

Direction générale des services Direction des affaires juridiques et institutionnelles

Extrait des délibérations du Conseil Académique de l'Université Grenoble Alpes Séance du vendredi 20 décembre 2024

 $N^{\circ} 2 - D. 20.12.2024$

L'an deux mil vingt-quatre, le vingt décembre à dix heures, le conseil académique de l'Université Grenoble Alpes était rassemblé en séance plénière sous la présidence de Monsieur SLAMA Serge, président du conseil académique de l'Université Grenoble Alpes.

Membres présents: SLAMA Serge, BASTIN-HAMMOU Malika, CLASTRES Cédric, CROSS Benjamin, DESCHAMPS Bérangère, DUBOC Carole, GALLAY Thierry, MILET Anne, MORAND Patrice, PARMENTIER Guy, PERRIER Pascal, PINSAULT Nicolas, SEIDELIN Signe, TOURANCHEAU Bernard, VAUFREYDAZ Dominique, BRETON Jean, BRUN-WAUTHIER Anne-Sophie, CARNEL Jean-Stéphane, DE ROSNY Eve, DEPAU Giovanni, GALLOT-LAVALLEE Olivier, LANGER Max, MACLEAN Catriona, MARTINEZ MARCOUX Marie-José, ORSINI Sarah, ROME Claire, SADOUX Stéphane, TUBBS Emily, VANHAVERBEKE Cécile, BOUCHEZ-CHEVALIER Valérie, GERBAUD Sophie, LEMASSON Germain, LERAT Hervé, RACKI Valérie, REY Benoît, VILAIN Coriandre, COURSEAUX Moïra, FABRY Iris, SAILLARD Tina, DUMON Astrid, GUIDETTI Malo, HENNEQUIN Jean Richard Claus, LEUILLIER Adrien, MOREAU Ulysse, RAMBAUD Sarah, WARIN Malo, NEVES Manuel.

Membres représentés: BEAULANDE-BARRAUD Véronique (donne procuration à TOURANCHEAU Bernard), BOUILLET Laurence (donne procuration à MARTINEZ MARCOUX Marie-José), CHAACHOUA Abdelhamid (donne procuration à BRETON Jean), CHANUSSOT Jocelyn (donne procuration à BASTIN-HAMMOU Malika), DJERIDI Henda (donne procuration à DEPAU Giovanni), DUMESTRE-PERARD Chantal (donne procuration à BOUCHEZ-CHEVALIER Valérie), KERFA Sonia (donne procuration à VAUDREYDAZ Dominique), VANIER Léo (donne procuration à MACLEAN Catriona), BOUDJADA Nassira (donne procuration à PINSAULT Nicolas), BOURREL Romain (donne procuration à BRUN-WAUTHIER Anne-Sophie), CASTEBRUNET Hélène (donne procuration à GALLOT-LAVALLEE Olivier), DECHAMP Gaëlle (donne procuration à ROME Claire), DELAVAL Gwenaël (donne procuration à DUMON Astrid), DEMEILLIEZ Marie (donne procuration à VILAIN Coriandre), DEPRET Christian (donne procuration à PARMENTIER Guy), DEVYVER Baptiste (donne procuration à MILET Anne), EVSTRATOV Alexey (donne procuration à PERRIER Pascal), SPANO Monika (donne procuration à DE ROSNY Eve), CHALON Nathalie (donne procuration à LERAT Hervé), GIROUD Séverine (donne procuration à LEMASSON Germain),

VALARCHER Olivier (donne procuration à RACKI Valérie), VIGNAL Laure (donne procuration à SEIDELIN Signe), ABADIE Théo (donne procuration à FABRY Iris), KLEIN Jérémie (donne procuration à ORSINI Sarah), PERROT Manolis (donne procuration à COURSEAUX Moïra), BERIO Clémence (donne procuration à SAILLARD Tina), GEIBEN Héloïse (donne procuration à HENNEQUIN Jean Richard Claus), SOEHNLEN Gabriel (donne procuration à RAMBAUD Sarah), QUELIN Léa (donne procuration à LEUILLIER Adrien), RICHARD Louison (donne procuration à WARIN Malo), VIRICEL Elise (donne procuration à REY Benoît), CHANDEZON Frédéric (donne procuration à DUBOC Carole), MAGNANI Emanuela (donne procuration à LANGER Max), HAMDI-SEBASTIANIS Myriam (donne procuration à CROSS Benjamin).

