

CA Consortium USTH

24 octobre 2024

Points d'information par Jean-Paul Deroin



POINTS D'INFORMATION

❑ **Départ de Patrick Nédellec, arrivée de Donato Giorgi (délég. AEI MESR). RV en novembre.**

POINTS D'INFORMATION

- ❑ **Départ de Patrick Nédellec, arrivée de Donato Giorgi (délég. AEI MESR). RV en novembre.**
- ❑ **Honoring Ceremony Airbus (6 juin 2024)**

POINTS D'INFORMATION

- ☐ **Départ de Patrick Nédellec, arrivée de Donato Giorgi (délég. AEI MESR). RV en novembre.**
- ☐ **Honoring Ceremony Airbus (6 juin 2024)**
- ☐ **Contacts avec Association Franco-Vietnamienne et Ambassade du Vietnam à Paris (juin 2024)**

POINTS D'INFORMATION

- ❑ **Départ de Patrick Nédellec, arrivée de Donato Giorgi (délég. AEI MESR). RV en novembre.**
- ❑ **Honoring Ceremony Airbus (6 juin 2024)**
- ❑ **Contacts avec Association Franco-Vietnamienne et Ambassade du Vietnam à Paris (juin 2024)**
- ❑ **Parution du rapport de C. Euzet sur les Campus franco-X (12 juillet 2024)**

POINTS D'INFORMATION

- ☐ **Départ de Patrick Nédellec, arrivée de Donato Giorgi (délég. AEI MESR). RV en novembre.**
- ☐ **Honoring Ceremony Airbus (6 juin 2024)**
- ☐ **Contacts avec Association Franco-Vietnamienne et Ambassade du Vietnam à Paris (juin 2024)**
- ☐ **Parution du rapport de C. Euzet sur les Campus franco-X (12 juillet 2024)**
- ☐ **Signature de l'accord VAST-Université Paris-Cité le 4 octobre en présence du Pr. Chau Van Minh et du Pr. Édouard Kaminski**

POINTS D'INFORMATION

- ☐ **Départ de Patrick Nédellec, arrivée de Donato Giorgi (délég. AEI MESR). RV en novembre.**
- ☐ **Honoring Ceremony Airbus (6 juin 2024)**
- ☐ **Contacts avec Association Franco-Vietnamienne et Ambassade du Vietnam à Paris (juin 2024)**
- ☐ **Parution du rapport de C. Euzet sur les Campus franco-X (12 juillet 2024)**
- ☐ **Signature de l'accord VAST-Université Paris-Cité le 4 octobre en présence du Pr. Chau Van Minh et du Pr. Édouard Kaminski**
- ☐ **Échange avec la commission Europe et International CDEFI (11 octobre 2024)**

POINTS D'INFORMATION

- ☐ Départ de Patrick Nédellec, arrivée de Donato Giorgi (délég. AEI MESR). RV en novembre.
- ☐ Honoring Ceremony Airbus (6 juin 2024)
- ☐ Contacts avec Association Franco-Vietnamienne et Ambassade du Vietnam à Paris (juin 2024)
- ☐ Parution du rapport de C. Euzet sur les Campus franco-X (12 juillet 2024)
- ☐ Signature de l'accord VAST-Université Paris-Cité le 4 octobre en présence du Pr. Chau Van Minh et du Pr. Édouard Kaminski
- ☐ Échange avec la commission Europe et International CDEFI (11 octobre 2024)
- ☐ Gestion par le Consortium de la subvention mobilité USTH (35 k€) de l'Ambassade de France à Hanoï

POINTS D'INFORMATION

- ☐ **Départ de Patrick Nédellec, arrivée de Donato Giorgi (délég. AEI MESR). RV en novembre.**
- ☐ **Honoring Ceremony Airbus (6 juin 2024)**
- ☐ **Contacts avec Association Franco-Vietnamienne et Ambassade du Vietnam à Paris (juin 2024)**
- ☐ **Parution du rapport de C. Euzet sur les Campus franco-X (12 juillet 2024)**
- ☐ **Signature de l'accord VAST-Université Paris-Cité le 4 octobre en présence du Pr. Chau Van Minh et du Pr. Édouard Kaminski**
- ☐ **Échange avec la commission Europe et International CDEFI (11 octobre 2024)**
- ☐ **Gestion par le Consortium de la subvention mobilité USTH (35 k€) de l'Ambassade de France à Hanoï**
- ☐ **Deux réunions de bureau (8 juillet, 18 octobre)**
- ☐ **Réunion avec les responsables de master (5 juillet, 10 octobre)**

