



Ecole Doctorale Ingénierie pour la Santé, la Cognition et l'Environnement

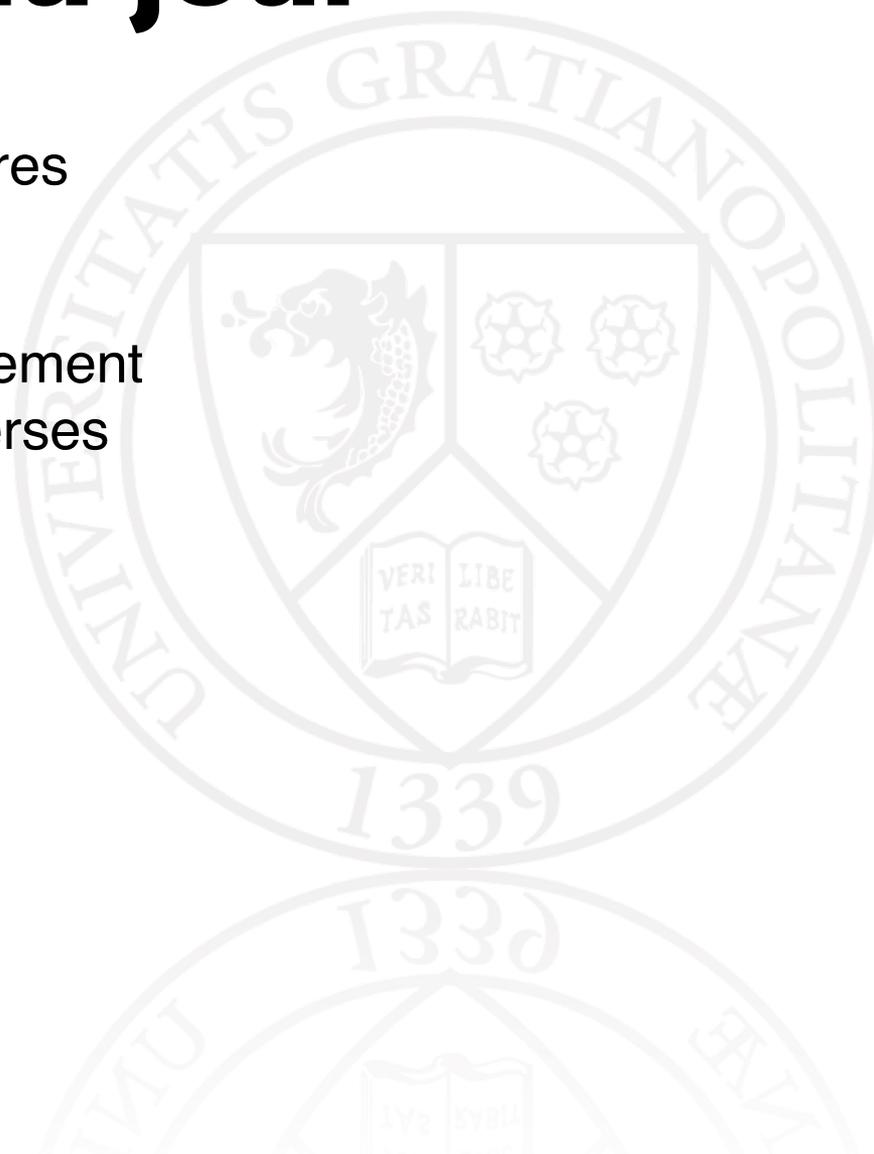
Réunion du conseil
21 novembre 2023

Chris Moulin

christopher.moulin@univ-grenoble-alpes.fr

Ordre du jour

1. What's new?
2. Quelques chiffres
3. Finances
4. Concours
5. Taux d'encadrement
6. Questions diverses



What's new ?

- ◉ **President comité HDR : Thomas Burger**
- ◉ **Pierre Lemonde**
 - DR CNRS à l'institut Néel
 - 2015-2019 Conseiller pour la Science et la Technologie. Ambassade de France à Pékin
 - 2011-2015 Attaché pour la Science et la Technologie. Ambassade de France à Pretoria
- ◉ 250 Scientifiques dont 215 HDR
- ◉ 242 doctorant.es inscrit.es, tou.tes réparti.es dans 29 unités de recherche différentes.
- ◉ Formations VSS
- ◉ Réunion gestionnaires
- ◉ Réunion nouveaux encadrants

4. Etudes doctorales

4.1. Données pour la répartition des contrats doctoraux



DONNÉES 2022

ED	2017-18				2018-19				2019-20				2020-2021				MOYENNE			
	INSCRITS	PRIMOS	HDR	SOUT	INSCRITS Ni	PRIMOS Np	SOUT Ns	HDR Nh												
CSV	312	90	371	72	334	96	378	77	312	100	386	72	355	104	394	80	328,3	97,5	75,3	382,3
EEATS	510	113	243	135	465	118	242	127	404	116	251	108	423	128	271	112	450,5	118,8	120,5	251,8
IMEP2	446	139	267	126	417	110	260	102	418	123	264	87	435	120	268	119	429,0	123,0	108,5	264,8
ISCE	214	49	164	53	207	57	164	41	200	57	162	39	210	53	199	43	207,8	54,0	44,0	172,3
LLSH	230	53	103	31	240	50	107	36	225	45	110	31	218	38	113	30	228,3	46,5	32,0	108,3
MSTII	364	85	237	99	352	94	261	85	324	87	277	77	336	106	268	70	344,0	93,0	82,8	260,8
PHILO	19	3	5	0	21	6	7	3	22	5	6	1	26	10	7	2	22,0	6,0	1,5	6,3
PHYS	354	111	420	76	361	95	429	91	345	104	437	78	360	89	492	84	355,0	99,8	82,3	444,5
SE	43	7	35	5	40	9	36	9	39	7	37	8	44	16	38	6	41,5	9,8	7,0	36,5
SG	70	10	40	15	67	16	40	11	60	13	40	10	53	14	40	16	62,5	13,3	13,0	40,0
SHPT	301	50	80	53	292	48	82	40	257	39	90	36	255	45	100	31	276,3	45,5	40,0	88,0
SJ	127	21	44	11	138	35	50	10	134	23	44	9	136	17	48	11	133,8	24,0	10,3	46,5
STEP	152	38	154	37	151	45	156	46	151	50	162	32	157	42	176	37	152,8	43,8	38,0	162,0
TOTAL	3142	769	2163	713	3085	779	2212	678	2891	769	2266	588	3008	782	2414	641	3031,5	774,8	655,0	2263,8

