

# Réunion du GEMTEX

## 6 Janvier 2022

Participants à distance

- 1) Echange avec les responsables des maters de recherche ENGSYS et MADIS (Henri Happly et Ludovic Macaire)
- 2) Fonctionnement du GEMTEX dans la situation sanitaire actuelle
- 3) Bilan du GEMTEX DAY 2021
- 4) Organisation de l'évènement "30 ans du GEMTEX"
- 5) Nouvelle signature publication
- 6) Préparation de la bibliométrie (Xavier) et des indicateurs pour 2021 (Sébastien)
- 7) Présentation de la nouvelle procédure d'accueil des collaborateurs étrangers (Marion et Oriane)
- 8) Budget annuel du GEMTEX
- 9) Allocations régionales
- 10) Questions diverses

- 1) [Echange avec les responsables des maters de recherche ENGSYS et MADIS \(Henri Happly et Ludovic Macaire\)](#)

**En 2022, les écoles doctorales  
deviendront des écoles graduées ou  
Graduate Schools (GS)**

ENGINEERING and SYSTEMS Sciences  
**GS ENGSYS**

MATHEMATICS and DIGITAL Sciences  
**GS MADIS**

## Programmes gradués et graduate schools

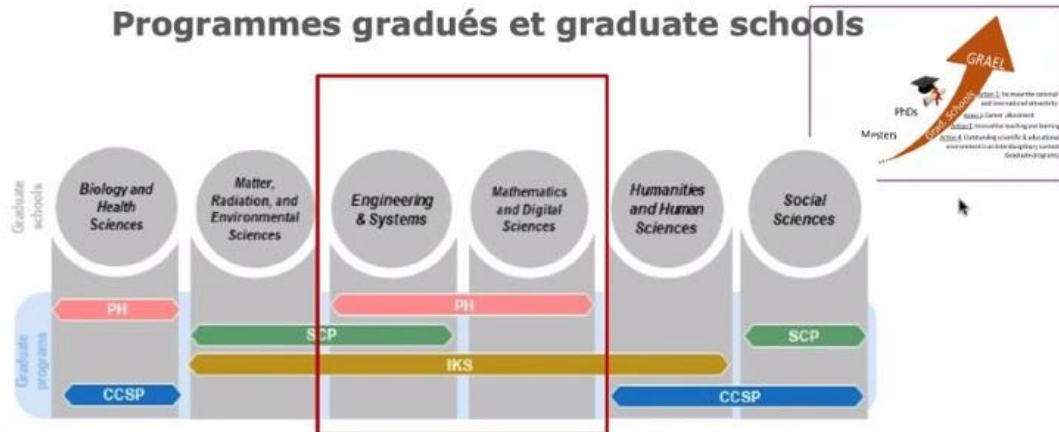


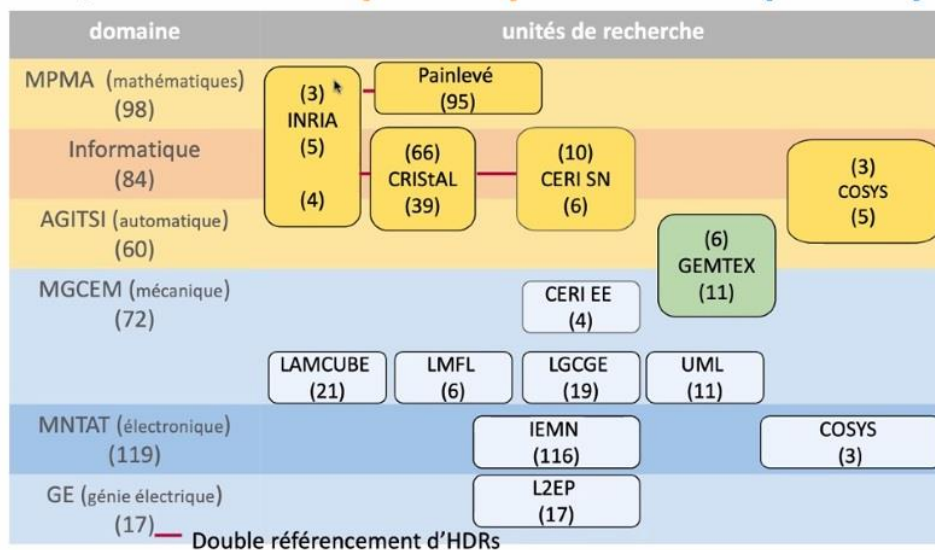
Figure 2: GRAEL's six graduate schools and their four interdisciplinary graduate programmes:

- PH: Precision Health,
- SCP: Science for a Changing Planet,
- IKS: Information & Knowledge Society
- CCSP: Changing Cultures, Societies and Practices.