- ☐ **Départ de Patrick Nédellec, arrivée de Donato Giorgi (délég. AEI MESR). RV en novembre.**
- ☐ **Honoring Ceremony Airbus (6 juin 2024)**
- ☐ **Contacts avec Association Franco-Vietnamienne et Ambassade du Vietnam à Paris (juin 2024)**
- ☐ **Parution du rapport de C. Euzet sur les Campus franco-X (12 juillet 2024)**
- ☐ **Signature de l'accord VAST-Université Paris-Cité le 4 octobre en présence du Pr. Chau Van Minh et du Pr. Édouard Kaminski**
- ☐ **Échange avec la commission Europe et International CDEFI (11 octobre 2024)**
- ☐ **Gestion par le Consortium de la subvention mobilité USTH (35 k€) de l'Ambassade de France à Hanoï**
- ☐ **Deux réunions de bureau (8 juillet, 18 octobre)**
- ☐ **Réunion avec les responsables de master (5 juillet, 10 octobre)**
- ☐ **Contact poursuivi sur le projet "monmaster" avec MM. Patrick Courilleau et Dimitri Champain, service de la stratégie des formations et de la vie étudiante (DGESIP)**

- ☐ **Départ de Patrick Nédellec, arrivée de Donato Giorgi (délég. AEI MESR). RV en novembre.**
- ☐ **Honoring Ceremony Airbus (6 juin 2024)**
- ☐ **Contacts avec Association Franco-Vietnamienne et Ambassade du Vietnam à Paris (juin 2024)**
- ☐ **Parution du rapport de C. Euzet sur les Campus franco-X (12 juillet 2024)**
- ☐ **Signature de l'accord VAST-Université Paris-Cité le 4 octobre en présence du Pr. Chau Van Minh et du Pr. Édouard Kaminski**
- ☐ **Échange avec la commission Europe et International CDEFI (11 octobre 2024)**
- ☐ **Gestion par le Consortium de la subvention mobilité USTH (35 k€) de l'Ambassade de France à Hanoï**
- ☐ **Deux réunions de bureau (8 juillet, 18 octobre)**
- ☐ **Réunion avec les responsables de master (5 juillet, 10 octobre)**
- ☐ **Contact poursuivi sur le projet "monmaster" avec MM. Patrick Courilleau et Dimitri Champain, service de la stratégie des formations et de la vie étudiante (DGESIP)**
- ☐ **Présence à Hanoï du 9 au 20 décembre 2024** (discussions avec l'équipe de direction de l'USTH, la VAST, l'ambassade de France, les responsables masters presents sur place ...)