4. Etudes doctorales

4.1. Données pour la répartition des contrats doctoraux 2023



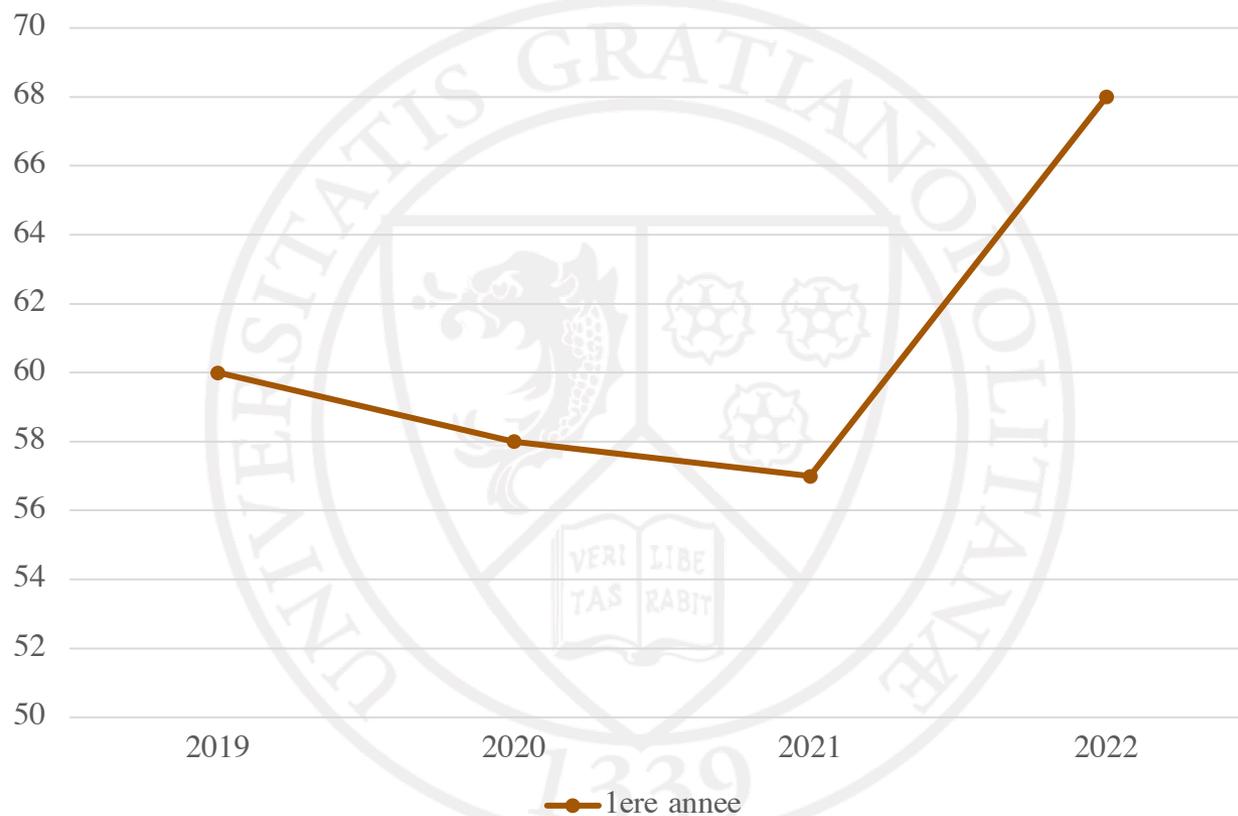
DONNÉES 2023

ED	2018-19				2019-20				2020-2021				2021-2022				MOYENNE (4 ans)			
	INSCRITS	PRIMOS	HDR	SOUT	INSCRITS Ni	PRIMOS Np	HDR Nh	SOUT Ns												
CSV	334	96	378	77	312	100	386	72	355	104	394	80	387	106	400	92	347,0	101,5	389,5	80,3
EEATS	465	118	242	127	404	116	251	108	423	128	271	112	423	106	274	99	428,8	117,0	259,5	111,5
IMEP2	417	110	260	102	418	123	264	87	435	120	268	119	427	108	279	104	424,3	115,3	267,8	103,0
ISCE	207	57	164	41	200	57	162	39	210	53	199	43	218	59	201	47	208,8	56,5	181,5	42,5
LLSH	240	50	107	36	225	45	110	31	218	38	113	30	203	24	114	31	221,5	39,3	111,0	32,0
MSTII	352	94	261	85	324	87	277	77	336	106	268	70	341	102	247	80	338,3	97,3	263,3	78,0
PHILO	21	6	7	3	22	5	6	1	26	10	7	2	26	4	7	4	23,8	6,3	6,8	2,5
PHYS	361	95	429	91	345	104	437	78	360	89	440	84	384	123	425	94	362,5	102,8	432,8	86,8
SE	40	9	36	9	39	7	37	8	44	16	38	6	44	10	38	9	41,8	10,5	37,3	8,0
SG	67	16	40	11	60	13	40	10	53	14	40	16	60	19	43	8	60,0	15,5	40,8	11,3
SHPT	292	48	82	40	257	39	90	36	255	45	100	31	132	51	103	32	234,0	45,8	93,8	34,8
SJ	138	35	50	10	134	23	44	9	136	17	48	11	261	21	50	16	167,3	24,0	48,0	11,5
STEP	151	45	156	46	151	50	162	32	157	42	176	37	163	47	187	41	155,5	46,0	170,3	39,0
TOTAL	3085	779	2212	678	2891	769	2266	588	3008	782	2362	641	3069	780	2368	657	3013,3	777,5	2302,0	641,0

Specialités

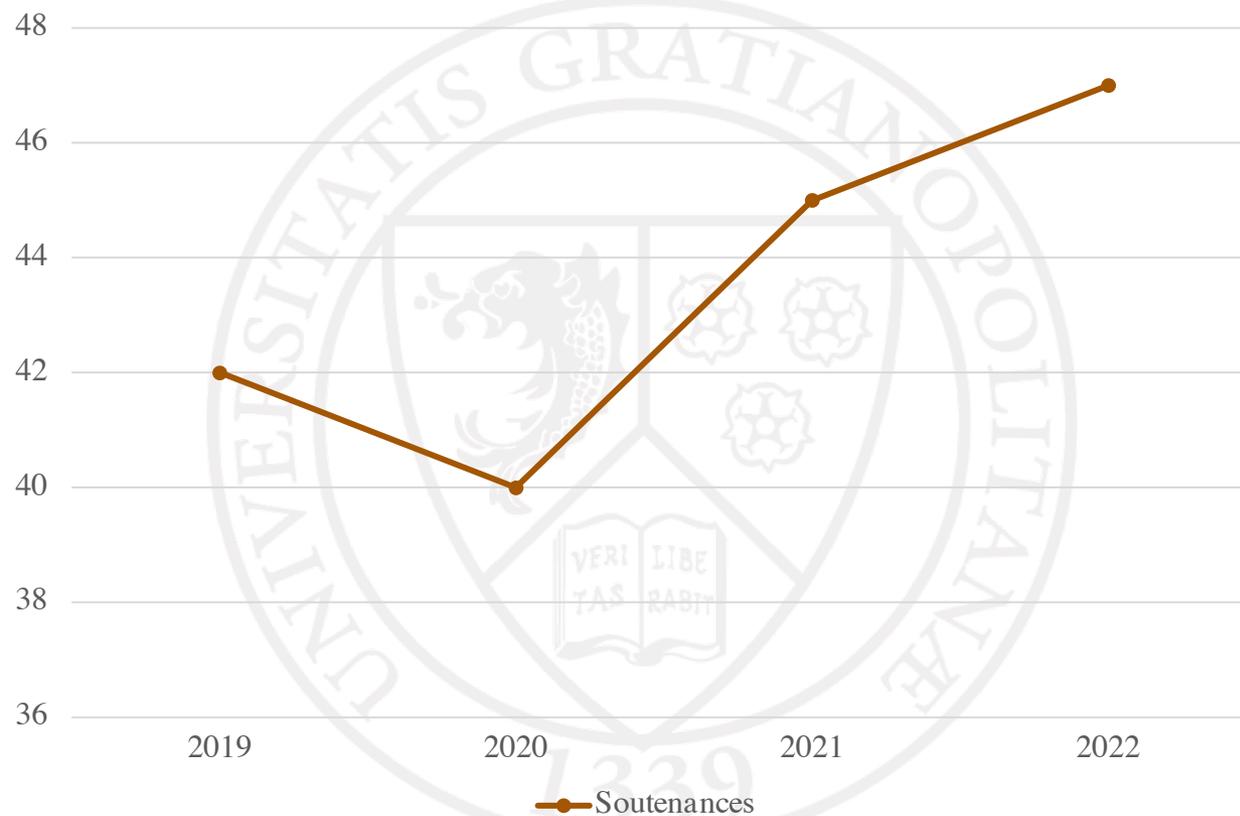
	1	2	3	4	5	>5	Total
BIS	16	14	14	14	0	4	62
MBS	27	13	15	7	3	2	67
CIA	6	3	6	4	0	1	20
MCA	5	9	3	4	1	0	22
PCN	14	19	17	12	7	2	71
	68	58	55	41	11	9	242

Inscrits en 1ere annee

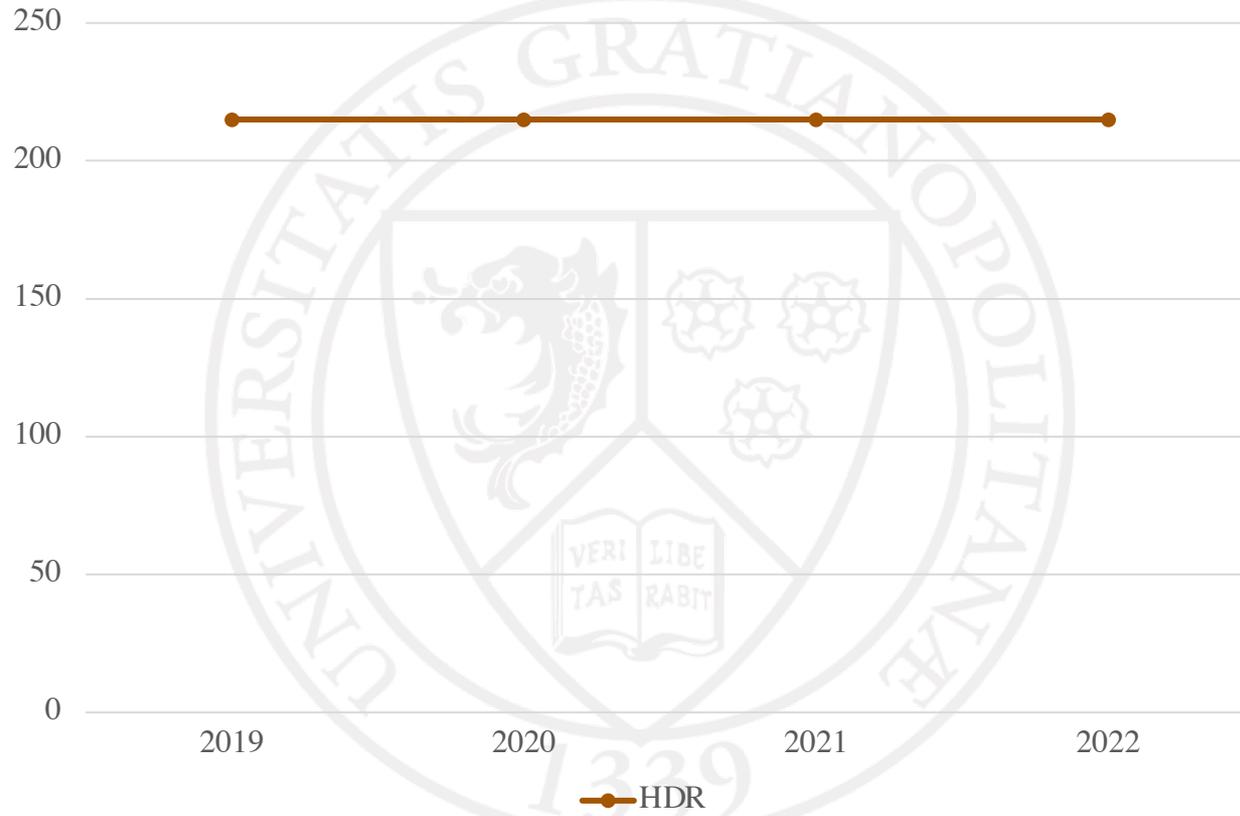


Etablissement d'origine	Diplôme national de Master	Titre d'ingénieur
CentraleSupélec		1
ESCOM		1
Ecole Nationale de l'Analyse de l'Information (ENSAI)		1
G-INP		1
Grenoble-INP phelma	1	
ISAE-Supméca		1
Le Mans Université	1	
Sorbonne Université	2	
Sup'Biotech (Institut supérieur des biotechnologies de Paris)		1
Université Grenoble Alpes	23	1
Université Grenoble-Alpes	1	
Université Paris sciences et lettres	1	
Université Savoie Mont Blanc	1	
Université de Bordeaux	1	
Université de Dijon		
Université de Montpellier	1	
Université de Rouen Normandie		1
Université de technologie de Compiègne		1
Total	32	9