Membres absents ou excusés : tous les autres membres

Point à l'ordre du jour :

1. Avis sur la cohérence globale des qualifications des postes d'enseignants-chercheurs proposés par les composantes académiques en collaboration avec les pôles de recherche et ouverts au titre de la campagne 2025

Vu l'avis du CSAE du 26 septembre 2024,

Vu la délibération n° 10 – D.24.10.2024 intéressant la volumétrie de la campagne d'emplois 2025 des enseignants des premier et second degrés et des enseignants-chercheurs du conseil d'administration du 24 octobre 2024,

Vu l'avis du CSAE du 26 novembre 2024,

Vu la délibération n° 6 – D.17.12.2024 intéressant l'ajustement de la volumétrie de la campagne d'emplois des enseignants-chercheurs 2025 à la suite de la remontée de composantes et de laboratoires,

Considérant le tableau de campagne d'emplois intéressant les enseignants-chercheurs en annexe ;

1- Il est proposé aux membres du conseil académique d'émettre un avis sur la cohérence globale des postes proposés par les composantes académiques en collaboration avec les pôles de recherche.

Le résultat du vote est le suivant :

Membres en exercice	93
Membres présents	47
Membres représentés	34
Nombre de votants	81
Voix favorables	40
Voix défavorable	0
Abstentions	41

Après en avoir délibéré le conseil académique, à la majorité de ses membres présents et représentés, émet un avis favorable sur la cohérence globale des postes proposés par les composantes académiques en collaboration avec les pôles de recherche.

2- Il est proposé aux membres du conseil académique d'émettre un avis sur la qualification des emplois proposés par l'UGA hors CAPM.

Le résultat du vote est le suivant :

Membres en exercice	93
Membres présents	47
Membres représentés	34
Nombre de votants	81
Voix favorables	35
Voix défavorable	0
Abstentions	46

Après en avoir délibéré le conseil académique, à la majorité de ses membres présents et représentés, émet un avis favorable sur la qualification des emplois proposés par l'UGA hors CAPM.

Publié le : 14/01/2015

Transmis au Rectorat le : 14/01/1015

Fait à Saint-Martin-d'Hères, le 20 décembre 2024

Pour le Président et par délégation

Le Directeur général des services, Jérôme PARET

> Pour le Président et par délégation Le Disecteur général des services adjoint

> > Karim SELLAMI

ENSAG-UGA

Corps	Profil court	Туре
Maître de conf.	HCA : Histoire et culture architecturale	Cat.1

Note

La première catégorie de concours est ouverte aux candidats inscrits sur la liste de qualification qui remplissent les conditions fixées au 1 de l'article 31 du décret 2018-105 relatif aux professeurs et maîtres de conférences des ENSA.

Art. 31. - Les candidats à l'inscription sur la liste de qualification mentionnées à l'article 30 doivent remplir l'une des conditions suivantes : 1 - Etre titulaire, à la date de clôture des inscriptions, du doctorat ou de l'habilitation à diriger des recherches. Les titulaires de diplômes d'enseignement supérieur, qualifications et titres de niveau équivalent peuvent être dispensés de la possession du doctorat par le conseil national des enseignants-chercheurs des écoles nationales supérieures d'architecture.