CA Consortium USTH

Octobre 2024

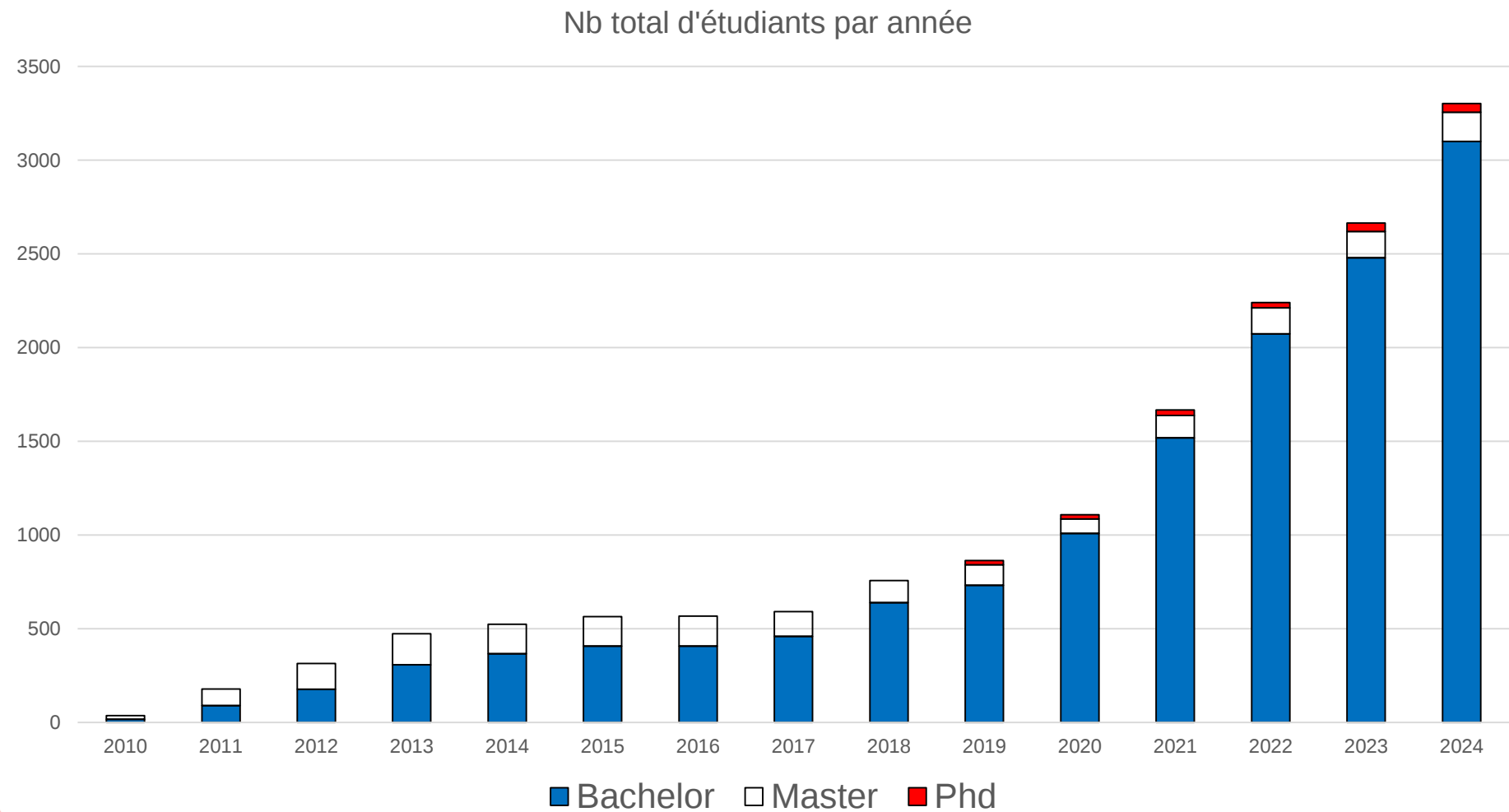


1/ Recrutements étudiants 2024

Primo entrants

Primo entrants	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Bachelor	817	800	990
Master	65	78	78
Doctorat	14	13	Obj 22

Inscrits 2024 : 3300



2/ Formations

AE	34
AMSN	27
CHEM	17
CS	76
EER	14
FST	25
ICT	218
MATH	19
MST	39
EPE	83
BIT	59
SST	28
AES	8
MET	73
AUTO	58
DS	95
PHARMA	44

Aero
Adv Materials
Chimie
Cyber sec
Renew Energy
Food Sc Tech
Info
Math App
Medical Sc Tech
Electronics
Biologie
Space
Enviro Sc
Mecatronics
Auto
Data Sc
Pharma

Double Licence : ICT, Chimie et LS

La première promotion d'une vingtaine d'étudiants en France

Recrutement 2024

BIT-DD	20
CH-DD	5
ICT-DD	18

Master 2024 : 174

M1 : 85

M2 : 89

Programs	Enrollment target	Total Accept	By categories of University		Note
			USTH	Others	
AES	20	21	4	17	13 Exchange M2, 8 Full time M1
BIO	50	21	11	10	17 Full time M1 , 4 Full time M2
AMS	15	4	1	3	4 Full time M1
ICT	20	26	21	5	19 Fulltime M1, 7 M2
SA	15	6	5	1	6 Full time M1
FSQA	10	7	5	2	7 Full time M1
Total	130	85	47	38	

Ecole doctorale 2024

Année	En cours	Nouveaux entrants	Total
2023	36	12	48
2024	39	Expected 18 regular + 4 cotutelle	59

2/ Hceres

Accréditations de formations

Nécessité pour l'USTH de faire accréditer des formations en sus d'une accréditation institutionnelle obtenue en 2023

Agence : Hcéres

Formations choisies :

- Aeronautical Engineering
- Automotive Engineering
- Mechatronics Engineering
- Electrical Engineering and renewable energy

