**Principaux diplômes et formations préparés dans les établissements publics sous tutelle du ministère en charge de l'Enseignement supérieur**

Ce jeu de données présente la liste et les effectifs d'étudiants inscrits dans les principaux diplômes et formations préparés dans les établissements publics sous tutelle du ministère en charge de l'Enseignement supérieur en France pour les années universitaires 2006-07 à 2017-18.

Il décline ces informations selon l'établissement, la localisation de la formation (jusqu'à la commune), la discipline de la formation et le sexe de l'étudiant.

Les données sont tirées du système d'information sur le suivi de l'étudiant (SISE). Les inscriptions sont observées à la date du 15 janvier, sauf pour l’université de la Nouvelle-Calédonie qui dispose d’un délai supplémentaire pour prendre en compte le calendrier austral.

**Producteur** : Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l’Innovation > Sous-direction des Systèmes d'information et études statistiques

**Période** : du 01-09-2006 au 31-08-2018

**Licence** : [Licence Ouverte/Open Licence](http://www.etalab.gouv.fr/licence-ouverte-open-licence)

**Langue** : français

**Couverture géographique** : France métropolitaine, départements et collectivités d'outre-mer

Le jeu de données comprend 62 variables et 358 850 enregistrements :

**Téléchargement** : <https://data.enseignementsup-recherche.gouv.fr/explore/dataset/fr-esr-principaux-diplomes-et-formations-prepares-etablissements-publics/>

**Effectifs de référence du jeu de données par rentrée universitaire** :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2006-07 | 2007-08 | 2008-09 | 2009-10 | 2010-11 | 2011-12 | 2012-13 | 2013-14 | 2014-15 | 2015-16 | 2016-17 | 2017-18 |
| Inscriptions principales | 1 520 174 | 1 485 518 | 1 470 150 | 1 512 790 | 1 507 005 | 1 510 256 | 1 520 926 | 1 560 636 | 1 589 325 | 1 645 900 | 1 677 788 | 1 694 229 |
| Inscriptions totales | 1 590 965 | 1 554 950 | 1 545 076 | 1 592 436 | 1 580 148 | 1 582 923 | 1 593 200 | 1 638 687 | 1 667 227 | 1 729 147 | 1 757 166 | 1 775 707 |

Ces données ne prennent pas en compte les effectifs d’inscrits de certains établissements publics sous tutelle du ministère en charge de l’Enseignement supérieur et de la Recherche, dont les informations remontent par un autre dispositif que le système d’information SISE :  
- Conservatoire national des arts et métiers ;  
- École nationale supérieure des arts et techniques du théâtre ;  
- École nationale supérieure Louis Lumière ;  
- Institut national supérieur de formation et de recherche pour l'éducation des jeunes handicapés et les enseignements adaptés.

Les données géographiques reprennent les identifiants définis dans le [code officiel géographique](http://www.insee.fr/fr/methodes/nomenclatures/cog/) auquel est accolé un préfixe pour les niveaux géographiques correspondant aux départements (D), aux académies (A) et aux régions anciennes et nouvelles (R). Les identifiants des unités urbaines (définition INSEE 2010) sont préfixés avec les lettres UU. Les communes rurales et les communes des collectivités d’outre-mer sont respectivement identifiées avec les préfixes CR et TOM suivi du code commune.

Mayotte a changé de statut le 31 mars 2011, passant de collectivité d’outre-mer (COM) à département d’outre-mer (DOM). Ce changement de statut a été rétropolé sur l’ensemble de la série.