Grenoble INP - UGA - Institut d'ingénierie et de management

École	Corps	Motif	Section CNU	Laboratoire	Article concours	Profil court
Ensimag	Professeur univ.	Transformation MCF	CNU 27 - Informatique	LIG	Art. 46.1	Transition écologique numérique
Phelma	Professeur univ.	Transformation MCF	CNU 27 - Informatique	TIMA	Art. 46.1	Architecture de circuits numériques et vérification
Titolina	i Torossour univ.	Transformation Wor	CNU 61 - Génie informatique, automatique, traitement du signal	1 11417 (/ 10.1	Allometare de siroute numeriques et vermeuten
Toutes	Professeur univ.			Tous		
Ense3	Maître de conf.	Réussite concours PR	CNU 63 - Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	G3ELab	Art. 26.1	Électromobilité
Ense3	Maître de conf.	Démission	CNU 62 - Énergétique, génie des procédés	à confirmer	Art. 26.1	Procédés nucléaires et cycle du combustible
Ensimag	Maître de conf.	Réussite concours PR	CNU 27 - Informatique	LIG	Art. 26.1	Génie logiciel, programmation
Ensimag	Maître de conf.	Réussite concours DR	CNU 27 - Informatique	LJK	Art. 26.1	Informatique graphique, vision
Phelma	Maître de conf.	Réussite concours PR	CNU 63 - Génie électrique, électronique, photonique et systèmes CNU 28 - Milieux denses et matériaux	CROMA, LMGP	Art. 26.1	Physique de la matière avec application aux semi-conducteurs, physique quantique

Sciences Po Grenoble - UGA

Corps	CNU	Profil court	Laboratoire
Professeur univ.	CNU 02 - Droit public	Droit de l'union européenne	CESICE
Maître de conf.	CNU 05 - Sciences économiques	Économie de l'environnement ou économie écologique	Pacte, Gaël
Maître de conf.	CNU 11 - Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	Civilisation anglophone	Pacte, Cesice, ILCEA4
Professeur univ.	CNU 02 - Droit public	Droit par voie d'agrégation	



Type de Structure	Composante	Type de concours EC	Corps	Laboratoire	Section CNU discipline 1	Section CNU discipline 2	Section CNU discipline 3	Profil court du poste
Comp_elem_Comp_Aca	Faculté de droit	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	CRJ	CNU 01 Droit privé et sciences criminelles			Droit des affaires/Droit de l'entreprise
Comp_elem_Comp_Aca	Faculté de droit	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	CRJ	CNU 01 Droit privé et sciences criminelles			Droit civil - Droit des obligations
Comp_elem_Comp_Aca	FEG	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	CERAG	CNU 06 Sciences de gestion			Comptabilité - Finance d'entreprise - Contrôle de gestion
Comp_elem_Comp_Aca	FEG	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	GAEL (P PSS)	CNU 05 Sciences économiques			Modélisation dynamique en macroéconomie ou en microéconomie
Comp_elem_Comp_Aca	IUGA	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	PACTE	CNU 24 Aménagement de l'espace, urbanisme			Fabrique urbaine et expérimentation
Comp_elem_Comp_Aca	IUGA	art. 46-1 (PR)	Professeur univ.	PACTE	CNU 23 Géographie physique, humaine, économique et régionale			Montagnes et transitions
Comp_elem_transvers	INSPE	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LIDILEM	CNU 07 Sciences du langage : linguistique et phonétique générales			Linguistique et didactique du français, corpus d'apprenants, apprentissage de la production d'écrits
Comp_elem_transvers	INSPE	art. 46-1 (PR)	Professeur univ.	LIDILEM	CNU 07 Sciences du langage : linguistique et phonétique générales			Didactique du français écrit et linguistique
Comp_elem_transvers	INSPE	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	IPhiG	CNU 17 Philosophie			Philosophie de l'éducation, philosophie des SH, philosophie analytique
CSPM_EUT	IUT Valence	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	CERAG	CNU 06 Sciences de gestion			Management des systèmes d'information/Management de l'innovation
CSPM_EUT	IUT 1 Grenoble	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	3SR	CNU 60 Mécanique, génie mécanique, génie civil			Matériaux à faible empreinte environnementale
CSPM_EUT	IUT 1 Grenoble	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	G-SCOP	CNU 60 Mécanique, génie mécanique, génie civil			Conception pour la personnalisation des environnements de travail
CSPM_EUT	IUT 1 Grenoble	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	SIMaP	CNU 60 Mécanique, génie mécanique, génie civil			Elaboration et propriétés mécaniques des verres métalliques
CSPM_EUT	IUT 1 Grenoble	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LEGI	CNU 62 Energétique, génie des procédés	CNU 60 Mécanique, génie mécanique, génie civil		Énergétique, cavitation
CSPM_EUT	IUT 1 Grenoble	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	TIMA	CNU 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes			Conception AMS ou RF pour les circuits intégrés
CSPM_EUT	IUT 1 Grenoble	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LEPMI	CNU 62 Energétique, génie des procédés			Génie des procédés et conversion électrochimique de l'énergie
CSPM_EUT	IUT 1 Grenoble	art. 26-1 (MCF)	Maitre de Conf	LPSC	CNU 29 Constituants élémentaires			Métrologie, mathématiques et instrumentation physique
CSPM_EUT	IUT 2 Grenoble	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	CERAG	CNU 06 Sciences de gestion			Entrepreneuriat
CSPM_EUT	IUT 2 Grenoble	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	CRJ	CNU 01 Droit privé et sciences criminelles			Droit des affaires et propriété intellectuelle
CSPM_EUT	IUT 2 Grenoble	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	CRJ	CNU 02 Droit public			Droit constitutionnel, droit administratif, droit européen, droit des libertés fondamentales