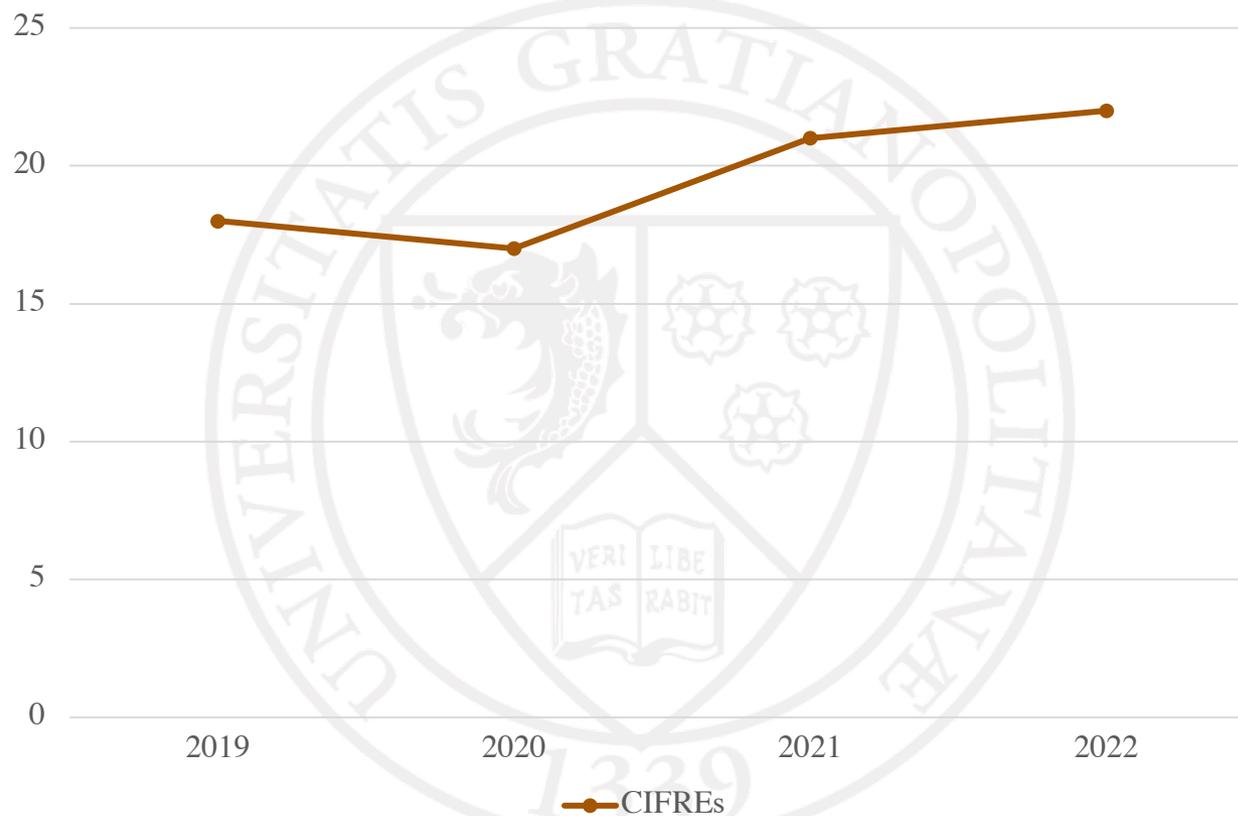
Soutenances



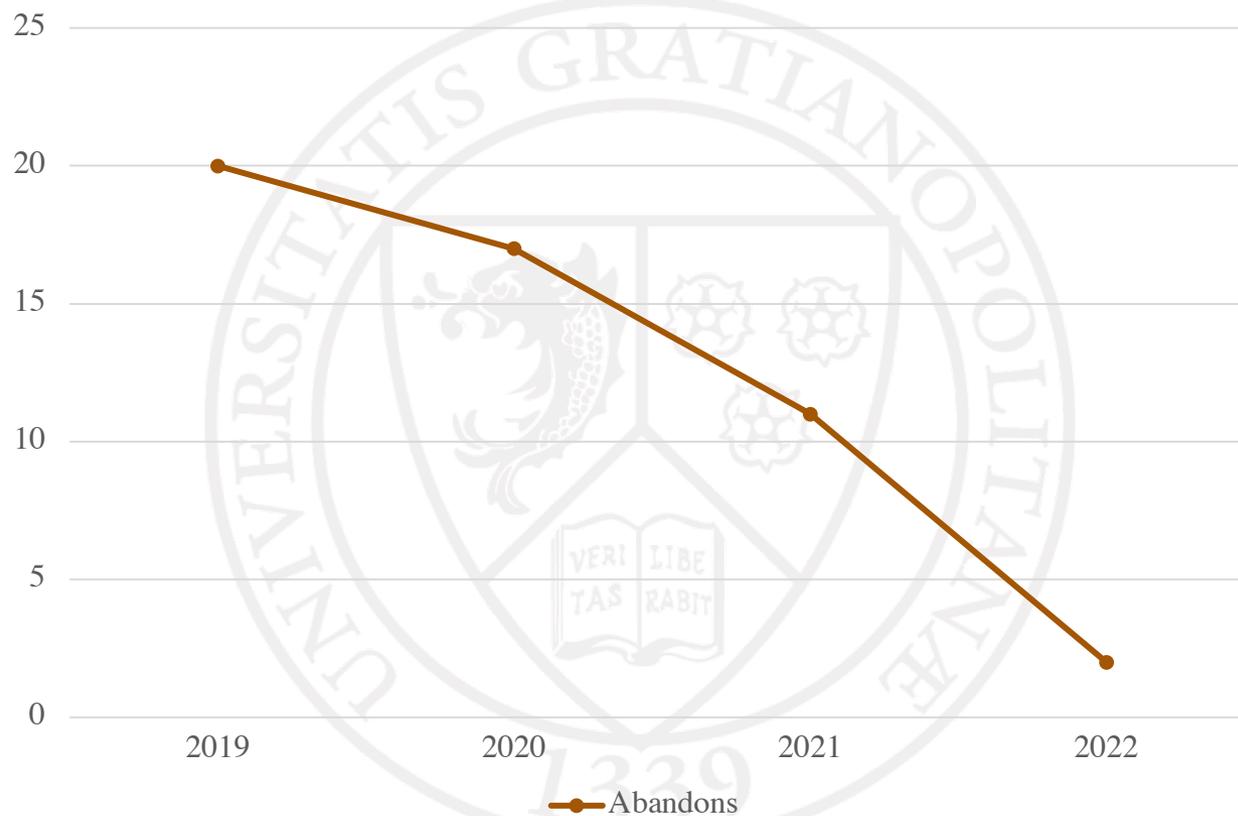
HDRs



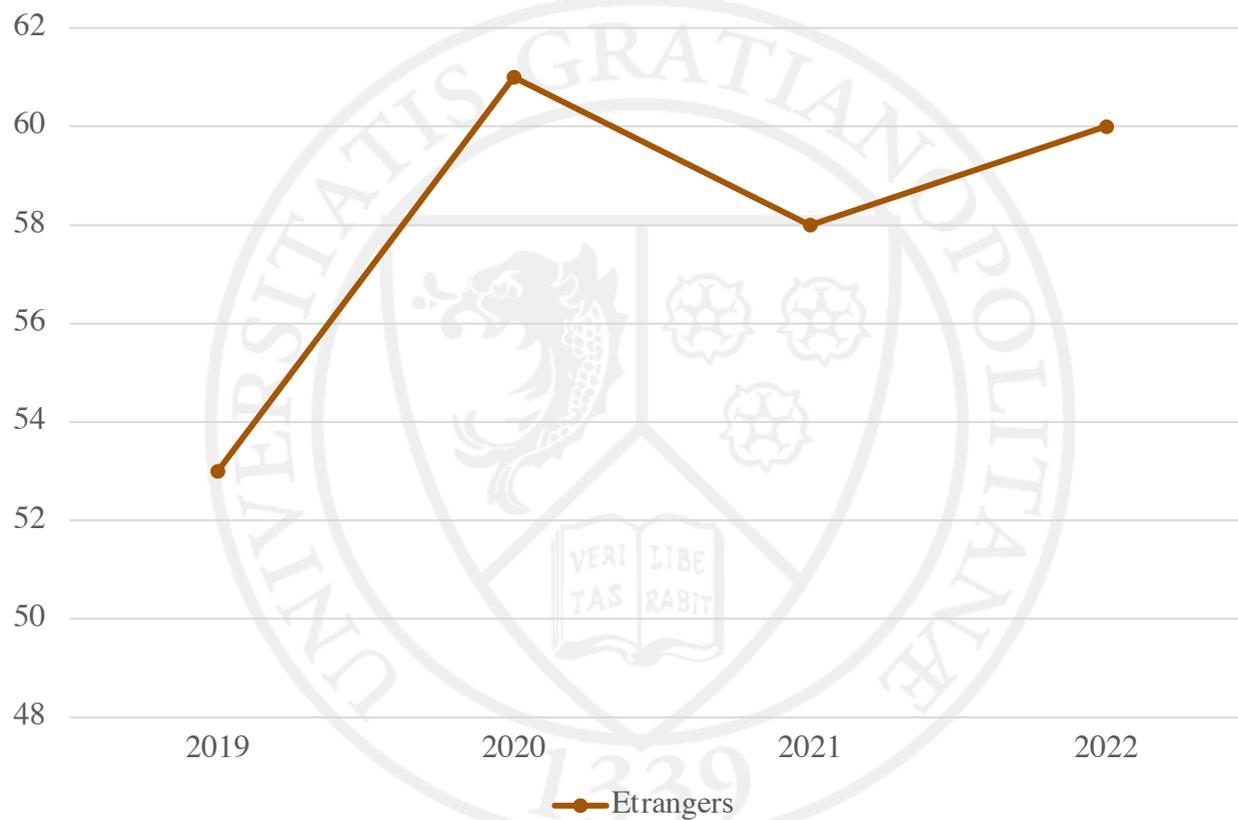
CIFREs



Abandons



Etrangers



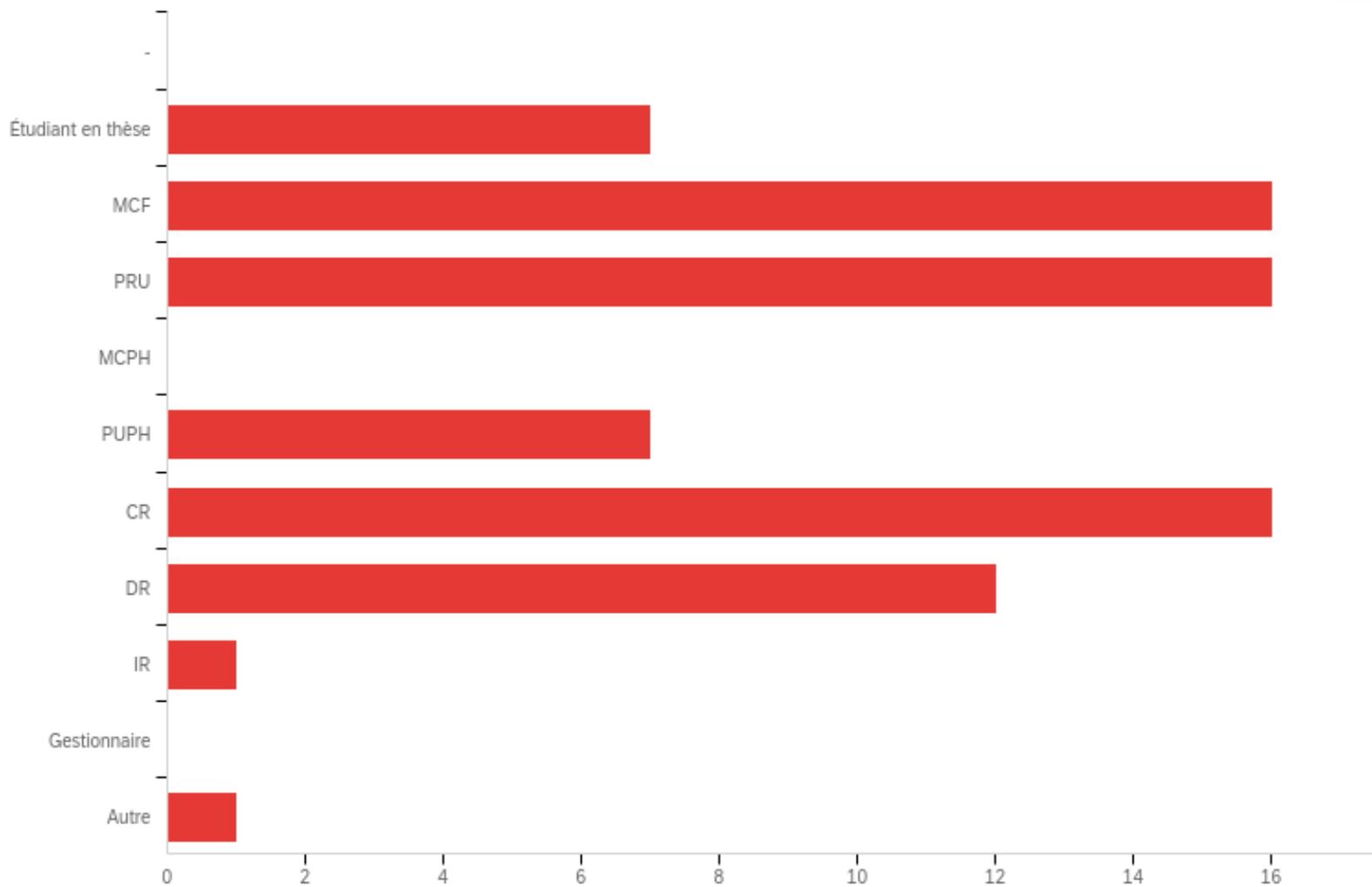
Finances

Suivi budget - 3ème trimestre - Septembre 2023				
Dotation 2023 :		16 000,00 €		
Dépenses VENTIL :	12 569,50 €	Dépenses SIFAC :	9 573,75 €	
Solde restant :	3 430,50 €	Solde restant :	6 426,25 €	
Taux d'exécution :	79%	Taux d'exécution :	60%	
Nature des dépenses	Type des dépenses	Projection dépenses 2023	Dépenses réalisées et engagées VENTIL	Dépenses réalisées et engagées SIFAC
Fonctionnement	Réception/repas	3 000,00 €	4 470,96 €	4 392,25 €
	Mission	- €	- €	- €
	Bourse/Subventions	7 500,00 €	3 840,00 €	1 540,00 €
	Formations G-INP (reversement Heures d'enseignement)	- €	- €	- €
	Autres	2 348,00 €	2 098,54 €	2 098,54 €
	Sous total	12 848,00 €	10 409,50 €	8 030,79 €
	Masse salariale	Vacations	2 500,00 €	2 160,00 €
Formations UGA		652,00 €	- €	- €
Sous total		3 152,00 €	2 160,00 €	1 542,96 €
Total	16 000,00 €	12 569,50 €	9 573,75 €	

