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'ENETP	31
Figure 13 : Effectif par année d'étude par sexe de l'ENETP	32
Figure 14 Effectifs par sexe de l'ENI-ABT	35
Figure 15 : Evolution des effectifs par sexe de l'ENI-ABT	35
Figure 16 Effectif par année d'étude de l'ENI-ABT	36
Figure 17 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'ENI-ABT	36
Figure 18 : Effectif par année d'étude par sexe de l'ENI-ABT	37
Figure 19 : Effectif par Nationalité de l'ENI-ABT	39
Figure 20 : Effectifs par sexe de l'ENSUP.....	41
Figure 21 : Evolution des effectifs par sexe de l'ENSUP	41
Figure 22 : Effectif par année d'étude de l'ENSUP	42
Figure 23 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'ENSUP	42
Figure 24 : Effectif par année d'étude par sexe de l'ENSUP	43
Figure 25 : Effectifs par sexe de l'IPR/IFRA	46
Figure 26 : Evolution des effectifs par sexe de l'IPR/IFRA	46
Figure 27 Effectif par année d'étude de l'IPR/IFRA	47
Figure 28 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'IPR/IFRA	47
Figure 29 : Effectif par année d'étude par sexe de l'IPR/IFRA	48
Figure 30 : Effectif par Nationalité de l'IPR/IFRA	50
Figure 31 : Effectif National et par sous-région de l'IPR/IFRA	50
Figure 32 : Effectifs par structure de l'USLHB	52
Figure 33 : Evolution des effectifs par structure de l'USLHB	52
Figure 34 : Effectifs selon le sexe de l'USLHB	53
Figure 35 : Evolution des effectifs par sexe de l'USLHB.....	53
Figure 36 : Effectif par année d'étude de l'USLHB.....	54
Figure 37 : Effectifs par sexe par année d'étude de l'USLHB	54
Figure 38 : Effectifs par structure de l'US.....	58
Figure 39 : Evolution des effectifs par structure de l'US	58
Figure 40 : Effectifs selon le sexe de l'US	59
Figure 41 : Evolution des effectifs par sexe de l'US.....	59
Figure 42 : Effectif par année d'étude de l'US.....	60
Figure 43 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'US	60
Figure 44 : Effectifs par sexe par année d'étude de l'US	61
Figure 45 : Effectifs par structure de l'USJPB	63
Figure 46 : Evolution des effectifs par structure de l'USJPB	64
Figure 47 : Effectifs selon le sexe de l'USJPB.....	64
Figure 48 : Evolution des effectifs par sexe de l'USJPB	64
Figure 49 : Effectif par année d'étude de l'USJPB	65
Figure 50 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'USJPB.....	65

Figure 51 : Effectifs par structure de l'USSGB	68
Figure 52 : Evolution des effectifs par structure de l'USSGB	68
Figure 53 : Effectifs selon le sexe de l'USSGB.....	69
Figure 54 : Evolution des effectifs par sexe de l'USSGB	69
Figure 55 : Effectif par année d'étude de l'USSGB	70
Figure 56 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'USSGB.....	70
Figure 57 : Effectifs par structure de l'USTTB.....	74
Figure 58 : Evolution des effectifs par structure de l'USTTB.....	74
Figure 59 : Effectifs selon le sexe de l'USTTB	75
Figure 60 : Evolution des effectifs par sexe de l'USTTB	75
Figure 61 : Effectif par année d'étude de l'USTTB.....	76
Figure 62 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'USTTB	77
Figure 63 : Effectif national et sous-région de l'USTTB	79

Introduction :

Le présent annuaire comprend l'ensemble des étudiants inscrits dans les institutions d'enseignement supérieur public du Mali au titre l'année universitaire 2016-2017. Ces données sont issues du système d'information et de gestion de l'enseignement supérieur (SIGES) du Mali et de quelques listes récupérées auprès de certains services de scolarité, qui n'ont pas inscrit ou pas fini d'inscrire dans le PGI. Ces effectifs concernent exclusivement les établissements publics relevant du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique avant 2015. L'objectif annoncé dans l'annuaire précédent, de prendre en compte les établissements d'enseignement supérieur privé et les nouveaux établissements rattachés au département depuis 2015 n'a pu être réalisé pour diverses raisons. Cet objectif est réitéré d'intégrer lesdits établissements dans le prochain annuaire.

Les institutions d'enseignement supérieur représentées dans le document sont les suivantes :

- **ENETP**, Ecole Normale d'Enseignement Technique et Professionnel,
- **ENI/ABT**, Ecole Nationale d'Ingénieurs-Abderhamane Baba TOURE,
- **ENSup**, Ecole Normale Supérieure,
- **IPR/IFRA**, Institut Polytechnique Rural de Formation et de Recherche Appliquée
- **ULSHB**, Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako,
- **US**, Université de Ségou,
- **USJPB**, Université des Sciences Juridiques et Politiques de Bamako,
- **USSGB**, Université des Sciences Sociales et de Gestion de Bamako,
- **USTTB**, Université des Sciences, des Techniques et des Technologies de Bamako.

A la rentrée universitaire 2016-2017, les établissements publics d'enseignement supérieur du Mali ont recensé **69202** étudiants. Ces effectifs sont constitués des étudiants des universités et des grandes écoles. Ils sont répartis dans les formations diplômantes (DUT, DTS, Licence, Maîtrise et Master). Ils sont majoritairement dans les universités **64060** contre seulement **5142** pour les grandes écoles. L'Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako compte le plus grand effectif (**21151**), suivie de l'Université des Sciences Sociales et de Gestion de Bamako (**19293**) et de l'Université des Sciences Juridiques et Politiques de Bamako (**11164**).

**DONNEES GLOBALES SUR LES ETUDIANTS DE
L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR**

Tableau 1: Effectif par IES.

IES	Effectif	%
ENETP	616	0,89%
ENI-ABT	1379	1,99%
ENSUP	1294	1,87%
IPR-IFRA	1853	2,68%
ULSHB	21151	30,56%
US	2662	3,85%
USJPB	11164	16,13%
USSGB	19293	27,88%
USTTB	9790	14,15%
Total général	69202	100,00%

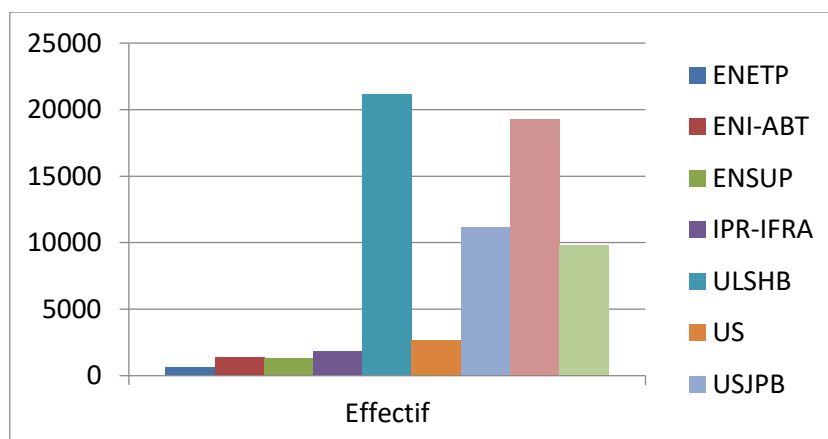


Figure 1 : Effectif par IES

Tableau 2: Taux d'Évolution des effectifs par IES de 2015 - 2016 à 2016-2017

IES	2015-2016		2016-2017		Taux d'évolution
	Effectif	%	Effectif	%	
ENETP	473	0,80%	616	0,89%	30,23%
ENI-ABT	976	1,66%	1379	1,99%	41,29%
ENSUP	1044	1,77%	1294	1,87%	23,95%
IPR-IFRA	1077	1,83%	1853	2,68%	72,05%
ULSHB	16202	27,52%	21151	30,56%	30,55%
US	1567	2,66%	2662	3,85%	69,88%
USJPB	13587	23,07%	11164	16,13%	-17,83%
USSGB	15952	27,09%	19293	27,88%	20,94%
USTTB	8006	13,60%	9790	14,15%	22,28%
Total général	58884	100,00%	69202	100,00%	17,52%

Les effectifs des étudiants des établissements d'enseignement supérieur sont passés de **58884** en 2015-2016 à **69202** en 2016-2017, soit un taux d'évolution de **17,52%**.

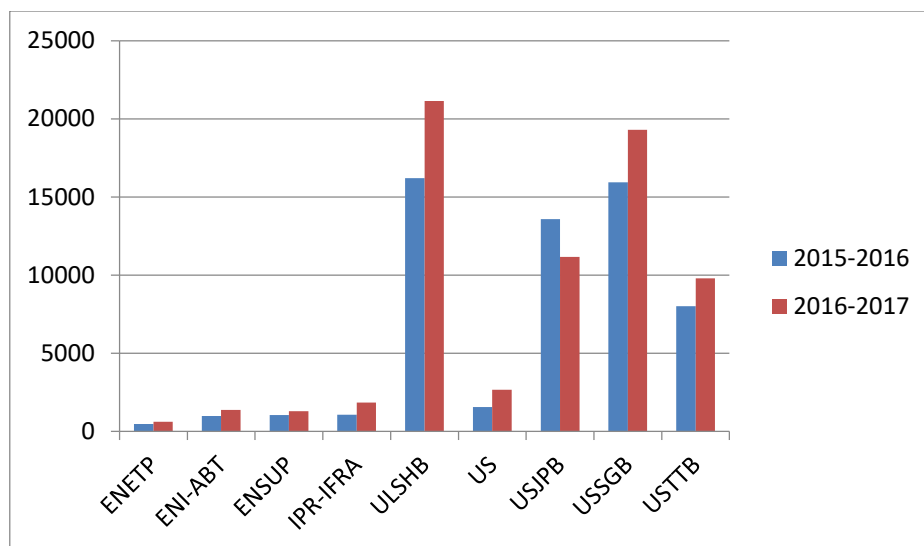


Figure 2 : Évolution des effectifs des étudiants par IES de 2015 - 2016 à 2016-2017

Tableau 3 : Effectif par sexe

Sexe	Effectif	%
F	20504	29,63%
M	48698	70,37%
Total général	69202	100,00%

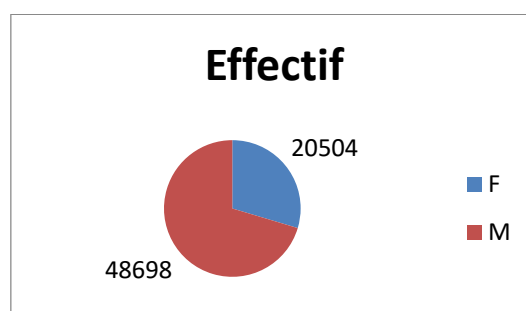


Figure 2 : Effectif par sexe

Tableau 4 : Evolution des effectifs par sexe.

Sexe	2015-2016		2015-2017		% d'évolution
	Effectif	%	Effectif	%	
F	17137	29,10%	20504	29,63%	19,65%
M	41743	70,90%	48698	70,37%	16,66%
Total général	58880	100,00%	69202	100%	17,53%

Les filles représentent 29,63% des effectifs totaux, soit un peu moins du tiers. Cependant, nous constatons dans le tableau ci-dessus que les effectifs des filles ont mieux progressé que ceux des garçons avec une différence considérable de trois (03) points.

Tableau 5: Effectifs par sexe par IES

IES	SEXE				Total général	
	F		M			
	EFF	%	EFF	%	EFF	%
ENETP	147	0,72%	469	0,96%	616	0,89%
ENI-ABT	163	0,79%	1216	2,50%	1379	1,99%
ENSUP	142	0,69%	1152	2,37%	1294	1,87%
IPR-IFRA	307	1,50%	1546	3,17%	1853	2,68%
ULSHB	6489	31,65%	14662	30,11%	21151	30,56%
US	679	3,31%	1983	4,07%	2662	3,85%
USJPB	4127	20,13%	7037	14,45%	11164	16,13%
USSGB	6019	29,36%	13274	27,26%	19293	27,88%
USTTB	2431	11,86%	7359	15,11%	9790	14,15%
Total général	20504	100,00%	48698	100,00%	69202	100,00%

Tableau 6: Effectifs par structure

Structure	Effectifs	%
ENETP	616	0,89%
ENI-ABT	1379	1,99%
ENSUP	1294	1,87%
FAMA	601	0,87%
FAPH	1540	2,23%
FASSO	1669	2,41%
FDPRI	8347	12,06%
FDFPU	2817	4,07%
FHG	5494	7,94%
FLSL	11108	16,05%
FMOS	4793	6,93%
FSEG	11989	17,32%
FSHSE	9864	14,25%
FST	3039	4,39%
IPR-IFRA	1853	2,68%
ISA	418	0,60%
IUFP	392	0,57%
IUG	1810	2,62%
IUT	179	0,26%
Total général	69202	100,00%

Tableau 7 : Effectifs par sexe par structure

Structure	SEXE				Total général	
	F		M			
	EFF	%	EFF	%	EFF	%
ENETP	147	23,86%	469	76,14%	616	100,00%
ENI-ABT	163	11,82%	1216	88,18%	1379	100,00%
ENSUP	142	10,97%	1152	89,03%	1294	100,00%
FAMA	134	22,30%	467	77,70%	601	100,00%
FAPH	550	35,71%	990	64,29%	1540	100,00%
FASSO	423	25,34%	1246	74,66%	1669	100,00%
FDPRI	3174	38,03%	5173	61,97%	8347	100,00%
FDFU	953	33,83%	1864	66,17%	2817	100,00%
FHG	932	16,96%	4562	83,04%	5494	100,00%
FLSL	2952	26,58%	8156	73,42%	11108	100,00%
FMOS	1234	25,75%	3559	74,25%	4793	100,00%
FSEG	4372	36,47%	7617	63,53%	11989	100,00%
FSHSE	3440	34,87%	6424	65,13%	9864	100,00%
FST	554	18,23%	2485	81,77%	3039	100,00%
IPR-IFRA	307	16,57%	1546	83,43%	1853	100,00%
ISA	93	22,25%	325	77,75%	418	100,00%
IUFP	122	31,12%	270	68,88%	392	100,00%
IUG	715	39,50%	1095	60,50%	1810	100,00%
IUT	97	54,19%	82	45,81%	179	100,00%
Total général	20504	29,63%	48698	70,37%	69202	100,00%

Les effectifs par sexe sont disproportionnés selon les structures, ils vont de 10% à l'ENSUP à 54% à IUT, tous deux des établissements à faible effectif. Dans les facultés comme de droit ou de gestion ainsi qu'à la faculté de pharmacie (FAPH) la proportion des filles est très élevée avec plus du tiers des effectifs.

Tableau 8 : Effectifs par année d'études

Niveau d'étude	Effectifs	%
1	31362	45,32%
2	14802	21,39%
3	10029	14,49%
4	10884	15,73%
5	1045	1,51%
6	702	1,01%
7	378	0,55%
Total général	69202	100,00%

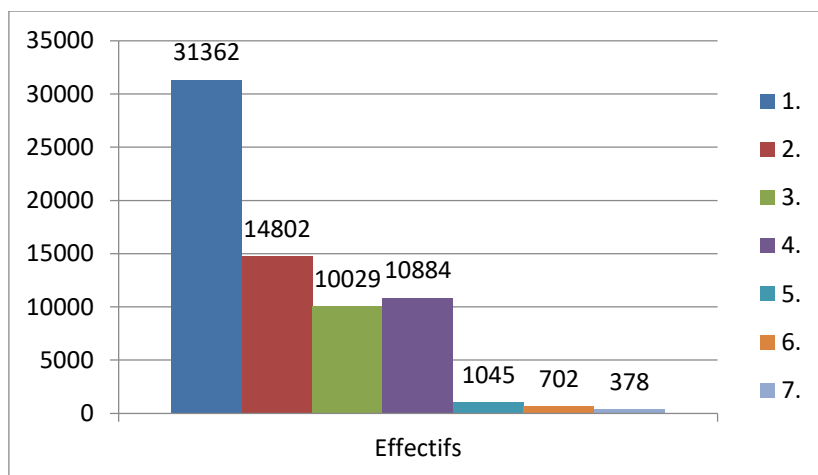


Figure 3 : Effectifs par année d'études

Sur l'ensemble des étudiants inscrits au titre de l'année universitaire 2016-2017, 45,32%, presque la moitié sont inscrits en première année. Les niveaux 5, constitué des effectifs des 5^{èmes} années de la FMOS et de la FAPH ainsi que les niveaux II du Master, 6 et 7 restent très faibles.

Tableau 9 : Effectifs par sexe et par année d'études

Année d'étude	SEXE		Total général
	F	M	
1	9759	21603	31362
2	4324	10478	14802
3	2743	7286	10029
4	3190	7694	10884
5	220	825	1045
6	196	506	702
7	72	306	378
Total général	20504	48698	69202

Tableau 10 : Effectifs par sexe et par diplôme

GRADE	F	%	M	%	Total général	%
DIPLÔME DE MEDECINE, PHARMACIE, ODONTOSTOMATOLOGIE	1784	28,17%	4549	71,83%	6333	9,15%
DTS	82	12,69%	564	87,31%	646	0,93%
DUT	151	15,79%	805	84,21%	956	1,38%
INGENIEUR	119	11,51%	915	88,49%	1034	1,49%
LICENCE	14580	30,93%	32553	69,07%	47133	68,11%
MAITRISE	3651	30,15%	8457	69,85%	12108	17,50%
MASTER	137	13,81%	855	86,19%	992	1,43%
Total général	20504	29,63%	48698	70,37%	69202	100,00%

Sur l'ensemble des étudiants inscrits au titre de l'année universitaire 2016-2017, 68,11% sont inscrits dans le grade de licence, 1,43% seulement sont inscrits en Master, synonyme que la généralisation du LMD se manifeste. Les formations courtes (DUT, DTS) restent proportionnellement très faibles.

Tableau 11 : Effectifs par IES et par année d'étude

Année d'étude	IES																			
	ENETP		ENI-ABT		ENSUP		IPR-IFRA		ULSHB		US		USJPB		USSGB		USTTB		Total général	
	EFF	%	EFF	%	EFF	%	EFF	%	EFF	%	EFF	%	EFF	%	EFF	%	EFF	%	EFF	%
1	212	34,42%	403	29,22%	324	25,04%	811	43,77%	8452	39,96%	1728	64,91%	4473	40,07%	10556	54,71%	4403	44,97%	31362	45,32%
2	142	23,05%	243	17,62%	450	34,78%	541	29,20%	3999	18,91%	628	23,59%	2645	23,69%	4805	24,91%	1349	13,78%	14802	21,39%
3	112	18,18%	431	31,25%	39	3,01%	259	13,98%	3531	16,69%	306	11,50%	1158	10,37%	2594	13,45%	1599	16,33%	10029	14,49%
4	74	12,01%	161	11,68%	481	37,17%	134	7,23%	5169	24,44%		0,00%	2888	25,87%	1338	6,94%	639	6,53%	10884	15,73%
5	76	12,34%	141	10,22%		0,00%	108	5,83%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	720	7,35%	1045	1,51%
6		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	702	7,17%	702	1,01%
7		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	378	3,86%	378	0,55%
Total général	616	100,00%	1379	100,00%	1294	100,00%	1853	100,00%	21151	100,00%	2662	100,00%	11164	100,00%	19293	100,00%	9790	100,00%	69202	100,00%

Tableau 12: Effectif par famille disciplinaires

Famille disciplinaire	EFF	%
AGRICULTURE, AGRONOMIE, SANTE ANIMALE, FORESTERIE, SYLVICULTURE ET HALIEUTIQUE	2195	3,17%
ARCHITECTURE, BTP, GENIE CIVIL	579	0,84%
COMPTABILITE, ECONOMIE, GESTION ET COMMERCE	13517	19,53%
DROIT ET ADMINISTRATION	12024	17,38%
GEOGRAPHIE ET AMENAGEMENT	4370	6,31%
INFORMATIQUE, COMMUNICATION ET DOCUMENTATION	1353	1,96%
LETTRES, LANGUES ET CIVILISATION	11108	16,05%
MEDECINE ET PHARMACIE	6333	9,15%
PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	50	0,07%
SCIENCES HUMAINES	1521	2,20%
SCIENCES SOCIALES ET DE L'ENSEIGNEMENT	11922	17,23%
SCIENCES, TECHNIQUES ET TECHNOLOGIES	4223	6,10%
SERVICE ET TOURISME	7	0,01%
Total général	69202	100,00%

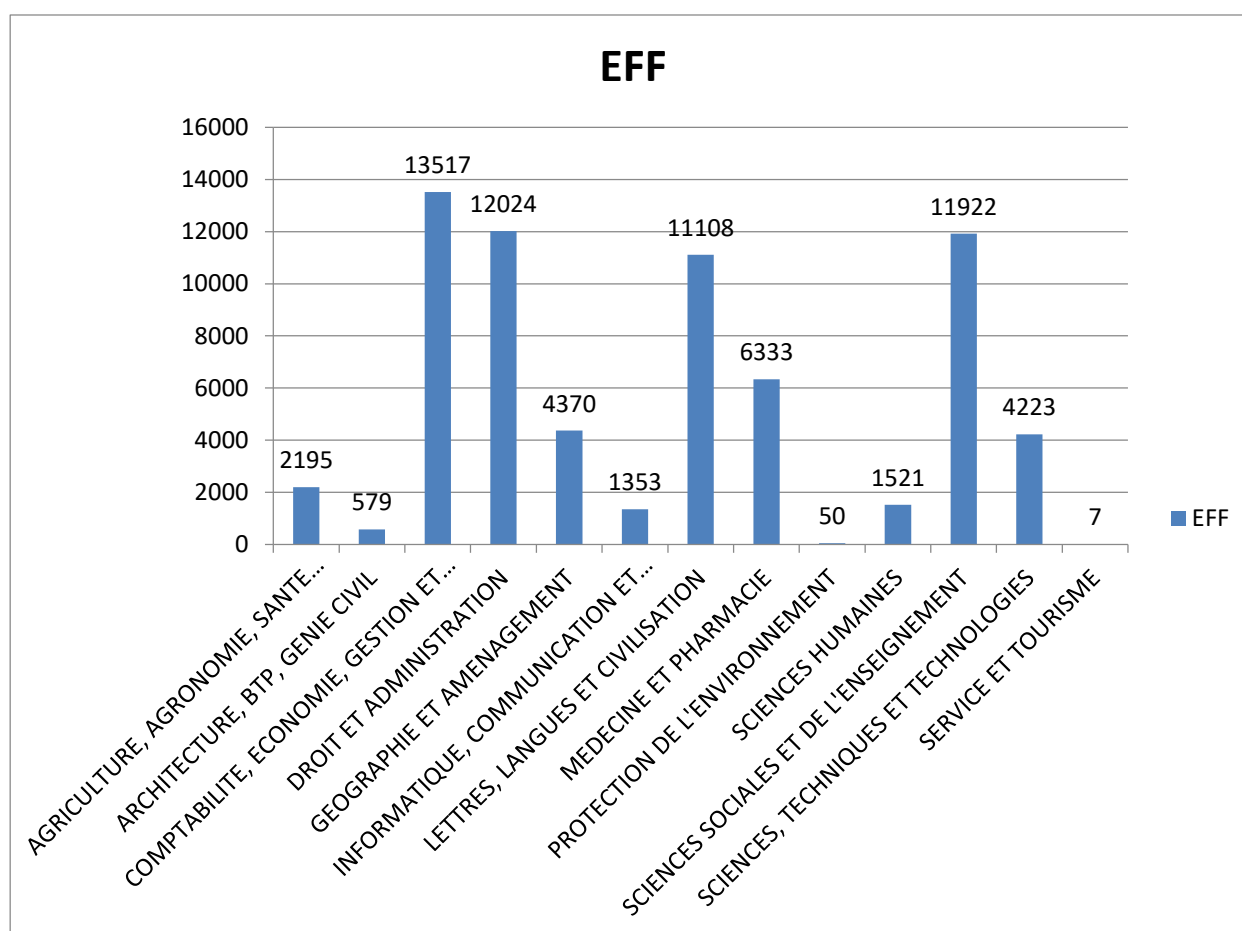


Tableau 13 : Effectif par sexe par famille disciplinaire

Famille disciplinaire	Sexe				Total	
	F		H			
	Nb	%	Nb	%	Nb	%
AGRICULTURE, AGRONOMIE, SANTE ANIMALE, FORESTERIE, SYLVICULTURE ET HALIEUTIQUE	401	18,27%	1794	81,73%	2195	100,00%
ARCHITECTURE, BTP, GENIE CIVIL	75	12,95%	504	87,05%	579	100,00%
COMPTABILITE, ECONOMIE, GESTION ET COMMERCE	4936	36,52%	8581	63,48%	13517	100,00%
DROIT ET ADMINISTRATION	4473	37,20%	7551	62,80%	12024	100,00%
GEOGRAPHIE ET AMENAGEMENT	774	17,71%	3596	82,29%	4370	100,00%
INFORMATIQUE, COMMUNICATION ET DOCUMENTATION	503	37,18%	850	62,82%	1353	100,00%
LETTRES, LANGUES ET CIVILISATION	2952	26,58%	8156	73,42%	11108	100,00%
MEDECINE ET PHARMACIE	1784	28,17%	4549	71,83%	6333	100,00%
PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	6	12,00%	44	88,00%	50	100,00%
SCIENCES HUMAINES	235	15,45%	1286	84,55%	1521	100,00%
SCIENCES SOCIALES ET DE L'ENSEIGNEMENT	3661	30,71%	8261	69,29%	11922	100,00%
SCIENCES, TECHNIQUES ET TECHNOLOGIES	702	16,62%	3521	83,38%	4223	100,00%
SERVICE ET TOURISME	2	28,57%	5	71,43%	7	100,00%
Total général	20504	29,63%	48698	70,37%	69202	69202