3/ Mobilités sortantes

L'Ambassade de France au Vietnam soutient le programme de mobilités sortantes de l'USTH vers la France et les partenaires du Consortium

- 35k€ alloué pour 2025
- 2025, les financements seront portés par le Consortium
- Période des mobilités entre mai et août 2025

4/ Stages à l'USTH

En 2023/2024

Plus de 80 étudiants français sont venus en stage dans les différents départements de l'USTH

- Une grande majorité vient des écoles d'ingénieurs (3 à 6 mois)
- puis des IUT (BUT – 3 mois)
- Malgré les campagnes d'information, les universités notamment celles du Consortium sont peu actives sur ce secteur, qui pourtant pourrait accroître la visibilité de nos actions communes !!

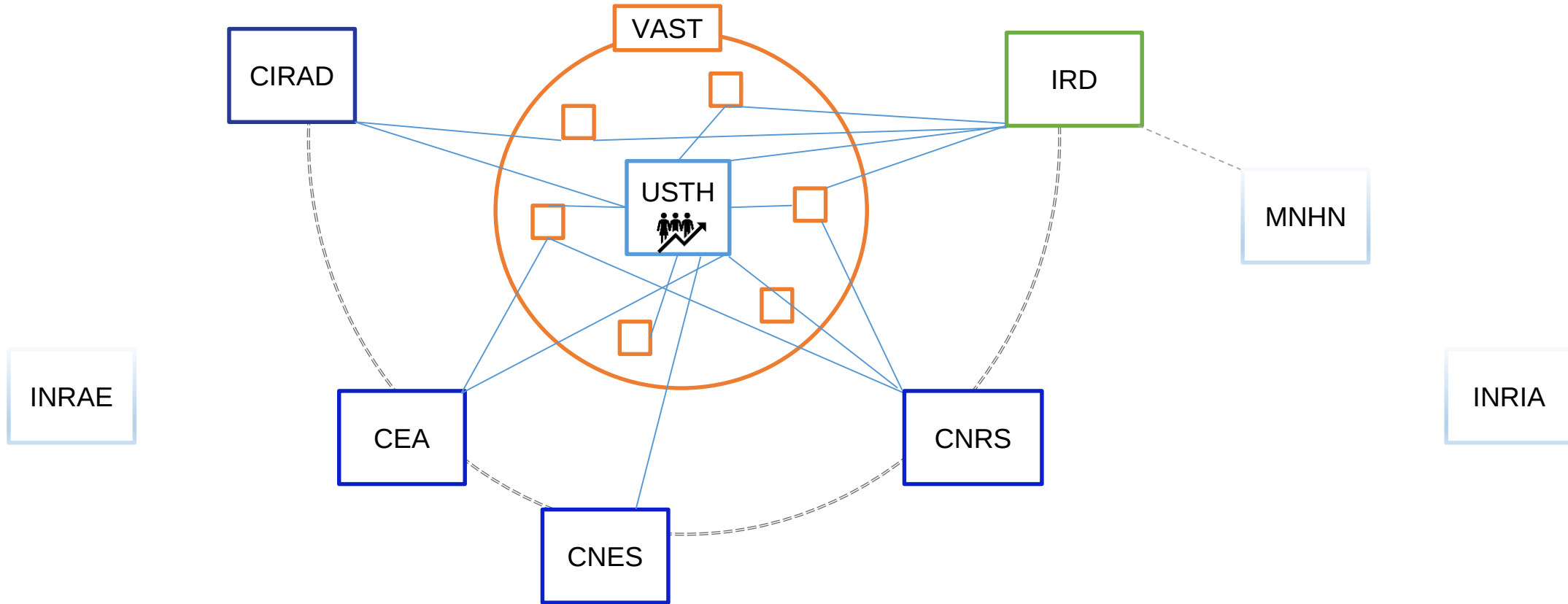
5/ DRITT

Poste de Directeur de la recherche et du Transfert de Technologies, en cours de recrutement

- Fin du contrat de M.Luc Le Calvez le 31/08/2024
- Poste financé par le MESR
- Approbation du candidat par MESR et EF d'ici 1 mois
- Attendu à l'USTH en mars 2025 (après le Têt)
- Durée du contrat 2 ans renouvelable 1 fois

6/ Recherche

Le Modèle : Plate forme agrégative d'initiatives inter-institutionnelles



Fundings

International & Européen

European Projects
BM, DAB, AFD ...