## 2021/2022 GS MADIS (233 doctorants) et GS ENGSYS (291 doctorants)

domaine	spécialités
MPMA (mathématiques) (46)	Mathématiques et leurs interactions (46)
Informatique (116)	Informatique et applications (116)
AGITSI (automatique) (71)	Automatique, Productique (31) Traitement du signal et des images(18) Informatique, Automatique (22)
MGCEM (mécanique) (145)	Génie civil (54) Energie, Thermique, Combustion (2) Mécanique des milieux fluides (19) Mécanique des solides, des matériaux, structures et surfaces (41) Mécanique, Energétique, Génie des procédés, Génie civil (29)
<b>Génie des matériaux Bio-mécanique et bio-ingénierie</b>	
MNTAT (électronique) (117)	Electronique, Photonique (15) Electronique, Microélectronique, Nanoélectronique, micro-ondes (62) Micro-nano-systèmes et capteurs(26) Acoustique (14)
GE (génie électrique) (29)	Génie électrique (29)

## 2021/2022 GS MADIS (242 HDR) et GS ENGSYS (208 HDR)



## GS MADIS et ENGSYS (254 doctorants)

Etablissements	Nombre de doctorants ENGSYS	Nombre de doctorants MADIS
Université de Lille (ULille)	206	182
Centrale Lille Institut (CLille)	62	35
Institut Mines Télécom Lille Douai (IMT)	23	12
Université Gustave Eiffel (Univ Eiffel)	0	4

## Rôle d'une GS – (statuts EPE)

- Dans le cadre de la mise en œuvre de la stratégie scientifique de l'établissement, les écoles graduées :
  - Développent une politique de formation doctorale, articulée avec les masters et en concertation avec les composantes, établissements-composantes et les unités de recherche ;
  - Organisent le recrutement des doctorants ;
  - Assurent la formation doctorale sur les compétences disciplinaires ; la formation aux compétences communes aux différentes écoles graduées étant mutualisée par le collège des études graduées.

## Composition des conseils

GS ENGSYS			GS MADIS		
Représentants des établissements accrédités		4	Représentants des établissements accrédités		4
Nom Prénom	Etablissement		Nom Prénom	Etablissement	
	Université de Lille	1		Université de Lille	1
	Centrale Lille	1		Centrale Lille	1
	IMT Lille Douai	1		IMT Lille Douai	1
	Université Eiffel	1		Université Eiffel	1
Représentants des établissements associés		2	Représentants des établissements associés		2
Nom Prénom	Etablissement		Nom Prénom	Etablissement	
	ENSAIT	1		ENSAIT	1
	JUNIA	1		INRIA	1
Représentants des domaines au titre des unités de Recherche		3	Représentants des domaines au titre des unités de Recherche		3
Nom Prénom	Domaines		Nom Prénom	Domaines	
	MNTAT	1		MPMA	1
	MGCEM	1		Info	1
	GE	1		AGITSI	1
Représentants des composantes		2	Représentants des composantes		2
Nom Prénom	Composantes		Nom Prénom	Composantes	
	FST	1		FST	1
	Polytech	1		Polytech	1

## Pistes d'articulation Master Doctorat

- Unités d'enseignement des masters qui pourront être suivies par les doctorants
- Portfolio du doctorant en identifiant les compétences acquises durant le master et le doctorat
- En relation avec le Graduate Programme 'Information Knowledge and Society' (IKS) : <http://www.isite-ulne.fr/index.php/fr/programme-graduate-information-and-knowledge-society-etudiant/>

Des nouvelles spécialités vont exister : génie des matériaux, bio-mécanique, bio-ingénierie. Les intitulés sont du ressort du ministère et non de l'ED.