Tableau 14 : Effectif par année d'étude par famille disciplinaire

Formation	Année d'études							TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	
AGRICULTURE, AGRONOMIE, SANTE ANIMALE, FORESTERIE, SYLVICULTURE ET HALIEUTIQUE	1169	620	250	84	72	0	0	2195
ARCHITECTURE, BTP, GENIE CIVIL	138	97	202	66	76	0	0	579
COMPTABILITE, ECONOMIE, GESTION ET COMMERCE	8125	3379	1328	673	12	0	0	13517
DROIT ET ADMINISTRATION	4791	2934	1379	2906	14	0	0	12024
GEOGRAPHIE ET AMENAGEMENT	2069	1213	973	96	19	0	0	4370
INFORMATIQUE, COMMUNICATION ET DOCUMENTATION	716	322	315	0	0	0	0	1353
LETTRES, LANGUES ET CIVILISATION	4294	2039	1641	3134	0	0	0	11108
MEDECINE ET PHARMACIE	2931	502	461	639	720	702	378	6333
PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	0	0	23	15	12	0		50
SCIENCES HUMAINES	513	209	217	582	0	0	0	1521
SCIENCES SOCIALES ET DE L'ENSEIGNEMENT	5013	2118	1917	2516	358	0	0	11922
SCIENCES, TECHNIQUES ET TECHNOLOGIES	1596	1011	1323	173	120	0	0	4223
SERVICE ET TOURISME	7	0	0	0	0	0	0	7
Total général	31362	14444	10029	10884	1403	702	378	69202

Tableau 15: Effectif par domaine de formation

DOMAINES DE FORMATION	EFFECTIF	%
LETTRES, LANGUES, DROIT, SCIENCES SOCIALES ET DE GESTION	54887	79,31%
SCIENCES, DES TECHNIQUES ET TECHNOLOGIES	14315	20,69%
Total général	69202	100,00%

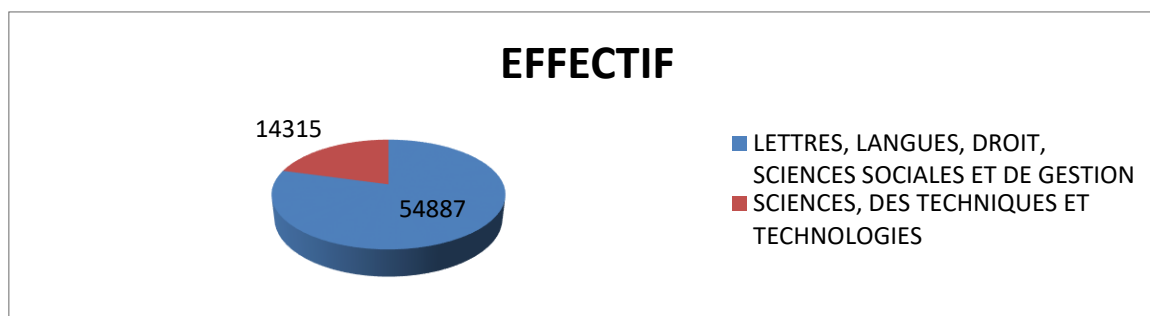


Figure 4 : Effectif par domaine de formation

Ce tableau révèle les orientations des étudiants pour les formations dans les domaines des lettres, langues, droit, sciences sociales et de gestion ou dans les domaines des sciences, des techniques et technologies. Le constat est qu'environ 4/5 des effectifs sont dans les domaines des lettres, langues, droit, sciences sociales et de gestion, soit 79,31% contre 20,69% dans les domaines des sciences, des techniques et des technologies.

Tableau 16: Effectif par sexe par domaine de formation

Domaine de formation	F	%	M	%	Total général
lettres, langues, droit, sciences sociales et de gestion	17377	84,75%	37510	77,03%	54887
sciences, des techniques et technologies	3127	15,25%	11188	22,97%	14315
Total général	20504	100,00%	48698	100,00%	69202

Tableau 17 : Effectif par nationalité et par IES

Nationalité	ENETP	ENI-ABT	ENSUP	IPR-IFRA	ULSHB	US	USJPB	USSGB	USTTB	Total général
BENIN		26		2					108	136
BURKINA		4		17	1				20	42
CAMEROUN		13		5				1	278	297
COMORES									1	1
CONGO									4	4
COTE		32		11	2	4	2	4	81	136
DJIBOUTI									1	1
GABON				2		2		1	28	33
GUINEE					1					1
MALI	616	1265	1294	1748	21147	2656	11161	19284	9104	68275
MAURITANIE									7	7
NIGER		1		59					10	70
NIGERIA									4	4
Nigérienne							1			1
REPUBLIQUE				3					1	4
SENEGAL				4				1		5
TCHAD		10		2				1	45	58
TOGO		28						1	98	127
Total général	616	1379	1294	1853	21151	2662	11164	19293	9790	69202

Constat général :

Les quelques tableaux présentés ci-dessus nous permettent d'avoir une représentation générales des étudiants de l'enseignement supérieur publics du Mali à travers les effectifs, l'évolution des effectifs, le genre, les structures de formation, les offres de formation, et les domaines de formations.

Les effectifs : Les effectifs des étudiants des établissements d'enseignement supérieur public ont considérablement évolué avec un taux d'évolution de **17,52%**. Ils sont passés de **58884** en 2015-2016 à **69202** en 2016-2017. Deux hypothèses pourraient expliquer cette croissance : le nombre important des nouveaux inscrits dans les 1^{ères} années et ou le faible nombre des sortants ou encore d'autres facteurs. Une analyse du nombre d'inscrits dans les premières années et des sortants, qui n'a pu être faite dans cet annuaire aiderait à vérifier ces hypothèses.

A l'IPR-IFRA, à l'Université de Ségou et à l'ENI-ABT où les taux d'évolution sont les plus élevés, respectivement 72,05%, 69,88% et 41,29%, tous des établissements contractualisant avec le département de l'enseignement sur le financement de la Banque mondiale, les résultats des engagements sur la création de nouvelles formations attractives et en phase avec la demande du marché de l'emploi, pourraient être une explication.

Le Genre : les effectifs des filles sont encore faibles comparativement à celui des garçons, 29,63% contre 70,37%. La majorité des filles sont inscrites dans les formations de lettres, langues, droit, sciences sociales et de gestion, soit 84,75%, ce qui montre que les mesures incitatives pour orienter les filles dans les domaines des Sciences, des techniques et des technologies doivent être renforcées. Cependant, un signe positif, quand nous constatons que l'effectif des filles a mieux progressé que celui des garçons avec trois (03) points de différence, 19,65% contre 16,66%.

Les formations: La restructuration vers le système LMD est visible avec 68% des inscriptions au diplôme de licence. Les inscrits au diplôme de maîtrise qui constituent 17,50% des effectifs sont les dernières ou avant dernières promotions du système classique. Les diplômes de Médecine, de pharmacie et d'Odontostomatologie, dont les facultés n'ont pas encore intégrées le LMD restent importants avec 9,15% des effectifs. Les formations courtes professionnalisant (DUT, DTS) restent proportionnellement très faibles. Ainsi, au regard des offres d'emploi soupçonnées pour ce catégorie de diplôme, un accent doit en être mis tout en diversifiant les domaines ; cela après un recoupement d'informations. Autre constat, aucun **doctorant** n'a été identifié dans les effectifs. Ceci est un manquement dans la gestion des doctorants, si on sait que nos universités en comptent.

Les structures : la majorité des effectifs est concentrée dans les facultés de droit, de lettres et de langues, de gestion et des sciences humaines, soit 71,70% avec les facultés de gestion et de lettre langue en tête. Cette attractivité pour l'USSGB et particulièrement la FSEG est corroborée par l'analyse faite sur les inscriptions des néo bacheliers de 2016, avec 8143 inscrits, soit 37% à USSGB dont 5666 à la FSEG soit 70%. Au-delà de l'engouement pour les

sciences de gestion avec la gestion, les finances et les banques comme ouvrant à un avenir professionnel véritable, les offres de formation pour les bacheliers des Terminales (TESco , GCO et CF) seraient limitées. Cette situation pourrait s'expliquer par le fait que la réforme des filières de l'enseignement secondaire de 2011 n'aurait pas été en adéquation avec les filières de l'enseignement supérieur public. Face à cette situation, il est urgent de diversifier les offres de formation pour ces bacheliers.

Du côté de la Faculté de Droit Public (FDPU), les effectifs ont considérablement régressé, de 5937 en 2015-2016 à 2817 en 2016-2017 soit moins 52%. Ceci dénote un certain manque d'attractivité pour le droit. Cela pourrait s'expliquer par le taux élevé de chômeur dans ce domaine.

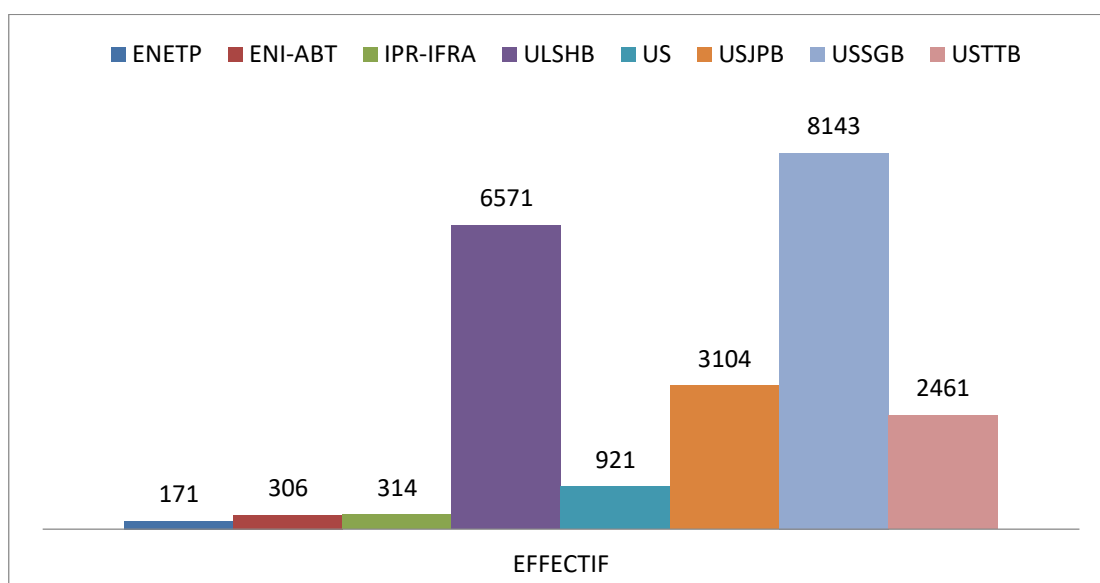
A la Faculté des Lettres et des Sciences du Langage (FLSL), les effectifs ont augmenté de 30,55%, passant de 16202 en 2015-2016 étudiants à 21151 en 2016-2017. Cela s'explique d'une part par la réorientation d'un grand nombre de bachelier pour cette faculté au dépend des facultés de droit, quand on sait qu'elles reçoivent les mêmes profils de bacheliers, de l'autre part par le fait que depuis le secondaires, les séries littéraires drainent un plus grand effectif. Nous pensons donc, que des mesures doivent être prises depuis le fondamentales pour développer les compétences scientifiques chez les élèves. Voici une représentation des étudiants de l'enseignement supérieur public du Mali : environ 4/5 des effectifs sont dans les domaines des lettres, langues, droit, sciences sociales et de gestion, soit 79,31% contre 20,69% dans les domaines des sciences, des techniques et des technologies.

**QUELQUES CHIFFRES SUR LES INSCRIPTIONS DES
NEOBACHELIERS 2016 DANS LES IES PUBLIQUES DU MALI
POUR L'ANNEE UNIVERSITAIRE 2016-2017**

Tableau 18: Inscription des néo bacheliers de par IES

IES	EFFECTIF	%
ENETP	171	1%
ENI-ABT	306	1%
IPR-IFRA	314	1%
ULSHB	6571	30%
US	921	4%
USJPB	3104	14%
USSGB	8143	37%
USTTB	2461	11%
Total général	21991	100%

Sur un total de 25011 admis au Baccalauréat de la session de juin 2016, 21991 se sont inscrits dans les universités et grande écoles du Mali soit 86,26 %. La différence qui est de 3020 soit 13,74%, est constituée des boursiers d'excellence, des boursiers des pays du Magreb, et autres pays, d'inscrits dans les établissements d'enseignement supérieur privés et des Instituts de Formation des Maîtres et, certainement des abandons pour diverses raisons.

**Figure 5 : Inscription des néo bacheliers par IES**

Un autre constat est que l'Université des Sciences Sociales et de Gestion de Bamako (USSGB) est la structure qui a été la plus sollicitée par les néo bacheliers de 2016, suivie de l'Université des Lettres et des Sciences Humaines (ULSHB). L'Université de Ségou en tant que structure universitaire, est celle qui a reçu moins de néo bacheliers avec seulement 4%. Ces tendances peuvent être considérées pour l'USSGB, comme une certaine attractivité pour ses formations mais aussi par le fait qu'il n'y a pas assez d'offres de formation pour les bacheliers des Terminales (TESco, GCO et CF). Cette situation pourrait s'expliquer par le fait

que la réforme des filières de l'enseignement secondaire de 2011 n'aurait pas été en adéquation avec les filières de l'enseignement supérieur public.

Pour l'Université de Ségou (seule structure universitaire régionale), sa position géographique pourrait être une contrainte pour les néo bacheliers de Bamako. Aussi, les inscriptions prennent fin à l'Université de Ségou très bien avant que dans les autres universités. Ce qui prend au dépourvu beaucoup de néo bacheliers à cause du manque d'information.

Quant aux grandes écoles, leur accès étant subordonné à un test ou à une étude de dossiers, les effectifs restent maîtrisés selon la politique de ces écoles.

Tableau 19 : Effectif des néo bacheliers à l'USSGB par structure et par sexe

STRUCTURES	Sexe				Total	% Total
	F	% F	M	% M		
FHG	397	21%	1495	79%	1892	23%
FSEG	2030	36%	3636	64%	5666	70%
IUG	205	35%	380	65%	585	7%
Total général	2632	32%	5511	68%	8143	100%

Ce tableau explicite davantage l'engouement des néo bacheliers pour l'Université des Sciences Sociales et de Gestion à travers sa Faculté des Sciences Economiques et de Gestion. Aussi, on voit qu'un grand nombre de fille font le choix de cette faculté. Cependant, il est à noter que face à la faible diversité des formations au sein de cette faculté, le marché de l'emploi ne sera pas en mesure d'absorber tous ces diplômés. Face à cette incertitude, il serait judicieux voire impératif de diversifier les offres de formations, répondant à la demande du marché de l'emploi.

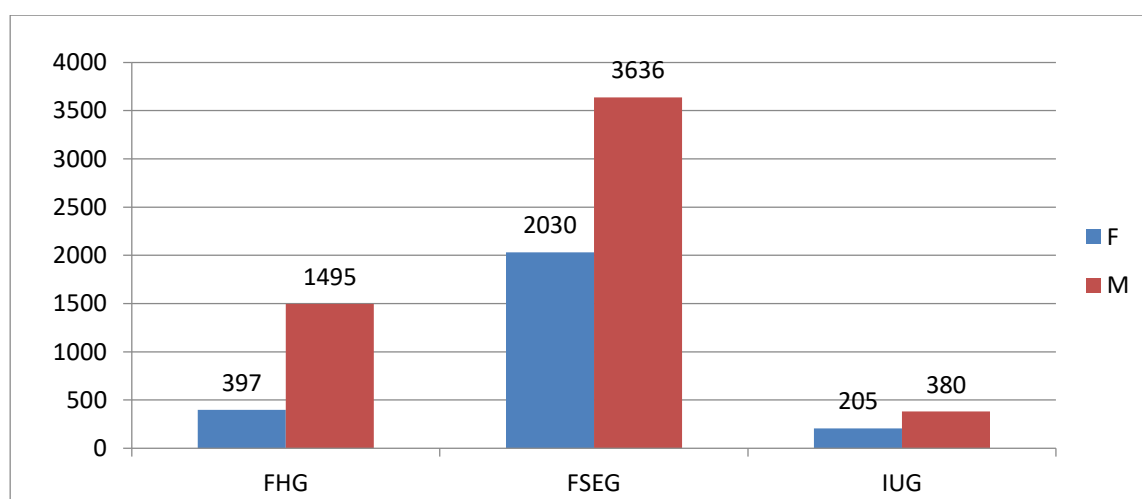


Figure 6 : Effectif des néo bacheliers à l'USSGB par structure et par sexe

Tableau 20: Effectif des Néo bacheliers par structure de formation

Structure	Effectif	%
ENETP	171	0,78%
ENI-ABT	306	1,39%
FAMA	270	1,23%
FAPH	472	2,15%
FASSO	545	2,48%
FDPRI	2059	9,36%
FDPU	1045	4,75%
FHG	1892	8,60%
FLSL	3262	14,83%
FMOS	1151	5,23%
FSEG	5666	25,77%
FSHSE	3291	14,97%
FST	734	3,34%
IPR-IFRA	314	1,43%
ISA	104	0,47%
IUFP	106	0,48%
IUG	585	2,66%
IUT	18	0,08%
Total général	21991	100,00%

Ce tableau montre la faible orientation des néo bacheliers vers les formations en sciences et techniques. Les formations dans les domaines de lettres, langues, droit, sciences sociales et de gestion constituent 83,90% des effectifs, tandis que celles dites de sciences, de techniques et de technologies constituent seulement 16,10%. Face à ce constat, la tendance mérite d’être inversée pour un meilleur développement du pays.

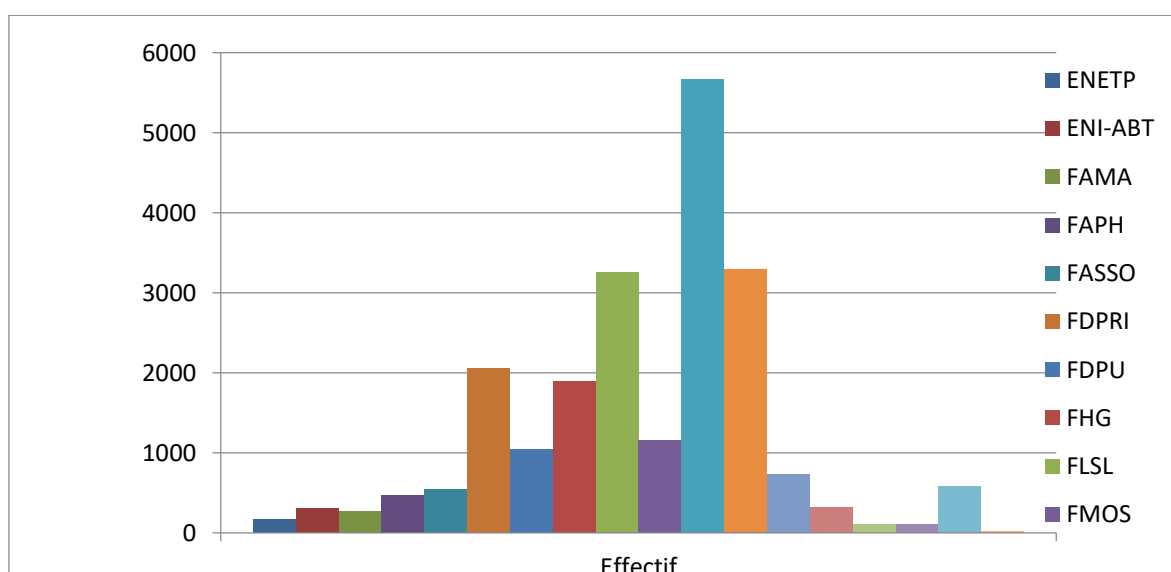


Figure 7 : Effectif des Néo bacheliers par structure de formation

Tableau 21 : Effectif des néo bacheliers par sexe et par IES

IES	SEXE		Total	% F
	F	M		
ENETP	36	135	171	21%
ENI-ABT	48	258	306	16%
IPR-IFRA	75	239	314	24%
ULSHB	2105	4466	6571	32%
US	330	591	921	36%
USJPB	1131	1973	3104	36%
USSGB	2632	5511	8143	32%
USTTB	756	1705	2461	31%
Total général	7113	14878	21991	32%

Nous constatons que le pourcentage des filles n'est pas très variable d'une IES à une autre. Avec l'effectif global des néo bacheliers, il reste largement inférieur à celui des garçons qui est de 78%.

