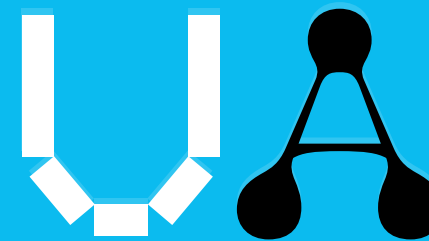


# Commission recherche du 29 mars 2021



université  
angers



# Ordre du jour

## 1 - Informations générales

- PIA4
- AAP ANR

## 2 - Procès-verbal de la CR

## 3 - Prospective et moyens

- AAP UA /PULSAR 2021
- Plateforme OSCAR –Etat d'avancement du déploiement
- Chiffres clefs recherche partenariale 2020
- Information sur la formation doctorale

## 4 – Questions diverses

# Informations générales

- PIA
- ANR

# PIA 4

# PIA 4

**PIA4 : 20 milliards d'€**

d'investissements dans l'innovation,  
en faveur des générations futures.

**Innovation dirigée**

*PIA4 = PIA3 X2*

**Innovation structurelle**



**12,5 Md€**

pour construire des stratégies  
d'accélération ciblées sur des secteurs  
et des technologies prioritaires



**7,5 Md€**

pour irriguer les écosystèmes  
d'enseignement supérieur, de recherche  
et d'innovation

Sur ces 2 volets : prévision de doubler la part régionale  
(objectif : 100 M€ par an sur 5 ans)



# PIA 4 | Innovation dirigée



12,5 Md€

## 4 STRATEGIES DEFINIES, +11 EN COURS D'EVALUATION

- Développement de l'hydrogène décarboné
- Cybersécurité
- Quantique
- Enseignement et numérique

### DES OUTILS DE FINANCEMENT SIMPLIFIÉS

- Les programmes et équipement prioritaires de recherche (3 Md€)
- La maturation technologique, la R&D, la valorisation (1,5 Md€)
- La démonstration en conditions réelles (2,5 Md€)
- Le soutien au déploiement (3 Md€)
- L'accélération de la croissance –fonds propres- (2,5 Md€)



# PIA 4 | Innovation dirigée | focus PEPR

INVESTIR L'AVENIR

## Accélération et exploration

### Stratégie d'accélération

La transformation concernée est à l'œuvre avec un marché déjà établi, des usages adoptés

#### *La stratégie précède le PEPR*

- Le choix des stratégies d'accélération résulte de dialogues avec les porteurs d'enjeux économiques, sociétaux ou environnementaux et d'échanges interministériels
- Tous les outils du PIA4 sont susceptibles d'être mobilisés notamment au stade de la démonstration et de l'aide au déploiement
- Le PEPR a vocation à lever les barrières ou verrous scientifiques liés à la stratégie
- Le lien avec « l'aval » de la stratégie doit être fort : valorisation, démonstration, formation...

### Stratégie d'exploration

La transformation concernée en est à ses débuts ou à ses prémices, sans qu'un marché existe ou que des usages soient identifiés

#### *Le PEPR précède la stratégie*

- La stratégie d'exploration doit avoir à terme un impact socio-économique
- Le choix des stratégies d'exploration doit dépendre des propositions et des engagements des communautés et des établissements
- Prise en compte des domaines d'intérêt national et européen
- L'action PEPR a vocation à jouer un rôle central dans ces stratégies

**Dans les deux types de stratégies : cohérence et articulation, le cas échéant, avec Horizon Europe**

# PIA 4 | Innovation dirigée | focus PEPR

## Des exemples de stratégies et de PEPR

INVESTIR L'AVENIR

### Stratégies validées, PEPR en construction

- Hydrogène décarboné : CNRS, CEA
- Cybersécurité : CNRS, INRIA, CEA
- Technologies du quantique : CNRS, INRIA CEA
- Enseignement et numérique – EdTech : CNRS, INRIA

### Consultations avancées

- Industries culturelles et créatives
- Ville durable et bâtiment innovant
- Alimentation durable
- Systèmes agricoles durables
- Recyclabilité
- Décarbonation de l'industrie
- Intelligence artificielle phase 2
- Batteries phase 2

### Consultations en cours

- Santé digitale
- Nanoélectronique
- Cloud et verdissement du numérique
- Transports automatisation et décarbonation
- Biothérapies et bioproduction de thérapies innovantes

### Stratégies en cours d'expertise

- Robotique et interfaces homme/machine
- Maladies infectieuses et émergentes
- Produits biosourcés
- Technologies avancées pour l'énergie
- ...