Les deux ED ont un nouveau site internet. L'organisation des ED est modifiée : deux secrétariats car il y a eu un renfort pour les équipes administratives. Le fonctionnement est identique pour les deux Ecoles Doctorales, mais il s'agit bien de deux entités différentes. Les formations doctorales vont être mutualisées.

Les critères de sélection pour l'inscription en thèse, sont principalement au niveau du dossier académique du candidat. Il doit obtenir son M1 et M2 en 1<sup>er</sup> session.

Thèses CIFRE : le dossier de l'ANRT est associé à un candidat. L'ED doit donner son avis sur le dossier académique du candidat avant le dépôt. A la fin de l'instruction du dossier, l'ED transmet la lettre d'engagement. Ensuite, le directeur de thèse peut proposer le CV à l'ANRT. Il faut donc respecter les étapes pour les dépôts des dossiers, afin que l'ED puisse donner son avis avant que le candidat soit proposé au financeur.

### 2) Fonctionnement du GEMTEX dans la situation sanitaire actuelle et activités en 2022

Xianyi souhaite une bonne année, à tous les membres du GEMTEX. La direction du Gemtex à échangé avec Monsieur Monfrier, qui rappelle que les personnels techniques ne sont pas éligibles au télétravail, ils vont maintenir une activité dans les laboratoires et les ateliers. Les soutenances de thèse et des masters doivent être effectuées en distanciel. Les réunions en présentiel sont tolérées mais avec prudence. Les déplacements en France sont possibles, mais il faut privilégier les échanges en distanciel. Les missions à l'étranger sont compliquées. Il est toujours possible d'accueillir des invités mais aucun repas ne sera possible, ni de pause-café en commun (plateaux repas et restaurant



interdits). Les colloques sont possibles, mais il est demandé de vérifier les « jauges d'accueil » qui sont fixées. Les doctorants peuvent télétravailler, mais il faut être vigilant au maintien de leur activité.

## Conseil du Laboratoire GEMTEX – 06/01/2022



### Fonctionnement du GEMTEX dans la situation sanitaire actuelle

- 1) Les personnels des plateaux techniques ne sont pas éligibles au télétravail et sont donc présents toute la semaine pour assurer le bon fonctionnement des ateliers et des TP
- 2) Soutenances : privilégier la visio dans les trois semaines à venir, mais les réunions en présentiel sont tolérées sous réserve que le nombre de personnes et la salle choisie permette une bonne distanciation sociale
- 3) Les missions en France sont toujours autorisées, ainsi qu'à l'étranger dans les pays qui ne sont pas à risque. Mais il faudra privilégier ces réunions en visio ou de les reporter de quelques semaines si possible.
- 4) Accueil des invités possible, mais pas de possibilité de prendre des boissons ou repas en commun
- 5) L'organisation de colloques est possible si respect de la jauge (2 000 personnes en intérieur)
- 6) 3 jours maximum par semaine du 3 au 21 janvier (sous réserve des nécessités de service)

Le séminaire annuel est l'occasion d'un échange de recherche, en interne et entre les groupes de recherche. Le séminaire est programmé le 3 juin 2022 (matin: séminaire sessions plénières / après-midi : sessions par groupe). L'objectif est de faire connaître les projets et les recherches en cours. Les 30 ans du GEMTEX et le Gemtex Day, vont se dérouler le 24 et 25 novembre 2022.

## Conseil du Laboratoire GEMTEX – 06/01/2022



### Rappel des activités en 2022

- 06/01/2022 : 9h – CLG, 10h30 – Réunion du GEMTEX
- 03/02/2022 : 9h – CLG, 10h30 – Séminaire des doctorants
- 03/03/2022 : 9h – CLG, 10h30 – Séminaire des doctorants
- 07/04/2022 : 9h – CLG, 10h30 – Réunion du GEMTEX
- 06/05/2022 : 9h – CLG, 10h30 – Séminaire des doctorants
- 02/06/2022 : Séminaire annuel :  
matin : sessions plénières; après-midi : sessions par groupe
- 07/07/2022 : 9h – CLG
- 24-25/11/2022 : 30 ans du GEMTEX

