

Annexe de l'arrêté du 22 mai 2018

Académie d'ORLEANS-TOURS

Université de Tours

L'établissement susvisé est accrédité à compter de l'année universitaire 2018-2019 en vue de la délivrance des diplômes nationaux suivants :

Domaine ARTS, LETTRES, LANGUES

Licence(s)

<i>mention(s)</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
20140507 Droit		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140500 Langues étrangères appliquées		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140501 Langues, littératures et civilisations étrangères et régionales		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140502 Lettres		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140504 Sciences du langage		2018-2019	5 ans	2022-2023

Domaine DROIT, ECONOMIE, GESTION

Licence(s)

<i>mention(s)</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
20140507 Droit		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140508 Economie		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180795 Gestion		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140500 Langues étrangères appliquées		2018-2019	5 ans	2022-2023

Domaine SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

Licence(s)

<i>mention(s)</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
20140510 Arts		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140511 Géographie et aménagement		2018-2019	5 ans	2022-2023

Domaine SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

Licence(s)

<i>mention(s)</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
20140512 Histoire		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140513 Musicologie		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140514 Philosophie		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140515 Psychologie		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140516 Sociologie		2018-2019	3 ans	2020-2021

Domaine SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence(s)

<i>mention(s)</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
20180796 Chimie		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140517 Informatique		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140518 Mathématiques		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180797 Physique		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140520 Sciences de la Terre		2018-2019	5 ans	2022-2023
20140521 Sciences de la vie		2018-2019	5 ans	2022-2023

Diplôme(s) d'accès aux études universitaires

<i>option</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
19991776 OPTION A		2012-2013	11 ans	2022-2023
19991779 OPTION B		2012-2013	11 ans	2022-2023

Domaine DROIT, ECONOMIE, GESTION

Licence(s) professionnelle(s)

<i>Dénomination nationale / mention</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
20180798 Assurance, banque, finance : chargé de clientèle		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180799 Commercialisation des produits alimentaires		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180800 E-commerce et marketing numérique		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180802 Métiers de la GRH : formation, compétences et emploi		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180801 Métiers de la gestion et de la comptabilité : contrôle de gestion		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180803 Organisation et gestion des établissements hôteliers et de restauration		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180804 Technico-commercial		2018-2019	5 ans	2022-2023

Domaine SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

Licence(s) professionnelle(s)

<i>Dénomination nationale / mention</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
20180805 Gestion et accompagnement de projets pédagogiques		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180806 Intervention sociale : accompagnement de publics spécifiques		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180807 Métiers de l'information : métiers du journalisme et de la presse		2018-2019	1 an	2018-2019
20180808 Métiers de l'information : veille et gestion des ressources documentaires		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180809 Métiers de la communication : chargé de communication		2018-2019	5 ans	2022-2023

Domaine SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence(s) professionnelle(s)

<i>Dénomination nationale / mention</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
20180810 Analyse, qualité et contrôle des matériaux produits		2018-2019	5 ans	2022-2023
20161051 Bio-industries et biotechnologies		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180811 Biologie analytique et expérimentale		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180812 Génie des procédés pour l'environnement		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180813 Industries agroalimentaires : gestion, production et valorisation		2018-2019	5 ans	2022-2023

Domaine SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence(s) professionnelle(s)

<i>Dénomination nationale / mention</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
20180814 Industries pharmaceutiques, cosmétologiques et de santé : gestion, production et valorisation		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180815 Maîtrise de l'énergie, électricité, développement durable		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180816 Métiers de l'industrie : gestion de la production industrielle		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180817 Métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180818 Métiers de l'électronique : fabrication de cartes et sous-ensembles électroniques		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180819 Métiers des ressources naturelles et de la forêt		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180820 Métiers du numérique : conception, rédaction et réalisation web		2018-2019	3 ans	2020-2021
20180821 Optique professionnelle		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180822 Productions animales		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180823 Systèmes automatisés, réseaux et informatique industrielle		2018-2019	5 ans	2022-2023

Domaine ARTS, LETTRES, LANGUES

Master(s)