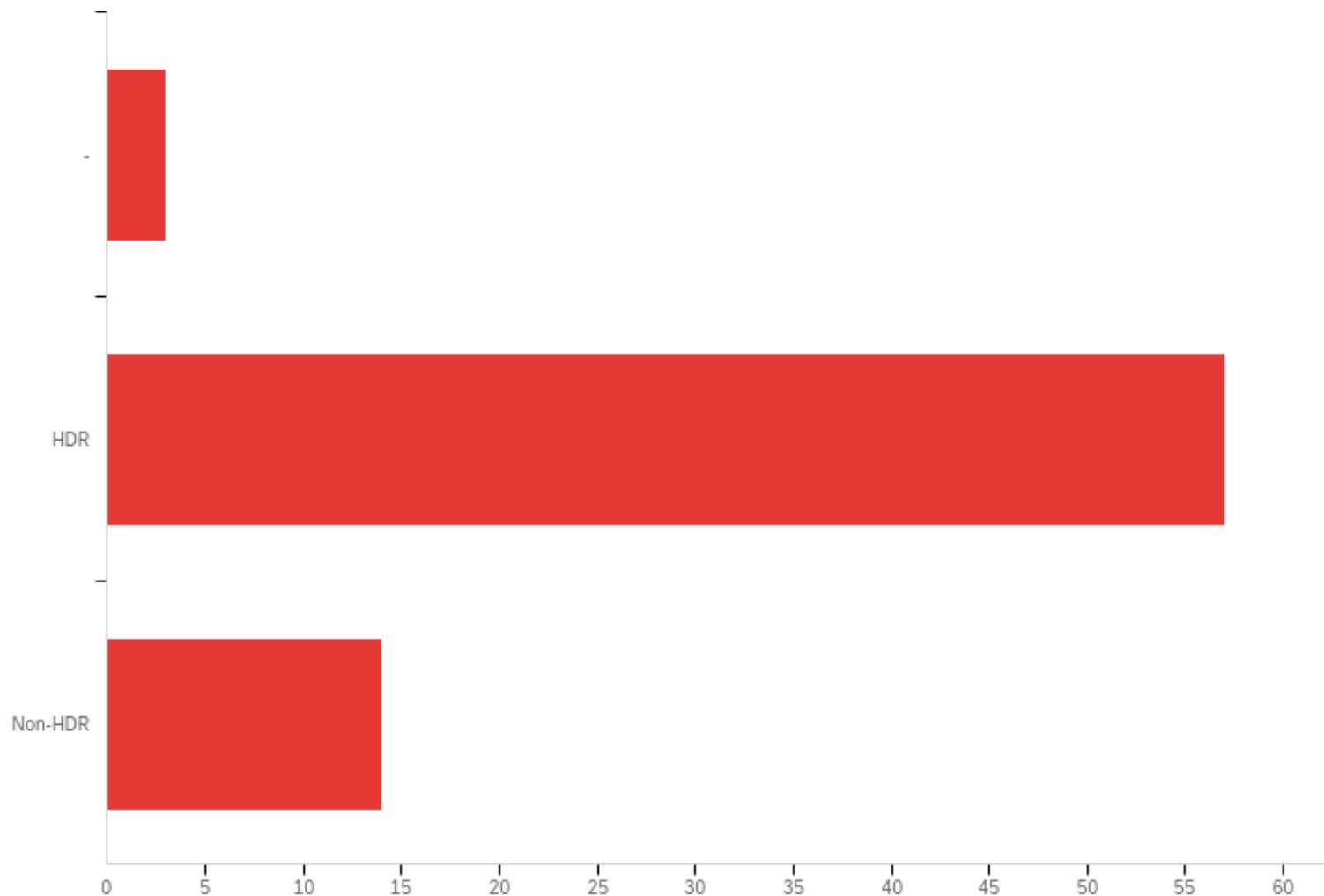
Concours



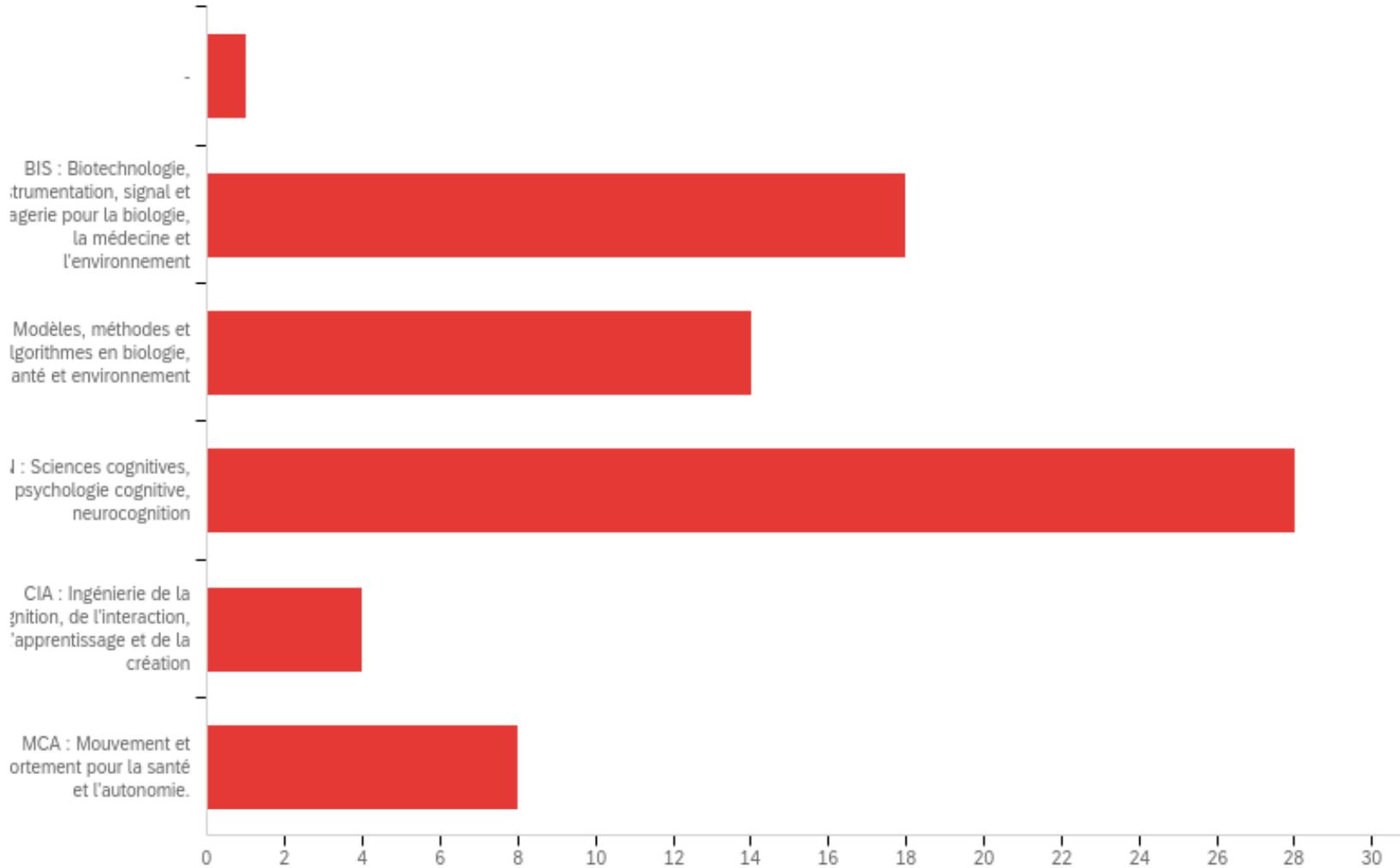
Q12 - *Vous êtes :



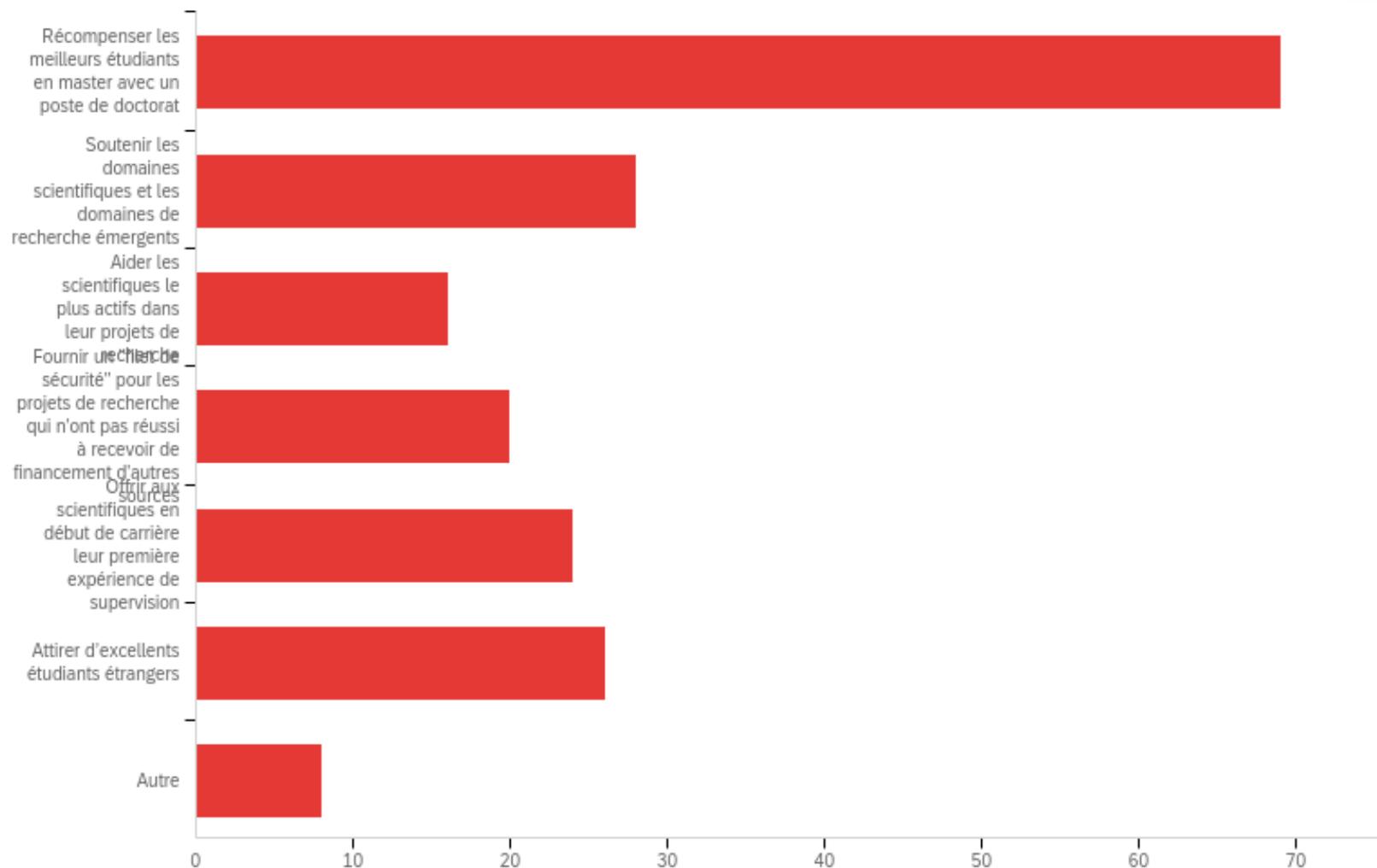
Q11 - Vous êtes :