**ESPE, Cadre National des Formations et conventions EPSCP–CPGE : impacts sur les évolutions d’effectifs mesurées**

Créées par la loi 2013-595 du 8 juillet 2013, les écoles supérieures du professorat et de l’éducation (ESPE) forment les futurs enseignants de la maternelle au supérieur à compter de la rentrée 2013, remplaçant les instituts universitaires de formation des maîtres (IUFM). Ces nouvelles écoles organisent les formations du master MEEF (Métiers de l’Enseignement, de l’Education et de la Formation) dédié aux métiers de l’enseignement, de l’éducation et de la formation qui préparent aux nouveaux concours de recrutement. Du fait de la mise en place des ESPE, il n’est pas possible de réaliser des évolutions par établissements pour le cursus master et par extension sur les effectifs globaux, car tous les masters préparant aux concours d’enseignement n’étaient pas identifiés au sein des établissements les années précédentes. On considère dans l’enquête SISE que les masters MEEF et les « DU formation enseignement adaptée » sont les seules formations prises en charge par les ESPE. Les inscriptions pour les lauréats au concours sont possibles soit dans un M2 MEEF soit, pour les parcours adaptés définis par les commissions académiques, dans un« DU formation adaptée enseignement » spécifique (dispensés de diplôme ou déjà titulaire d’un master ne souhaitant pas se réinscrire en master MEEF). En 2013-2014, première année de mise en place des ESPE, les masters MEEF n’existaient qu’en M1.

Par ailleurs, deux nouvelles dispositions règlementaires impactent les évolutions observées cette année et créent des ruptures statistiques :

- Le nouveau Cadre National des Formations (CNF), mis en place pour les diplômes de Licence. Le CNF réduit considérablement le nombre d’intitulés de diplôme. Certains de ces intitulés sont devenus plus précis, conduisant à un classement par discipline plus aisé : c’est le cas des licences de sciences, moins fréquemment classées en « pluri-sciences », mais davantage en « sciences fondamentales et applications » ou en « sciences de la nature et de la vie ». À l’inverse, d’autres intitulés sont plus généraux, notamment dans les disciplines littéraires (Licence mention Humanités par exemple) et sont plus fréquemment classés en « pluri-lettres, langues, sciences humaines ».

- La mise en place progressive de conventions entre les lycées possédant des classes préparatoires aux grandes écoles (CPGE) et les Établissements publics à caractère scientifique, culturel et professionnel (EPSCP), dont font partie les universités, augmente significativement le nombre d’inscriptions en licence LMD à partir de cette année, même si les doubles inscriptions étaient déjà possibles et effectives auparavant. Les inscriptions comptabilisées en université incluent ces doubles inscriptions. Ces deux évolutions impactent surtout les effectifs détaillés par discipline en L1, filière qui accueille la grande majorité des nouveaux entrants. L’impact sur les effectifs totaux est plus marginal. Les évolutions tenant compte des doubles inscriptions sont à périmètre réglementaire constant.