### Stratégies d'exploration sous réserve de dépôt d'un dossier de PEPR à l'appel à programmes

- Exposome chimique
- Santé mentale
- Santé publique
- Forêt
- Economie du comportement
- ...

*TRL entre 1 et 4 / environ 50 M€ / PEPR*





# PIA 4 | Innovation structurelle



7,5 Md€



# PIA 4 | Innovation structurelle | AAP ExcellencES

- **Objectif :**

Reconnaître l'excellence sous toutes ses formes

- **Attendus :**

Accompagner les établissements d'ESR porteurs d'un **projet de transformation ambitieux à l'échelle de leur site** dans la mise en oeuvre de leur stratégie propre, élaborée à partir de leur **dynamique territoriale** et de leurs besoins spécifiques / accompagner la **différenciation entre établissements ESR**

# PIA 4 | Innovation structurelle | AAP ExcellencES

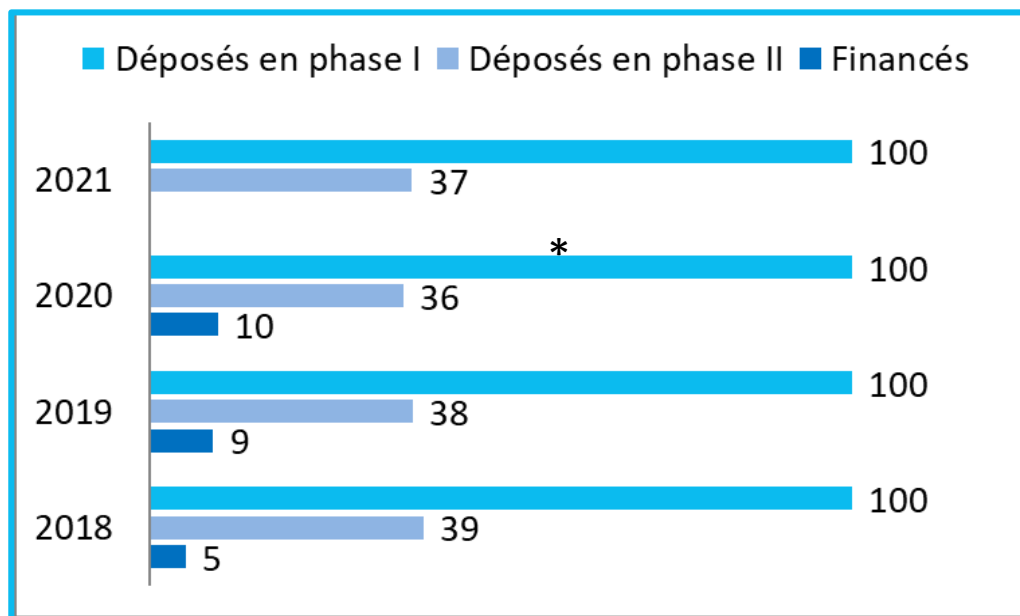
- **Cahier des charges** : 3 types de projets :
  - ✓ cahier des charges d'un objet des précédent PIA,
  - ✓ plusieurs cahiers des charges
  - ✓ Sans lien avec des AAP déjà lancés
- **Portage** : Etablissement ESR, EPE en cas de regroupement ordonnance de 2018
- **Enveloppe** : 800 M€ dont la moitié hors Isites / IDEX
- **Calendrier** :
  - ✓ 1<sup>er</sup> vague : 10 juin 2021
  - ✓ 2<sup>ème</sup> vague : novembre 2021
  - ✓ 3<sup>ème</sup> vague : juin 2022