National

- NAFOSTED
- VAST
- USTH

Foundations et Industries

- VinIF
- Other

Convention VAST-CNRS 2023

Lancement d'un IPR « International Research Project » avec le CNRS – Février 2025

Photoelectrochemical Hydrogen production: Optimisation of hybrid systems through molecular engineering and nanostructuration

- Partenaires : Grenoble, Toulouse, USTH , VAST
- Coordinateurs : Vincent Artero, Tran Dinh Phong

Semaine de seminaire CNRS-VAST 2024 – BioTechnologies

Visite officielle de la VAST (organisée par USTH) au CEA (siège Paris) avec le Président Chau Van Minh en marge de la visite de SG-PR M.To Lam à Paris en octobre

- MOU VAST-CEA en préparation

Secteurs identifiés :

- Transition énergétique
- Formation : Santé et radioprotection Instn

Merci



CA Consortium USTH

24 octobre 2024

Point 5 – Finances et votes



FINANCES DE L'ASSOCIATION

☐ Produits 2024

☐ Charges 2024

Le détail sera présenté au mois de mai 2025.

Produits de l'année civile 2024		
Produits	Octobre 2024	Prévisionnel 2024
Cotisations des membres	47 500,00 €	70 000,00 €
Subvention MESRI	90 000,00 €	90 000,00 €
Subvention Ambassade	35 000,00 €	35 000,00 €
Total	172 500,00 €	195 000,00 €

FINANCES DE L'ASSOCIATION

Charges de l'année 2024

Charges	Bénéficiaires	Consommation octobre 2024	Prévisions 2024	Ecart 2024
Charges financées par la subvention MESR 2024				
Per diem missions Masters	Enseignants -chercheurs intervenant à l'USTH	34 800,00 €	86 110 €	
Per diem missions Bachelor	Enseignants -chercheurs intervenant à l'USTH	720,00 €		
Missions de coordination: billets d'avion	Responsables Masters intervenant à l'USTH	5 465,00 €		
EAD 2024	Etablissements ESR membres du Consortium	- €		
Site Web/communication	Agence Cosi-web	1 163,00 €		
Frais de gestion (5%)	Consortium USTH	4 500,00 €	4 500,00 €	
Charges financées sur autres produits				
Missions bureau et Président	Membres du bureau et Président	1 273,00 €	1 000,00 €	
Frais Assemblée générale 2024	Divers	2 974,55 €	2 500,00 €	
Salaires et charges sociales	Salariée et Président	29 000,00 €	32 500,00 €	
Honoraires (frais comptable)	Cabinet Xavier Martin et Euradit	3 873,00 €	11 000,00 €	
Impôts sur les bénéfices	Finances publiques	- €	555,00 €	
Amortissements sur immobilisation		- €		
Frais bancaires	Crédit Mutuel	- €	110,00 €	
Fournitures Administratives	Divers	40,00 €	100,00 €	
Abonnements (Portable)	Orange	249,60 €	380,00 €	
Action Airbus/Brics		78 828,00 €	105 105,00 €	
Assurance		120,00 €	140,00 €	
Location bureau		2 500,00 €	2 500,00 €	
Frais gestion (divers)		4,00 €		
Total			246 500 €	- €

- ☐ Proposition d'ajustement du montant des per diem pour les missions de coordination, Bachelor et Master.

- ☐ les per diem actuellement de 80 € n'ont pas été réévalués depuis 2014
- ☐ les frais à Hanoï ont substantiellement augmenté ces dernières années (hébergement)
- ☐ Les per diem versés par l'USTH sont de 100\$ (~92,4 €)

- ☐ **Vote 1 - Proposition d'ajustement du montant des per diem pour les missions de coordination, Bachelor et Master.**

Proposition de revaloriser les per diem à 100 € à partir de l'année 2024-2025

- ☐ Proposition de modification des modalités de prise en charge de l'EAD pour 2024-2025 et 2025-2026
- ☐ L'EAD (enseignement à distance) a été rendu obligatoire lors de la crise sanitaire
- ☐ Son coût actuel est en moyenne égal à l'heure équivalent TD en France (~40 €/h)
- ☐ Le paiement de l'EAD était censé être "exceptionnel" (cf. conventions signées avec les établissements)
- ☐ D'autres priorités peuvent être dégagées (par exemple : enseignement en double diplôme de bachelor)