### 3) Bilan du GEMTEX DAY 2021

La journée s'est bien passée, l'objectif principal est atteint. Les étudiants sont sensibilisés à la recherche. Suite aux questionnaires, on remarque une augmentation de l'intérêt des étudiants pour

la recherche. Il est souhaité que pour le prochain Gemtex Day, le comité d'organisation soit accompagné par un membre de l'édition précédente, afin d'aider à piloter l'évènement. Un souci de synchronisation avec le service des études a eu lieu cette année, cela ne se reproduira pas. Il est demandé un engagement supplémentaire des enseignants chercheurs, mais pas uniquement les animateurs des groupes de recherche. La participation des doctorants est valorisable par la présentation des posters, qui pourront être utilisés pour d'autres évènements. Il est proposé d'ajouter à la prochaine édition, une présentation des différentes étapes de la thèse. A l'avenir, on pourra aussi proposer aux étudiants, d'assister aux soutenances de thèse.

Conseil du Laboratoire GEMTEX – 06/01/2022



## Bilan du GEMTEX DAY 2021

Globalement, la journée s'est bien passée. Elle a atteint son objectif principal qui est de sensibiliser les étudiants à la Recherche. Sur 116 sondés, 60 d'entre eux (51,7%) n'étaient pas intéressés par la Recherche. Après la journée du laboratoire, leur intérêt pour la Recherche a grandi pour 70 (58,8%) d'entre eux.

Une analyse approfondie des questionnaires / sondages de satisfaction sera faite et présentée lors du CLG de Février. (Tâche chronophage, multiples questions ouvertes).

### Organisation :

- Il est nécessaire d'inclure un des organisateurs de l'édition précédente dans un rôle de « tuteur » auprès de la nouvelle équipe organisatrice. Henri a eu ce rôle de cette année et a permis à l'équipe organisatrice d'avancer plus sereinement. Le tuteur se désigne sur base de volontariat et a une charge de travail moins conséquente que les membres de l'équipe organisatrice.
- Les contraintes sanitaires ont repoussé jusqu'au dernier moment le maintien de cet évènement. Ainsi, des cours ou TP ont été placés pendant la journée consacrée au GEMTEX Day. Cela ne se reproduira pas pour l'édition 2022 de l'évènement, qui marquera les 30 ans du laboratoire.
- L'implication des enseignants-chercheurs est primordiale pour le bon déroulé de la journée. <sup>4</sup>

Conseil du Laboratoire GEMTEX – 06/01/2022



## Bilan du GEMTEX DAY 2021

### Valorisation :

- La participation des doctorants à cet évènement est valorisable à tous les étages. La présentation de poster est un exercice de synthèse et de simplification/vulgarisation des travaux. Ce poster peut ainsi servir de base solide pour d'autres conférences, voire être réutilisé tel quel. Pour les membres organisateurs, c'est une mention supplémentaire sur le CV et des crédits doctoraux en plus du travail sur les posters.

### Perspectives et améliorations :

- Il a été proposé d'inclure dans les présentations de début de journée, une présentation de ce qu'est une thèse : comment elle se déroule, de la problématique à la soutenance etc. Présenté par un encadrant avec un doctorant pour illustrer les propos. Format précis et concis.
- Seconde proposition, l'ouverture de soutenances de thèses à un public étudiant volontaire sur base d'accord préalable par le doctorant qui soutient. Les étudiants intéressés ne pourront assister uniquement qu'à la présentation.

#### 4) Organisation de l'évènement "30 ans du GEMTEX"

Le 24 et 25 novembre 2022 seront organisés le Gemtex day et les 30 ans du GEMTEX. L'avantage du mois de novembre est que les étudiants sont présents dans l'établissement, c'est valorisant pour les visiteurs externes de voir la structure vivante, mais à cette période la charge d'enseignement est plus

conséquence. L'objectif des événements à venir est de renforcer l'intégration du laboratoire dans la nouvelle sphère de recherche de l'Université de Lille. Il sera nécessaire d'inviter des partenaires des différents pôles de l'université (valorisation recherche, unités etc). Le comité d'organisation des 30 ans du GEMTEX est composé de l'équipe de la direction du laboratoire (Xianyi, Aurélie, Vladan, François, Sébastien, Xavier), équipe administrative (Dorothée et Marion), personnel technique (Hubert), service communication (Sandrine et Johanna), doctorants (Léa et Justine), post-doctorant (Henri), service DRE (Nathalie). Une visio sera prochainement organisée avec le comité d'organisation, pour fixer les grandes lignes de l'évènement. Toutes les personnes souhaitant participer sont les bienvenus.