Variables

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Variables** | **Description** | **Exemple 1** | **Exemple 2** |
| rentree | Rentrée universitaire | 2016 | 2016 |
| rentree\_lib | 2016-17 | 2016-17 |
| etablissement\_type2 | Type d'établissement | Université | École supérieure du professorat et de l'éducation |
| etablissement\_type | Typologie d'établissement | TYPO22 | ESPE |
| etablissement\_type\_lib | Universités pluridisciplinaires hors santé | Écoles supérieures du professorat et de l'éducation |
| etablissement | Établissement | 0561718N | 0352863X |
| etablissement\_lib | Université de Bretagne-Sud | ESPE de Bretagne |
| etablissement\_sigle | Sigle | UBS |  |
| element\_wikidata | Élément wikidata | https://www.wikidata.org/entity/Q1125958 |  |
| identifiant\_eter | Identifiant ETER | FR0108 | FR0293 |
| champ\_statistique | Champ statistique (universités et établissements assimilés France métro+DOM) | oui | oui |
| dn\_de | Type de diplôme | DN | DN |
| dn\_de\_lib | Diplômes nationaux | Diplômes nationaux |
| cursus\_lmd | CURSUS\_LMD | M | M |
| cursus\_lmd\_lib | Cycle universitaire (cursus LMD) | 2ème cycle | 2ème cycle |
| diplome\_rgp | Regroupement de diplômes | Master | Master |
| diplome | DIPLOME | MAST\_M\_AUTRES | MAST\_M\_ENSEIGNEMENT |
| diplome\_lib | Diplôme | Autres masters | Master enseignement |
| typ\_diplome | Type de diplôme ou de formation | XB | XD |
| typ\_diplome\_lib | Master LMD | Master enseignement |
| diplom | Code diplôme SISE | 2214734 | 2500249 |
| libelle\_intitule\_1 | Libellé du diplôme ou de la formation 1 | DROIT, ECONOMIE, GESTION : DROIT PUBLIC DROIT PRIVE | METIERS DE L'ENSEIGNEMENT, DE L'EDUCATION ET DE LA FORMATION (MEEF), 2e DEGRE |
| libelle\_intitule\_2 | Libellé du diplôme ou de la formation 2 | PRATIQUE CONTRACTUELLE ET CONTENTIEUX DES AFFAIRES (GESTION DES RISQUES JURIDIQUES) |  |
| niveau | Niveau dans le diplôme | 01 | 01 |
| niveau\_lib | 1ère année | 1ère année |
| disciplines\_selection | Sélection disciplinaire | Droit, sciences économiques, AES>Droit, sciences politiques>Sciences juridiques | Lettres, langues et sciences humaines>Sciences humaines et sociales>Sciences de l'éducation |
| gd\_disciscipline | Grande discipline | DSA | LLSH |
| gd\_disciscipline\_lib | Droit, sciences économiques, AES | Lettres, langues et sciences humaines |
| discipline | Discipline | 01 | 06 |
| discipline\_lib | Droit, sciences politiques | Sciences humaines et sociales |
| sect\_disciplinaire | Secteur disciplinaire | 36 | 34 |
| sect\_disciplinaire\_lib | Sciences juridiques | Sciences de l'éducation |
| spec\_dut\_rgp\_lib | Regroupement des spécialités de DUT | Sans objet | Sans objet |
| spec\_dut | Spécialité de DUT | AUTRES | AUTRES |
| spec\_dut\_lib | Sans objet | Sans objet |
| effectif | Nombre d'étudiants inscrits (inscriptions principales) | 25 | 28 |
| femmes | Dont femmes | 21 | 20 |
| hommes | Dont hommes | 4 | 8 |
| effectif\_sans\_cpge | Nombre d'étudiants inscrits (inscriptions principales) hors étudiants inscrits en parallèle en CPGE | 25 | 28 |
| effectif\_total | Nombre total d'étudiants inscrits (inscriptions principales et secondes) | 25 | 29 |
| localisation\_etab | Localisation du siège de l’établissement | Bretagne>Rennes>Morbihan>Lorient | Bretagne>Rennes>Ille-et-Vilaine>Rennes |
| localisation\_ins | Localisation de l'unité d'inscription | Bretagne>Rennes>Morbihan>Vannes | Bretagne>Rennes>Morbihan>Vannes |
| com\_etab | Commune du siège de l’établissement | 56121 | 35238 |
| com\_etab\_lib | Lorient | Rennes |
| uucr\_etab | Unité urbaine ou commune rurale du siège de l’établissement | UU56601 | UU35701 |
| uucr\_etab\_lib | Lorient | Rennes |
| dep\_etab | Département du siège de l’établissement | D056 | D035 |
| dep\_etab\_lib | Morbihan | Ille-et-Vilaine |
| aca\_etab | Académie du siège de l’établissement | A14 | A14 |
| aca\_etab\_lib | Rennes | Rennes |
| reg\_etab | Région du siège de l’établissement | R53 | R53 |
| reg\_etab\_lib | Bretagne | Bretagne |
| com\_ins | Commune de l'unité d'inscription | 56260 | 56260 |
| com\_ins\_lib | Vannes | Vannes |
| uucr\_ins | Unité urbaine ou commune rurale de l'unité d'inscription | UU56501 | UU56501 |
| uucr\_ins\_lib | Vannes | Vannes |
| dep\_ins | Département de l'unité d'inscription | D056 | D056 |
| dep\_ins\_lib | Morbihan | Morbihan |
| aca\_ins | Académie de l'unité d'inscription | A14 | A14 |
| aca\_ins\_lib | Rennes | Rennes |
| reg\_ins | Région de l'unité d'inscription | R53 | R53 |
| reg\_ins\_lib | Bretagne | Bretagne |