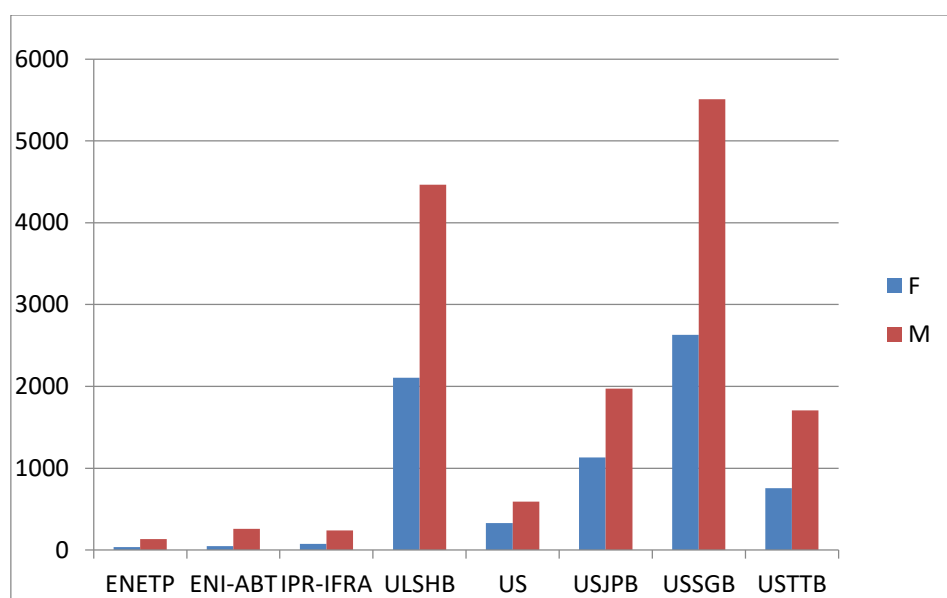


Figure 8 : Effectif des néo bacheliers par sexe et par IES

Tableau 22 : Effectif des néo bacheliers par Nationalité

Nationalité	Effectif	%
BENIN	1	0,005%
COTE	2	0,009%
GABON	1	0,005%
MALI	21985	99,973%
NIGER	1	0,005%
SENEGAL	1	0,005%
Total général	21991	100,000%

Ce tableau met en relief les différentes nationalités des néo bacheliers titulaires du Baccalauréat malien de 2016 et inscrites dans nos universités et grandes écoles. Le constat est que 99,97% sont maliens contre 0,03 % pour les autres nationalités.

**Effectifs des étudiants inscrits par IES, par structure,
par sexe, par formation, par niveau d'étude, par
famille disciplinaire et par nationalité**

ENETP

L'ENETP (Ecole Normale d'Enseignement Technique Professionnel) a pour vocation de former les enseignants du secondaire appelés à intervenir dans les formations technique et professionnelle. Ces futurs enseignants reçoivent une double formation, à la pédagogie d'une part et aux secteurs d'activité de leurs futurs élèves de l'autre.

L'ENETP, est accessible uniquement sur concours pour les détenteurs de Baccalauréat des séries STI, STG TSE ou équivalent.

Elle offre des formations en Licence et Master dans le cadre du système (LMD) dans tous les domaines concernés par l'enseignement techniques. Les diplômes disponibles sont :

LICENCE BUREAUTIQUE COMMUNICATION
LICENCE COMPTABILITÉ GESTION
LICENCE EXPLOITATION MINIÈRE
LICENCE GENIE CIVIL
LICENCE GENIE INDUSTRIEL
Master BUCO - ADMINISTRATION ÉCONOMIQUE ET SOCIALE
Master BUCO - ADMINISTRATION PUBLIQUE
Master BUCO - MANAGEMENT DES COLLECTIVITÉS
Master COGE - COMPTABILITÉ, CONTRÔLE, AUDIT
Master GÉNIE CIVIL - BÂTIMENTS ET TRAVAUX PUBLICS
Master GÉNIE INDUSTRIE - ELECTRONIQUE
Master GÉNIE INDUSTRIE - ELECTROTECHNIQUE
Master GÉNIE INDUSTRIE - ENERGÉTIQUE
MASTER GÉNIE INDUSTRIE - EXPLOITATION MINIÈRE
Master GÉNIE MÉCANIQUE - CONCEPTION DES

Tableau 23: Effectifs par sexe de l'ENETP

Sexe	EFF	%
F	147	23,86%
M	469	76,14%
Total général	616	100,00%

Ce tableau montre que la majorité des étudiants de l'ENETP est de sexe masculin. L'écart entre les deux sexes considérable. Cela est dû au fait que la plus part des offres de formation de l'ENETP est technique. Une autre raison qui pourrait expliquer cette situation, est que les étudiantes maliennes ne sont pas assez intéressées par les écoles supérieures de Formation d'enseignants.

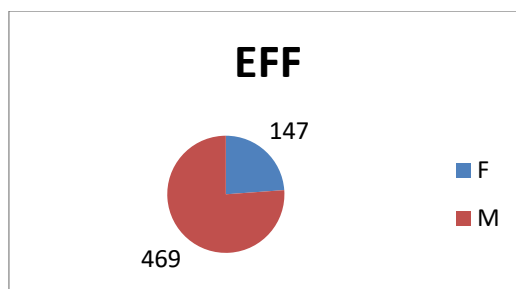


Figure 9 : Effectifs par sexe de l'ENETP

Tableau 24: Evolution des effectifs par sexe de l'ENETP

Sexe	2015-2016		2016-2017		Taux d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
F	122	25,79%	147	23,86%	20,49%
M	351	74,21%	469	76,14%	33,62%
Total général	473	100,00%	616	100,00%	30,23%

Le tableau présente l'évolution des effectifs par sexe de l'année universitaire 2015-2016 à la rentrée universitaire 2016-2017. Ce qui fait ressortir un taux d'évolution de 20,49% pour les étudiants de sexe de féminin. Par contre, il est 33,62% pour ceux de sexe masculin. Cela laisse constater une large progression des effectifs des filles par rapport à ceux des garçons avec une différence considérable de trois (13) points. Une politique d'incitation au profit des filles, devrait permettre d'équilibrer le taux d'évolution entre les deux sexes.

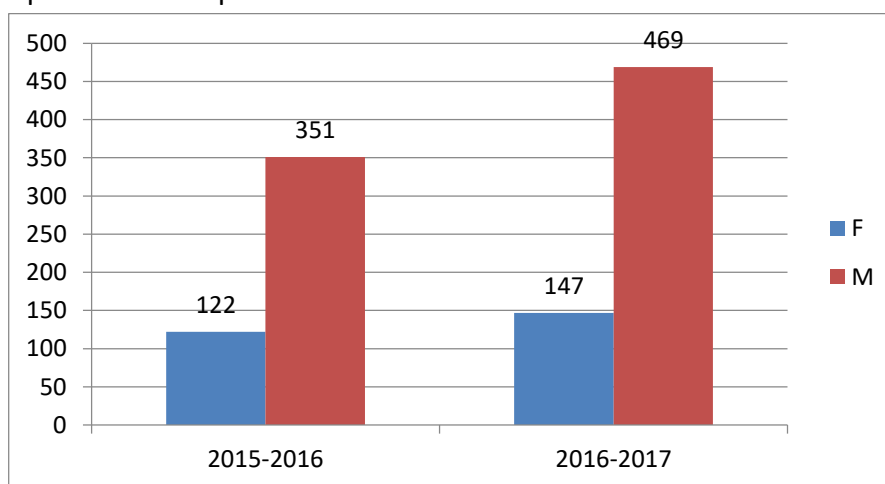


Figure 10 Evolution des effectifs par sexe de l'ENETP

Tableau 25 : Effectif par année d'étude de l'ENETP

Année d'étude	EFF	%
1	212	34,42%
2	142	23,05%
3	112	18,18%
4	74	12,01%
5	76	12,34%
Total général	616	100,00%

Concernant les effectifs par année d'études, 34,42% des étudiants sont en 1^{ère} année et 12,34% sont au Master de l'ENETP. Cela indique que le cursus universitaire de l'ENETP est à l'image d'une pyramide, large à l'accès et rétrécis au sommet.

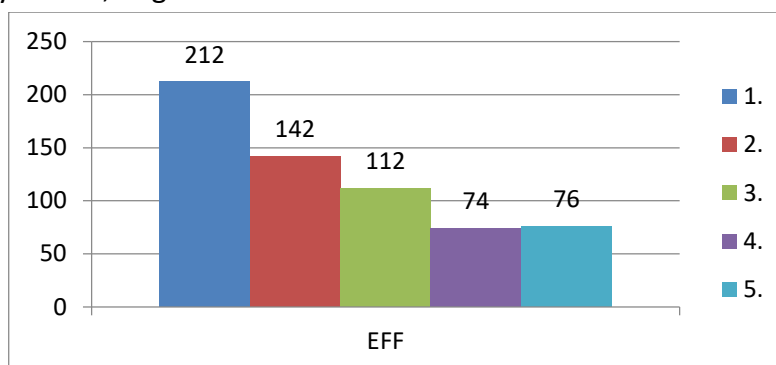


Figure 11 Effectif par année d'étude de l'ENETP

Tableau 26: Evolution des effectifs par année d'étude de l'ENETP

Année d'étude	2015-2016		2016-2017		Taux d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
1.	157	33,19%	212	34,42%	35,03%
2.	97	20,51%	142	23,05%	46,39%
3.	88	18,60%	112	18,18%	27,27%
4.	77	16,28%	74	12,01%	-3,90%
5.	54	11,42%	76	12,34%	40,74%
Total général	473	100,00%	616	100,00%	30,23%

Ce tableau montre que les effectifs ont évolué à tous les niveaux de formation de l'ENETP à l'exception du taux de la 4^{ème} année. De façon précise, l'on constate une régression du taux d'évolution des effectifs pour l'année 2016-2017 (-3,90%) par rapport à l'année 2015-2016 (16,28%). Les taux d'évolution les plus élevés sont ceux de la 2^{ème} et 5^{ème} année. Pour la 2^{ème} année, il pourrait s'expliquer par des redoublements du passage en Licence. Quant au taux de la 5^{ème} année, il pourrait être dû à l'admission au Master de beaucoup de professionnel venant de l'administration publique et de l'enseignement technique et professionnel dans le cadre de la formation continue.

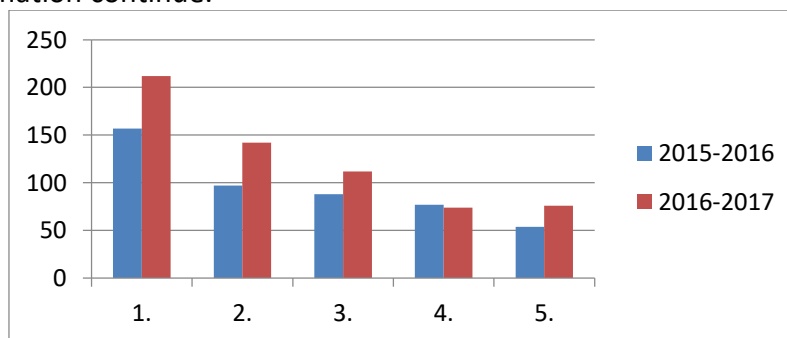


Figure 12 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'ENETP

Tableau 27: Effectif par année d'étude par sexe de l'ENETP

Année d'étude	SEXE				Total	
	F		M			
	EFF	%	EFF	%	EFF	%
1	44	20,75%	168	79,25%	212	100,00%
2	45	31,69%	97	68,31%	142	100,00%
3	26	23,21%	86	76,79%	112	100,00%
4	20	27,03%	54	72,97%	74	100,00%
5	12	15,79%	64	84,21%	76	100,00%
Total général	147	23,86%	469	76,14%	616	100,00%

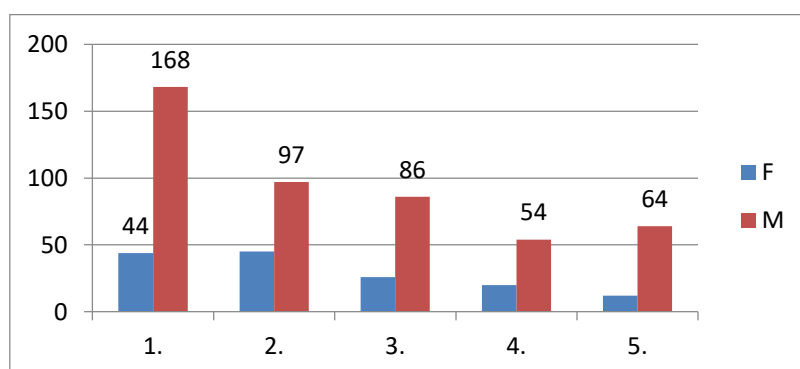


Figure 13 : Effectif par année d'étude par sexe de l'ENETP

Tableau 28 : Effectif par formation de l'ENETP

FORMATION	EFFECTIFS	%
LICENCE BUREAUTIQUE COMMUNICATION	96	15,58%
LICENCE COMPTABILITÉ GESTION	126	20,45%
LICENCE EXPLOITATION MINIÈRE	69	11,20%
LICENCE GENIE CIVIL	73	11,85%
LICENCE GENIE INDUSTRIEL	102	16,56%
Master BUCO - ADMINISTRATION ÉCONOMIQUE ET	2	0,32%
Master BUCO - ADMINISTRATION PUBLIQUE	10	1,62%
Master BUCO - MANAGEMENT DES COLLECTIVITÉS	20	3,25%
Master COGE - COMPTABILITÉ, CONTRÔLE, AUDIT	25	4,06%
Master GÉNIE CIVIL - BÂTIMENTS ET TRAVAUX PUBLICS	23	3,73%
Master GÉNIE INDUSTRIE - ELECTRONIQUE	15	2,44%
Master GÉNIE INDUSTRIE - ELECTROTECHNIQUE	21	3,41%
Master GÉNIE INDUSTRIE - ENERGÉTIQUE	15	2,44%
MASTER GÉNIE INDUSTRIE - EXPLOITATION MINIÈRE	10	1,62%
Master GÉNIE MÉCANIQUE - CONCEPTION DES	9	1,46%
Total général	616	100,00%

La formation Comptabilité Gestion est le plus attractif à l'ENETP (20,45%), suivi du Génie Industriel (16,56%), du Bureautique Communication (15,58%), du génie civil (11,85%) et de l'exploitation minière (11,20%). Cependant, les formations telles que Management et Administration, Mines, Electronique, Génie Civil-BTP sont moins attractives.

Tableau 29 : Effectif par formation selon le sexe de l'ENETP

FORMATION	SEXE				Total	
	F		M			
	EFF	%	EFF	%	EFF	%
LICENCE BUREAUTIQUE COMMUNICATION	34	35,42%	62	64,58%	96	100,00%
LICENCE COMPTABILITÉ GESTION	32	25,40%	94	74,60%	126	100,00%
LICENCE EXPLOITATION MINIÈRE	8	11,59%	61	88,41%	69	100,00%
LICENCE GENIE CIVIL	20	27,40%	53	72,60%	73	100,00%
LICENCE GENIE INDUSTRIEL	21	20,59%	81	79,41%	102	100,00%
Master BUCO - ADMINISTRATION ÉCONOMIQUE ET		0,00%	2	100,00%	2	100,00%
Master BUCO - ADMINISTRATION PUBLIQUE	6	60,00%	4	40,00%	10	100,00%
Master BUCO - MANAGEMENT DES COLLECTIVITÉS	8	40,00%	12	60,00%	20	100,00%
Master COGE - COMPTABILITÉ, CONTRÔLE, AUDIT	7	28,00%	18	72,00%	25	100,00%
Master GÉNIE CIVIL - BÂTIMENTS ET TRAVAUX PUBLICS	4	17,39%	19	82,61%	23	100,00%
Master GÉNIE INDUSTRIE - ELECTRONIQUE	1	6,67%	14	93,33%	15	100,00%
Master GÉNIE INDUSTRIE - ELECTROTECHNIQUE		0,00%	21	100,00%	21	100,00%
Master GÉNIE INDUSTRIE - ENERGÉTIQUE	6	40,00%	9	60,00%	15	100,00%
MASTER GÉNIE INDUSTRIE - EXPLOITATION MINIÈRE		0,00%	10	100,00%	10	100,00%
Master GÉNIE MÉCANIQUE - CONCEPTION DES		0,00%	9	100,00%	9	100,00%
Total général	147	23,86%	469	76,14%	616	100,00%

Tableau 30 : Effectif par Nationalité de l'ENETP

Pays	EFF	%
MALI	616	100%
Autres	0	0%
Total général	616	100%

Ce tableau révèle que la totalité des étudiants de l'ENETP sont des maliens. Il est ainsi à conclure que les étrangers ne sont pas attirés par l'ENETP. La raison est certainement liée au statut de cette école.

ENI-ABT

L'ENI-ABT (Ecole Nationale d'Ingénieurs-Abderhamane Baba TOURE) est l'Unique école d'ingénieurs en sciences industrielles au Mali avec un rayonnement sous régional. Ses formations ont été réorganisées en LMD avec des Licences et Masters (avec délivrance du titre d'ingénieur). Elle offre aussi des filières courtes renouvelées comme le DTS (Diplôme de Technicien Supérieur). L'ENI bénéficie des appuis, outre celui de l'Etat et projets bilatéraux, projets industriels, celui du projet PADES de la Banque Mondiale dans le cadre d'une contractualisation.

L'ENI/ABT est accessible uniquement sur concours aux détenteurs des Baccalauréats des séries TSE, TSEXP, STI ou équivalents pour les Licences et DTS et, détenteurs des Licences, DTS ou équivalent pour les Masters.

Elle offre des formations suivantes :

- DTS GÉNIE CIVIL
- DTS GÉNIE INDUSTRIEL ET MÉCANIQUE
- INGENIEUR BATIMENT ET TRAVEAUX PUBLICS
- INGENIEUR ELECTRICITÉ
- INGENIEUR ENERGETIQUE
- INGENIEUR HYDRAULIQUE
- INGENIEUR HYDROGÉOLOGIE
- INGENIEUR MÉCANIQUE
- INGENIEUR MÉTALLOGÉNIE
- INGENIEUR TOPOGRAPHIE
- LICENCE TOPOGRAPHIE
- LICENCE GÉOLOGIE
- LICENCE MÉCANIQUE ET ENERGIE
- LICENCE INFORMATIQUE ET TÉLÉCOMMUNICATION
- MASTER AMÉNAGEMENT HYDRAULIQUE ET ENVIRONNEMENT
- MASTER MACHINISME ET AGROÉQUIPEMENT
- LICENCE GÉNIE CIVIL
- LICENCE ELECTROTECHNIQUE, ELECTRONIQUE ET AUTOMATISME

Tableau 31 : Effectifs par sexe de l'ENI-ABT

sexe	EFF	%
F	163	11,82%
M	1216	88,18%
Total général	1379	100,00%

A l'ENI, la majorité des étudiants soit 88,18% est de sexe masculin. Seulement 11,82% de ces étudiants sont des filles.

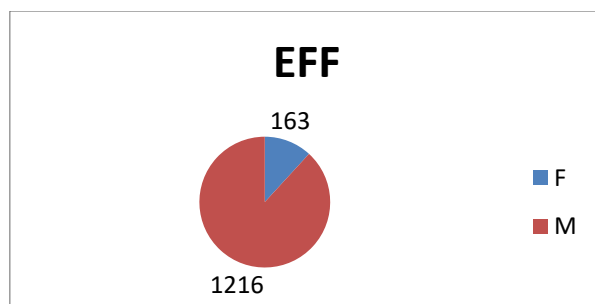


Figure 14 Effectifs par sexe de l'ENI-ABT

Tableau 32: Evolution des effectifs par sexe de l'ENI-ABT

sexe	2015-2016		2016-2017		% d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
F	99	10,14%	163	11,82%	64,65%
M	877	89,86%	1216	88,18%	38,65%
Total général	976	100,00%	1379	100,00%	41,29%

L'on constate dans ce tableau que les effectifs des filles ont largement évolué par rapport à ceux des garçons. Ce qui nous laisse comprendre que, de plus en plus, les filles ont un engouement pour l'ENI. Aussi, ces chiffres indiqueraient que la femme ingénieur, autres fois mal perçue, est, de plus en plus, acceptée par la société malienne compte tenu des mutations socioéconomiques.

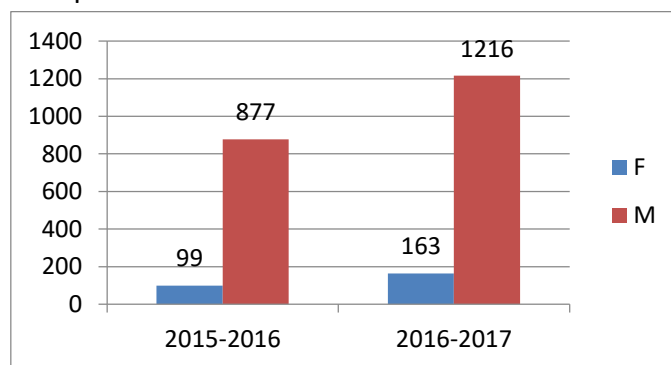


Figure 15 : Evolution des effectifs par sexe de l'ENI-ABT

Tableau 33 : Effectif par année d'étude de l'ENI-ABT

Année d'étude	EFF	%
1	403	29,22%
2	243	17,62%
3	431	31,25%
4	161	11,68%
5	141	10,22%
Total général	1379	100,00%

L'analyse de ce tableau fait ressortir qu'au cours de l'année académique 2016-2017, les effectifs de la 3^{ème} année sont les plus élevés (429 étudiants), suivi de la 1^{ère} année (405 étudiants), de la 2^{ème} année (243 étudiants). Cependant, la 4^{ème} et la 5^{ème} année ont les faibles effectifs à l'ENI.

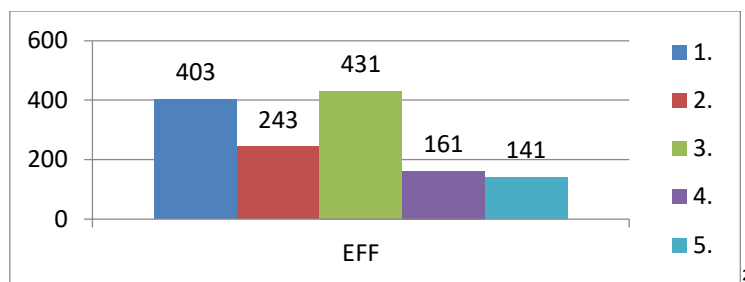


Figure 16 Effectif par année d'étude de l'ENI-ABT

Tableau 34 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'ENI-ABT

Année d'étude	2015-2016		2016-2017		Taux d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
1.	286	29,30%	403	29,22%	40,91%
2.	264	27,05%	243	17,62%	-7,95%
3.	196	20,08%	431	31,25%	119,90%
4.	129	13,22%	161	11,68%	24,81%
5.	101	10,35%	141	10,22%	39,60%
TOTAL	976	100,00%	1379	100,00%	41,29%

On remarque dans ce tableau une progression des effectifs de la 3^{ème} année, suivi de la 1^{ère} année, de la 5^{ème} année et de la 4^{ème} année. Par contre, une régression est constatée des effectifs de la 2^{ème} année.