<i>mention(s)</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
20080696 Arts, lettres et civilisations		2018-2019	5 ans	2022-2023
20080699 Français langue étrangère		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180824 Journalisme		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180825 Langues et sociétés		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180826 Langues étrangères appliquées		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180827 Langues, littératures et civilisations étrangères et régionales		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180828 Sciences du langage		2018-2019	5 ans	2022-2023

Domaine DROIT, ECONOMIE, GESTION

Master(s)

<i>mention(s)</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
20180829 Contrôle de gestion et audit organisationnel		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180830 Droit de l'entreprise		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180831 Droit de l'environnement et de l'urbanisme		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180832 Droit de la santé		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180833 Droit du patrimoine		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180834 Droit européen		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180835 Droit international		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180836 Droit public		2018-2019	5 ans	2022-2023
20080706 Economie de l'entreprise et des marchés		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180719 Economie internationale	ORLEANS	2018-2019	5 ans	2022-2023
20180837 Finance		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180838 Gestion des ressources humaines		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180839 Justice, procès et procédures		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180840 Management des PME-PMI		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180841 Management et administration des entreprises		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180842 Marketing, vente		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180861 Sciences du vivant		2018-2019	5 ans	2022-2023

Domaine SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

Master(s)

<i>mention(s)</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
20180843 Biologie-santé		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180844 Géographie, aménagement, environnement et développement		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180846 Histoire de l'art		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180847 Histoire, civilisations, patrimoine		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180845 Histoire		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180848 Humanités numériques		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180794 Musicologie	POITIERS	2018-2019	5 ans	2022-2023
20180849 Philosophie		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180858 Psychologie		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180850 Sciences de l'éducation		2018-2019	3 ans	2020-2021
20180851 Sociologie		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180852 Urbanisme et aménagement		2018-2019	5 ans	2022-2023

Domaine SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Master(s)

<i>mention(s)</i>	<i>établissement(s) co-accrédité(s)</i>	<i>année d'accréditation</i>	<i>durée</i>	<i>fin d'accréditation</i>
20180853 Biodiversité, écologie et évolution		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180854 Biologie, agrosociences		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180843 Biologie-santé		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180855 Chimie et sciences des matériaux		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180835 Droit international		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180856 Informatique		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180731 Mathématiques appliquées, statistique	ORLEANS	2018-2019	5 ans	2022-2023
20180857 Mathématiques	ORLEANS	2018-2019	5 ans	2022-2023
20180732 Mécanique	ORLEANS, INSA CENTRE VAL DE LOIRE	2018-2019	5 ans	2022-2023
20180771 Physique fondamentale et applications	INSA CENTRE VAL DE LOIRE	2018-2019	5 ans	2022-2023
20180859 Santé publique		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180860 Sciences de l'eau		2018-2019	5 ans	2022-2023
20180861 Sciences du vivant		2018-2019	5 ans	2022-2023

UNIVERSITE TOURS

Offre de formation conduisant au diplôme universitaire de technologie
« cursus licence »
Accréditations à la rentrée 2018

IUT de BLOIS

Implantation	Spécialité	Options	Date d'accréditation	Durée	Date d'échéance
BLOIS	METIERS DU MULTIMEDIA ET DE L'INTERNET		2018-2019	5 ans	2022-2023
BLOIS	MESURES PHYSIQUES		2018-2019	5 ans	2022-2023
BLOIS	RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS		2018-2019	5 ans	2022-2023
BLOIS	SCIENCE ET GENIE DES MATERIAUX		2018-2019	5 ans	2022-2023