## Conseil du Laboratoire GEMTEX – 06/01/2022



### Evènement – 30 ans du GEMTEX

- Dates : 24-25 novembre 2022 (GEMTEX DAY + journée de célébration)
- Conférences internes :
  - Directeurs de l'ENSAIT et du GEMTEX
  - Conférences scientifiques du GEMTEX
- Conférences des invités :
  - Présentation des responsables de l'Université et des laboratoires de la région
  - Intervention des personnages sur le montage de projets, les stratégies du secteur textile, l'Industrie 4.0, innovations en France, ...
  - invités : EuroMATérial, Tectéra, IFTH, ETP?, Université de Lille, anciens EC, anciens directeurs
- Souvenirs
- Posters des doctorants
- Publication d'un ouvrage de publications, diffusion d'une vidéo
- Visites ?
- Repas de midi ?
- Mobilisation des doctorants

6

## 5) Nouvelle signature Université de Lille

### Conseil du Laboratoire GEMTEX – 06/01/2022



### Nouvelle signature du GEMTEX

- Publications et communications :
  - Univ. Lille, ENSAIT, Laboratoire Génie et Matériaux Textile (GEMTEX), F-59000 Lille, France.
- Projets collaboratifs :
  - Le numéro de PIC est lié au SIRET. Comme les Ecoles n'ont pas changé de SIRET, leur PIC reste à l'identique.

## 6) Préparation de la bibliométrie et des indicateurs pour 2021

Chaque animateur collecte pour son groupe, un google drive va être créé. Xavier va compiler tous les retours, afin d'éviter les doublons dans les publications communes avec les autres groupes



de recherche. Xavier et Sébastien ont contacté l'université de Lille pour connaître leur façon de procéder. Une collecte est prévue pour 2020 et 2021. Le fichier de l'année dernière sera séparé par groupe. Il est désormais nécessaire d'identifier le nombre de publication par groupe, afin de s'approcher des demandes CNU. Le nouvel outil utilisé est : <https://www.scimagojr.com/>

Il est prévu de faire une collecte par groupe, pour les indicateurs. La fiche sera modifiée en ajoutant rang A B par exemple. La bibliographie et les indicateurs seront présentés lors du CLG du mois de mars. Tout va dépendre du délai laissé aux collègues pour répondre : 1 mois de réponse et 1 mois de traitement. Il s'agit d'une évolution de la méthode.

## 7) Présentation de la nouvelle procédure d'accueil des collaborateurs étrangers

Le SAG est toujours le point d'entrée pour l'arrivée d'un nouveau collaborateur et transmettra les informations à Oriane. L'objectif est de faciliter l'arrivée des collaborateurs/doctorants étrangers et de les accompagner tout au long de leur démarche administrative (convention d'accueil, logement, banque etc). L'accueil physique du nouveau collaborateur se fait par la personne à l'initiative du recrutement, de l'accueil. Les agents administratifs ont d'autres missions que l'accueil et gèrent l'arrivée administrative. De plus, il est nécessaire d'avoir les informations en amont de l'arrivée d'un collaborateur, aujourd'hui ce n'est pas le cas. Les documents à compléter pour l'arrivée d'un collaborateur n'ont pas changé : convention bénévole, fiche FSD etc. L'arrivée d'Oriane dans le processus d'accueil permet un contact (bilingue) bien en amont avec les collaborateurs ce qui doit faciliter l'accueil pour tout le monde.

## ■ Contexte

- Changement d'organisation pour l'accueil des chercheurs étrangers (doctorant.es, stagiaires, et autres chercheurs) ;
- Oriane, service RH, devient le contact principal des chercheurs étrangers et reprend leur accompagnement dans leurs démarches administratives quotidiennes ;
- Marie H. reste le contact CROUS et Préfecture pour les titres de séjour ;
- Marion reste le contact administratif GEMTEX, inscriptions, etc

## ■ Information importante :

Dès qu'Orianne a connaissance de l'arrivée d'un.e chercheur, elle prend contact avec eux.elles pour :

- Leur souhaiter la bienvenue ;
- Leur demander où ils.elles en sont avec leurs démarches et de quoi ils.elles ont besoin ;
- Leur faire savoir qu'elle est présente pour toute question relative à la vie courante (logement, banque, téléphone, santé, etc).