# ANR

# Résultats de la phase 1

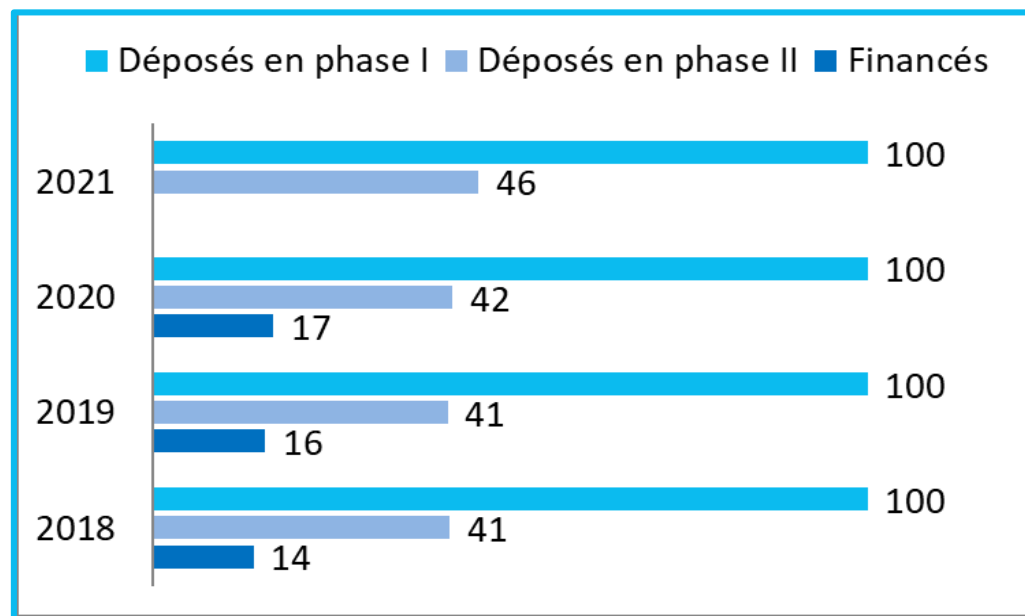
# ANR 2015 – 2021 : Evolution en %

## Université d'Angers



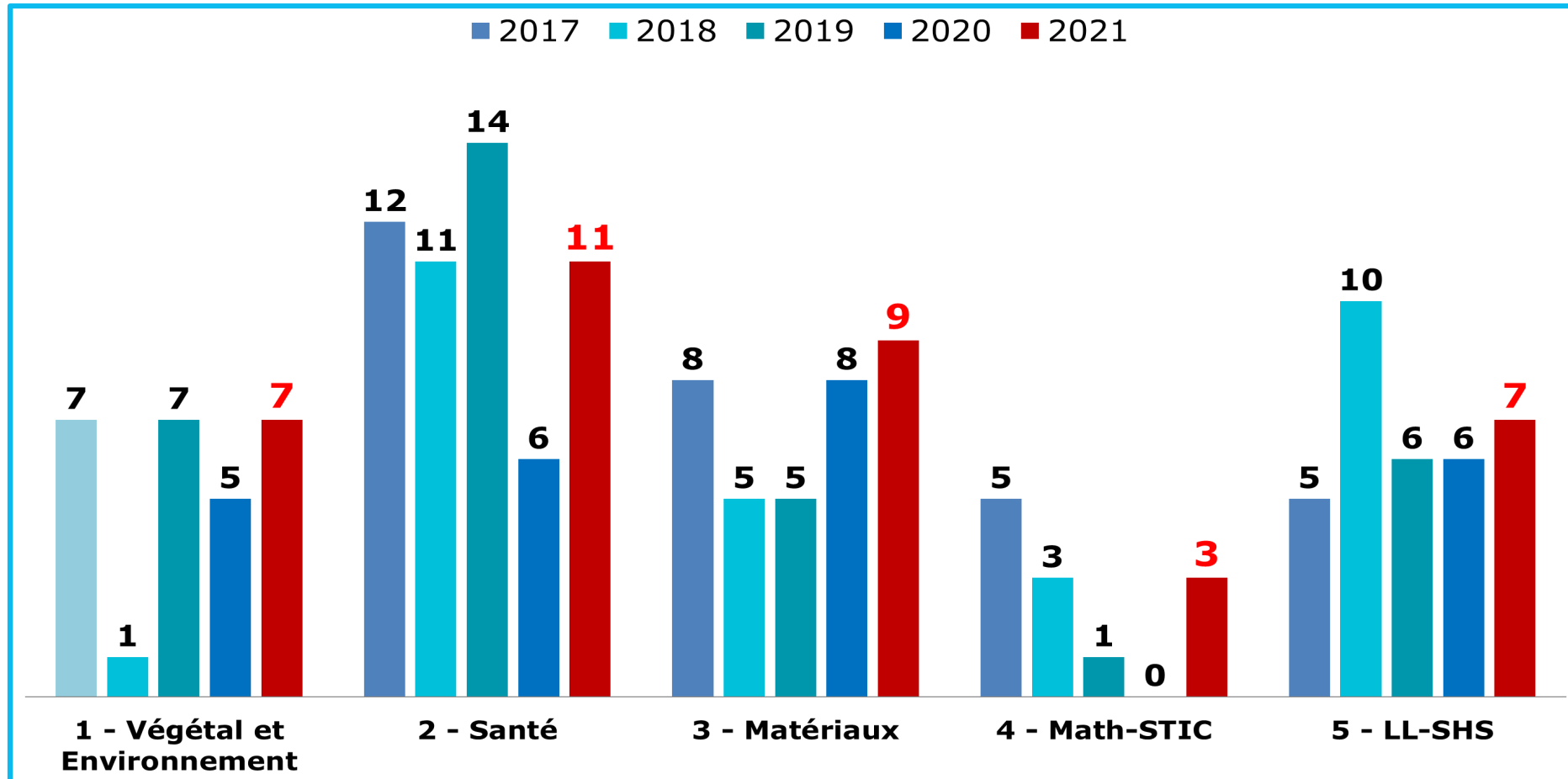
\*Sans les PRCI : 32%

## Au National



Plus au National :  
1086 PRCI éligibles Phase II en 2021 (ANR Leading agency)  
contre 339 PRCI éligibles Phase II en 2020  
Et 912 PRCI éligibles Phase II en 2019 (ANR Leading agency)

# ANR 2017 – 2021 : Acceptés en phase II par pôle



# ANR 2021 : Phase I et Phase II par instrument de financement

Pôle	JCJC		PRC		PRCE		PRCI
	I	II	I	II	I	II	II
1 - Végétal & Environnement	5		7	<b>4</b>	1		<b>3</b>
2 - Santé	2		22	<b>8</b>	2	<b>1</b>	<b>2</b>
3 - Matériaux	5	<b>2</b>	17	<b>6</b>			<b>1</b>
4 - MATH STIC	1	<b>1</b>	10	<b>1</b>	3		<b>1</b>
5 - LL SHS	2	<b>2</b>	13	<b>5</b>	2		
<b>TOTAL</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>69</b>	<b>24</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>7</b>

# ANR 2021 Acceptation Phase II (1/2)

Type d'ANR	Laboratoire	Responsable Scientifique	Coordinateur / Partenaire
<b>JCJC</b>	MOLTECH-Anjou	<b>GOUJON Antoine</b> <b>POP Flavia</b>	C C
	LARIS	<b>GUYONNEAU Rémy</b>	C
	GRANEM	<b>DUCROQUET Aude</b>	C
	TEMOS	<b>HANAFI Nahema</b>	C



# ANR 2021 Acceptation Phase II (2/2)

Type d'ANR	Laboratoire	Responsable Scientifique	Coordinateur / Partenaire