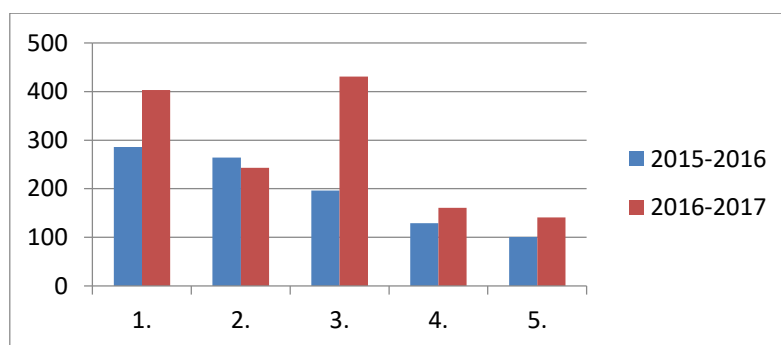


Figure 17 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'ENI-ABT

Tableau 35 : Effectif par année d'étude par sexe de l'ENI-ABT

Année d'étude	SEXE				Total	
	F		M			
	EFF	%	EFF	%	EFF	%
1	54	13,40%	349	86,60%	403	100,00%
2	28	11,52%	215	88,48%	243	100,00%
3	55	12,76%	376	87,24%	431	100,00%
4	9	5,59%	152	94,41%	161	100,00%
5	17	12,06%	124	87,94%	141	100,00%
Total général	163	11,82%	1216	88,18%	1379	100,00%

La vue d'ensemble de ce tableau nous clarifie que les effectifs des garçons sont largement supérieurs à celui des filles à l'ENI. Diverses raisons peuvent éclairer cela. Par exemple, la faible fréquence des filles des séries scientifiques.

L'effectif le plus élevé des garçons est celui de la 2^{ème} année (88,48%). Cependant, l'effectif le plus faible des filles est celui de 4^{ème} année (5,59%).

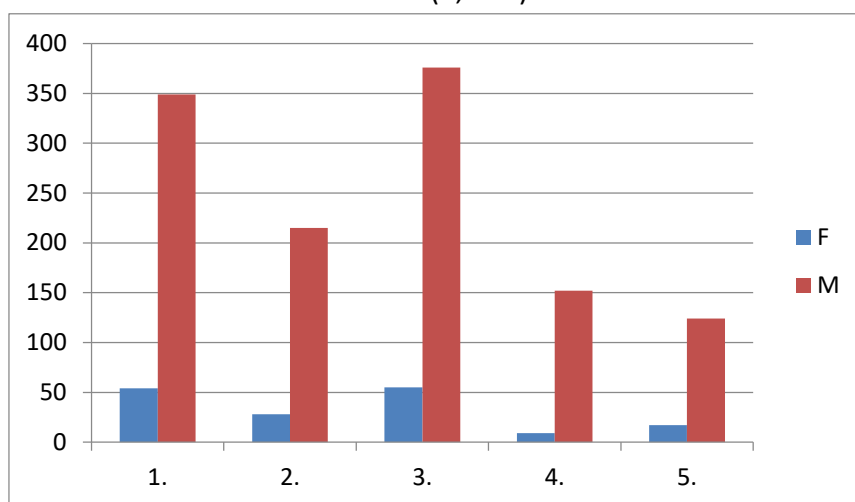


Figure 18 : Effectif par année d'étude par sexe de l'ENI-ABT

Tableau 36 : Effectif par formation de l'ENI-ABT

Formation	EFF	%
DTS GÉNIE CIVIL	136	9,86%
DTS GÉNIE INDUSTRIEL ET MÉCANIQUE	13	0,94%
INGENIEUR BATIMENT ET TRAVEAUX PUBLICS	120	8,70%
INGENIEUR ELECTRICITÉ	63	4,57%
INGENIEUR ENERGETIQUE	38	2,76%
INGENIEUR HYDRAULIQUE	49	3,55%
INGENIEUR HYDROGÉOLOGIE	29	2,10%
INGENIEUR MÉCANIQUE	21	1,52%
INGENIEUR MÉTALLOGÉNIE	50	3,63%
INGENIEUR TOPOGRAPHIE	131	9,50%
LICENCE TOPOGRAPHIE	43	3,12%
LICENCE GÉOLOGIE	179	12,98%
LICENCE MÉCANIQUE ET ENERGIE	156	11,31%
LICENCE INFORMATIQUE ET TÉLÉCOMMUNICATION	169	12,26%
MASTER AMÉNAGEMENT HYDRAULIQUE ET	19	1,38%
MASTER MACHINISME ET AGROÉQUIPEMENT	2	0,15%
LICENCE GÉNIE CIVIL	53	3,84%
LICENCE ELECTROTECHNIQUE, ELECTRONIQUE ET AUTOMATISME	108	7,83%
Total général	1379	100,00%

Tableau 37 : Effectif par formation selon le sexe de l'ENI-ABT

FORMATION	SEXE				Total	
	F		M			
	EFF	%	EFF	%	EFF	%
DTS GÉNIE CIVIL	18	13,24%	118	86,76%	136	100,00%
DTS GÉNIE INDUSTRIEL ET MÉCANIQUE		0,00%	13	100,00%	13	100,00%
INGENIEUR BATIMENT ET TRAVEAUX PUBLICS	12	10,00%	108	90,00%	120	100,00%
INGENIEUR ELECTRICITÉ	10	15,87%	53	84,13%	63	100,00%
INGENIEUR ENERGETIQUE	4	10,53%	34	89,47%	38	100,00%
INGENIEUR HYDRAULIQUE	2	4,08%	47	95,92%	49	100,00%
INGENIEUR HYDROGÉOLOGIE	1	3,45%	28	96,55%	29	100,00%
INGENIEUR MÉCANIQUE		0,00%	21	100,00%	21	100,00%
INGENIEUR MÉTALLOGÉNIE	7	14,00%	43	86,00%	50	100,00%
INGENIEUR TOPOGRAPHIE	8	6,11%	123	93,89%	131	100,00%
LICENCE TOPOGRAPHIE	2	4,65%	41	95,35%	43	100,00%
LICENCE GÉOLOGIE	25	13,97%	154	86,03%	179	100,00%
LICENCE MÉCANIQUE ET ENERGIE	11	7,05%	145	92,95%	156	100,00%
LICENCE INFORMATIQUE ET TÉLÉCOMMUNICATION	37	21,89%	132	78,11%	169	100,00%
MASTER AMÉNAGEMENT HYDRAULIQUE ET	5	26,32%	14	73,68%	19	100,00%
MASTER MACHINISME ET AGROÉQUIPEMENT		0,00%	2	100,00%	2	100,00%
LICENCE GÉNIE CIVIL	11	20,75%	42	79,25%	53	100,00%
LICENCE ELECTROTECHNIQUE, ELECTRONIQUE ET AUTOMATISME	10	9,26%	98	90,74%	108	100,00%
Total général	163	11,82%	1216	88,18%	1379	100,00%

Tableau 38 : Effectif par Nationalité de l'ENI-ABT

Nationalité	EFF	%
BENIN	26	1,89%
BURKINA	4	0,29%
CAMEROUN	13	0,94%
COTE	32	2,32%
MALI	1265	91,73%
NIGER	1	0,07%
TCHAD	10	0,73%
TOGO	28	2,03%
Total général	1379	100,00%

On remarque dans ce tableau la présence de quelques nationalités étrangères de l'Afrique de l'Ouest et du Centre à l'ENI. Malgré, il faut reconnaître que les jeunes maliens sont les nombreux à l'ENI avec un effectif de 1265 contre 114 de nationalités étrangères. Ce qui nous permet de dire que l'ENI a une certaine attractivité sous régionale africaine, même si elle s'avère toujours faible.

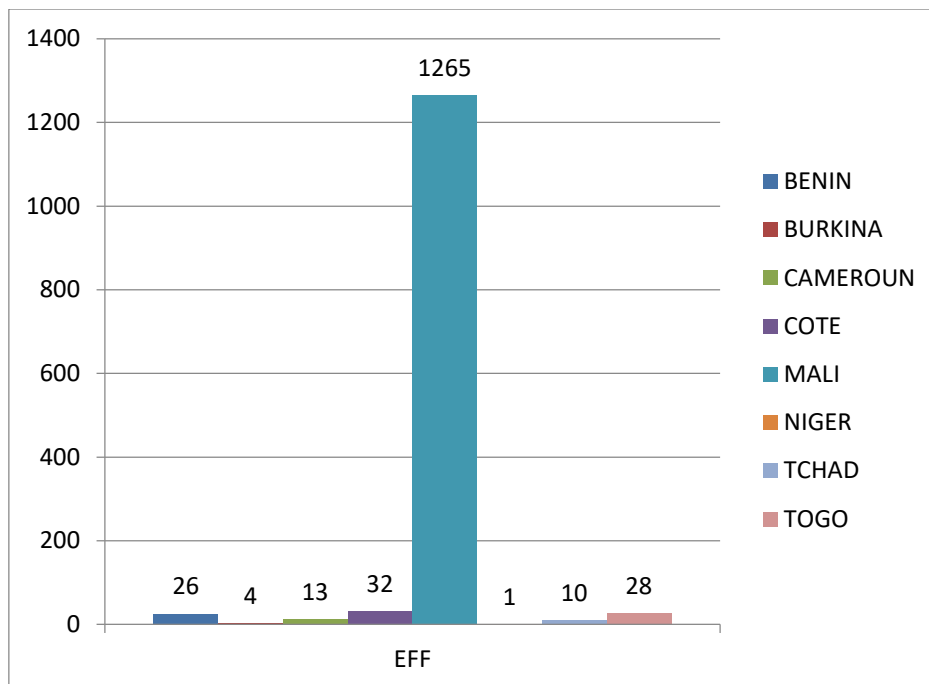
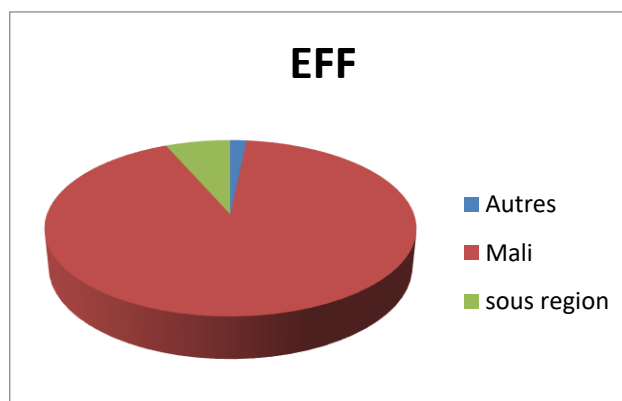


Figure 19 : Effectif par Nationalité de l'ENI-ABT

Tableau 39: Effectif national et sous-région de l'ENI-ABT

Nationalité	EFF	%
Autres	23	1,67%
Mali	1265	91,73%
sous-région	91	6,60%
Total	1379	100,00%

Ce tableau montre que 91,73% des étudiants de l'ENI sont des maliens, 6,60% sont de l'Afrique de l'Ouest et 1,67% de l'Afrique du Centre.



ENSup

L'ENSup (Ecole Normale Supérieure) a pour vocation de former les enseignants de l'enseignement secondaire général. Ses futurs étudiants reçoivent une double formation, à la pédagogie d'une part, et à leur future discipline d'enseignement de l'autre.

L'ENSUP est accessible uniquement sur concours ou inscription sur titre aux détenteurs de catégorie de diplôme des IFM pour la Licence et, aux détenteurs de Licence ou Maîtrise pour le master.

Elle offre des formations continues et initiales dans tous les domaines concernés par l'enseignement secondaire général. Ses diplômes sont les suivants :

LICENCE ANGLAIS

LICENCE ARABE

LICENCE HISTOIRE-GEOGRAPHIE

LICENCE LETTRES

LICENCE MATHÉMATIQUES

LICENCE PHILOSOPHIE

LICENCE PHYSIQUE-CHIMIE

LICENCE PSYCHO-PÉDAGOGIE

LICENCE SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE

LICENCE SOCIOLOGIE

MASTER ALLEMAND

MASTER ANGLAIS

MASTER ARABE

MASTER HISTOIRE ET GÉOGRAPHIE

MASTER LETTRES

MASTER MATHÉMATIQUES

MASTER PHILOSOPHIE

MASTER PHYSIQUE-CHIMIE

MASTER PSYCHO-PÉDAGOGIE

MASTER RUSSE

MASTER SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE

MASTER SOCIOLOGIE

MAÎTRISE PROFESSEURS D'ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL OPTION SCIENCES

MAÎTRISE PROFESSEURS D'ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL OPTION LETTRES- HISTOIRE-GEOGRAPHIE

MAÎTRISE PROFESSEURS D'ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL OPTION LANGUES (ANGLAIS)

MAÎTRISE PROFESSEURS D'ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL OPTION LANGUES (ARABE)

Tableau 40 : Effectifs par sexe de l'ENSUP

sexe	EFF	%
F	142	10,97%
M	1152	89,03%
Total général	1294	100,00%

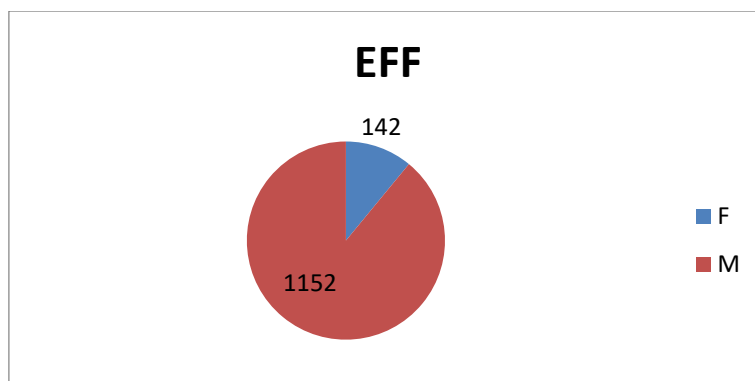


Figure 20 : Effectifs par sexe de l'ENSUP

Tableau 41: Evolution des effectifs par sexe de l'ENSUP

sexe	2015-2016		2016-2017		% d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
F	141	10,14%	142	10,97%	0,71%
M	899	89,86%	1152	89,03%	28,14%
Total général	1040	100,00%	1294	100,00%	24,42%

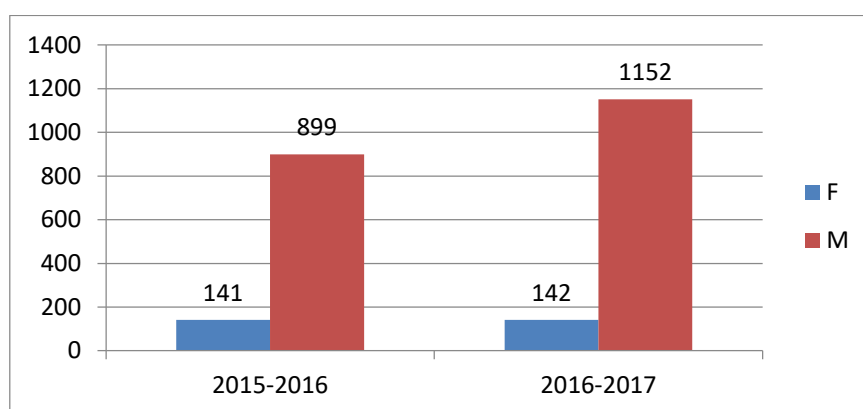


Figure 21 : Evolution des effectifs par sexe de l'ENSUP

Tableau 42: Effectif par année d'étude de l'ENSUP

Année d'étude	EFF	%
1	324	25,04%
2	92	7,11%
3	39	3,01%
4	481	37,17%
5	358	27,67%
Total général	1294	100,00%

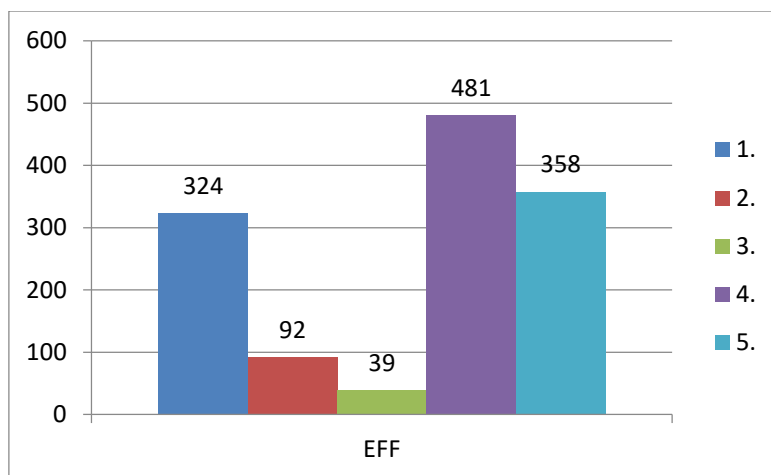


Figure 22 : Effectif par année d'étude de l'ENSUP

Tableau 43: Evolution des effectifs par année d'étude de l'ENSUP

Année d'étude	2015-2016		2016-2017		Taux d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
1.	92	8,81%	324	25,04%	252,17%
2.	39	3,74%	92	7,11%	135,90%
3.	49	4,69%	39	3,01%	-20,41%
4.	395	37,84%	481	37,17%	21,77%
5.	469	44,92%	358	27,67%	-23,67%
Total général	1044	100,00%	1294	100,00%	23,95%

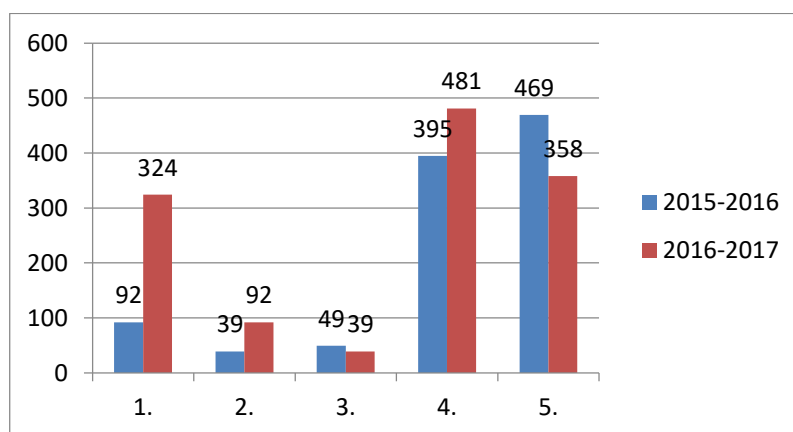


Figure 23 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'ENSUP

Tableau 44 : Effectif par année d'étude par sexe de l'ENSUP

Année d'étude	SEXE				Total	
	F		M			
	EFF	%	EFF	%	EFF	%
1	33	10,19%	291	89,81%	324	100,00%
2	9	9,78%	83	90,22%	92	100,00%
3	2	5,13%	37	94,87%	39	100,00%
4	43	8,94%	438	91,06%	481	100,00%
5	55	15,36%	303	84,64%	358	100,00%
Total général	142	10,97%	1152	89,03%	1294	100,00%

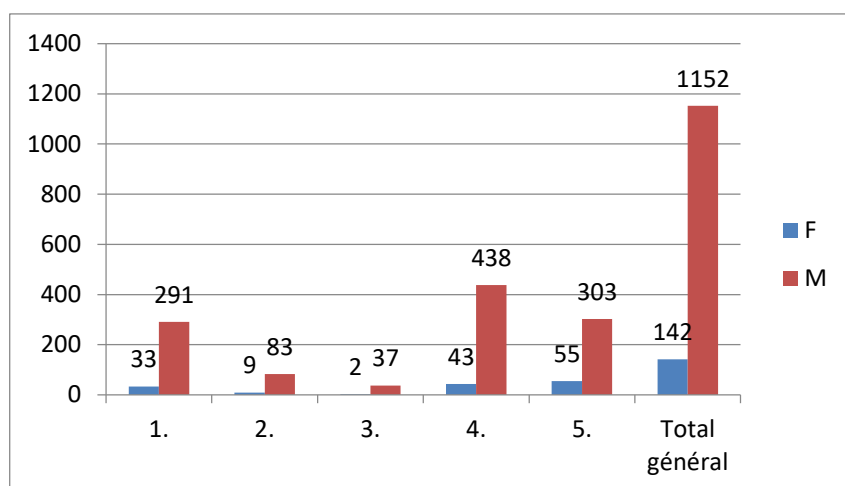


Figure 24 : Effectif par année d'étude par sexe de l'ENSUP

Tableau 45 : Effectif par formation de l'ENSUP

Formation	EFF	%
LICENCE ANGLAIS	74	5,72%
LICENCE ARABE	33	2,55%
LICENCE HISTOIRE-GEOGRAPHIE	59	4,56%
LICENCE LETTRES	40	3,09%
LICENCE MATHÉMATIQUES	37	2,86%
LICENCE PHILOSOPHIE	28	2,16%
LICENCE PHYSIQUE-CHIMIE	25	1,93%
LICENCE PSYCHO-PEDAGOGIE	59	4,56%
LICENCE SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE	32	2,47%
LICENCE SOCIOLOGIE	29	2,24%
MASTER ALLEMAND	19	1,47%
MASTER ANGLAIS	74	5,72%
MASTER ARABE	39	3,01%
MASTER HISTOIRE ET GÉOGRAPHIE	117	9,04%
MASTER LETTRES	90	6,96%
MASTER MATHÉMATIQUES	44	3,40%
MASTER PHILOSOPHIE	64	4,95%
MASTER PHYSIQUE-CHIMIE	51	3,94%
MASTER PSYCHO-PEDAGOGIE	167	12,91%
MASTER RUSSE	18	1,39%
MASTER SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE	45	3,48%
MASTER SOCIOLOGIE	62	4,79%
MAITRISE PROFESSEURS D'ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL OPTION SCIENCES	35	2,70%
MAITRISE PROFESSEURS D'ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL OPTION LETTRES- HISTOIRE- GEOGRAPHIE	22	1,70%
MAITRISE PROFESSEURS D'ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL OPTION LANGUES (ANGLAIS)	22	1,70%
MAITRISE PROFESSEURS D'ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL OPTION LANGUES (ARABE)	9	0,70%
Total général	1294	100,00%

Tableau 46 : Effectif par formation selon le sexe de l'ENSUP

FORMATION	SEXE				Total	
	F		M			
	EFF	%	EFF	%	EFF	%
LICENCE ANGLAIS	8	10,81%	66	89,19%	74	100,00%
LICENCE ARABE		0,00%	33	100,00%	33	100,00%
LICENCE HISTOIRE-GEOGRAPHIE	4	6,78%	55	93,22%	59	100,00%
LICENCE LETTRES	4	10,00%	36	90,00%	40	100,00%
LICENCE MATHEMATIQUES	4	10,81%	33	89,19%	37	100,00%
LICENCE PHILOSOPHIE	2	7,14%	26	92,86%	28	100,00%
LICENCE PHYSIQUE-CHIMIE		0,00%	25	100,00%	25	100,00%
LICENCE PSYCHO-PEDAGOGIE	12	20,34%	47	79,66%	59	100,00%
LICENCE SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE	4	12,50%	28	87,50%	32	100,00%
LICENCE SOCIOLOGIE	4	13,79%	25	86,21%	29	100,00%
MAITRISE PROFESSEURS D'ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL OPTION LETTRES- HISTOIRE-GEOGRAPHIE	1	4,55%	21	95,45%	22	100,00%
MAITRISE PROFESSEURS D'ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL OPTION SCIENCES		0,00%	35	100,00%	35	100,00%
MAITRISE PROFESSEURS D'ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL OPTION LANGUES (ANGLAIS)	3	13,64%	19	86,36%	22	100,00%
MAITRISE PROFESSEURS D'ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL OPTION LANGUES (ARABE)	1	11,11%	8	88,89%	9	100,00%
MASTER ALLEMAND	2	10,53%	17	89,47%	19	100,00%
MASTER ANGLAIS	14	18,92%	60	81,08%	74	100,00%
MASTER ARABE	4	10,26%	35	89,74%	39	100,00%
MASTER HISTOIRE ET GÉOGRAPHIE	17	14,53%	100	85,47%	117	100,00%
MASTER LETTRES	14	15,56%	76	84,44%	90	100,00%
MASTER MATHÉMATIQUES	4	9,09%	40	90,91%	44	100,00%
MASTER PHILOSOPHIE	2	3,13%	62	96,88%	64	100,00%
MASTER PHYSIQUE-CHIMIE	5	9,80%	46	90,20%	51	100,00%
MASTER PSYCHO-PEDAGOGIE	21	12,57%	146	87,43%	167	100,00%
MASTER RUSSE	4	22,22%	14	77,78%	18	100,00%
MASTER SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE	3	6,67%	42	93,33%	45	100,00%
MASTER SOCIOLOGIE	5	8,06%	57	91,94%	62	100,00%
Total général	142	10,97%	1152	89,03%	1294	100,00%

Tableau 47: Effectif par Nationalité de l'ENSUP

Nationalité	EFF	%
MALI	1294	100,00%
Total général	1294	100,00%

Tableau 48 : Effectif par Famille disciplinaire de l'ENSUP

FAMILLE DISCIPLINAIRE	EFFECTIF
SCIENCES SOCIALES ET DE L'ENSEIGNEMENT	1294
Total général	1294

IPR/IFRA

L'IPR/IFRA (Institut Polytechnique Rural de Formation et de Recherche Appliquée) est une Ecole d'ingénieurs spécialisée dans l'agronomie et les sciences vétérinaires. Elle offre des formations à tous les niveaux, du technicien supérieur au doctorat. Sa palette de formations dans le cadre du LMD est en cours de réorganisation et de développement. L'IPR/IFRA bénéficie de nombreux appuis, outre celui de l'Etat, des coopérations canadienne, allemande, néerlandaise, projets interuniversitaires, projets de recherche appliquée, il bénéficie de celui du projet PADES de la Banque Mondiale dans le cadre d'une contractualisation.