Types d’établissements

|  |
| --- |
| ETABLISSEMENT\_TYPE2 |
| Communauté d'universités et établissements |
| École normale supérieure |
| École supérieure du professorat et de l'éducation |
| Écoles habilitées à délivrer un diplôme d'ingénieur |
| Écoles nationales supérieures d'ingénieurs |
| Établissements d'enseignement supérieur privés rattachés à un EPSCP |
| Grand établissement |
| Institut national polytechnique |
| Institut universitaire de formation des maîtres |
| Instituts et écoles extérieurs aux universités |
| Université |
| Autre établissement |

|  |  |
| --- | --- |
| ETABLISSEMENT\_TYPE | ETABLISSEMENT\_TYPE\_lib |
| TYPO10 | Universités scientifiques et/ou médicales |
| TYPO21 | Universités pluridisciplinaires avec santé |
| TYPO22 | Universités pluridisciplinaires hors santé |
| TYPO31 | Universités tertiaires - lettres et sc. Humaines |
| TYPO32 | Universités tertiaires - droit et économie |
| TYPO99 | Communautés d'universités et établissements |
| IUFM | Instituts universitaires de formation des maîtres |
| ESPE | Écoles supérieures du professorat et de l'éducation |
| UT | Universités de technologie |
| IPINP | Instituts polytechniques |
| ECENTRALE | Écoles centrales |
| ENI | Écoles nationales d'ingénieurs |
| ENSCHIMIE | Écoles nationales supérieures de chimie |
| ENSI | École nationale supérieure d'ingénieurs |
| INSA | Instituts nationaux de sciences appliquées |
| INGAUTRE | Autres écoles d'ingénieurs |
| ENS | Écoles normales supérieures |
| IEP | Instituts d'études politiques |
| AUTRE | Autres établissements |

Formations

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| DIPLOME rgp | Diplome | DIPLOME lib |
| Diplôme d'accès aux études universitaires | DAEU | Diplôme d'accès aux études universitaires |
| Capacité en droit | CAPA | Capacité en droit |
| CPGE | CPGEINT | CPGE |
| Diplôme universitaire de technologie | DUT | Diplôme universitaire de technologie |
| Licence | LIC\_L | Licence |
| Licence professionnelle | LIC\_PRO | Licence professionnelle |
| Master | MAST\_M\_AUTRES | Autres masters |
| MAST\_M\_ENSEIGNEMENT | Master enseignement |
| Formations d'IEP | IEP | Formations d'IEP |
| Formations d'ingénieurs | ING | Formations d'ingénieurs |
| Formations de santé | SANTE\_PACES | PACES et PluriPASS |
| SANTE\_PARAMEDICAL | Formations paramédicales |
| SANTE\_AUTRES\_FORM | Autres formations de santé |
| Doctorat | DOCT | Doctorat |
| HDR | HDR | HDR |
| Diplômes d'établissement | DU | Diplômes d'établissement |
| Autres formations | AUTRES\_FORM | Autres formations |