Type de Structure	Composante	Type de concours EC	Corps	Laboratoire	Section CNU discipline 1	Section CNU discipline 2	Section CNU discipline 3	Profil court du poste
CSPM_EUT	IUT 2 Grenoble	agrégation (disciplines juridiques, politiques	Professeur univ.	CESICE, le CERDAP ² ou le CRJ?	CNU 02 Droit public		discipline 3	profil enseignement : Droit du numérique
CSPM_EUT	IUT 2 Grenoble	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	CERAG	CNU 06 Sciences de gestion			Comptabilité - Finance d'entreprise - Contrôle de gestion
CSPM_Fac_Sciences	UFR IM2AG	art. 46-1 (PR)	Professeur univ.	IF	CNU 25 Mathématiques			Algèbre et Géométrie
CSPM_Fac_Sciences	UFR IM2AG	art. 46-1 (PR)	Professeur univ.	IF	CNU 25 Mathématiques			Analyse
CSPM_Fac_Sciences	UFR IM2AG	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LIG	CNU 27 Informatique			Informatique, planification automatique
CSPM_Fac_Sciences	UFR IM2AG	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	IF	CNU 25 Mathématiques			Topologie ou théorie géométrique des groupes
CSPM_Fac_Sciences	UFR IM2AG	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LJK	CNU 26 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques			Optimisation mathématique et Apprentissage statistique
CSPM_Fac_Sciences	UFR IM2AG	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	GIPSA-lab	CNU 27 Informatique			IA et application à la perception
CSPM_Fac_Sciences	UFR IM2AG	art. 46-1 (PR)	Professeur univ.	VERIMAG	CNU 27 Informatique			Méthodes formelles pour la cybersécurité
CSPM_Fac_Sciences	UFR chimie biologie	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	IAB	CNU 65 Biologie cellulaire	CNU 64 Biochimie et biologie moléculaire		Biologie cellulaire - Immunologie
CSPM_Fac_Sciences	UFR chimie biologie	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LPCV	CNU 66 Physiologie	CNU 65 Biologie cellulaire		Physiologie cellulaire et végétale
CSPM_Fac_Sciences	UFR chimie biologie	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	DCM	CNU 31 Chimie théorique, physique, analytique			Physico-chimie dans le domaine de la fonctionnalisation de surface pou l'étude des interactions biomoléculaires
CSPM_Fac_Sciences	UFR chimie biologie	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LEGI	CNU 62 Energétique, génie des procédés	CNU 60 Mécanique, génie mécanique, génie civil		Simulations avancées en turbulescence et énergétique.
CSPM_Fac_Sciences	UFR Phitem	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	ISTerre	CNU 35 Structure et évolution de la terre et des autres planètes			Géophysique, sismologie : Physique des ondes sismiques pour la compréhension de processus dynamiques dans la Terre
CSPM_Fac_Sciences	UFR Phitem	art. 46-1 (PR)	Professeur univ.	TIMC 3SR	CNU 60 Mécanique, génie mécanique, génie civil			TIMC : mécanique des Matériaux et/ou des tissus biologiques IA en mécanique & Santé 3SR : imagerie 3D
CSPM_Fac_Sciences	UFR Phitem	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	3SR	CNU 60 Mécanique, génie mécanique, génie civil			Comportement mécanique des matériaux hétérogènes sous conditions mécaniques extrêmes
CSPM_Fac_Sciences	UFR Phitem	art. 46-1 (PR)	Professeur univ.	G2Elab	CNU 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes			Génie électrique
CSPM_Fac_Sciences	UFR Phitem	art. 46-1 (PR)	Professeur univ.	G-SCOP	CNU 60 Mécanique, génie mécanique, génie civil			Technologie mécanique, conception
CSPM_H3S	Faculté de médecine	art. 46-3 (PR)	Professeur univ.	STROBE	CNU 28 Milieux denses et matériaux	CNU 29 Constituants élémentaires		Physique Médicale