L'IPR/IFRA est accessible sur étude de dossier et sur concours aux détenteurs de BTS, de Baccalauréat des séries TSEXP, TSE, STG, STI pour les DTS et les licences et, DTS et licence pour les diplômes d'ingénieurs et les Masters

Il a une offre de formation très diversifiée dans les secteurs de l'agriculture, l'élevage, les eaux et forêts, etc.

Ses diplômes sont les suivants :

DUT AMÉLIORATION DES PLANTES / PRODUCTION DE SEMENCES
DUT AMÉNAGEMENT ET GESTION DES RESSOURCES
DUT AMÉNAGEMENT HYDRO AGRICOLE (AHA)
DUT PRODUCTION AVICOLE (PAVI)
DUT PRODUCTION DE VIANDE (PV)
DUT PRODUCTION DES CULTURES VIVRIÈRES / INDUSTRIELLES
DUT PRODUCTION HORTICOLE (PH)
INGENIEUR AGRONOMIE (IA)
INGENIEUR INGÉNIEUR DES EAUX ET FORÊTS (IEF)
INGENIEUR ZOOTECHNIE (IZ)
LICENCE AGRICULTURE VIVRIÈRE ET DURABLE (LAD)
LICENCE AGRO-BUSINESS (LAB)
LICENCE AGRO-ECONOMIE (LAE)
LICENCE HALIEUTIQUE ET AQUACULTURE (LHAQ)
LICENCE MACHINISME AGRICOLE ET AGROÉQUIPEMENTS
LICENCE ZOOTECHNIE (LZ)
MAITRISE VULGARISATION AGRICOLE (MVA)
MASTER AGROÉCONOMIE (MAE)
MASTER AMÉNAGEMENT HYDRO-AGRICOLE (MAHA)
MASTER GESTION INTÉGRÉE DE LA FERTILITÉ DU SOL
MASTER EN AGROFORESTERIE ET GESTION DES

Tableau 49: Effectifs par sexe de l'IPR/IFRA

sexe	EFF	%
F	307	16,57%
M	1546	83,43%
Total général	1853	100,00%

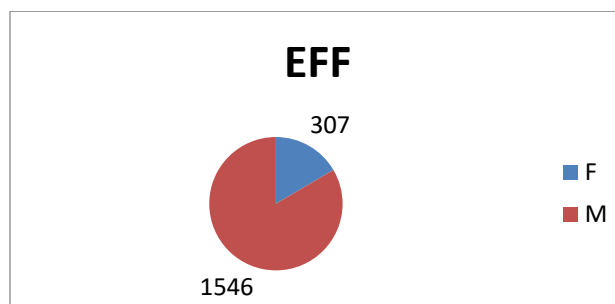


Figure 25 : Effectifs par sexe de l'IPR/IFRA

Tableau 50 : Evolution des effectifs par sexe de l'IPR/IFRA

sexe	2015-2016		2016-2017		% d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
F	182	16,90%	307	16,57%	68,68%
M	895	83,10%	1546	83,43%	72,74%
Total général	1077	100,00%	1853	100,00%	72,05%

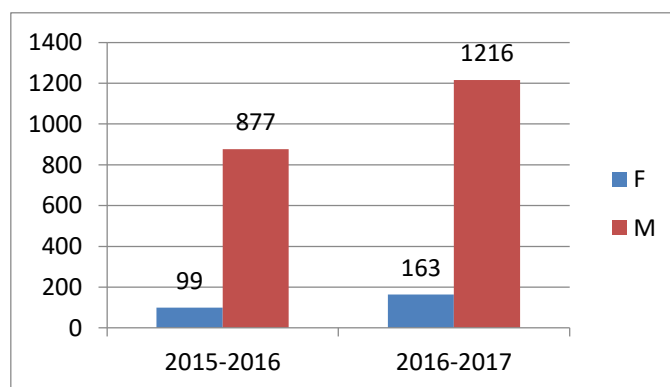


Figure 26 : Evolution des effectifs par sexe de l'IPR/IFRA

Tableau 51: Effectif par année d'étude de l'IPR/IFRA

Année d'étude	EFF	%
1	811	43,77%
2	541	29,20%
3	259	13,98%
4	134	7,23%
5	108	5,83%
Total général	1853	100,00%

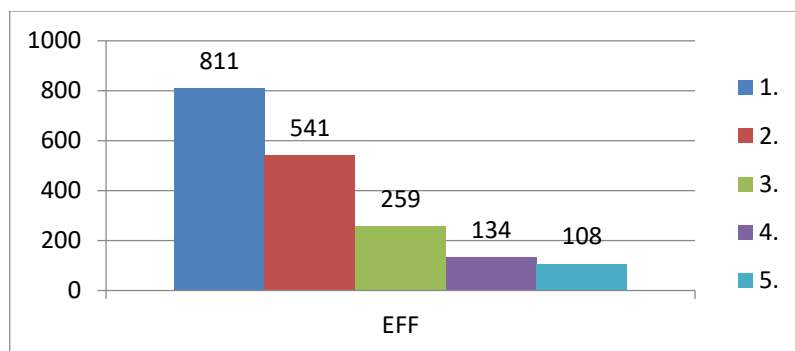


Figure 27 Effectif par année d'étude de l'IPR/IFRA

Tableau 52 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'IPR/IFRA

Année d'étude	2015-2016		2016-2017		Taux d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
1.	625	58,03%	811	43,77%	29,76%
2.	157	14,58%	541	29,20%	244,59%
3.	133	12,35%	259	13,98%	94,74%
4.	125	11,61%	134	7,23%	7,20%
5.	37	3,44%	108	5,83%	191,89%
TOTAL	1077	100,00%	1853	100,00%	72,05%

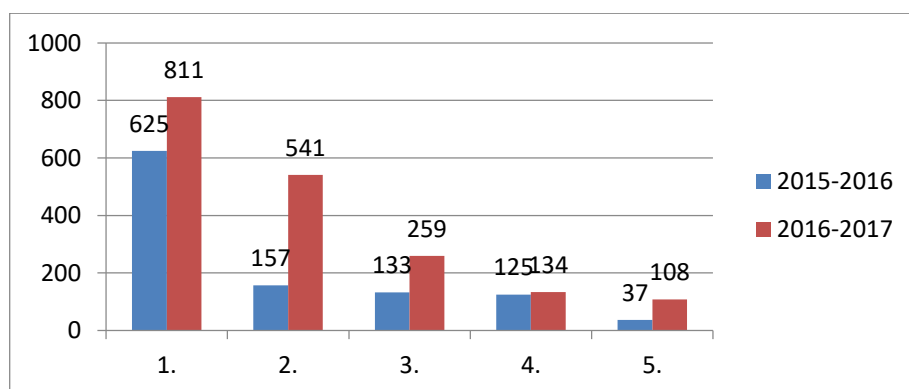


Figure 28 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'IPR/IFRA

Tableau 53 : Effectif par année d'étude par sexe de l'IPR/IFRA

Année d'étude	SEXE				Total	
	F		M			
	EFF	%	EFF	%	EFF	%
1	148	18,25%	663	81,75%	811	100,00%
2	79	14,60%	462	85,40%	541	100,00%
3	46	17,76%	213	82,24%	259	100,00%
4	14	10,45%	120	89,55%	134	100,00%
5	20	18,52%	88	81,48%	108	100,00%
Total général	307	16,57%	1546	83,43%	1853	100,00%

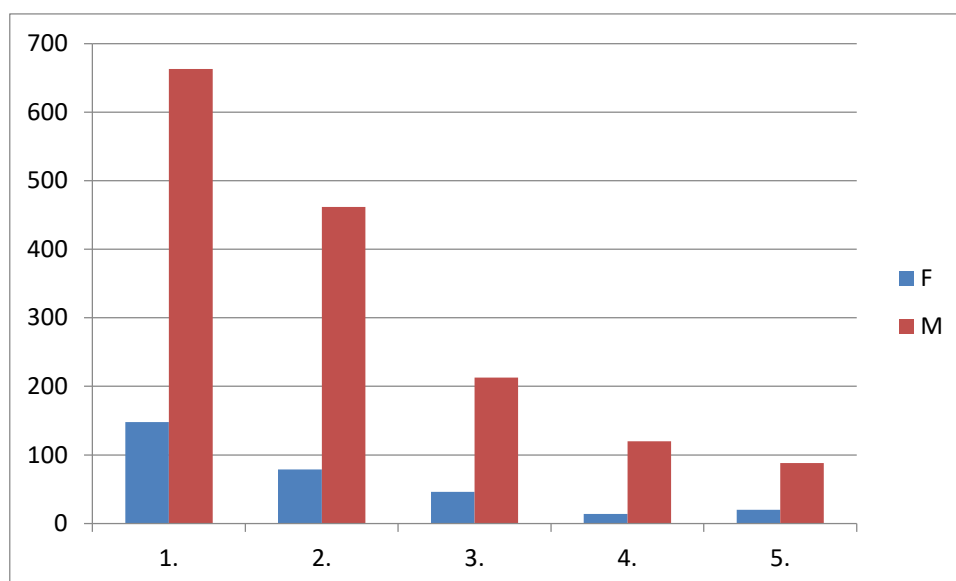


Figure 29 : Effectif par année d'étude par sexe de l'IPR/IFRA

Tableau 54: Effectif par formation de l'IPR/IFRA

Formation	EFF	%
DUT AMÉLIORATION DES PLANTES / PRODUCTION DE	90	4,86%
DUT AMÉNAGEMENT ET GESTION DES RESSOURCES	86	4,64%
DUT AMÉNAGEMENT HYDRO AGRICOLE (AHA)	283	15,27%
DUT PRODUCTION AVICOLE (PAVI)	68	3,67%
DUT PRODUCTION DE VIANDE (PV)	80	4,32%
DUT PRODUCTION DES CULTURES VIVRIÈRES /	207	11,17%
DUT PRODUCTION HORTICOLE (PH)	76	4,10%
INGENIEUR AGRONOMIE (IA)	142	7,66%
INGENIEUR INGÉNIEUR DES EAUX ET FORÊTS (IEF)	50	2,70%
INGENIEUR ZOOTECHNIE (IZ)	109	5,88%
LICENCE AGRICULTURE VIVRIÈRE ET DURABLE (LAD)	109	5,88%
LICENCE AGRO-BUSINESS (LAB)	147	7,93%
LICENCE AGRO-ECONOMIE (LAE)	174	9,39%
LICENCE HALIEUTIQUE ET AQUACULTURE (LHAQ)	19	1,03%
LICENCE MACHINISME AGRICOLE ET AGROÉQUIPEMENTS	23	1,24%
LICENCE ZOOTECHNIE (LZ)	35	1,89%
MAITRISE VULGARISATION AGRICOLE (MVA)	103	5,56%
MASTER AGROÉCONOMIE (MAE)	39	2,10%
MASTER AMÉNAGEMENT HYDRO-AGRICOLE (MAHA)	8	0,43%
MASTER GESTION INTÉGRÉE DE LA FERTILITÉ DU SOL	2	0,11%
MASTER EN AGROFORESTERIE ET GESTION DES	3	0,16%
Total général	1853	100,00%

Tableau 55: Effectif par formation selon le sexe de l'IPR/IFRA

FORMATION	SEXE				Total	
	F		M			
	EFF	%	EFF	%	EFF	%
DUT AMÉLIORATION DES PLANTES / PRODUCTION DE	15	16,67%	75	83,33%	90	100,00%
DUT AMÉNAGEMENT ET GESTION DES RESSOURCES	16	18,60%	70	81,40%	86	100,00%
DUT AMÉNAGEMENT HYDRO AGRICOLE (AHA)	22	7,77%	261	92,23%	283	100,00%
DUT PRODUCTION AVICOLE (PAVI)	6	8,82%	62	91,18%	68	100,00%
DUT PRODUCTION DE VIANDE (PV)	7	8,75%	73	91,25%	80	100,00%
DUT PRODUCTION DES CULTURES VIVRIÈRES /	33	15,94%	174	84,06%	207	100,00%
DUT PRODUCTION HORTICOLE (PH)	22	28,95%	54	71,05%	76	100,00%
INGENIEUR AGRONOMIE (IA)	18	12,68%	124	87,32%	142	100,00%
INGENIEUR INGÉNIEUR DES EAUX ET FORÊTS (IEF)	6	12,00%	44	88,00%	50	100,00%
INGENIEUR ZOOTECHNIE (IZ)	14	12,84%	95	87,16%	109	100,00%
LICENCE AGRICULTURE VIVRIÈRE ET DURABLE (LAD)	24	22,02%	85	77,98%	109	100,00%
LICENCE AGRO-BUSINESS (LAB)	34	23,13%	113	76,87%	147	100,00%
LICENCE AGRO-ECONOMIE (LAE)	50	28,74%	124	71,26%	174	100,00%
LICENCE HALIEUTIQUE ET AQUACULTURE (LHAQ)	4	21,05%	15	78,95%	19	100,00%
LICENCE MACHINISME AGRICOLE ET AGROÉQUIPEMENTS	2	8,70%	21	91,30%	23	100,00%
LICENCE ZOOTECHNIE (LZ)	7	20,00%	28	80,00%	35	100,00%
MAITRISE VULGARISATION AGRICOLE (MVA)	17	16,50%	86	83,50%	103	100,00%
MASTER AGROÉCONOMIE (MAE)	10	25,64%	29	74,36%	39	100,00%
MASTER AMÉNAGEMENT HYDRO-AGRICOLE (MAHA)		0,00%	8	100,00%	8	100,00%
MASTER GESTION INTÉGRÉE DE LA FERTILITÉ DU SOL		0,00%	2	100,00%	2	100,00%
MASTER AGROFORESTERIE ET GESTION DES		0,00%	3	100,00%	3	100,00%
Total général	307	16,57%	1546	83,43%	1853	100,00%

Tableau 56 : Effectif par Nationalité de l'IPR/IFRA

Nationalité	EFF	%
BENIN	2	0,11%
BURKINA	17	0,92%
CAMEROUN	5	0,27%
COTE	11	0,59%
GABON	2	0,11%
MALI	1748	94,33%
NIGER	59	3,18%
REPUBLIQUE	3	0,16%
SENEGAL	4	0,22%
TCHAD	2	0,11%
Total général	1853	100,00%

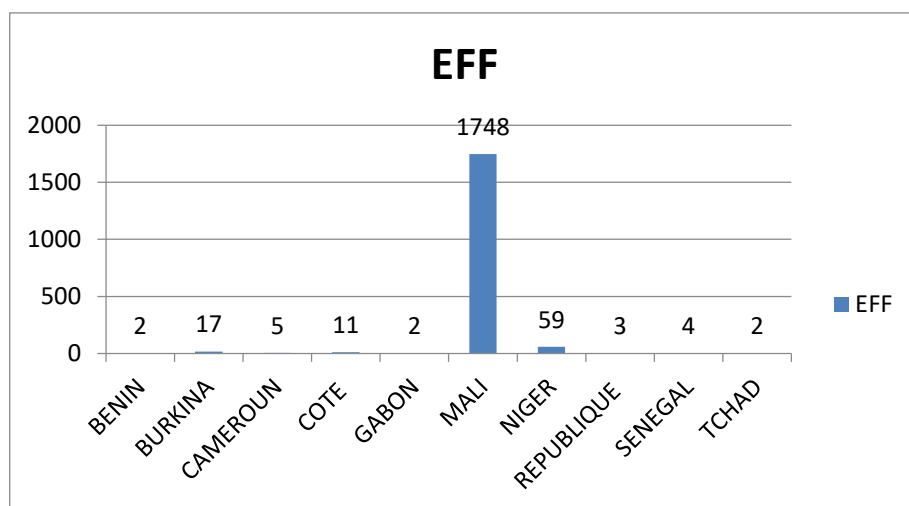


Figure 30 : Effectif par Nationalité de l'IPR/IFRA

Tableau 57 : Effectif National et par sous-région de l'IPR/IFRA

Nationalité	EFF	%
MALI	1748	94,33%
Sous-région	93	5,02%
Autres	12	0,65%
Total général	1853	100,00%

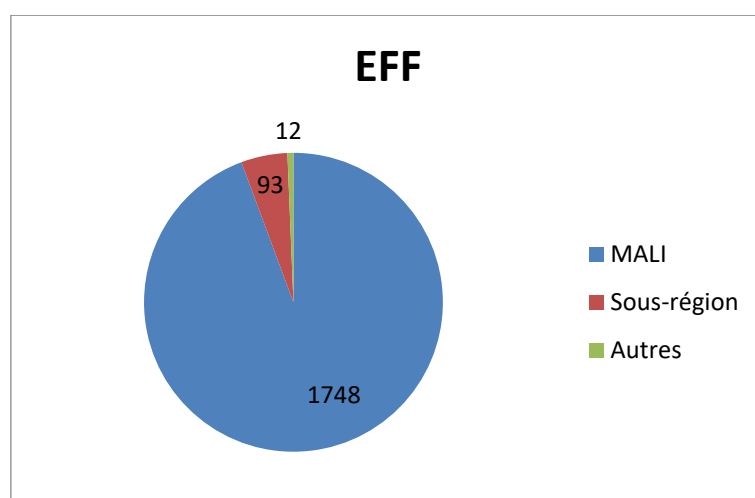


Figure 31 : Effectif National et par sous-région de l'IPR/IFRA

L'ULSHB (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako) est une université thématique organisée en deux (02) facultés (FLSL et FSHE) et un institut (IUT). Elle a restructuré ses formations en LMD, cependant il existe encore deux promotions du système classique qui sont en train de terminer.

Elle offre des formations en lettres, langues, sciences sociales, sciences de l'éducation ainsi que des formations courtes dans les domaines de la communication, du métier du livre et des arts.

Elle est accessible en inscription libre pour les détenteurs des baccalauréats des séries TLL, TSS, TAL ou équivalent pour les facultés et sur concours pour l'institut, cependant les effectifs sont limités.