Un livret d'accueil à destination des doctorant.es et chercheurs invité.es est en cours de finalisation. Il sera envoyé à tous les membres du laboratoire et disponible sur l'Intranet.

## ■ Procédure

- Etape 1 : contacter le SAG et les RH pour la lettre d'invitation et la convention d'accueil minimum 3 mois avant (pour que le/la chercheur puisse entamer ses démarches, notamment visa)
- Etape 2 : Minimum 15 jours avant le début du contrat, l'encadrant envoie les pièces justificatives (ID, visa) et les documents signés (Fiche FSD & convention bénévole) à Marion
- Etape 3 : le SAG assigne un bureau, informe l'accueil, le CRIA, et les RH
- Etape 4 : l'encadrant prend RDV au CRIA avant la date de début pour créer la date d'accès le jour J. Pour les doctorants, il passe aussi au service RH pour faire signer leur contrat
- Etape 5 : l'encadrant complète la fiche accès laboratoire (en annexe)

## ■ Annexe

- [Fiche FSD hors zone EU](#)
- [Fiche accès laboratoire](#) (nouveau document présenté par Sabine)
- [Convention d'accueil bénévole](#)
- [Liste de sites pour aider à trouver un hébergement](#)

### 8) Budget annuel du GEMTEX

POSTES DE DEPENSES	Budget demandé pour 2021	coupe	Budget validé pour 2021	Budget demandé 2022	COUPE	Commentaires
<b>FONCTIONNEMENT Laboratoire - équivalence cocktail : ligne RECHERCHE</b>	40300	300	40000	50 000,00 €		Frais liés aux soutenances, inscriptions congrès, publiés, adhésions, consommables...
<i>Équipement Laboratoire</i>	5000	5000	0	5 000,00 €		Soutien à l'achat d'urgence de matériels de laboratoire
<i>Maintenance de l'équipement</i>	0	0	0	10 000,00 €		Soutien à la maintenance de l'équipement du laboratoire
<i>Soutien au projet de relance</i>	15000	15000	0			Organisations de rencontres, salons, création et gestion de site web spécifique, publicité de laboratoire...
<b>Gratifications MASTERS - équivalence cocktail : ligne STAGES</b>	36 000	6 000	30000	36 000,00 €		12x3000 € 5 mois (minimum 4 MASTER IMS et DM)
<i>Accompagnement externe dépôt projets</i>	0	0	0			Honoraires, success fees projets déposés
<b>Frais de missions Direction Laboratoire - équivalence cocktail : ligne FM</b>	2 000	0	2000	3 000,00 €		Frais liés aux déplacements de VK, FB et XZ
<b>Événements Laboratoire - équivalence cocktail : ligne SEMINAIRE</b>	3 000	0	3000	2 000,00 €		Evenements GEMTEX + Collaborations Séminaires Recherche
<b>Intégration nouveaux doctorants - équivalence cocktail : ligne DOCTORANTS</b>	1 000	0	1000	1 000,00 €		Cours de français pour les non francophones...
<i>Co-financement Thèse en Intelligence Artificielle</i>	0	0	0	17 000,00 €		Cofinancement thèse avec Centrale 2021
<i>Complément thèse régionale 2019</i>	2 000	2 000	0	2 000,00 €		complément 2000€ thèse 2021 (x 3 ans)
<i>Primes coordination valo + rayonnement international</i>	3 000	3 000	0	3 000,00 €		
<b>Inspection et montage Groupes - équivalence cocktail : CAPI HCD-CAPI MTC- CAPI MTP</b>	3 000	0	3000	3 000,00 €		MTP 1000€ / MTC 1 000€ / HCD 1 000€
<b>COUPE BUDGETAIRE</b>		31 300				
<b>Total BUDGET LABO</b>	<b>110 300</b>		<b>79 000</b>	<b>132 000,00 €</b>		