- ❑ Proposition de modification des modalités de prise en charge de l'EAD pour 2024-2025 et 2025-2026
- ❑ L'EAD (enseignement à distance) a été rendu obligatoire lors de la crise sanitaire*
- ❑ Son coût actuel est en moyenne égal à l'heure équivalent TD en France (~40 €/h)
- ❑ Le paiement de l'EAD était censé être "exceptionnel" (cf. conventions signées avec les établissements)
- ❑ D'autres priorités peuvent être dégagées (par exemple : enseignement en double diplôme de bachelor)

Base de calcul de 2020 à 2023

- Indemnité = $(ax + by)$
- où $a = 300 \text{ €}$, $b = 25 \text{ €}$, x = nombre de missions équivalentes, y = nombre d'heures effectuées

Exemple pour un établissement : 2 enseignements totalisant 56 heures en EAD

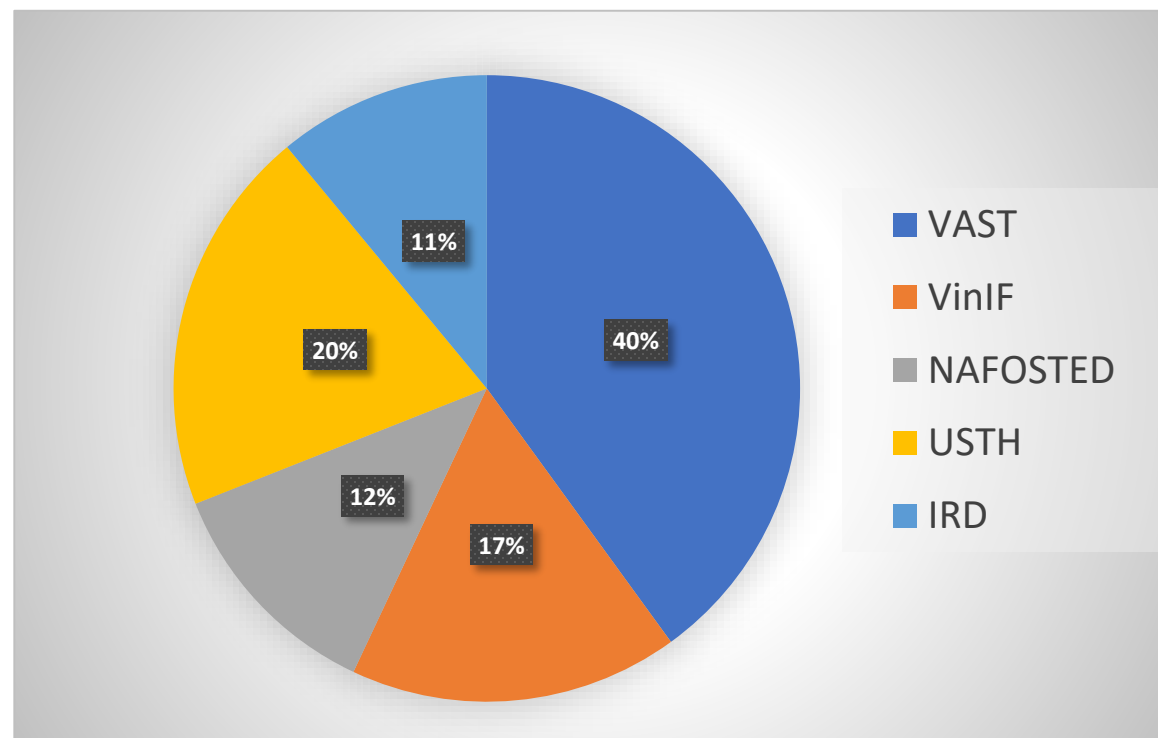
- Indemnité = $(300 \times 2) + (25 \times 56) = 2000 \text{ €}$

☐ **Vote 2 - Proposition de modification des modalités de prise en charge de l'EAD pour 2024-2025 et 2025-2026**