Disciplines

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| DSA | Droit, sciences économiques, AES | 03 | Administration économique et sociale | 40 | Administration économique et sociale |
| 01 | Droit, sciences politiques | 36 | Sciences juridiques |
| 37 | Sciences politiques |
| 61 | Pluridisciplinaire droit, sciences politiques |
| 02 | Sciences économiques, gestion | 39 | Sciences de gestion |
| 38 | Sciences économiques |
| 44 | Commerce, vente |
| 45 | Finance, banque, assurance, immobilier, comptabilité |
| 46 | Ressources humaines, gestion du personnel et de l'emploi |
| 47 | Transport, logistique |
| 48 | Accueil, hôtellerie, tourisme |
| 62 | Pluridisciplinaire sciences économiques et gestion |
| 31 | Pluridisciplinaire droit, sciences économiques, AES | 63 | Pluridisciplinaire droit, sciences économiques, AES |
| LLSH | Lettres, langues et sciences humaines | 05 | Langues | 25 | Cultures et langues régionales |
| 22 | Français, langue étrangère |
| 23 | Langues et littératures étrangères |
| 24 | Langues étrangères appliquées |
| 65 | Pluridisciplinaire langues |
| 04 | Lettres, sciences du langage, arts | 21 | Arts |
| 18 | Langues et littératures anciennes |
| 19 | Langues et littératures françaises |
| 20 | Littérature générale et comparée |
| 17 | Sciences du langage, linguistique |
| 64 | Pluridisciplinaire lettres, sciences du langage, arts |
| 06 | Sciences humaines et sociales | 29 | Aménagement |
| 30 | Archéologie, ethnologie, préhistoire |
| 28 | Géographie |
| 27 | Histoire |
| 26 | Philosophie, épistémologie |
| 32 | Psychologie |
| 34 | Sciences de l'éducation |
| 35 | Sciences de l'information et la communication |
| 31 | Sciences religieuses |
| 33 | Sociologie, démographie |
| 66 | Pluridisciplinaire sciences humaines et sociales |
| 32 | Pluridisciplinaire lettres, langues, sciences humaines | 67 | Pluridisciplinaire lettres, langues, sciences humaines |
| SI | Sciences et sciences de l'ingénieur | 09 | Sciences de la vie, de la terre et de l'univers | 06 | Sciences de la vie |
| 05 | Sciences de l'univers |
| 69 | Pluridisciplinaire sciences de la vie, de la santé, de la terre et de l'univers |
| 15 | Sciences fondamentales et applications | 03 | Chimie |
| 15 | Électronique, génie électrique |
| 41 | Formation générale aux métiers de l'ingénieur |
| 12 | Génie civil |
| 13 | Génie des procédés |
| 14 | Informatique |
| 42 | Mathématique et informatique |
| 01 | Mathématiques |
| 04 | Mathématiques appliquées et sciences sociales |
| 11 | Mécanique, génie mécanique |
| 02 | Physique |
| 43 | Physique et chimie |
| 16 | Technologie et sciences industrielles |
| 68 | Pluridisciplinaire sciences fondamentales et applications |
| 33 | Pluridisciplinaire sciences | 70 | Pluridisciplinaire sciences |
| STAPS | STAPS | 10 | STAPS | 10 | STAPS |
| SANTE | Santé | 11 | Médecine | 07 | Médecine |
| 12 | Odontologie | 08 | Odontologie |
| 13 | Pharmacie | 09 | Pharmacie |
| 34 | Pluridisciplinaire santé | 71 | Pluridisciplinaire santé |
| INTER | Interdisciplinaire | 90 | Interdisciplinaire | 90 | Interdisciplinaire |

(1) : GD\_DISCISCIPLINE, (2) : GD\_DISCISCIPLINE\_lib, (3) : DISCIPLINE, (4) : DISCIPLINE\_lib, (5) : SECT\_DISCIPLINAIRE, (6) : SECT\_DISCIPLINAIRE\_lib