POSTES DE DEPENSES	Budget demandé pour 2021	coupe	Budget validé pour 2021	Budget demandé 2022	COUPE	Commentaires
<b>FONCTIONNEMENT Laboratoire - équivalence cocktail : ligne RECHERCHE</b>	40300	300	40000	50 000,00 €	44 000,00 €	Frais liés aux soutenances, inscriptions congrès, publiés, adhésions,
<i>Équipement Laboratoire</i>	5000	5000	0	5 000,00 €	3 000,00 €	Soutien à l'achat d'urgence de matériels de laboratoire
<i>Maintenance de l'équipement</i>	0	0	0	10 000,00 €		Soutien à la maintenance de l'équipement du laboratoire
<i>Soutien au projet de relance</i>	15000	15000	0			Organisations de rencontres, salons, création et gestion de site
<b>Gratifications MASTERS - équivalence cocktail : ligne STAGES</b>	36 000	6 000	30000	36 000,00 €	33 000,00 €	12x3000 € 5 mois (minimum 4 MASTER IMS et DM)
<i>Accompagnement externe dépôt projets</i>	0	0	0			Honoraires, success fees projets déposés
<b>Frais de missions Direction Laboratoire - équivalence cocktail : ligne FM</b>	2 000	0	2000	3 000,00 €	3 000,00 €	Frais liés aux déplacements de VK, FB et XZ
<b>Événements Laboratoire - équivalence cocktail : ligne SEMINAIRE</b>	3 000	0	3000	2 000,00 €	2 000,00 €	Evenements GEMTEX + Collaborations Séminaires Recherche
<b>Intégration nouveaux doctorants - équivalence cocktail : ligne DOCTORANTS</b>	1 000	0	1000	1 000,00 €	1 000,00 €	Cours de français pour les non francophones...
<i>Co-financement Thèse en Intelligence Artificielle</i>	0	0	0	17 000,00 €		Cofinancement thèse avec Centrale 2021
<i>Complément thèse régionale 2019</i>	2 000	2 000	0	2 000,00 €		complément 2000€ thèse 2021 (x 3 ans)
<i>Primes coordination valo + rayonnement international</i>	3 000	3 000	0	3 000,00 €		
<b>Inspection et montage Groupes - équivalence cocktail : CAPI HCD-CAPI MTC- CAPI MTP</b>	3 000	0	3000	3 000,00 €	3 000,00 €	MTP 1000€ / MTC 1 000€ / HCD 1 000€
<b>COUPE BUDGETAIRE</b>		31 300				
<b>Total BUDGET LABO</b>	<b>110 300</b>		<b>79 000</b>	<b>132 000,00 €</b>	<b>89 000,00 €</b>	
				22 000		LES COÛTS RH SONT SUPPORTÉS SUR LE BUDGET DE MARIE
				110 000		
				10 000		LA LIGNE BUDGETAIRE A ÉTÉ DÉPLACÉE CHEZ HUBERT (son budget a augmenté de + 9000€ par rapport à 2021)
				100 000		
				11 000		
				89 000		
				100 000		

Il est attribué 89000 euros de fonctionnement, 100000 euros d'équipement, 10000 euros pour la

maintenance qui est à destination des plateaux techniques (Hubert). Suite à cette proposition, seulement 11 stages seront financés au lieu de 12. Il faut commencer à réfléchir sur la façon dont la recherche va attribuer le budget d'équipement : comment sera-t-il attribué ? Selon les besoins, la mise en place d'un marché sera nécessaire avant de procéder aux achats. Il n'y a pas eu de plan d'investissement à l'école, depuis plusieurs années. Est-ce qu'il y a un budget investissement pour l'enseignement ? Hubert indique d'un budget de 200000 euros budget est débloqué pour l'achat d'une machine de filature. Le budget « évènement » prévu actuellement dans le budget 2022 a pour but du financer le GEMTEX Day, le séminaire annuel etc. Il n'est pas utilisé pour financer les gros évènements.

Xianyi et Dorothée ont échangé avec M. Monfrier, un ajout de budget sera possible lors du budget rectificatif du mois de juin, il permettra de financer l'organisation des 30 ans du GEMTEX.