PRC-I	IRHS	BRISSET Marie-Noëlle FOUCHER Fabrice	P C
	SONAS	SCHINKOVITZ Andreas	C
	MINT	BENOIT Jean-Pierre	C
	MITOVASC	LENAERS Guy	C
	MOLTECH-Anjou	BLANCHARD Philippe	C
	LARIS	CHAUVET Pierre	P

# Procès verbal

- Procès-verbal de la CR du 18 janvier 2021
- Procès-verbal de la CR du 15 février 2021- reporté-

VOTE

# Prospective et moyens

- AAP UA - PULSAR 2021 – vote
- Présentation de la plateforme OSCAR – information
- Les chiffres clefs de la recherche partenariale 2020 – information

# AAP PULSAR 2021

## 3<sup>ème</sup> édition

VOTE

### Objectif:

Soutenir les nouveaux chercheurs et enseignants-chercheurs lors de leurs premières années en mettant à disposition un environnement adapté, offrant les meilleures conditions de réussite et d'intégration de leurs projets de recherche.

# AAP PULSAR 2021

## REGION -UA

### Critères :

- EC / C de rang B (titulaires ou stagiaires)
- Date de prise du poste:
  - volet collectif : à partir de septembre 2019
  - volet individuel : à partir de septembre 2020
- Montant minimum 5 k€ HT - Max 40 k€ HT (50%UA – 50% Région), **max 15k€ UA**
- Dépenses éligibles
  - - Acquisition de petits équipements scientifiques (<5 k€)
  - - Dépenses de fonctionnement (missions, consommables, stage...)