IUT de TOURS

Implantation	Spécialité	Options	Date d'accréditation	Durée	Date d'échéance
TOURS	CARRIERES SOCIALES	Animation sociale et socioculturelle	2018-2019	5 ans	2022-2023
TOURS	GENIE BIOLOGIQUE	Analyses biologiques et biomédicales Diététique Génie de l'environnement	2018-2019	5 ans	2022-2023
TOURS	GESTION DES ENTREPRISES ET DES ADMINISTRATIONS	Gestion financière et comptable Gestion et management des organisations Gestion des ressources humaines	2018-2019	5 ans	2022-2023
TOURS	GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE		2018-2019	5 ans	2022-2023
TOURS	INFORMATION-COMMUNICATION	Communication des organisations Information numérique dans les organisations Journalisme	2018-2019	5 ans	2022-2023
TOURS	TECHNIQUES DE COMMERCIALISATION		2018-2019	5 ans	2022-2023
TOURS	TECHNIQUES DE COMMERCIALISATION		2018-2019	5 ans	2022-2023

Etablissement : Université de TOURS

PACES			
Médecine	1er cycle	Diplôme de formation générale en sciences médicales (DFGSM)	
Médecine	2ème cycle	Diplôme de formation approfondie en sciences médicales (DFASM)	
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Anatomie et cytologie pathologiques
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Cardiologie et maladies vasculaires
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Dermatologie et vénéréologie
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Endocrinologie, diabète, maladies métaboliques
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Gastro-entérologie et hépatologie
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Génétique médicale
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Hématologie
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Médecine interne
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Médecine nucléaire
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Médecine physique et de réadaptation
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Néphrologie
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Neurologie
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Oncologie
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Pneumologie
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Radiodiagnostic et imagerie médicale
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité médicale : Rhumatologie
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité chirurgicale : Chirurgie générale
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité chirurgicale : Neurochirurgie
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité chirurgicale : Ophtalmologie
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Spécialité chirurgicale : Oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-faciale
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Autre spécialité : Anesthésie-réanimation
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Autre spécialité : Biologie médicale
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Autre spécialité : Gynécologie médicale
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Autre spécialité : Gynécologie-obstétrique
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Autre spécialité : Médecine générale
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Autre spécialité : Pédiatrie
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Autre spécialité : Psychiatrie
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'études spécialisées (DES)	Autre spécialité : Santé publique et médecine sociale
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type II (qualifiants) : DESC II	Chirurgie infantile
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type II (qualifiants) : DESC II	Chirurgie maxillo-faciale et stomatologie
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type II (qualifiants) : DESC II	Chirurgie orthopédique et traumatologie
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type II (qualifiants) : DESC II	Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type II (qualifiants) : DESC II	Chirurgie urologique
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type II (qualifiants) : DESC II	Chirurgie viscérale et digestive
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type II (qualifiants) : DESC II	Gériatrie
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type II (qualifiants) : DESC II	Réanimation
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type I (non-qualifiants) : DESC I	Addictologie
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type I (non-qualifiants) : DESC I	Allergologie et immunologie clinique
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type I (non-qualifiants) : DESC I	Cancérologie
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type I (non-qualifiants) : DESC I	Dermatopathologie
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type I (non-qualifiants) : DESC I	Hémodiologie-transfusion
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type I (non-qualifiants) : DESC I	Médecine de la douleur et médecine palliative
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type I (non-qualifiants) : DESC I	Médecine de la reproduction
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type I (non-qualifiants) : DESC I	Médecine légale et expertises médicales
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type I (non-qualifiants) : DESC I	Médecine d'urgence
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type I (non-qualifiants) : DESC I	Néonatalogie
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type I (non-qualifiants) : DESC I	Nutrition
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type I (non-qualifiants) : DESC I	Pathologie infectieuse et tropicale, clinique et biologique
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires de type I (non-qualifiants) : DESC I	Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent
Médecine	3ème cycle	Diplômes d'études spécialisées complémentaires DESC I	DESC cytogénétique humaine
Médecine	3ème cycle	Diplôme d'Etat de docteur en médecine (thèse d'exercice)	
Médecine	3ème cycle	Diplôme de formation continue : Capacités habilitées	Addictologie clinique
Médecine	3ème cycle	Diplôme de formation continue : Capacités habilitées	Allergologie
Médecine	3ème cycle	Diplôme de formation continue : Capacités habilitées	Evaluation et traitement de la douleur
Médecine	3ème cycle	Diplôme de formation continue : Capacités habilitées	Médecine et biologie du sport
Médecine	3ème cycle	Diplôme de formation continue : Capacités habilitées	Pratiques médico-judiciaires
Pharmacie	1er cycle	Diplôme de formation générale en sciences pharmaceutiques (DFGSP)	
Pharmacie	2ème cycle	Diplôme de formation approfondie en sciences pharmaceutiques (DFASP)	
Pharmacie	3ème cycle court	Diplôme d'Etat de docteur en pharmacie	
Pharmacie	3ème cycle long	Diplôme d'Etat de docteur en pharmacie : DES de Pharmacie	option Pharmacie hospitalière-pratique et recherche (PH-PR)
Pharmacie	3ème cycle long	Diplôme d'Etat de docteur en pharmacie : DES Innovation pharmaceutique et recherche	
Maïeutique	1er cycle	Diplôme de formation générale en sciences maïeutiques (DFGSMa)	
Maïeutique	2ème cycle	Diplôme de formation approfondie en sciences maïeutiques (DFASMa)	
	2ème cycle	Diplôme d'Etat de sage-femme	
Orthoptie	1er cycle	Certificat de capacité d'orthoptiste	
Orthophonie	1er & 2ème cycle	Certificat de capacité d'orthophoniste	