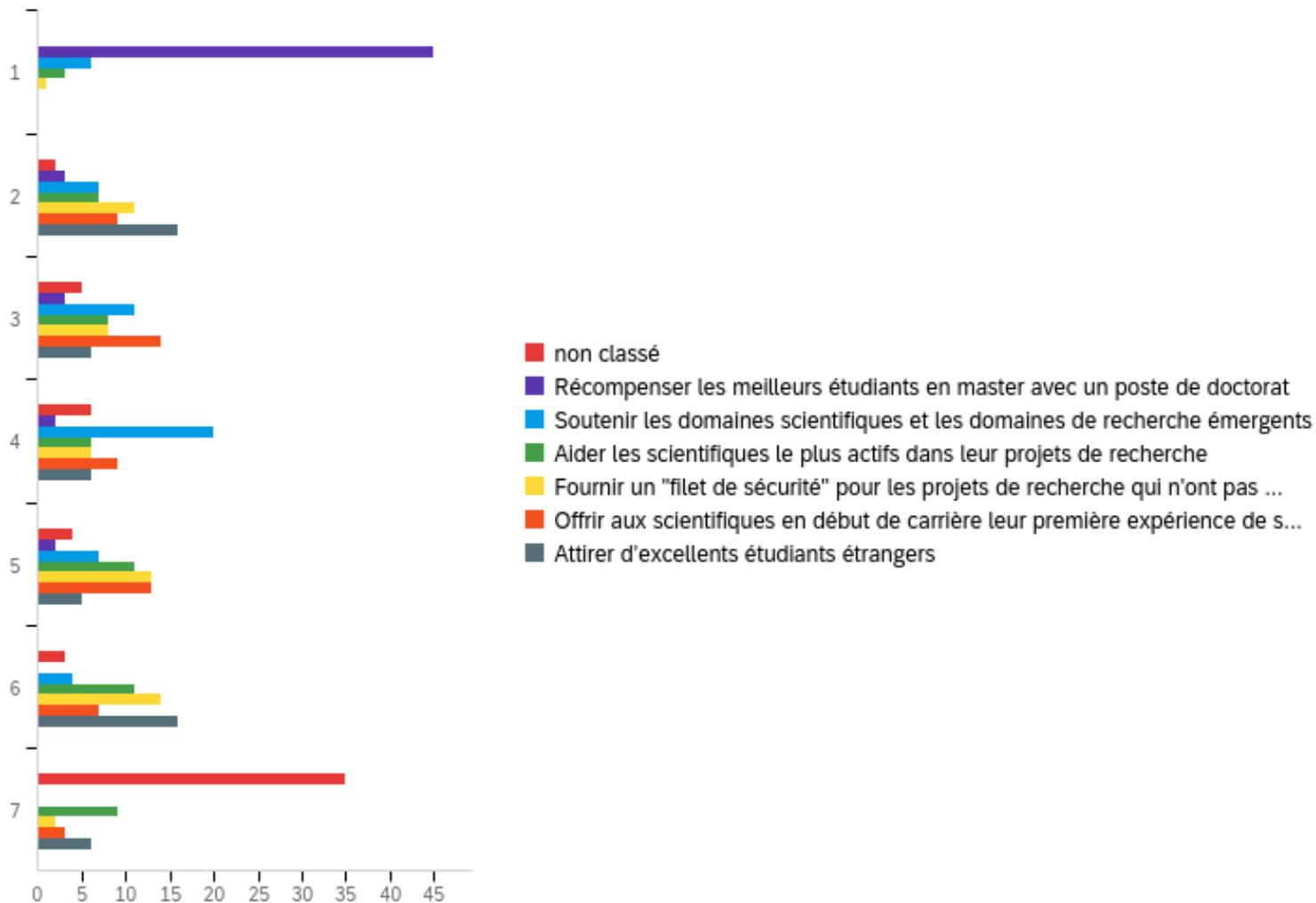
Q13 - Vous êtes quelle spécialité scientifique de notre ED ?



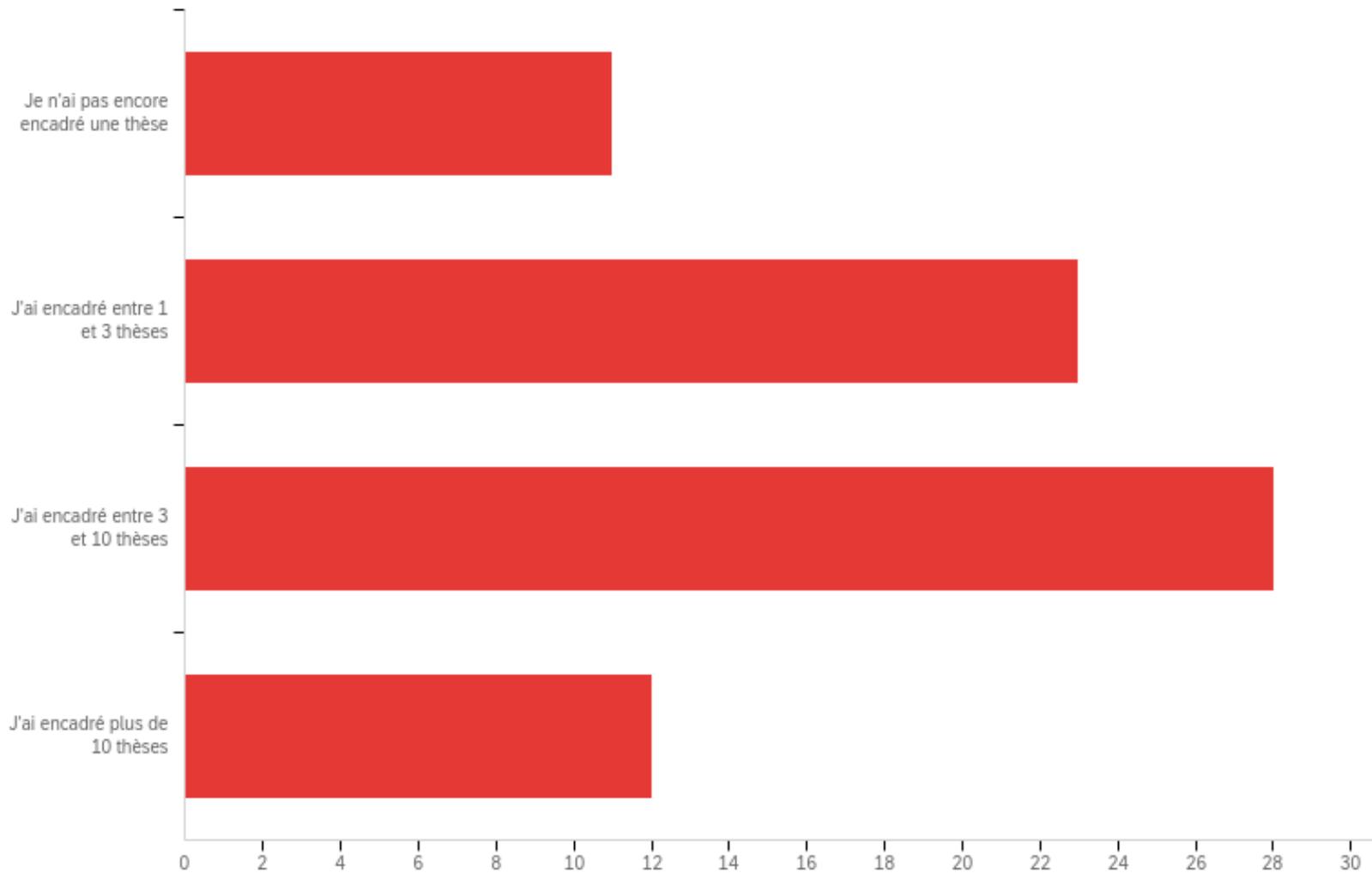
Q1 - *Le concours devrait chercher à (cocher toutes les réponses pertinentes) :