### Priorisations :

- Qualité scientifique
- Qualité du partenariat
- Faisabilité du projet
- Cohérence avec le projet de l'unité de recherche



1 -Sélection CV et projet

2 - Classement SFR

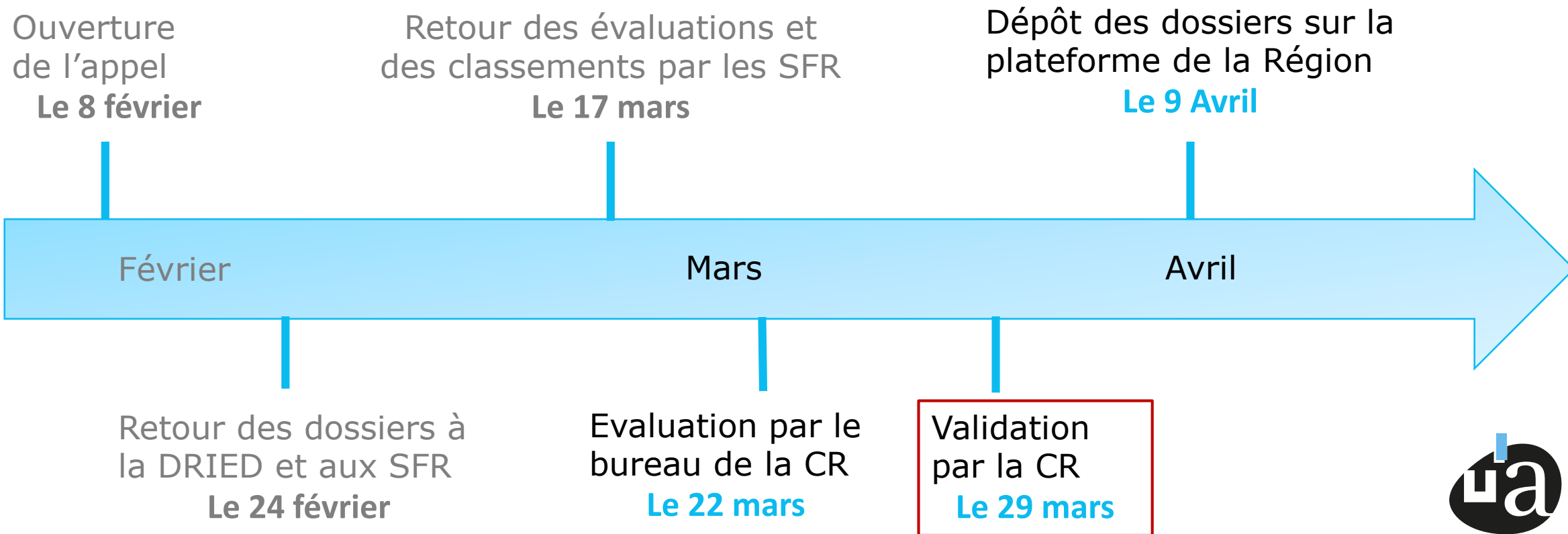
3 - Interclassement Bureau CR

4 -Validation CR

# Engagement de l'UA:

- Recensement de tous les nouveaux MCF arrivés depuis septembre 2020.
- Proposer à minima une activité collective à l'attention de l'académie PULSAR (formations, ateliers, visites, rencontres, séminaires, ouverture d'évènements, mise à disposition de locaux, d'équipements, etc.).
- Co-financer les lauréats du soutien individuel renforcé PULSAR à 50 %