Spécialités des diplômes universitaires de technologie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SPEC DUT rgp lib | Spec Dut | SPEC DUT lib |
| Secteur de la production | IUT\_2A2M | Aide et assistance pour le monitoring et le maintien à domicile |
| IUT\_CHIMIE | Chimie |
| IUT\_GB | Génie biologique |
| IUT\_GCCD | Génie civil - Construction durable |
| IUT\_GCGP | Génie chimique - Génie des procédés |
| IUT\_GE2I | Génie électrique et informatique industrielle |
| IUT\_GIM | Génie industriel et maintenance |
| IUT\_GMP | Génie mécanique et productique |
| IUT\_GTE | Génie thermique et énergie |
| IUT\_HSE | Hygiène, sécurité, environnement |
| IUT\_MP | Mesures physiques |
| IUT\_PEC | Packaging, emballage et conditionnement |
| IUT\_QLIO | Qualité, logistique industrielle et organisation |
| IUT\_RT | Réseaux et télécommunications |
| IUT\_SGM | Sciences et génie des matériaux |
| Secteur des services | IUT\_CJ | Carrières juridiques |
| IUT\_CS | Carrières sociales |
| IUT\_GACO | Gestion administrative et commerciale |
| IUT\_GEA | Gestion des entreprises et administrations |
| IUT\_GLT | Gestion logistique et transport |
| IUT\_INFO | Informatique |
| IUT\_INFOCOM | Information-Communication |
| IUT\_MMI | Métiers du multimédia et de l'internet |
| IUT\_STID | Statistique et informatique décisionnelle |
| IUT\_TC | Techniques de commercialisation |

**Définitions :**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre d'étudiants inscrits (inscriptions principales)** | Un même étudiant peut prendre plusieurs inscriptions administratives dans un ou plusieurs établissements. Si un étudiant prend plusieurs inscriptions dans un même établissement, une seule est déclarée "principale", les autres sont déclarées "secondes". La notion d'inscription principale permet de dénombrer des étudiants en personnes physiques (sans double compte au sein d'un même établissement). |
| **Nombre d'étudiants inscrits (inscriptions principales) hors étudiants inscrits en parallèle dans une classe préparatoire aux grandes écoles ou prépa intégrées** | Cette variable reprend le concept du nombre d’étudiants inscrits, mais sans prendre en compte les étudiants inscrits en parallèle dans une classe préparatoire aux grandes écoles et une prépa intégrées. Cette variable permet de calculer des taux d’évolution d’une année à une autre. |
| **Nombre total d'étudiants inscrits (inscriptions principales et seconde)** | Cet effectif prend en compte les inscriptions principales et l’ensemble des inscriptions secondes d’un établissement. |
| **Champ statistique** | Permet d’identifier le champ statistique correspondant aux universités et assimilés en France métropolitaine et des départements d’outre-mer. |
| **Diplômes d'établissement :** | Un diplôme d'établissement est un diplôme délivré par un établissement, mais qui n'est ni habilité, ni reconnu par l'État. |
| **Diplômes nationaux :** | Un diplôme national est un diplôme reconnu et habilité par l'État. |
| **Formations d'ingénieurs :** | Par formations d'ingénieurs, on entendra les formations d'ingénieurs classiques, les nouvelles formations d'ingénieurs et les formations d'ingénieurs spécialisées donnant lieu à délivrance d'un diplôme d'ingénieur reconnu par la commission des titres d'ingénieurs, mais n'inclus pas les prépas intégrées. |
| **Opérateur :** | Correspond à la notion d’opérateurs de l’État. Cette notion permet de distinguer les IEP et l’IAE de Paris rattachés à des universités. |
| **Implantation (unité d'inscription) :** | L'implantation correspond à l'entité de rattachement géographique de l'étudiant. |
| **universités et assimilés** | Cet agrégat comprend les universités, l’université de Lorraine (grand établissement), l’Institut national universitaire Jean-François Champollion, le Centre Universitaire de Mayotte, les COMUE Université Bourgogne - Franche-Comté, Université Côte d'Azur, Université de recherche Paris sciences et lettres - PSL Research University, Université Grenoble Alpes, Université Paris Lumières, Université Paris-Est et Université Paris-Saclay |