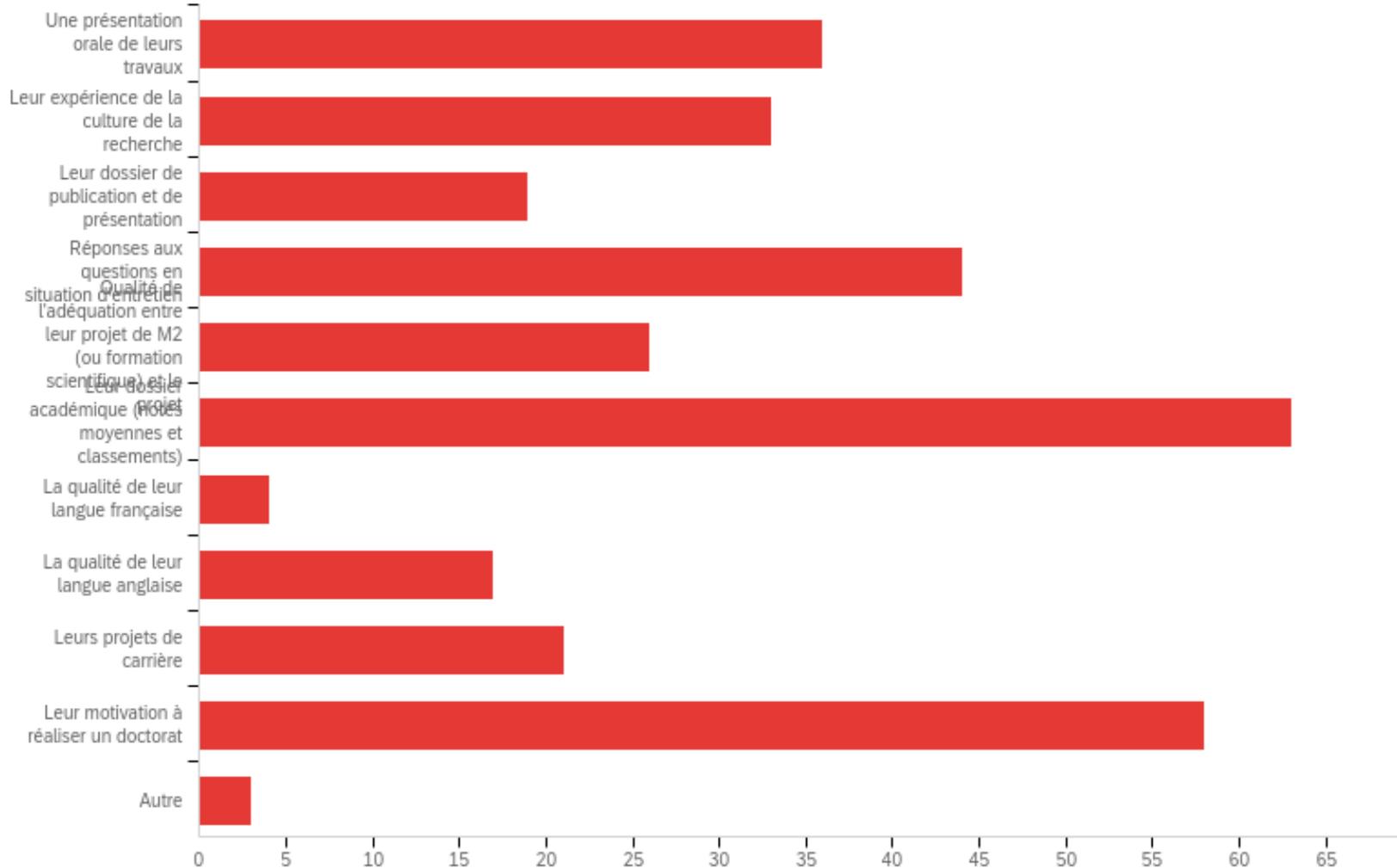
Q5 - Classez ces réponses par ordre d'importance (facultatif) - le plus important en premier sur la liste



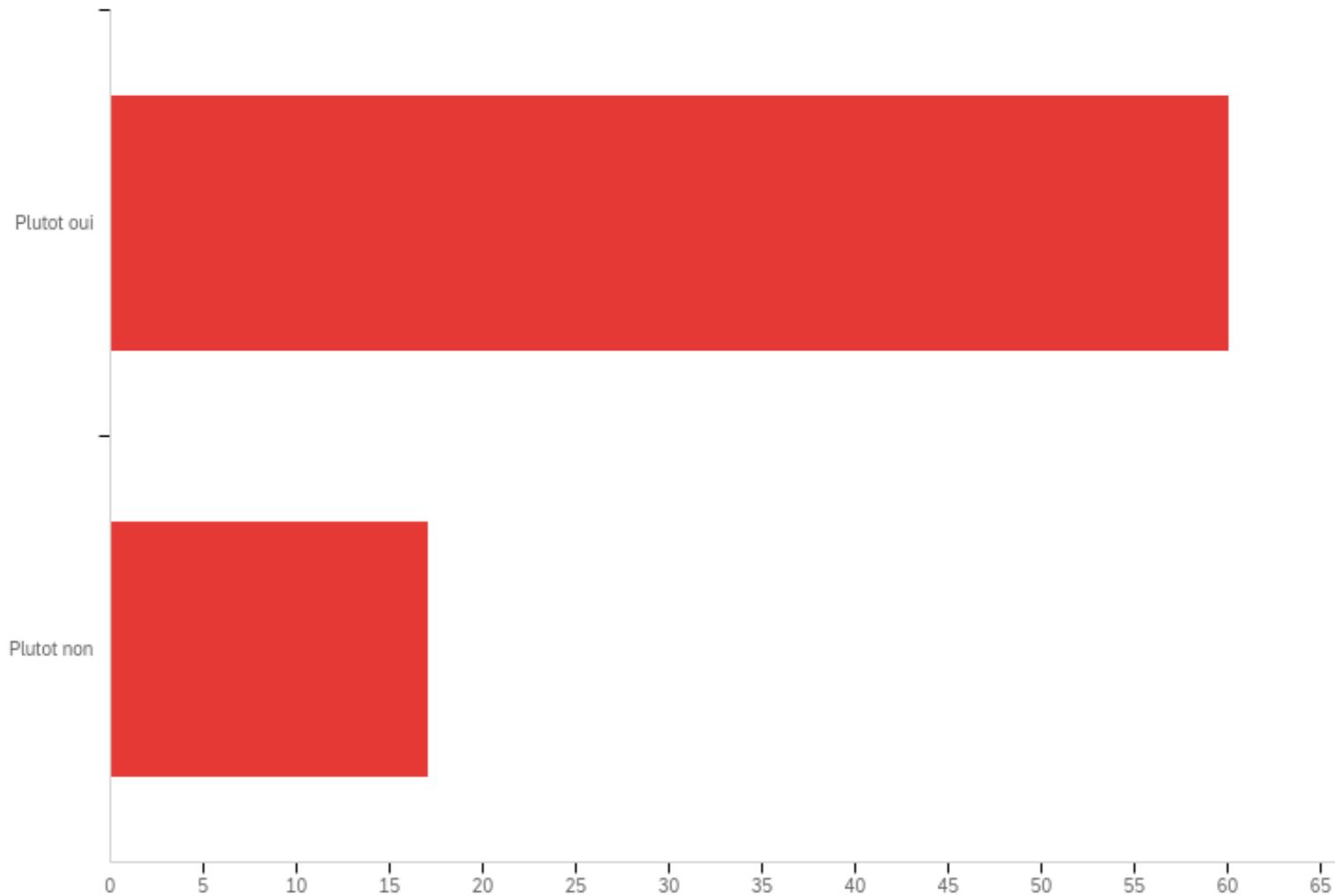
Q16 - Quelle est votre expérience de l'encadrement doctoral en tant que directeur de thèse ?



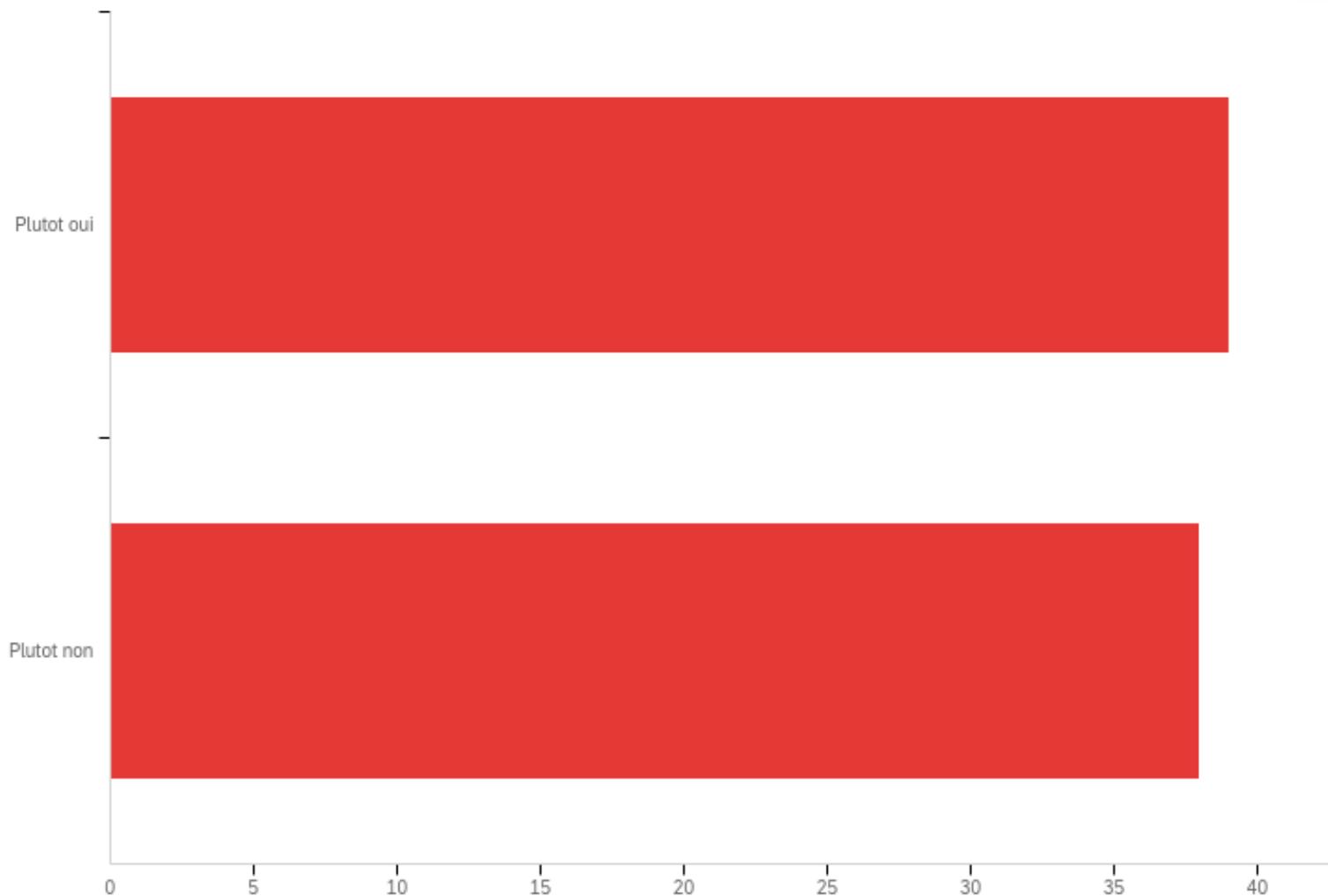
Q6 - *Quelles qualités et caractéristiques doivent être prises en compte lors de l'évaluation de la qualité d'un candidat (cochez toutes les réponses applicables) :



Q8 - L'ED ISCE doit-elle prendre en compte la qualité scientifique du projet proposé ?