Poste retiré de la campagne

Type de Structure	Composante	Type de concours EC	Corps	Laboratoire	Section CNU discipline 1	Section CNU discipline 2	Section CNU discipline 3	Profil court du poste
CSPM_H3S	Faculté de médecine	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	SENS	CNU 91 sciences de la rééducation et de la réadaptation			Kinésithérapie
CSPM_H3S	UFR ARSH	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LUHCIE	CNU 22 Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde contemporain ; de l'art ; de la musique	CNU 18 Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique, musicologie musique, sciences de l'art		Musicologie fin XVIIIe et/ou XIXe siècles
CSPM_H3S	UFR ARSH	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	IPhiG	CNU 17 Philosophie			Philosophie ancienne
CSPM_H3S	UFR ARSH	art. 46-1 (PR)	Professeur univ.	IPhiG	CNU 17 Philosophie			Philosophie moderne
CSPM_H3S	UFR SoCLE	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	ILCEA4	CNU 05 Sciences économiques			Economie politique internationale
CSPM_H3S	UFR SoCLE	art. 46-1 (PR)	Professeur univ.	ILCEA4	CNU 11 Langues et littératures anglaises et anglo- saxonnes			Etudes anglophones – civilisation américaine
CSPM_H3S	UFR SoCLE	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	ILCEA4	CNU 11 Langues et littératures anglaises et anglo- saxonnes			Etudes anglophones – littérature américaine
CSPM_H3S	UFR SoCLE	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	ILCEA4	CNU 12 Langues et littératures germaniques et scandinaves			Allemand Langue de spécialité
CSPM_H3S	UFR SoCLE	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	ILCEA4	CNU 14 Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues romanes			Cultures et sociétés de l'Amérique hispanique
CSPM_H3S	UFR SoCLE	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LUHCIE	CNU 14 Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues romanes			Circulations littéraires et artistiques. Italie- Méditerranée XIXe- XXe
CSPM_H3S	UFR SoCLE	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LIDILEM	CNU 15 Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraique, d'autres domaines linguistiques	CNU 07 Sciences du langage : linguistique et phonétique générales		Langue et linguistique japonaises
CSPM_H3S	UFR Llasic	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LITT&ArTS	CNU 08 Langue et littérature françaises			Langue et littérature latines
CSPM_H3S	UFR Llasic	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LITT&ArTS	CNU 09 Langue et littérature françaises			Prose d'idées, essai et critique (littérature française XXe siècle)
CSPM_H3S	UFR Llasic	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LITT&ArTS	CNU 18 Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique, musicologie, musique, sciences de l'art			Cinéma : métiers de la transmission
CSPM_H3S	UFR Llasic	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	GRESEC	CNU 71 Sciences de l'information et de la communication			Communication scientifique
CSPM_H3S	UFR Llasic	art. 46-1 (PR)	Professeur univ.	LITT&ArTS	CNU 09 Langue et littérature françaises			Littérature française du XVIIIe siècle
CSPM_H3S	UFR Llasic	art. 46-1 (PR)	Professeur univ.	LITT&ArTS	CNU 09 Langue et littérature françaises			Rhétorique et littérature du XVIIe siècle
CSPM_H3S	UFR Llasic	art. 46-1 (PR)	Professeur univ.	LIDILEM	CNU 07 Sciences du langage : linguistique et phonétique générales			Sociolinguistique
CSPM_H3S	Ufr SHS	art. 46-1 (PR)	Professeur Univ.	LaRAC (P SHS)	CNU 19 Sociologie, démographie	CNU 70 Sciences de l'éducation		Sociologie des apprentissages