Xianyi et Dorothée ont échangé avec Marc-Emmanuel à propos du budget investissement de 100 000€ de prévu en 2022. Marc-Emmanuel confirme que ce budget n'est pas commun avec le service des études, il est uniquement dédié à la recherche. Il faut désormais réfléchir, à la façon dont il sera utilisé. Xianyi demande que tous les besoins lui soient remontés ainsi qu'à Dorothée et aux animateurs des groupes. Il est demandé la mise en place de plusieurs critères pour l'utilisation de ce budget. Attention, il ne faut pas oublier qu'il est peut être possible de mutualiser l'achat de l'équipement, s'il est utilisé pour la recherche et les études. Dorothée demande un retour rapide des enseignants chercheurs, souhaitant effectuer un dépôt pour les allocations régionales, L'université a sollicité Eric pour connaître le nombre de dépôt pour le GEMTEX. Faire remonter à Dorothée rapidement le dépôt des allocations régionales. L'entrée des dépôts de projet, est toujours l'Ensaït. Les projets HEI sont déposés sous le nom de « Junia ».

## 9) Allocations régionales

Réunion du Laboratoire GEMTEX – 06/01/2022



### Allocations Régionales

#### ➤ Thématiques de recherche :

En lien avec les axes stratégiques de l'I-SITE :

Hub 1 : Santé de précision

Hub 2 : Innovation au service d'une planète en mutation

Hub 3 : Transition numérique au service de l'humain

Hub 4 : Cultures, sociétés et pratiques en mutation

En lien avec l'intelligence artificielle

En avec les thématiques et pistes de spécialisation de la Stratégie régionale

- Ambition maritime,
- Bio raffineries et bio ressources durables,
- Images, contenus et médias interactifs,
- Economie circulaire et nouvelles fonctionnalités des matériaux,
- Efficacité énergétique décarbonée,
- Intelligence artificielle embarquée,
- Santé de précision et maladies civilisationnelles,
- Transition sociétale et maîtrise des risques.

#### ➤ Une attention particulière sera apportée :

- aux projets ayant une dimension transdisciplinaire notamment lorsqu'ils associent les sciences humaines et sociales
- aux projets relevant des SHS, des sciences juridiques, politiques et de gestion (SJPG), ou des sciences économiques, ...
- aux projets contribuant à la bio économie, à la Transition écologique et climatique, aux opérations d'intérêt régional
- aux projets en lien avec la prévention de la radicalisation



## Allocations Régionales

### ➤ PRIORISATION :

La mobilisation de partenariats avec des entreprises

Les cotutelles de thèses avec des établissements de recherche en Europe ou hors Europe,

Le développement de partenariats publics au travers de

- projets labellisés au niveau national ou international,
- projets portés par des organismes nationaux de recherche,
- projets répondant à des appels à projets régionaux.

### ➤ Une attention particulière sera apportée aux :

- projets encadrés par des jeunes chercheurs ayant soutenu leur HDR depuis moins de 3 ans ou co-encadrés par des jeunes chercheurs souhaitant préparer leur HDR pendant le suivi de la thèse.

### ➤ Procédure de sélection :

- Chaque établissement d'inscription ou chaque organisme de recherche transmettra à la Région la liste priorisée des projets qu'il aura sélectionné sous forme de tableau Excel en ayant renseigné au plus tard **le lundi 31 janvier 2022 à 16 h 00** la plate-forme de gestion des aides en ligne mise en place sur le site de la Région
- Validation et diffusion à chaque établissement gestionnaire des projets retenus au plus tard **jeudi 7 avril 2022**
- De façon à pouvoir clôturer l'instruction dans des délais qui permettent une rentrée des doctorants au 1er octobre 2022, les jurys doivent impérativement se dérouler au plus tard **le lundi 6 juin 2022**.

En 2021, aucun dossier d'allocation recherche n'a été déposé, il est donc souhaité qu'en 2022 plusieurs sujets soient proposés et en particulier les « jeunes » enseignants chercheurs. Pour rappel, en 2020 3 doctorants étaient financés par une allocation régionale. La procédure et les conditions de dépôt n'a pas changé (thématiques de recherche en lien avec les axes stratégiques de l'I-SITE etc).

Dorothee demande à retour rapide des enseignants chercheurs, souhaitant effectuer un dépôt pour les allocations régionales, car l'université a sollicité Eric pour connaître le nombre de dépôt pour le GEMTEX.

### 10) Questions diverses

Fin de la réunion.