Ses diplômes sont les suivants :

Facultés des lettres, Langues et Sciences du Langage (FLSL)

LICENCE LANGUES ETRANGÈRES APPLIQUÉES-ALLEMAND
LICENCE LANGUES ETRANGÈRES APPLIQUÉES-ANGLAIS
LICENCE LANGUES ETRANGÈRES APPLIQUÉES-ARABE
LICENCE LANGUES ETRANGÈRES APPLIQUÉES-RUSSE
LICENCE LETTRES
LICENCE LETTRES ET CIVILISATION
LICENCE LINGUISTIQUE
LICENCE SCIENCES DU LANGAGE
MAITRISE ALLEMAND BILINGUE
MAITRISE ALLEMAND UNILINGUE
MAITRISE ANGLAIS BILINGUE
MAITRISE ANGLAIS UNILINGUE
MAITRISE ARABE BILINGUE
MAITRISE ARABE UNILINGUE
MAITRISE LETTRES
MAITRISE SCIENCES DU LANGAGE
MAITRISE RUSSE BILINGUE
MAITRISE RUSSE UNILINGUE
MAITRISE LINGUISTIQUE

Faculté des Sciences Humaines et des Sciences de l'Education

LICENCE PHILOSOPHIE
LICENCE PSYCHOLOGIE
LICENCE SCIENCES DE L'EDUCATION
MAITRISE ANTHROPOLOGIE
MAITRISE PHILOSOPHIE

MAITRISE PSYCHOLOGIE
 MAITRISE SCIENCES DE L'EDUCATION
 MAITRISE SOCIOLOGIE
 LICENCE SOCIOLOGIE
 LICENCE ANTHROPOLOGIE

Institut Universitaire de Technologies

DUT MÉTIERS DU LIVRE DES ARCHIVES ET DE LA
 LICENCE NUMERISATION DES MANUSCRITS
 LICENCE COMMUNICATION DES ORGANISATIONS
 LICENCE MISE EN SCENE

Tableau 58: Effectifs par structure de l'USLHB

Structure	N	%
FLSL	11108	52,52%
FSHSE	9864	46,64%
IUT	179	0,85%
TOTAL	21151	100,00%

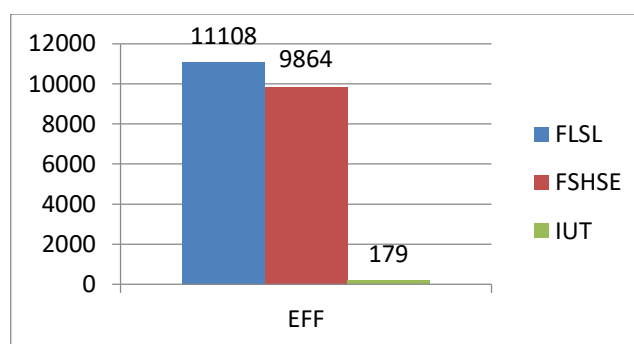


Figure 32 : Effectifs par structure de l'USLHB

Tableau 59 : Evolution des effectifs par structure de l'USLHB

Structure	2015-2016		2016-2017		% d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
FLSL	9944	61,38%	11108	52,52%	11,71%
FSHSE	6096	37,62%	9864	46,64%	61,81%
IUT	162	1,00%	179	0,85%	10,49%
TOTAL	16202	100,00%	21151	100,00%	30,55%

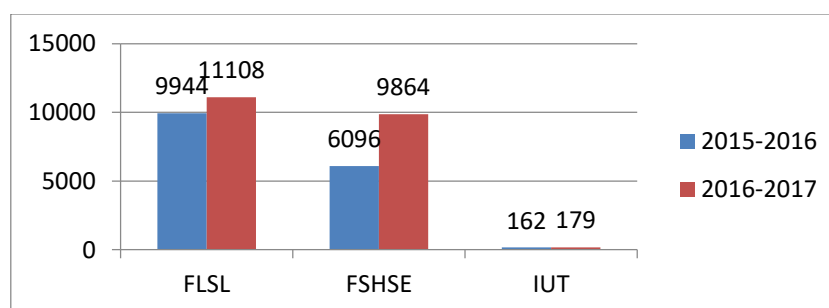


Figure 33 : Evolution des effectifs par structure de l'USLHB

Tableau 60 : Effectifs selon le sexe de l'USLHB

SEXE	EFF	%
F	6489	30,68%
M	14662	69,32%
Total général	21151	100,00%

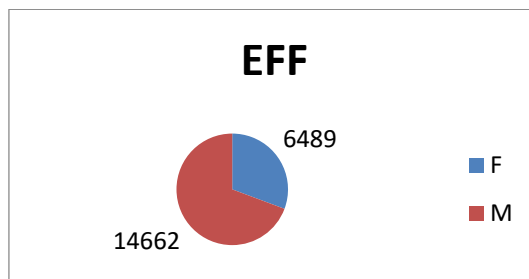


Figure 34 : Effectifs selon le sexe de l'USLHB

Tableau 61 : Evolution des effectifs par sexe de l'USLHB

sexe	2015-2016		2016-2017		% d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
F	4803	29,64%	6489	30,68%	35,10%
M	11399	70,36%	14662	69,32%	28,63%
Total général	16202	100,00%	21151	100,00%	30,55%

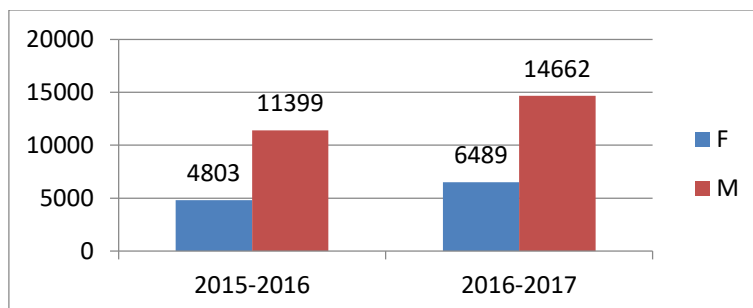


Figure 35 : Evolution des effectifs par sexe de l'USLHB

Tableau 62 : Effectifs par structure selon le sexe de l'USLHB

Structure	Sexe				Total	
	F		M			
	N	%	N	%	N	%
FLSL	2952	26,58%	8156	73,42%	11108	100,00%
FSHSE	3440	34,87%	6424	65,13%	9864	100,00%
IUT	97	54,19%	82	45,81%	179	100,00%
TOTAL	6489	30,68%	14662	69,32%	21151	100,00%

Tableau 63 : Effectif par année d'étude de l'USLHB

Année d'étude	EFF	%
1	8452	39,96%
2	3999	18,91%
3	3531	16,69%
4	5169	24,44%
Total général	21151	100,00%

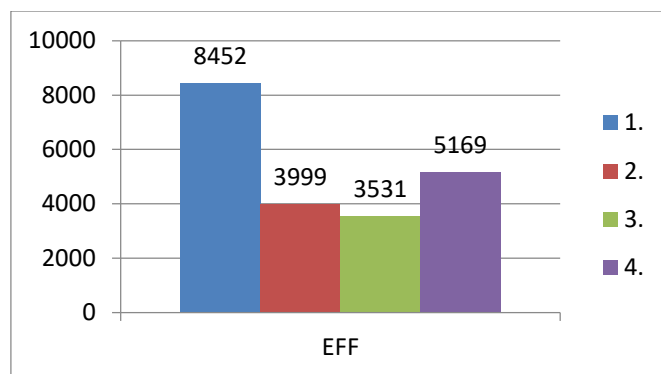


Figure 36 : Effectif par année d'étude de l'USLHB

Tableau 65 : Effectifs par sexe par année d'étude de l'USLHB

Année d'étude	Sexe				Total	%
	F	%	M	%		
1	2662	31,50%	5790	68,50%	8452	100,00%
2	1226	30,66%	2773	69,34%	3999	100,00%
3	1067	30,22%	2464	69,78%	3531	100,00%
4	1534	29,68%	3635	70,32%	5169	100,00%
Total général	6489	30,68%	14662	69,32%	21151	100,00%

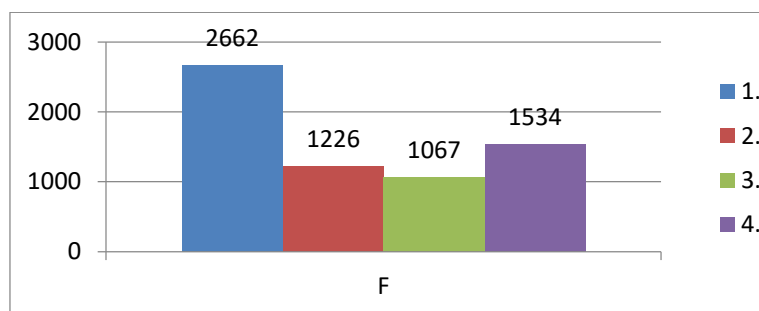


Figure 37 : Effectifs par sexe par année d'étude de l'USLHB

Tableau 66 : Effectif par formation par structure de l'USLHB

STRUCTURE	FORMATION	EFFECTIFS	%
FLSL	LICENCE LANGUES ETRANGÈRES APPLIQUÉES-ALLEMAND	626	5,64%
	LICENCE LANGUES ETRANGÈRES APPLIQUÉES-ANGLAIS	2213	19,92%
	LICENCE LANGUES ETRANGÈRES APPLIQUÉES-ARABE	1013	9,12%
	LICENCE LANGUES ETRANGÈRES APPLIQUÉES-RUSSE	62	0,56%
	LICENCE LETTRES	404	3,64%
	LICENCE LETTRES ET CIVILISATION	1411	12,70%
	LICENCE LINGUISTIQUE	374	3,37%
	LICENCE SCIENCES DU LANGAGE	345	3,11%
	MAITRISE ALLEMAND BILINGUE	178	1,60%
	MAITRISE ALLEMAND UNILINGUE	86	0,77%
	MAITRISE ANGLAIS BILINGUE	574	5,17%
	MAITRISE ANGLAIS UNILINGUE	1693	15,24%
	MAITRISE ARABE BILINGUE	271	2,44%
	MAITRISE ARABE UNILINGUE	44	0,40%

	MAITRISE LETTRES	1336	12,03%
	MAITRISE SCIENCES DU LANGAGE	418	3,76%
	MAITRISE RUSSE BILINGUE	49	0,44%
	MAITRISE RUSSE UNILINGUE	10	
	MAITRISE LINGUISTIQUE	1	0,01%
Sous total FLSL		11108	100,00%
FSHSE	LICENCE PHILOSOPHIE	1069	10,84%
	LICENCE PSYCHOLOGIE	668	6,77%
	LICENCE SCIENCES DE L'EDUCATION	3130	31,73%
	MAITRISE ANTHROPOLOGIE	60	0,61%
	MAITRISE PHILOSOPHIE	207	2,10%
	MAITRISE PSYCHOLOGIE	63	0,64%
	MAITRISE SCIENCES DE L'EDUCATION	1196	12,12%
	MAITRISE SOCIOLOGIE	509	5,16%
	LICENCE SOCIOLOGIE	2926	29,66%
	LICENCE ANTHROPOLOGIE	36	0,36%
Sous total FSHSE		9864	100,00%
IUT	DUT MÉTIERS DU LIVRE DES ARCHIVES ET DE LA DOCUMENTATION	66	36,87%
	LICENCE NUMERISATION DES MANUSCRITS	21	11,73%
	LICENCE COMMUNICATION DES ORGANISATIONS	70	39,11%
	LICENCE MISE EN SCENE	22	12,29%
Sous total IUT		179	100,00%
Total général		21151	100,00%

Tableau 67 : Effectif par formation selon le sexe de l'USLHB

FORMATION	SEXE		Total général
	F	M	
DUT MÉTIERS DU LIVRE DES ARCHIVES ET DE LA	30	36	66
LICENCE ANTHROPOLOGIE	6	30	36
LICENCE LANGUES ETRANGÈRES APPLIQUÉES-ALLEMAND	213	413	626
LICENCE LANGUES ETRANGÈRES APPLIQUÉES-ANGLAIS	621	1592	2213
LICENCE LANGUES ETRANGÈRES APPLIQUÉES-ARABE	117	896	1013
LICENCE LANGUES ETRANGÈRES APPLIQUÉES-RUSSE	22	40	62
LICENCE LETTRES	147	257	404
LICENCE LETTRES ET CIVILISATION	517	894	1411
LICENCE LINGUISTIQUE	108	266	374
LICENCE PHILOSOPHIE	154	915	1069
LICENCE PSYCHOLOGIE	217	451	668
LICENCE SCIENCES DE L'EDUCATION	1369	1761	3130
LICENCE SCIENCES DU LANGAGE	100	245	345
LICENCE SOCIOLOGIE	899	2027	2926
MAITRISE ALLEMAND BILINGUE	44	134	178
MAITRISE ALLEMAND UNILINGUE	21	65	86
MAITRISE ANGLAIS BILINGUE	120	454	574
MAITRISE ANGLAIS UNILINGUE	399	1294	1693

MAITRISE ANTHROPOLOGIE	11	49	60
MAITRISE ARABE BILINGUE	19	252	271
MAITRISE ARABE UNILINGUE	2	42	44
MAITRISE LETTRES	388	948	1336
MAITRISE LINGUISTIQUE		1	1
MAITRISE PHILOSOPHIE	18	189	207
MAITRISE PSYCHOLOGIE	14	49	63
MAITRISE RUSSE BILINGUE	16	33	49
MAITRISE RUSSE UNILINGUE	1	9	10
MAITRISE SCIENCES DE L'EDUCATION	577	619	1196
MAITRISE SCIENCES DU LANGAGE	97	321	418
MAITRISE SOCIOLOGIE	175	334	509
LICENCE NUMERISATION DES MANUSCRITS	12	9	21
LICENCE COMMUNICATION DES ORGANISATIONS	45	25	70
LICENCE MISE EN SCENE	10	12	22
Total général	6489	14662	21151

Tableau 68 : Effectif par sexe par famille disciplinaire de l'USLHB

Famille disciplinaire	SEXE				Total général	%
	F	%	M	%		
LETTRES, LANGUES ET CIVILISATION	2952	26,58%	8156	73,42%	11108	100,00%
SCIENCES SOCIALES ET DE L'ENSEIGNEMENT	3440	34,87%	6424	65,13%	9864	100,00%
INFORMATIQUE, COMMUNICATION ET DOCUMENTATION	97	54,19%	82	45,81%	179	100,00%
Total général	6489	30,68%	14662	69,32%	21151	100,00%

Tableau 69 : Effectif par Nationalité de l'USLHB

Nationalité	EFF	%
BURKINA	1	0,005%
COTE	2	0,009%
GUINEE	1	0,005%
MALI	21147	99,981%
Total général	21151	100,000%



L'US (Université de Ségou) est la seule université hors de Bamako. C'est une jeune université structurée en deux Facultés (FAMA et FASSO) et un Institut (IUFP). Elle offre des formations en agronomie, médecine animale, sciences humaines et sociales, sciences techniques et technologiques, communication, gestion et administration.

Elle est accessible sur étude de dossiers aux détenteurs de baccalauréat des séries TLL, TSS, TAL, TSECO, TSEXP, TSE, TGC ou équivalent.

Les diplômes suivants sont préparés :

Faculté de Médecine Animale

LICENCE AGRICULTURE VIVRIERE
LICENCE AGROECONOMIE
LICENCE HYDRAULIQUE AGRICOLE
LICENCE PRODUCTION ET SANTE ANIMALE
LICENCE VULGARISATION AGRICOLE

Faculté des Sciences Sociales

LICENCE AMENENAGEMENT DU TERRITOIRE
LICENCE COMMUNICATION DES ORGANISATIONS
LICENCE SOCIOLOGIE

Institut Universitaire de Formation Professionnelle

LICENCE AGRO-BUSINESS
LICENCE ASSISTANT DE GESTION
LICENCE COMPTABILITÉ FINANCE AUDIT
LICENCE EAU ENVIRONNEMENT ENERGIE
LICENCE GENIE INFORMATIQUE
LICENCE HÔTELLERIE ET TOURISME

Tableau 70 : Effectifs par structure de l'US

Structure	EFF	%
FAMA	601	22,58%
FASSO	1669	62,70%
IUFP	392	14,73%
Total général	2662	100,00%

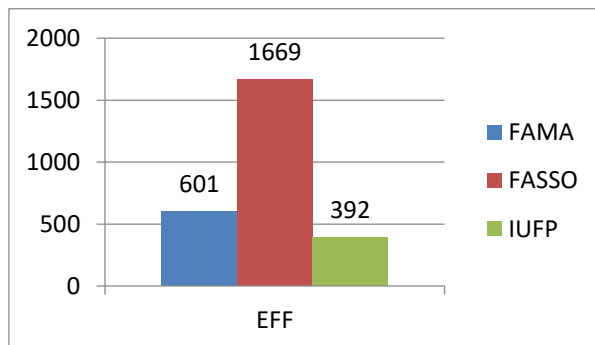


Figure 38 : Effectifs par structure de l'US

Tableau 71 : Evolution des effectifs par structure de l'US

Structure	2015-2016		2016-2017		% d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
FAMA	313	19,97%	601	22,58%	92,01%
FASSO	895	57,12%	1669	62,70%	86,48%
IUFP	359	22,91%	392	14,73%	9,19%
TOTAL	1567	100,00%	2662	100,00%	69,88%

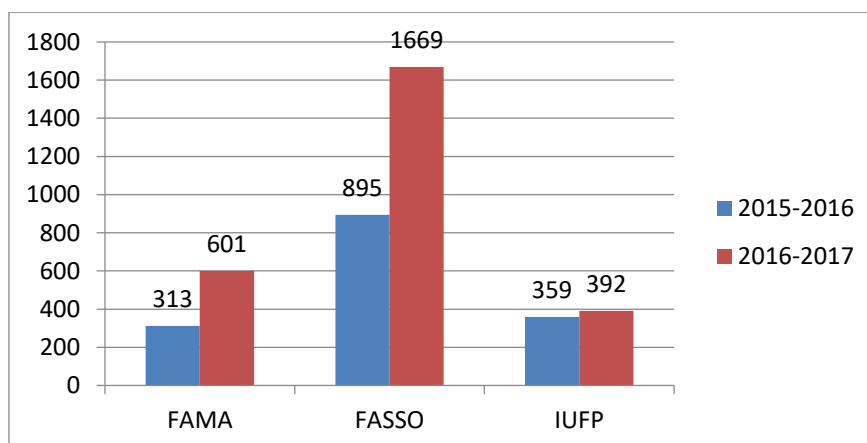


Figure 39 : Evolution des effectifs par structure de l'US

Tableau 72 : Effectifs selon le sexe de l'US

SEXE	EFF	%
F	679	25,51%
M	1983	74,49%
Total général	2662	100,00%

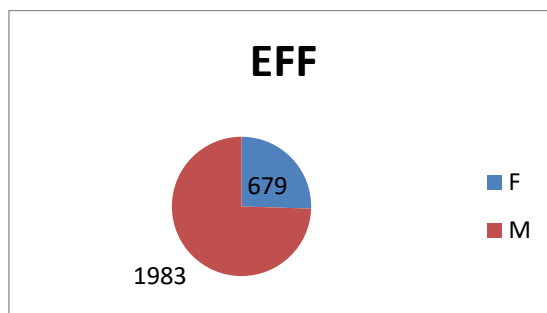


Figure 40 : Effectifs selon le sexe de l'US

Tableau 73 : Evolution des effectifs par sexe de l'US

sexe	2015-2016		2016-2017		% d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
F	431	27,50%	679	25,51%	57,54%
M	1136	72,50%	1983	74,49%	74,56%
Total général	1567	100,00%	2662	100,00%	69,88%

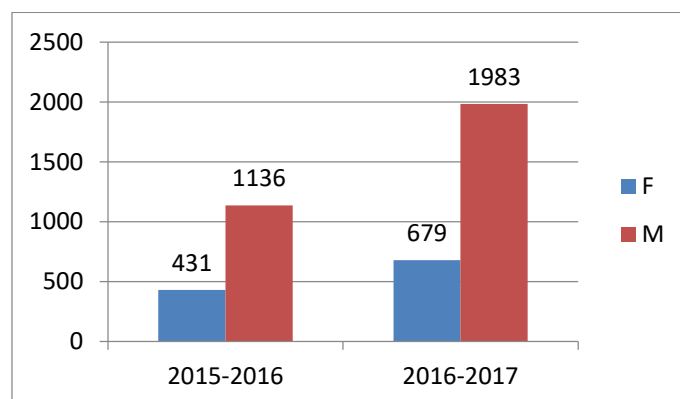


Figure 41 : Evolution des effectifs par sexe de l'US

Tableau 74: Effectifs par structure selon le sexe de l'US

Structure	Sexe				Total	
	F		M			
	N	%	N	%	N	%
FAMA	134	22,30%	467	77,70%	601	100,00%
FASSO	423	25,34%	1246	74,66%	1669	100,00%
IUFP	122	31,12%	270	68,88%	392	100,00%
Total général	679	25,51%	1983	74,49%	2662	100,00%

Tableau 75: Effectif par année d'étude de l'US

Année d'étude	EFF	%
1	1728	64,91%
2	628	23,59%
3	306	11,50%
Total général	2662	100,00%

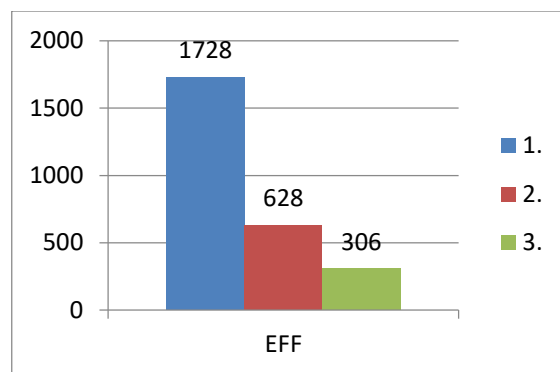


Figure 42 : Effectif par année d'étude de l'US

Tableau 76: Evolution des effectifs par année d'étude de l'US

Année d'étude	2015-2016		2016-2017		Taux d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
1.	1079	68,90%	1728	64,91%	60,15%
2.	259	16,54%	628	23,59%	142,47%
3.	228	14,56%	306	11,50%	34,21%
Total général	1566	100,00%	2662	100,00%	69,99%

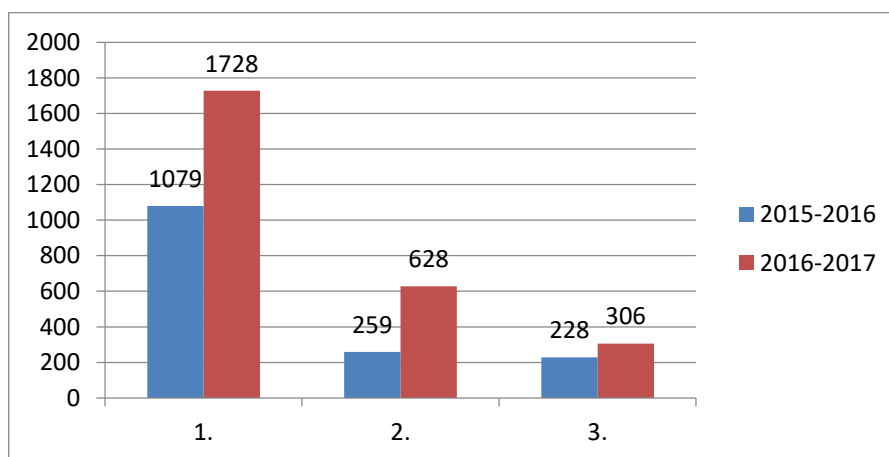


Figure 43 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'US

Tableau 77 : Effectifs par sexe par année d'étude de l'US

Année d'étude	Sexe				Total	%
	F	%	M	%		
1	415	24,02%	1313	75,98%	1728	100,00%
2	176	28,03%	452	71,97%	628	100,00%
3	88	28,76%	218	71,24%	306	100,00%
Total général	679	25,51%	1983	74,49%	2662	100,00%

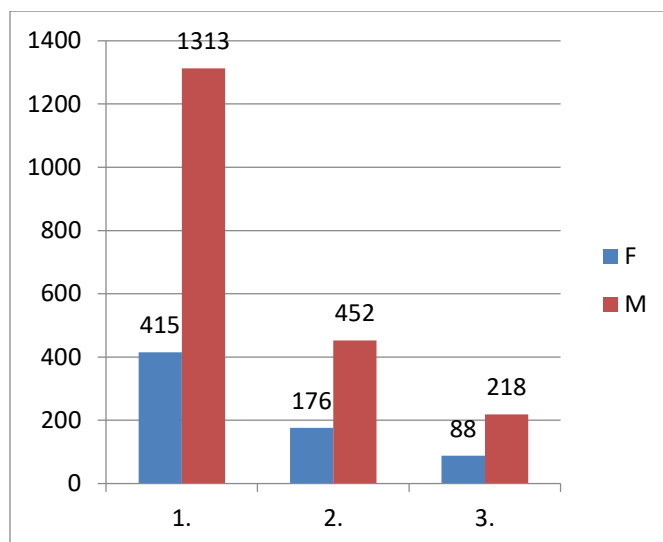


Figure 44 : Effectifs par sexe par année d'étude de l'US

Tableau 78 : Effectif par formation par structure de l'US

STRUCTURE	FORMATION	EFFECTIFS	%
FAMA	LICENCE AGRICULTURE VIVRIERE	38	6,32%
	LICENCE AGROECONOMIE	399	66,39%
	LICENCE HYDRAULIQUE AGRICOLE	78	12,98%
	LICENCE PRODUCTION ET SANTE ANIMALE	40	6,66%
	LICENCE VULGARISATION AGRICOLE	46	7,65%
Sous total FAMA		601	100,00%
FASSO	LICENCE AMENAGEMENT DU TERRITOIRE	292	17,50%
	LICENCE COMMUNICATION DES ORGANISATIONS	613	36,73%
	LICENCE SOCIOLOGIE	764	45,78%
Sous total FASSO		1669	100,00%
IUFP	LICENCE AGRO-BUSINESS	21	5,36%
	LICENCE ASSISTANT DE GESTION	54	13,78%
	LICENCE COMPTABILITÉ FINANCE AUDIT	245	62,50%
	LICENCE EAU ENVIRONNEMENT ENERGIE	23	5,87%
	LICENCE GENIE INFORMATIQUE	42	10,71%
	LICENCE HÔTELLERIE ET TOURISME	7	1,79%
Sous total IUFP		392	100,00%
Total général		2662	100,00%

Tableau 79 : Effectif par formation selon le sexe de l'US

FORMATION	SEXE		Total général
	F	M	
LICENCE AGRICULTURE VIVRIERE	9	29	38
LICENCE AGRO-BUSINESS	3	18	21
LICENCE AGROECONOMIE	107	292	399
LICENCE AMENAGEMENT DU TERRITOIRE	56	236	292
LICENCE ASSISTANT DE GESTION	29	25	54
LICENCE COMMUNICATION DES ORGANISATIONS	288	325	613
LICENCE COMPTABILITÉ FINANCE AUDIT	79	166	245
LICENCE EAU ENVIRONNEMENT ENERGIE	2	21	23
LICENCE GENIE INFORMATIQUE	7	35	42

LICENCE HÔTELLERIE ET TOURISME	2	5	7
LICENCE HYDRAULIQUE AGRICOLE	10	68	78
LICENCE PRODUCTION ET SANTE ANIMALE	3	37	40
LICENCE SOCIOLOGIE	79	685	764
LICENCE VULGARISATION AGRICOLE	5	41	46
Total général	679	1983	2662

Tableau 80 : Effectif par sexe par famille disciplinaire de l'US

Famille disciplinaire	SEXE				Total général	%
	F	%	M	%		
AGRICULTURE, AGRONOMIE, SANTE ANIMALE, FORESTERIE, SYLVICULTURE ET HALIEUTIQUE	137	22,03%	485	77,97%	622	100,00%
COMPTABILITE, ECONOMIE, GESTION ET COMMERCE	108	36,12%	191	63,88%	299	100,00%
GEOGRAPHIE ET AMENAGEMENT	56	19,18%	236	80,82%	292	100,00%
INFORMATIQUE ET COMMUNICATION ET DOCUMENTATION	288	46,98%	325	53,02%	613	100,00%
SCIENCES SOCIALES ET DE L'ENSEIGNEMENT	79	10,34%	685	89,66%	764	100,00%
SCIENCES, TECHNIQUES ET TECHNOLOGIES	9	13,85%	56	86,15%	65	100,00%
SERVICE ET TOURISME	2	28,57%	5	71,43%	7	100,00%
Total général	679	25,51%	1983	74,49%	2662	100,00%

Tableau 81 : Effectif par Nationalité de l'US

Nationalité	EFF
COTE D'IVOIRE	4
GABON	2
MALI	2656
Total général	2662

L'USJPB (Université des Sciences Juridiques et Politiques de Bamako) est une université thématique de droit qui a eu ses fondements à partir de l'ancienne ENA en passant par FSJP (Faculté de Sciences Juridiques et Economiques) de l'université de Bamako. Elle forme ses étudiants en droit et en administration publique. Elle comprend deux (02) facultés et un institut (FDPU, FDPRI et ISFRA, chargé de la formation des troisièmes cycles, ses effectifs ne sont pas traités dans le présent annuaire). La restructuration de l'USJPB dans le cadre du système LMD doit être approfondie par une diversification de ses offres et parcours de formation, tant les effectifs sont importants et les débouchés limités.