Type de Structure	Composante	Type de concours EC	Corps	Laboratoire	Section CNU discipline 1	Section CNU discipline 2	Section CNU discipline 3	Profil court du poste
CSPM_H3S	Ufr SHS	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	GRESEC	CNU 71 Sciences de l'information et de la communication			Sciences de l'information et de la communication : plateformes, données et connaissances
CSPM_H3S	Ufr SHS	art. 46-1 (PR)	Professeur Univ.	LIP-PC2S (P SHS)	CNU 16 Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale			Psychologie clinique
CSPM_H3S	Ufr SHS	art. 46-1 (PR)	Professeur Univ.	LPNC (P SHS/CBS	CNU 16 Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale			Psychologie cognitive et neuropsychologie
CSPM_H3S	Ufr SHS	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	PACTE	CNU 19 Sociologie, démographie			Sociologie des vulnérabilités, des inégalités et des discriminations
CSPM_H3S	Ufr SHS	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	LIP-PC2S (P SHS)	CNU 16 Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale			Psychologie clinique
CSPM_H3S	UFR STAPS	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	TIMC, GipsaLab	CNU 74 Sciences et techniques des activités physiques et sportives			Approche biomécanique et numérique de la motricité humaine
CSPM_H3S	UFR STAPS	art. 26-1 (MCF)	Maitre de conf.	SENS	CNU 74 Sciences et techniques des activités physiques et sportives			Socio-histoire de l'éducation physique et/ou du sport
	ı	ı		ı			ı	
		art. 46-3 (PR)	Professeur Univ.	Tous labos, toutes	CNU 07 Sciences du langage : linguistique et phonétique générales			
		art. 46-3 (PR)	Professeur Univ.	Tous labos, toutes CSPM	CNU 28 Milieux denses et matériaux			
		art. 46-3 (PR)	Professeur Univ.	Tous labos, toutes CSPM	CNU 28 Milieux denses et matériaux			
		art. 46-3 (PR)	Professeur Univ.	Tous labos, toutes CSPM	CNU 29 Constituants élémentaires			
		art. 46-3 (PR)	Professeur Univ.	Tous labos, toutes CSPM	CNU 60 Mécanique, génie mécanique, génie civil			
		art. 46-3 (PR)	Professeur Univ.	Tous labos, toutes CSPM	CNU 31 Chimie théorique, physique, analytique	CNU 32 Chimie organique, minérale, industrielle	CNU 33 Chimie des matériaux	