Q9 - L'ED ISCE doit-elle prendre en compte le parcours et les publications (par exemple) du porteur du projet ?



Procédures

1. Pré-évaluation des projets - bureau
2. Première réunion du jury :
 - Les deux jurys ensemble
 - Note pour le dossier sur 8 (et 12 pour l'audition)
 - Sélection des candidat.es pour audition
3. Auditions
 - Jurys séparés STS et SHS
 - Directeur non-votant
 - Possibilité de présenter un.e candidat.e SHS pour le concours LPR SHS UGA
 - Changements pour concours 2023
 - Obligation d'afficher le projet sur Campus France et Association Bernard Gregory (OTM-R)
 - Deux phases pour l'avis et signature après fermeture des candidatures
 - Document écrit par nos représentants doctorants

I. Bilan de concours

- 32 projets finalisé sur ADUM (21 avril 2023) et discuté dans la reunion du bureau du 25 avril 2023 (2022 – 29 projets)
- Pour ces 32 projets :
 - Un porteur du projet a reçu une autre financement
 - Un porteur du projet avec taux d'encadrement >300%
 - Trois projets sans candidature finalisé
 - = 27 projets avec candidatures (8 SHS 19 STS)
 - (2022: 20 projets - 9 STS, 11 SHS)

2. Bilan de concours

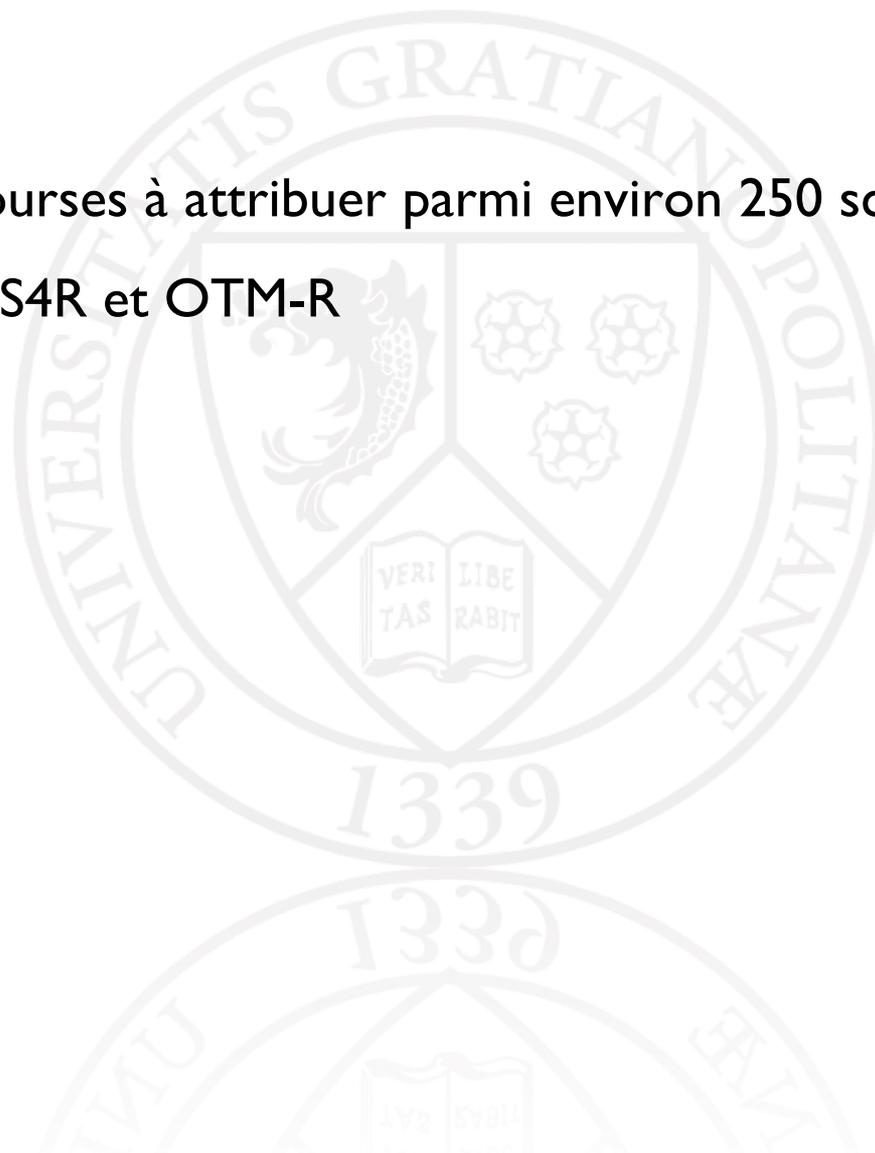
- 17 candidatures sélectionnés pour audition (8 SHS, 9 STS)
- 2 désistements STS (bourses CEA et INSERM) :
- Auditions (10m présentation, 15 minutes de Q-R) mercredi STS, jeudi SHS

3. Changement procédures pour 2024

- ⦿ Présidents dans les deux jurys
- ⦿ Nomination des jurys avant Noël
- ⦿ Liste d'attente pour les auditions ?

Concours

- ◉ Contexte – 9 bourses à attribuer parmi environ 250 scientifiques
- ◉ Contraintes – HS4R et OTM-R



Taux d'encadrement

- A l'ED ISCE, le taux d'encadrement par défaut est partagé à parts égales entre tous les membres de l'équipe de supervision.
- Contexte – plus des bourses multi-site, multi-laboratoire, etc.
- Considerations – privilégier l'HDR, bien être de l'étudiant

Proposition 1

- 1. A l'ED ISCE, le taux d'encadrement par défaut est partagé à parts égales entre tous les membres de l'équipe de supervision.
- 2. Ce formulaire a pour but de préciser pour le doctorant qui est le membre de l'encadrement qui assure la direction administrative et scientifique au quotidien, et également pour l'équipe d'encadrement de préciser l'organisation de cette équipe, et de demander une dérogation si nécessaire.
- 3. La présence de plus de deux membres de l'équipe d'encadrement est dérogatoire. Un troisième ou quatrième membre de l'équipe peut être ajouté dans ces circonstances :
 - un projet collaboratif financé ou contractuel entre différents laboratoires et/ou universités
 - une co-tutelle
 - une CIFRE
 - en outre, l'ajout de membres supplémentaires doit être justifié. L'ED ISCE envisage favorablement l'attribution d'un encadrement à des scientifiques possédant une expérience d'encadrement en vue de postuler à leur HDR.

Proposition li

- ◉ 4. Le taux d'encadrement sera partagé par défaut entre les encadrants. Si vous souhaitez une autre repartitions, vous le pouvez. Note :
 - ◉ le taux d'encadrement minimal admissible à l'école doctorale est de 25%
 - ◉ l'encadrant principal fera état d'au moins 50% de l'encadrement, sauf si l'équipe d'encadrement est composée de 4 membres (dérogatoire)

- ◉ 5. Pour l'étudiant, nous souhaitons que vous décriviez brièvement les rôles de chaque membre de l'équipe d'encadrement.
 - ◉ Vous devez identifier qui est l'encadrant principal = responsable de la gestion scientifique et administrative quotidienne de la thèse.
 - ◉ Dans les cas où cette personne ne dispose pas encore de son HDR, vous devez désigner un directeur senior avec HDR qui assumera la responsabilité globale du projet. Son implication doit être décrite, et peut être inférieure à 50 %.

Proposition III

- o Remarques : tous les membres de l'équipe d'encadrement seront désignés selon leur statut « Directeur » ou « Co-directeur » s'appliquant titulaires d'une HDR, et « Co-encadrant » pour les membres sans HDR. Notez que ces derniers ne peuvent assister à la soutenance qu'en qualité de membres invités, même s'ils ont joué un rôle majeur dans l'encadrement. Le titre « co » sera utilisé pour tous les membres qui ne sont pas l'encadrant/directeur principal. Attention aussi aux contraintes ADUM pour les directeur.

Exemple

- ◉ Le porteur d'un projet ANR est sans HDR. Elle souhaite être l'encadrante principale de la thèse, et est appuyée par un membre senior de son équipe de recherche titulaire d'une HDR.
 - ◉ (Co)directeur de thèse (HDR) Taux d'encadrement 25%
 - ◉ Encadrante Principale (non HDR) Taux d'encadrement 75%
- ◉ Sur le formulaire, elle est identifiée comme l'encadrante « principale » et un collègue senior est noté comme le Directeur « senior ».

Questions diverses

- **USMB**
- **Comment est défini le ratio de bourses entre les jury SHS et STS ? Voire entre les 5 spécialités ?**