Université de Tours

Liste des nouveaux DES de médecine issus de la réforme du 3^{ème} cycle de médecine Accréditation 2018-2022

MEDECINE 3^{ème} cycle

- Chirurgie maxillo-faciale
- Chirurgie orale
- Chirurgie orthopédique et traumatologique
- Chirurgie pédiatrique
- Chirurgie thoracique et cardiovasculaire
- Chirurgie viscérale et digestive
- Gynécologie obstétrique
- Neurochirurgie
- Ophtalmologie
- Oto-rhino-laryngologie-chirurgie cervico-faciale
- Urologie
- Allergologie CODES
- Anatomie et cytologie pathologiques
- Anesthésie-réanimation CODES
- Dermatologie et vénérologie
- Endocrinologie-diabétologie nutrition
- Génétique médicale
- Gériatrie
- Gynécologie médicale
- Hématologie
- Hépatogastro-entérologie
- Maladies infectieuses et tropicales CODES
- Médecine cardio-vasculaire CODES
- Médecine d'urgence
- Médecine générale
- Médecine intensive-réanimation CODES
- Médecine interne et immunologie clinique CODES
- Médecine légale et expertises médicales
- Médecine nucléaire
- Médecine physique et de réadaptation
- Néphrologie
- Neurologie
- Oncologie
- Pédiatrie
- Pneumologie
- Psychiatrie
- Radiologie et imagerie médicale
- Rhumatologie
- Santé publique
- Biologie médicale

Ecoles Doctorales

Champs disciplinaires	N°	Libellé	Etablissements co-accrédités en délivrance partagée (établissement support de l'ED)
1	ED 551	MATHEMATIQUES, INFORMATIQUE, PHYSIQUE THEORIQUE ET INGENIERIE DES SYSTEMES	<u>INSA CVL</u> ORLEANS TOURS
3	ED 552	ENERGIE-MATERIAUX-SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS	<u>ORLEANS</u> TOURS INSA CVL
5	ED 549	SANTE, SCIENCES BIOLOGIQUES ET CHIMIE DU VIVANT	<u>TOURS</u> ORLEANS
6	ED 616	HUMANITES ET LANGUES	<u>TOURS</u> ORLEANS
7	ED 617	SCIENCES DE LA SOCIETE: TERRITOIRES, ECONOMIE, DROIT	<u>ORLEANS</u> TOURS

N° Champs	Intitulés des Champs disciplinaires
1	Mathématiques et leurs interactions
2	Physique
3	Sciences de la terre et de l'univers, espace
4	Chimie
5	Biologie, médecine, santé
6	Sciences humaines et humanités
7	Sciences de la société
8	Sciences pour l'ingénieur
9	Sciences et technologies de l'information et de la communication
10	Sciences agronomiques et écologiques