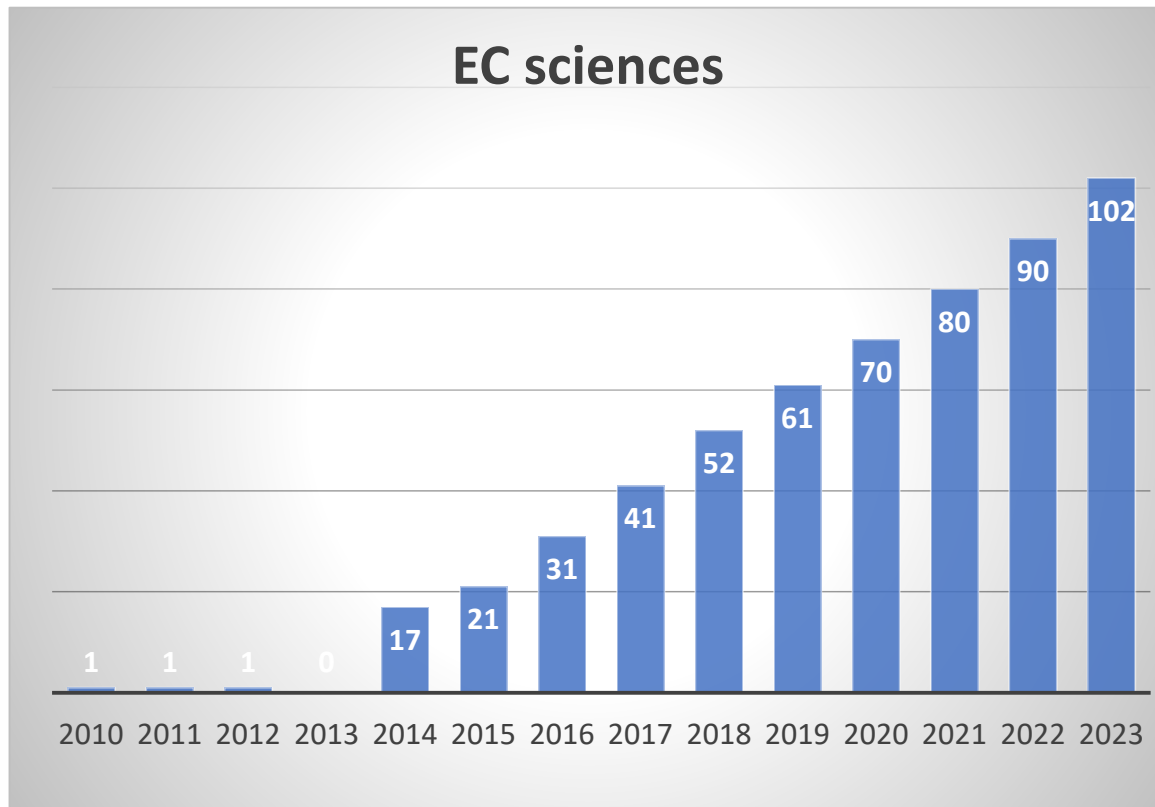
Pour l'année 2024-2025, verser 50% de l'indemnité

À partir de l'année 2025-2026, ne plus verser d'indemnité

Recherche : moyens financiers >800 k€



Recherche : moyens humains



- Recrutement d'environ 10 EC par an
- 102 EC dont 92 EC en sciences (10 en langues)
 - 1 professeur
 - 7 associate-professors
 - 89 enseignants titulaires d'un doctorat (à l'étranger)
 - 5 enseignants titulaires d'un master (en ICT)
 - Moyenne d'âge <40 ans

Recherche : publications (2023)

- 104 publications recensées SCI-E
- 1,3 publications par chercheur en sciences, en moyenne annuelle
- Nombre croissant d'EC publiants
- Pour mémoire, la moyenne pour les universités vietnamiennes est de 0,3 SCI-E par EC et par an
- Données non disponibles en France

❑ Bilan 2023-2024

2023-2024					
Department	Major	M1		M2	
		Effectif	Reçu	Effectif	Reçu
AMSN	AMSN	6	5	11	4
SA	SA	6	5	7	6
AES	AES(WEO)	4	3	12	11
ICT	ICT	13	7	8	6
LS	LS	41	31	23	-
Total		70	51	61	27

NB : vague 2 fin novembre (pour LS)...