Elle est accessible aux détenteurs de baccalauréat des séries TLL, TSS, ou équivalent.

Ses diplômes sont les suivants :

Faculté de Droit Privé

LICENCE DROIT ET SCIENCES POLITIQUES

MAITRISE DROIT DES AFFAIRES

MAITRISE CARRIÈRES JUDICIAIRES

Faculté de Droit Public

MAITRISE DROIT INTERNE

MAITRISE DROIT INTERNATIONAL

LICENCE DROIT PUBLIC ET SCIENCES POLITIQUES

Tableau 82 : Effectifs par structure de l'USJPB

Structure	EFF	%
FDPRI	8347	74,77%
FDPU	2817	25,23%
Total général	11164	100,00%

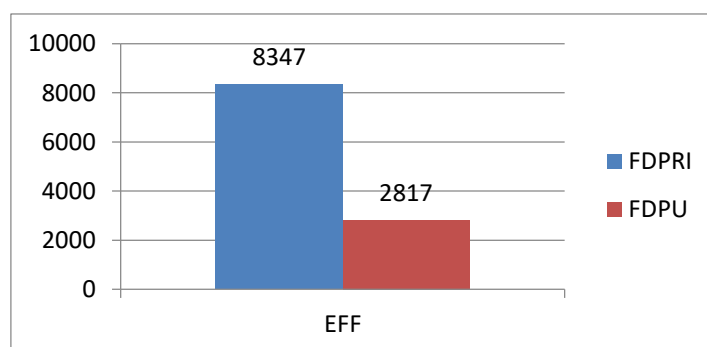


Figure 45 : Effectifs par structure de l'USJPB

Tableau 83 : Evolution des effectifs par structure de l'USJPB

Structure	2015-2016		2016-2017		% d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
FDPRI	7650	56,30%	8347	74,77%	9,11%
FDPU	5937	43,70%	2817	25,23%	-52,55%
Total général	13587	100,00%	11164	100,00%	-17,83%

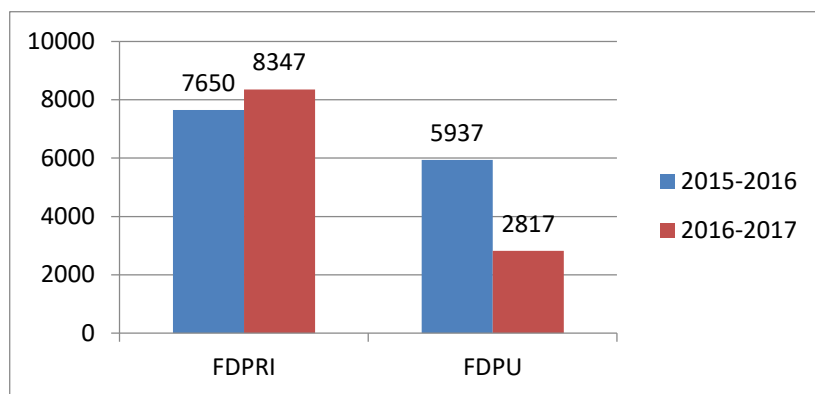


Figure 46 : Evolution des effectifs par structure de l'USJPB

Tableau 84 : Effectifs selon le sexe de l'USJPB

SEXE	EFF	%
F	4127	36,97%
M	7037	63,03%
Total général	11164	100,00%

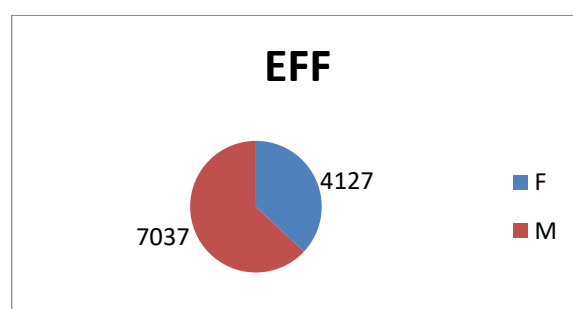


Figure 47 : Effectifs selon le sexe de l'USJPB

Tableau 85 : Evolution des effectifs par sexe de l'USJPB

sexe	2015-2016		2016-2017		% d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
F	4732	34,83%	4127	36,97%	-12,79%
M	8855	65,17%	7037	63,03%	-20,53%
Total général	13587	100,00%	11164	100,00%	-17,83%

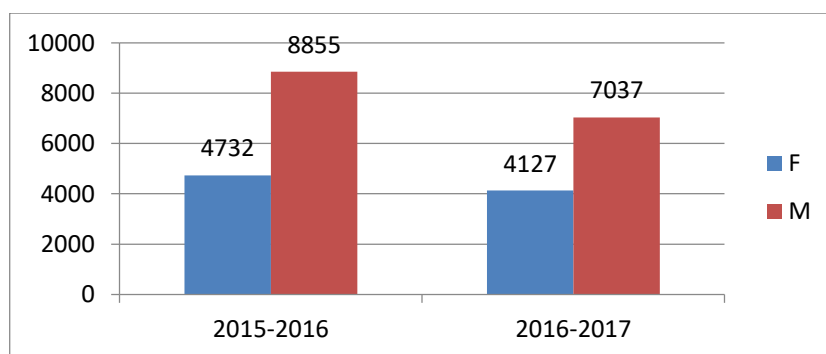


Figure 48 : Evolution des effectifs par sexe de l'USJPB

Tableau 87 : Effectifs par structure selon le sexe de l'USJPB

Structure	Sexe				Total	
	F		M			
	N	%	N	%	N	%
FDPRI	3174	38,03%	5173	61,97%	8347	100,00%
FDFU	953	33,83%	1864	66,17%	2817	100,00%
Total général	4127	36,97%	7037	63,03%	11164	100,00%

Tableau 88 : Effectif par année d'étude de l'USJPB

Année d'étude	EFF	%
1	4473	40,07%
2	2645	23,69%
3	1158	10,37%
4	2888	25,87%
Total général	11164	100,00%

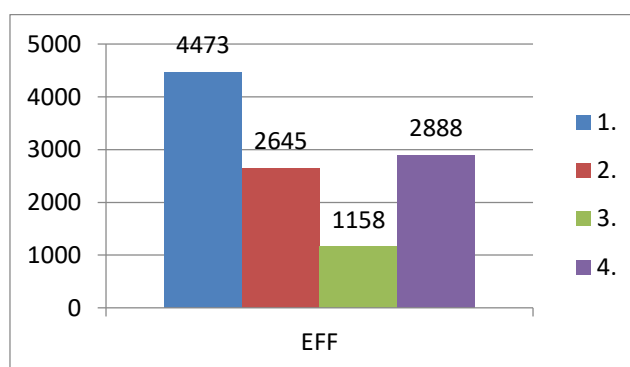


Figure 49 : Effectif par année d'étude de l'USJPB

Tableau 89 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'USJPB

Année d'étude	2015-2016		2016-2017		Taux d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
1.	3098	22,80%	4473	40,07%	44,38%
2.	3059	22,51%	2645	23,69%	-13,53%
3.	3682	27,10%	1158	10,37%	-68,55%
4.	3748	27,59%	2888	25,87%	-22,95%
Total général	13587	100,00%	11164	100,00%	-17,83%

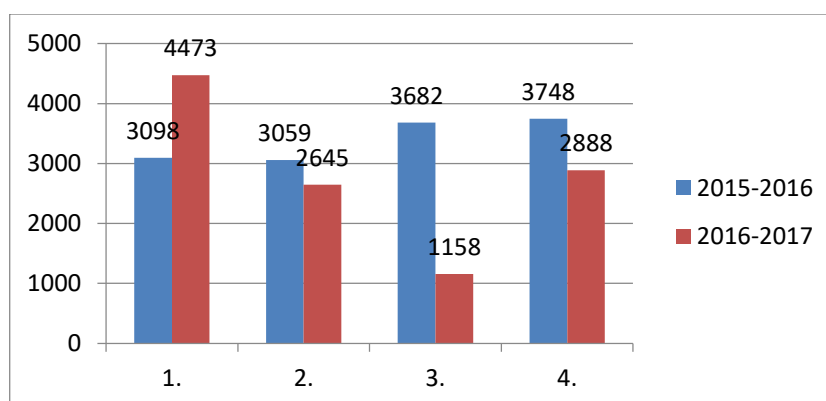


Figure 50 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'USJPB

Tableau 90: Effectifs par sexe par année d'étude de l'USJPB

Année d'étude	Sexe				Total	%
	F	%	M	%		
1	1633	36,51%	2840	63,49%	4473	100,00%
2	940	35,54%	1705	64,46%	2645	100,00%
3	481	41,54%	677	58,46%	1158	100,00%
4	1073	37,15%	1815	62,85%	2888	100,00%
Total général	4127	36,97%	7037	63,03%	11164	100,00%

Tableau 91: Effectif par formation par structure de l'USJPB

STRUCTURE	FORMATION	EFFECTIFS	%
FDPRI	LICENCE DROIT ET SCIENCES POLITIQUES	6626	79,38%
	MAITRISE DROIT DES AFFAIRES	1328	15,91%
	MAITRISE CARRIÈRES JUDICIAIRES	393	4,71%
Sous total FDPRI		8347	100,00%
FDFPU	MAITRISE DROIT INTERNE	1086	38,55%
	MAITRISE DROIT INTERNATIONAL	81	2,88%
	LICENCE DROIT PUBLIC ET SCIENCES POLITIQUES	1650	58,57%
Sous total FDFPU		2817	100,00%
Total général		11164	100,00%

Tableau 92 : Effectif par formation selon le sexe de l'USJPB

FORMATION	SEXE				Total général	%
	F	%	M	%		
LICENCE DROIT ET SCIENCES POLITIQUES	2505	37,81%	4121	62,19%	6626	100,00%
MAITRISE CARRIÈRES JUDICIAIRES	123	31,30%	270	68,70%	393	100,00%
MAITRISE DROIT DES AFFAIRES	546	41,11%	782	58,89%	1328	100,00%
MAITRISE DROIT INTERNATIONAL	26	32,10%	55	67,90%	81	100,00%
MAITRISE DROIT INTERNE	378	34,81%	708	65,19%	1086	100,00%
LICENCE DROIT PUBLIC ET SCIENCES POLITIQUES	549	33,27%	1101	66,73%	1650	100,00%
Total général	4127		7037		11164	0,00%

Tableau 93: Effectif par sexe par famille disciplinaire de l'USJPB

Famille disciplinaire	SEXE				Total général	%
	F	%	M	%		
DROIT ET ADMINISTRATION	4127	36,97%	7037	63,03%	11164	100,00%
Total général	4127	36,97%	7037	63,03%	11164	100,00%

Tableau 94: Effectif par Nationalité de l'USJPB

Nationalité	EFF
COTE	2
MALI	11161
Nigérienne	1
Total général	11164

L'USSGB (Université des Sciences Sociales et de Gestion de Bamako) est une université thématique centrée sur l'économie, la gestion, l'histoire et la géographie. Elle est organisée en deux facultés (FSEG et FHG) et un deux instituts (IUG et IUDT dont les effectifs ne sont pas traités dans le présent annuaire). Avec la nouvelle réforme de l'enseignement secondaire, les effectifs ont considérablement augmenté à cause du manque de diversité d'offres de formation pour certaines séries de baccalauréat comme les TSECO, GCO et CF.

Ses deux facultés sont accessibles sur inscription libre aux détenteurs de baccalauréat des séries TSECO, TSS et TLL ou équivalent. L'IUG est accessible sur concours aux détenteurs de toutes séries de baccalauréat ou équivalent. Quant à l'IUDT dont les effectifs ne sont pas traités dans le présent annuaire, il est accessible sur étude de dossier.

Les diplômes délivrés sont les suivants :

Faculté d'Histoire et de Géographie

LICENCE GEOGRAPHIE
 LICENCE HISTOIRE ARCHEOLOGIE
 MAITRISE AMENAGEMENT
 MAITRISE DEVELOPPEMENT
 MAITRISE HISTOIRE

Faculté des Sciences Economiques et de Gestion

LICENCE ASSURANCE BANQUE FINANCES
 LICENCE ECONOMIE
 LICENCE GESTION
 MAITRISE GESTION
 MAITRISE AQPE

Institut Universitaire de Gestion

LICENCE PRO CRÉATION ET GESTION DES ENTREPRISES
 LICENCE PRO ORGANISATION ET GESTION DES ORGANISATIONS
 LICENCE PRO SCIENCES ET TECHNIQUES COMMERCIALES

Tableau 95 : Effectifs par structure de l'USSGB

Structure	EFF	%
FHG	5494	28,48%
FSEG	11989	62,14%
IUG	1810	9,38%
Total général	19293	100,00%

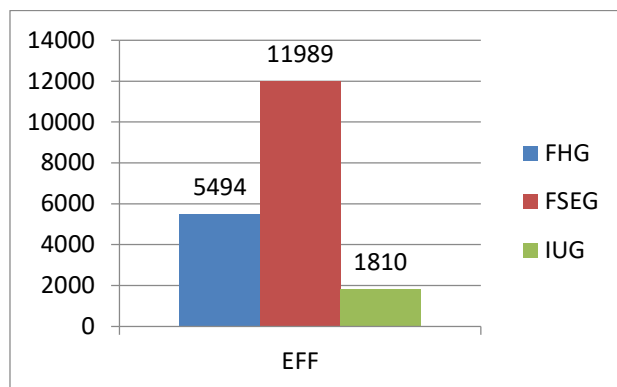


Figure 51 : Effectifs par structure de l'USSGB

Tableau 96 : Evolution des effectifs par structure de l'USSGB

Structure	2015-2016		2016-2017		% d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
FHG	5401	33,86%	5494	28,48%	1,72%
FSEG	8862	55,55%	11989	62,14%	35,29%
IUG	1689	10,59%	1810	9,38%	7,16%
Total général	15952	100,00%	19293	100,00%	20,94%

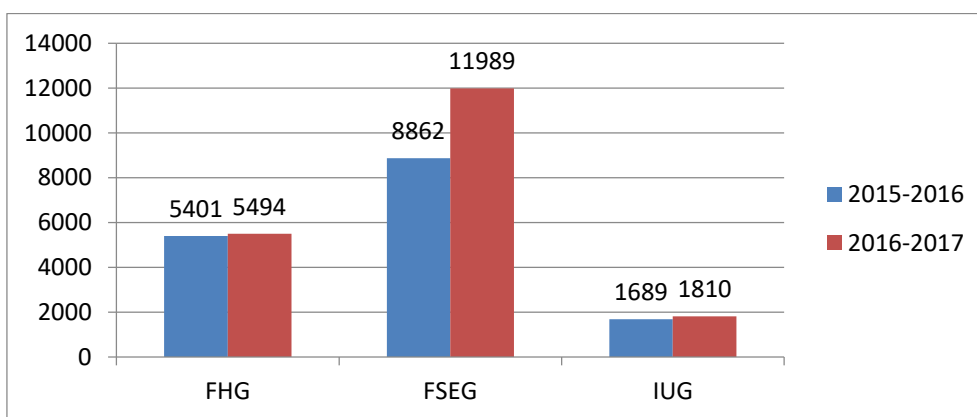


Figure 52 : Evolution des effectifs par structure de l'USSGB

Tableau 97: Effectifs selon le sexe de l'USSGB

SEXE	EFF	%
F	6019	31,20%
M	13274	68,80%
Total général	19293	100,00%

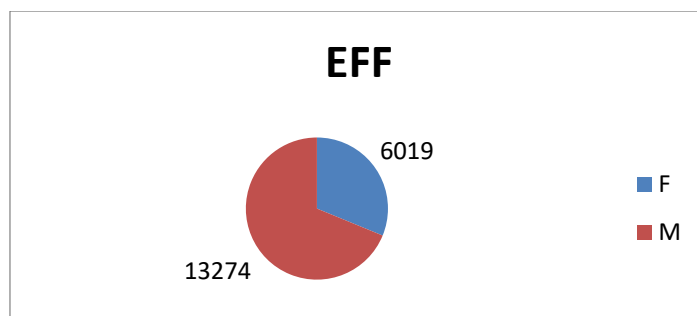


Figure 53 : Effectifs selon le sexe de l'USSGB

Tableau 98: Evolution des effectifs par sexe de l'USSGB

sexe	2015-2016		2016-2017		% d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
F	4767	29,88%	6019	31,20%	26,26%
M	11185	70,12%	13274	68,80%	18,68%
Total général	15952	100,00%	19293	100,00%	20,94%

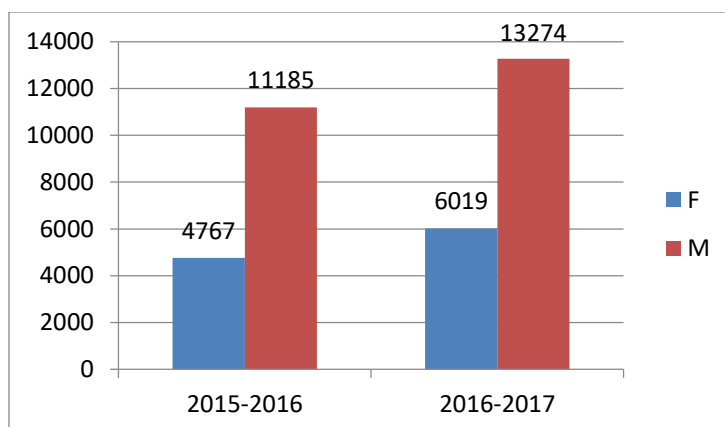


Figure 54 : Evolution des effectifs par sexe de l'USSGB

Tableau 99 : Effectifs par structure selon le sexe de l'USSGB

Structure	Sexe				Total	
	F		M			
	N	%	N	%	N	%
FHG	932	16,96%	4562	83,04%	5494	100,00%
FSEG	4372	36,47%	7617	63,53%	11989	100,00%
IUG	715	39,50%	1095	60,50%	1810	100,00%
Total général	6019	31,20%	13274	68,80%	19293	100,00%

Tableau 100 : Effectif par année d'étude de l'USSGB

Année d'étude	EFF	%
1	10556	94,55%
2	4805	43,04%
3	2594	23,24%
4	1338	11,98%
Total général	11164	100,00%

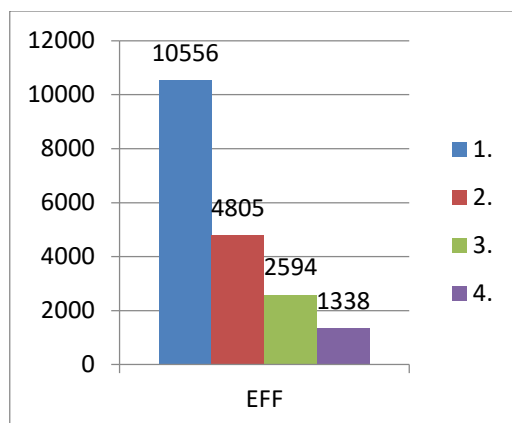


Figure 55 : Effectif par année d'étude de l'USSGB

Tableau 101 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'USSGB

Année d'étude	2015-2016		2016-2017		Taux d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
1.	7691	48,21%	10556	54,71%	37,25%
2.	3611	22,64%	4805	24,91%	33,07%
3.	2596	16,27%	2594	13,45%	-0,08%
4.	2054	12,88%	1338	6,94%	-34,86%
Total général	15952	100,00%	19293	100,00%	20,94%

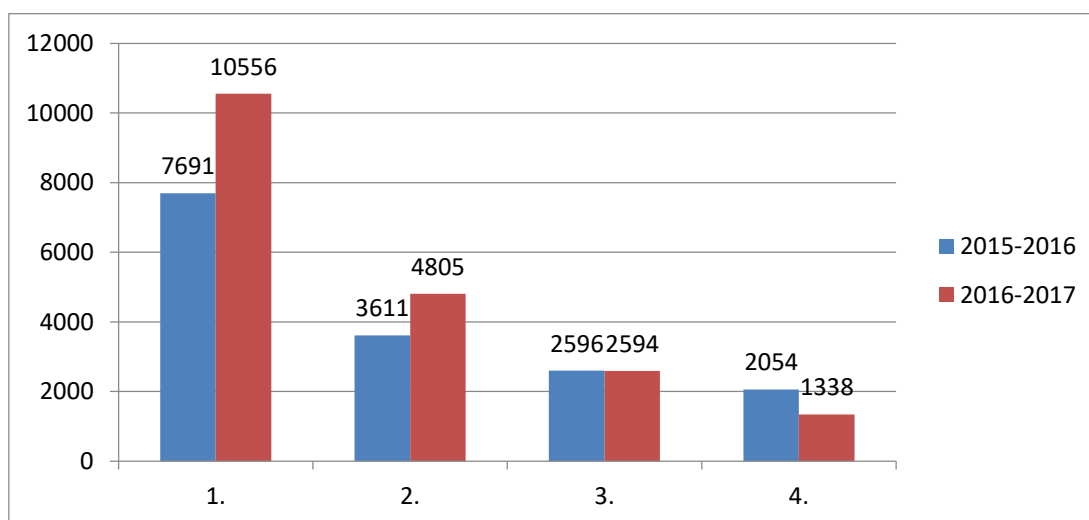


Figure 56 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'USSGB

Tableau 102: Effectifs par sexe par année d'étude de l'USSGB

Année d'étude	Sexe				Total	%
	F	%	M	%		
1	3502	33,18%	7054	66,82%	10556	100,00%
2	1513	31,49%	3292	68,51%	4805	100,00%
3	672	25,91%	1922	74,09%	2594	100,00%
4	332	24,81%	1006	75,19%	1338	100,00%
Total général	6019	31,20%	13274	68,80%	19293	100,00%