❑ Effectifs en master au 22 octobre 2024

October, 2024		Enrolled master Program						
Department	Major	M1			M2			
		Retake	Full	Total	Retake	Full	French	Total
AMSN	AMSN	0	5	5	7	5	0	12
SA	SA	1	6	7	0	5	0	5
AES	AES(WEO)	1	7	8	1	3	13	17
ICT	ICT	9	22	31	3	8	3	14
LS	BIO	9	15	24	22	35	0	57
	FSQA	0	7	7	0	0	0	0
Total		20	62	82	33	56	16	105

Rappel 2023-2024

M1 : 70 étudiants (+12)

M2 : 61 étudiants (+44)

❑ AMSN:

- **Stable**
- **échanges avec un master matériaux UPC mis en œuvre des 2025-2026**

❑ AES:

- **Augmentation après année 2022-2023 difficile en M1**
- **Nouveau co-responsable depuis août 2024 : Alexis Chaigneau (DR IRD)**

❑ LS:

- **Besoin de faire plus de communication en B3**

❑ SA: stable

❑ ICT:

- **Plus d'étudiants du B3 vers le M1, notamment du parcours DS**

❑ Regard sur promotion 2025 à partir de B3 de cette année...

B3					
Major	Major	Full	Exchange	Retake	Total
Advanced Materials Science and Nanotechnology	AMSN	8		13	21
Space and Applications/ Space Science and Satellite Technology	SST(SA)	19	2	6	27
Water - Environment - Oceanography/ Applied Environmental Sciences	AES(WEO)	8		8	16
Information and Communication Technology	ICT	200		183	383
Cyber Security	CS	35		36	71
Data Science	DS	68		25	93
Food Science and Technology	FST	26		22	48
Medical Science and Technology	MST	33	3	32	68
Pharmacological, Medical and Agronomical Biotechnology/ Biotechnology - Drug discovery	BIT(PMAB)	55		50	105
Total		452	5	375	832

De quoi espérer plus d'étudiants en M1 ?



Doubles Diplômes Licence

24-10-2024

Amine NAIT-ALI, naitali@upec.fr

Double Diplôme « Information and Communication Technology »

			Mobilité des étudiants effectuée /max		Mobilité des enseignants	
	Faculté	Parcours	De l'USTH	Vers l'USTH	De l'USTH	Vers l'USTH
Univ. Limoges	Fac Sciences et Tech	Informatique	5	5	0	0
UPSN (IUT Villetaneuse)	IUT	Informatique BUT	3	0	0	0
Univ. Lille	Faculté des Sciences et Technologies	Informatique / Option Renforcée Recherche	5	5		
La Rochelle Univ.						
Univ. Toulouse 3	IUT					
Univ. Toulouse 3	Faculté informatique					



Convention en cours

Double Diplôme « Chemistry »

			Mobilité des étudiants effectuée /max		Mobilité des enseignants	
	Faculté	Parcours	De l'USTH	Vers l'USTH	De l'USTH	Vers l'USTH
UPEC	Fac Sciences et Tech.	Chimie	1	0	0	2
Aix Marseille	Fac Sciences Fond & App.	Chimie	1	0	0	1
Reims	Fac. des Sciences	Chimie	-/5	-/5	-/1	-/2
Univ. Lille	Fac. des Sciences et Tech.	Chimie	-	-		

Double Diplôme « Biotechnology – Drug discovery »

			Mobilité des étudiants effectuée /max		Mobilité des enseignants	
	Faculté	Parcours	De l'USTH	Vers l'USTH	De l'USTH	Vers l'USTH
Univ. Montpellier	Fac. des Sciences	FDS - BIPA	-/5	-/5	0	0
	Fac. des Sciences	FDS - BMC	-/5	-/5	0	0
	Fac. des Sciences	FDS - BBB	-/5	-/5	0	0
	Fac. de Pharma	Pharma-Ingé de la santé	-/2	-/2	0	0
UPSN	Fac. de Bio. Humaine	Drug Development	-/4	-/4	-/3	-/3
UPEC	Fac. Des Sciences et Tech	Biologie Santé	-/5	-/5	-	-/2
	Fac. Des Sciences et Tech	Biologie Environnement	-/2	-/2	-	
Univ. Cergy	Fac. de Biologie	Bio Cell. et Molec.& microenvironnement	-/5	-/5	0	0
	Fac. de Biologie	PhBiochime des Matériaux	-/5	-/5	0	0
Univ. Lille	Fac. des Sciences et Tech.					

- Convention signée
- Convention en cours

Mise à jour des données et déclaration des missions

- Aida Castellano : consortium-usth@univ-toulouse.fr
- Amine Nait-ali: naitali@u-pec.fr



[Lien mise à jour](#)

Actions en cours

- ✓ Mise en place d'une commission DD Bachelors.