Tableau 103 : Effectif par formation par structure de l'USSGB

STRUCTURE	FORMATION	EFFECTIFS	%
FHG	LICENCE GEOGRAPHIE	3877	70,57%
	LICENCE HISTOIRE ARCHEOLOGIE	939	17,09%
	MAITRISE AMENAGEMENT	545	9,92%
	MAITRISE DEVELOPPEMENT	96	1,75%
	MAITRISE HISTOIRE	37	0,67%
Sous total FHG		5494	100,00%
FSEG	LICENCE ASSURANCE BANQUE FINANCES	2317	19,33%
	LICENCE ECONOMIE	4584	38,24%
	LICENCE GESTION	3432	28,63%
	MAITRISE GESTION	1404	11,71%
	MAITRISE AQPE	252	2,10%
Sous total FSEG		11989	100,00%
IUG	LICENCE PRO CRÉATION ET GESTION DES ENTREPRISES	737	3,82%
	LICENCE PRO ORGANISATION ET GESTION DES ORGANISATIONS	732	3,79%
	LICENCE PRO SCIENCES ET TECHNIQUES COMMERCIALES	341	1,77%
Sous total IUG		1810	9,38%
Total général		19293	100,00%

Tableau 104 : Effectif par formation selon le sexe de l'USSGB

FORMATION	SEXE				Total général	%
	F	%	M	%		
LICENCE ASSURANCE BANQUE FINANCES	985	42,51%	1332	57,49%	2317	100,00%
LICENCE ECONOMIE	1557	33,97%	3027	66,03%	4584	100,00%
LICENCE GEOGRAPHIE	689	17,77%	3188	82,23%	3877	100,00%
LICENCE GESTION	1261	36,74%	2171	63,26%	3432	100,00%
LICENCE HISTOIRE ARCHEOLOGIE	158	16,83%	781	83,17%	939	100,00%
LICENCE PRO CRÉATION ET GESTION DES ENTREPRISES	275	37,31%	462	62,69%	737	100,00%
LICENCE PRO ORGANISATION ET GESTION DES ORGANISATIONS	298	40,71%	434	59,29%	732	100,00%
LICENCE PRO SCIENCES ET TECHNIQUES COMMERCIALES	142	41,64%	199	58,36%	341	100,00%
MAITRISE AMENAGEMENT	74	13,58%	471	86,42%	545	100,00%
MAITRISE AQPE	39	15,48%	213	84,52%	252	100,00%
MAITRISE DEVELOPPEMENT	8	8,33%	88	91,67%	96	100,00%
MAITRISE GESTION	530	37,75%	874	62,25%	1404	100,00%
MAITRISE HISTOIRE	3	8,11%	34	91,89%	37	100,00%
Total général	6019	31,20%	13274	68,80%	19293	100,00%

Tableau 105 : Effectif par sexe par famille disciplinaire de l'USSGB

Famille disciplinaire	SEXE				Total général	%
	F	%	M	%		
COMPTABILITE, ECONOMIE, GESTION ET COMMERCE	4789	36,65%	8278	63,35%	13067	100,00%
DROIT ET ADMINISTRATION	298	40,71%	434	59,29%	732	100,00%
GEOGRAPHIE ET AMENAGEMENT	697	17,54%	3276	82,46%	3973	100,00%
SCIENCES HUMAINES	235	15,45%	1286	84,55%	1521	100,00%
Total général	6019	31,20%	13274	68,80%	19293	100,00%

Tableau 106: Effectif par Nationalité de l'USSGB

Nationalité	EFF
CAMEROUN	1
COTE	4
GABON	1
MALI	19284
SENEGAL	1
TCHAD	1
TOGO	1
Total général	19293

USTTB

L'USTTB (Université des Sciences, des Techniques et des Technologies de Bamako) est une université thématique dont les formations sont orientées sur les sciences, les techniques et les technologies. Elle offre des formations en médecine, en pharmacie, en odontostomatologie, sciences fondamentales et en sciences appliquées. Elle comprend trois facultés (FAPH, FMOS et FST) et un institut (ISA). En plus des appuis de l'Etat et de ses partenaires bilatéraux et universitaires, elle bénéficie de celui du projet PADES de la Banque Mondiale dans le cadre d'une contractualisation.

Ses trois facultés sont accessibles sur inscription libre aux détenteurs de Baccalauréat des séries TSEXP, TSE et STI. Quant à son institut, il est accessible sur étude de dossier pour les mêmes séries de Bac.

Ses diplômes sont les suivants :

Faculté de Pharmacie

DIPLOME DE PHARMACIE

Faculté de Médecine et d'Odontostomatologie

DIPLOME DE MEDECINE

DIPLOME D'ODONTOSTOMATOLOGIE

Faculté des Sciences et des Techniques

LICENCE BIOLOGIE

LICENCE CHIMIE

LICENCE GÉOLOGIE

LICENCE INFORMATIQUE

LICENCE MATHÉMATIQUES

LICENCE PHYSIQUE

Institut des Sciences Appliquées

LICENCE CHIMIE APPLIQUÉE

LICENCE GENIE BIOLOGIQUE

LICENCE GENIE ELECTRIQUE INFORMATIQUE

Tableau 107: Effectifs par structure de l'USTTB

Structure	EFF	%
FAPH	1540	15,73%
FMOS	4793	48,96%
FST	3039	31,04%
ISA	418	4,27%
Total général	9790	100,00%

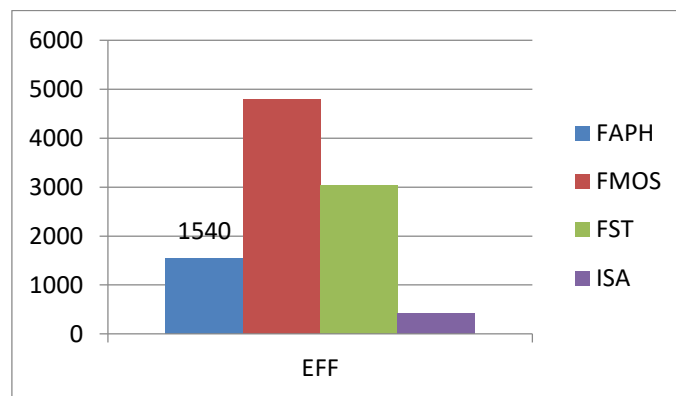


Figure 57 : Effectifs par structure de l'USTTB

Tableau 108 : Evolution des effectifs par structure de l'USTTB

Structure	2015-2016		2016-2017		% d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
FAPH	1125	14,05%	1540	15,73%	36,89%
FMOS	3783	47,25%	4793	48,96%	26,70%
FST	2844	35,52%	3039	31,04%	6,86%
ISA	254	3,17%	418	4,27%	64,57%
Total général	8006	100,00%	9790	100,00%	22,28%

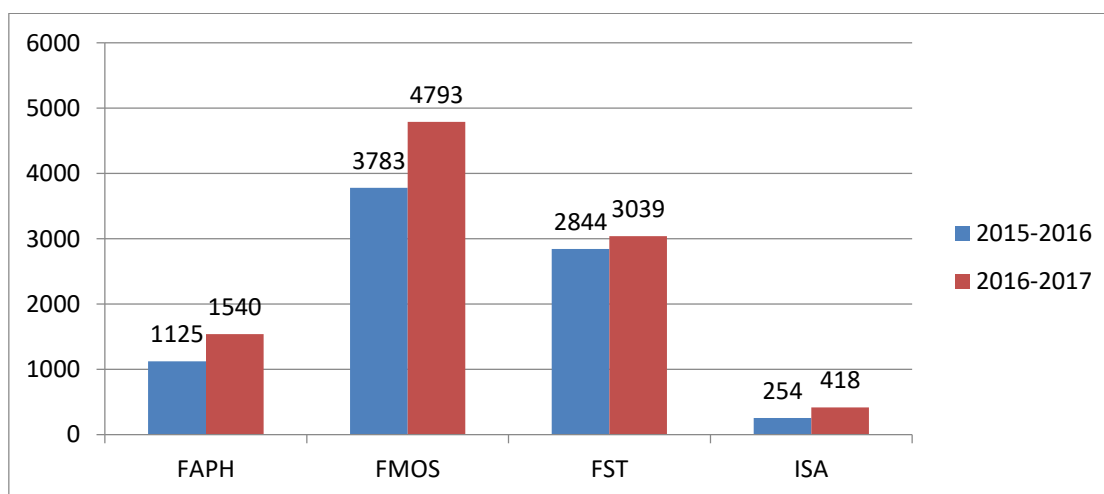


Figure 58 : Evolution des effectifs par structure de l'USTTB

Tableau 109 : Effectifs selon le sexe de l'USTTB

SEXE	EFF	%
F	2431	24,83%
M	7359	75,17%
Total général	9790	100,00%

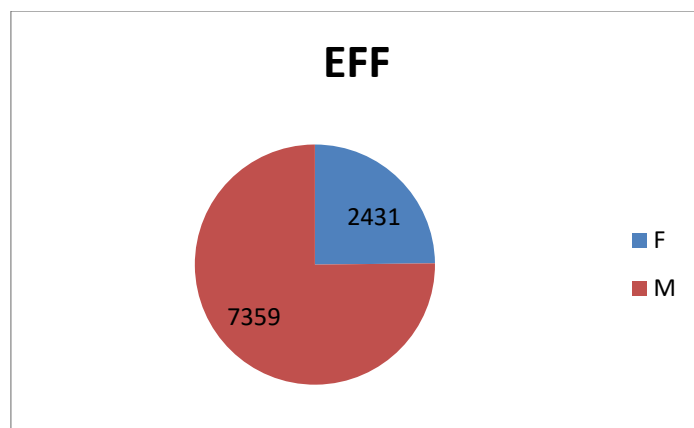


Figure 59 : Effectifs selon le sexe de l'USTTB

Tableau 110 : Evolution des effectifs par sexe de l'USTTB

sexe	2015-2016		2016-2017		% d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
F	1860	23,23%	2431	24,83%	30,70%
M	6146	76,77%	7359	75,17%	19,74%
Total général	8006	100,00%	9790	100,00%	22,28%

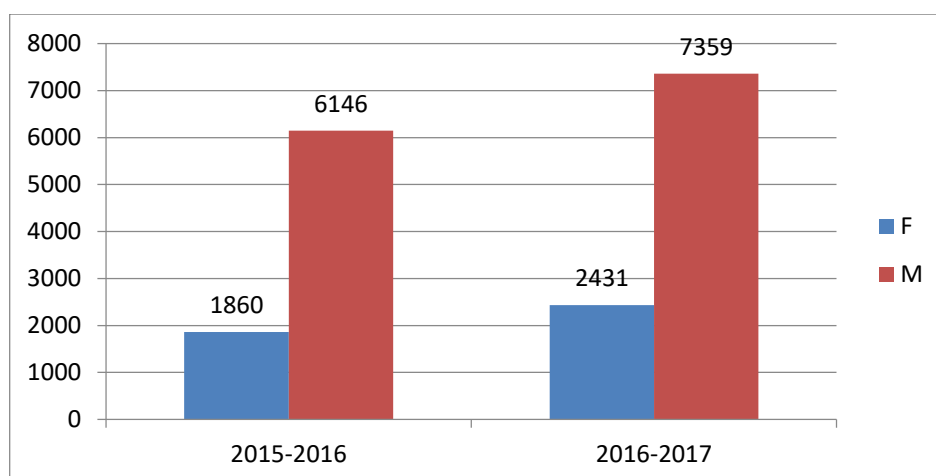


Figure 60 : Evolution des effectifs par sexe de l'USTTB

Tableau 111 : Effectifs par structure selon le sexe de l'USTTB

Structure	Sexe				Total	
	F		M			
	N	%	N	%	N	%
FAPH	550	35,71%	990	64,29%	1540	100,00%
FMOS	1234	25,75%	3559	74,25%	4793	100,00%
FST	554	18,23%	2485	81,77%	3039	100,00%
ISA	93	22,25%	325	77,75%	418	100,00%
Total général	2431	24,83%	7359	75,17%	9790	100,00%

Tableau 112: Effectif par année d'étude de l'USTTB

Année d'étude	EFF	%
1	4403	44,97%
2	1349	13,78%
3	1599	16,33%
4	639	6,53%
5	720	7,35%
6	702	7,17%
7	378	3,86%
Total général	9790	100,00%

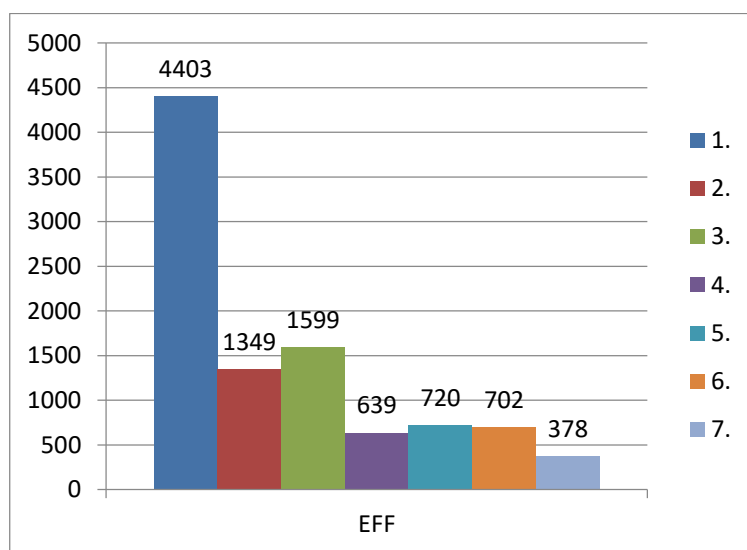


Figure 61 : Effectif par année d'étude de l'USTTB

Tableau 113 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'USTTB

Année d'étude	2015-2016		2016-2017		Taux d'évolution
	EFF	%	EFF	%	
1.	2890	36,10%	4403	44,97%	52,35%
2.	1248	15,59%	1349	13,78%	8,09%
3.	1640	20,48%	1599	16,33%	-2,50%
4.	749	9,36%	639	6,53%	-14,69%
5.	714	8,92%	720	7,35%	0,84%
6.	446	5,57%	702	7,17%	57,40%
7.	319	3,98%	378	3,86%	18,50%
Total général	8006	100,00%	9790	100,00%	22,28%

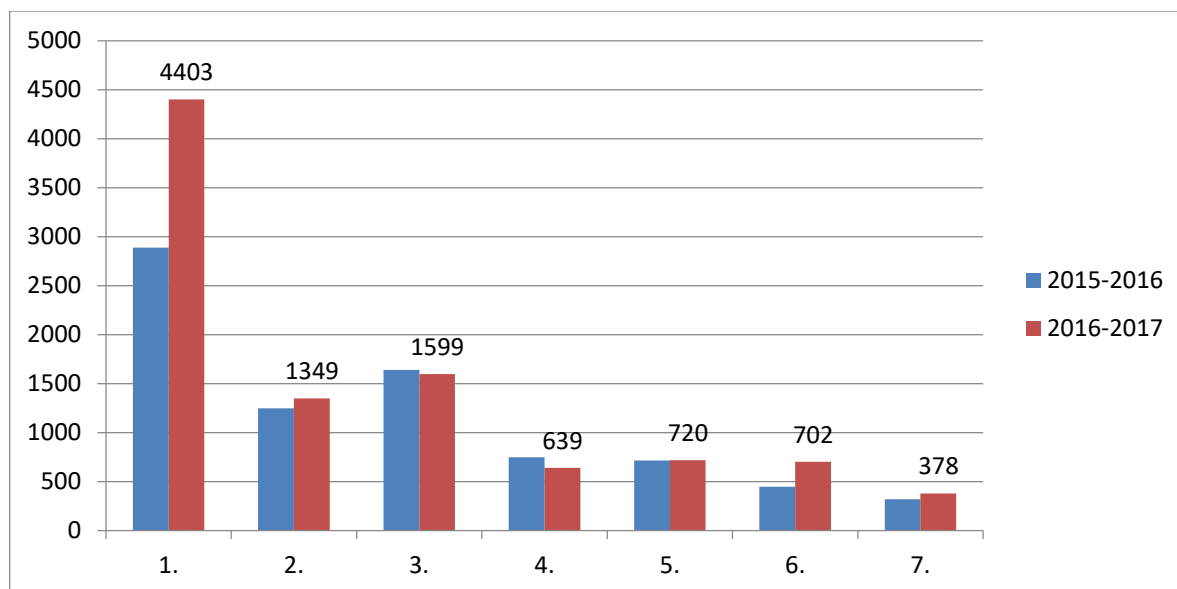


Figure 62 : Evolution des effectifs par année d'étude de l'USTTB

Tableau 114 : Effectifs par sexe par année d'étude de l'USTTB

Année d'étude	Sexe				Total	%
	F	%	M	%		
1	1268	28,80%	3135	71,20%	4403	100,00%
2	253	18,75%	1096	81,25%	1349	100,00%
3	306	19,14%	1293	80,86%	1599	100,00%
4	165	25,82%	474	74,18%	639	100,00%
5	171	23,75%	549	76,25%	720	100,00%
6	196	27,92%	506	72,08%	702	100,00%
7	72	19,05%	306	80,95%	378	100,00%
Total général	2431	24,83%	7359	75,17%	9790	100,00%

Tableau 115 : Effectif par formation par structure de l'USTTB

STRUCTURE	FORMATION	EFFECTIF	%
FAPH	DIPLOME DE PHARMACIE	1540	100,00%
FMOS	DIPLOME DE MEDECINE	4728	98,64%
	DIPLOME D'ODONTOSTOMATOLOGIE	65	1,36%
Sous-Total FMOS		4793	100,00%
FST	LICENCE BIOLOGIE	569	18,72%
	LICENCE CHIMIE	465	15,30%
	LICENCE GÉOLOGIE	440	14,48%
	LICENCE INFORMATIQUE	517	17,01%
	LICENCE MATHÉMATIQUES	529	17,41%
	LICENCE PHYSIQUE	519	17,08%
Sous-Total FST		3039	100,00%
ISA	LICENCE CHIMIE APPLIQUÉE	119	28,47%
	LICENCE GENIE BIOLOGIQUE	166	39,71%
	LICENCE GENIE ELECTRIQUE INFORMATIQUE	133	31,82%
Sous-Total ISA		418	100,00%
Total général		9790	100,00%

Tableau 116 : Effectif par formation selon le sexe de l'USTTB

FORMATION	SEXE				Total général	%
	F		M			
DIPLÔME DE MÉDECINE	1201	25,40%	3527	74,60%	4728	100,00%
DIPLÔME D'ODONTOSTOMATOLOGIE	33	50,77%	32	49,23%	65	100,00%
DIPLÔME DE PHARMACIE	550	35,71%	990	64,29%	1540	100,00%
LICENCE BIOLOGIE	141	24,78%	428	75,22%	569	100,00%
LICENCE CHIMIE	120	25,81%	345	74,19%	465	100,00%
LICENCE CHIMIE APPLIQUÉE	34	28,57%	85	71,43%	119	100,00%
LICENCE GENIE BIOLOGIQUE	47	28,31%	119	71,69%	166	100,00%
LICENCE GENIE ELECTRIQUE INFORMATIQUE	12	9,02%	121	90,98%	133	100,00%
LICENCE GÉOLOGIE	80	18,18%	360	81,82%	440	100,00%
LICENCE INFORMATIQUE	97	18,76%	420	81,24%	517	100,00%
LICENCE MATHÉMATIQUES	48	9,07%	481	90,93%	529	100,00%
LICENCE PHYSIQUE	68	13,10%	451	86,90%	519	100,00%
Total général	2431	24,83%	7359	75,17%	9790	100,00%

Tableau 117 : Effectif par sexe par famille disciplinaire de l'USTTB

Famille disciplinaire	SEXE				Total général	%
	F	%	M	%		
INFORMATIQUE ET COMMUNICATION	81	3,33%	311	79,34%	392	4,00%
SCIENCES, TECHNIQUES ET TECHNOLOGIES	566	23,28%	2499	81,53%	3065	31,31%
MEDECINE ET PHARMACIE	1784	73,39%	4549	71,83%	6333	64,69%
Total général	2431	100,00%	7359	75,17%	9790	100,00%

Tableau 118 : Effectif par Nationalité de l'USTTB

Nationalité	EFF	%
BENIN	108	1,10%
BURKINA	20	0,20%
CAMEROUN	278	2,84%
COMORES	1	0,01%
CONGO	4	0,04%
COTE	81	0,83%
DJIBOUTI	1	0,01%
GABON	28	0,29%
MALI	9104	92,99%
MAURITANIE	7	0,07%
NIGER	10	0,10%
NIGERIA	4	0,04%
REPUBLIQUE	1	0,01%
TCHAD	45	0,46%
TOGO	98	1,00%
Total général	9790	100,00%

Tableau 119 : Effectif national et sous-région de l'USTTB

Nationalité	EFF	%
MALI	9104	92,99%
Sous-région	329	3,36%
Autres	357	3,65%
Total général	9790	100,00%

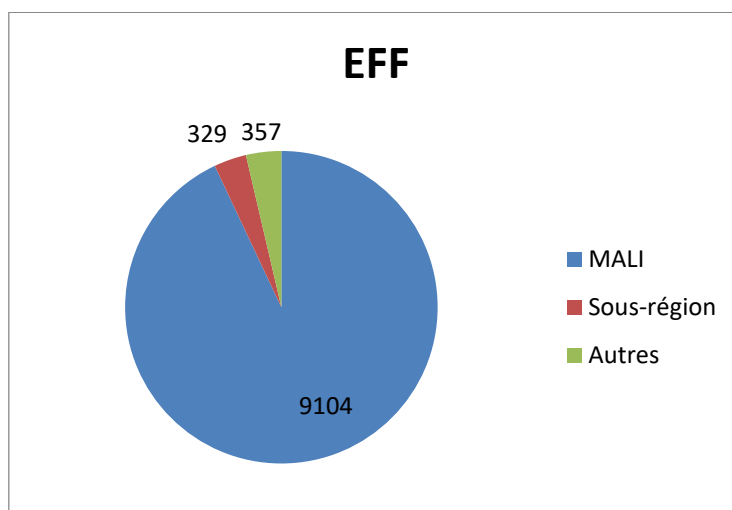


Figure 63 : Effectif national et sous-région de l'USTTB

RECOMMANDATIONS

- Uniformiser les libellés des formations pour toutes les catégories de diplômes selon les structures ;
- Inscrire tous les étudiants dans le PGI.