# Calendrier



# AAP UA + PULSAR 2021

Pôle de recherche	Unité de recherche	Porteur.se du projet	Acronyme du projet	AAP REGION	Classement SFR	Titre du projet	Montant total	Montant demandé UA	Montant demandé Région Pulsar	Autre Apport
Végétal et Environnement	<b>IRHS</b>	GUSCHINSKAYA Natalia	BacFungiMix	RFI Objectif Végétal	1/1	Construction de microbiotes synthétiques mixtes « bactéries –champignons » pour la protection des semences contre le champignon pathogène <i>Alternaria brassicicola</i>	30 000 €	<b>15 000 €</b>	Non éligible	15 000 € (RFI OV)
Math STIC	<b>LERIA</b>	DIEGUEZ LODEIRO Martín	CTASP	RFI Atlanstic <b>+EM en cours</b>	1/1	Constraint Temporal Answer Set Programming	25 000€	<b>15 000 €</b>	Non éligible	10 000 € (RFI Atlanstic)
Santé	<b>CRCINA</b>	MIOT Charline	HyperRAG	<b>PULSAR</b>	1/1	Implications de l'hyperexpression des protéines RAG dans les leucémies aiguës lymphoblastiques B de l'enfant réfractaires ou en rechute.	40 000 €	<b>15 000 €</b>	15 000 €	10 000 €
LL-SHS	<b>TEMOS</b>	MOYSAN Magalie	Archimed	<b>PULSAR</b>	1/3	Usages d'archives de la recherche biomédicale par les associations de lutte contre le sida. Une étude comparée France-Etats-Unis (1984-2016)	15 560 €	<b>7 780 €</b>	7 780 €	
LL-SHS	<b>3L.AM</b>	<b>BOUTON-KELLY Ludivine</b> et MOHRING Agatha	PICT	<b>PULSAR</b>	2/3	Penser, traduire et représenter le(s) corps: dire l'intime	31 110 €	<b>14 255 €</b>	14 255 €	2 600 €
LL-SHS	<b>GRANEM</b>	MEATCHI Sourou	DIGI-PME	<b>PULSAR</b>	3/3	Digitalisation & Intelligence des Données Numériques dans les PME et les Territoires	30 000 €	<b>15 000 €</b>	15 000 €	
<b>Total</b>							<b>171 670 €</b>	<b>82 035 €</b>	<b>52 035 €</b>	<b>37 600 €</b>



# Présentation de la plateforme OSCAR

# Phasage du projet

## Audit interne

12/2018 à  
01/2019

Identification des besoins, des acteurs

Ecriture des processus métier, des profils et des rôles

## Mise en place qual

printemps 2019

Mise en cohérence des besoins avec les fonctionnalités de l'outil

Paramétrages de l'application et migration des données (DDN), venant de Harpège, RNSR

## Tests version qual (qualification) Passage en version prod (production)

Automne 2019

. Recensement des référentiels, hiérarchisation et remplissage des champs (financeurs, programmes, partenaires, statuts individuels...)

. Phase de test, expérimentation progressive : pôle partenariat innovation, PGFR, DAF, DRH, UR

. Saisie activité 2019 (projets vivants) : CDD à recruter

. **Campagne d'information (Pôle partenariat, PGFR, DAF, DRH, gestionnaires UR...)**

. Etude d'interconnexion avec SIFAC (DDN)

## Mise en service restreint services centraux

2ème semestre  
2020

## Mise en service UR

1<sup>er</sup>  
semestre  
2021

# Des droits en fonction des profils définis

## **DRIED**

- Saisie de chaque projet a minima à la signature de la convention.
- Attribution de chaque dossier à un chargé de mission en charge de l'actualisation du dossier
- Dépôt des documents importants (convention, avenant, accord de consortium ... )

## **DRIED et DAF**

- Renseignement OTP
- Dépôt de documents budgétaires annuels
- Actualisation des versements liés aux conventions
- Clôture du projet

**Enseignants-chercheurs**  
**Gestionnaires laboratoire**  
**Chargés de mission recherche**  
**Directions de laboratoires**  
**Services centraux / Elus**

- Consultation uniquement en fonction des profils
- Téléchargement des documents
- Extractions et statistiques
- Demande de création d'activités via l'interface

*évolution des droits en écriture pour certains profils envisageable*

# Oscar – architecture projet / activités

## Projet

### Type d'activité

- Contrat de subvention
- Contrat de travail
- Allocation doctorale
- CIFRE
- Accord de consortium
- NDA / MTA
- Contrat de prestation
- Projet de maturation
- MIR
- Colloque
- ...

### Documents

Convention / mail ...

N° convention

### Feuilles de temps

Lot de travail / personnels

### Informations financières

Recettes / dépenses / sans incidence

### Notification

Jalons, dates clés ...

### dates

Début / fin / signature / PFI (eOTP)...

### Membres

Coordinateur/ enseignant  
chercheur / chargé de mission /  
doctorant / ingénieur...

## Activité

### Statut

brouillon / déposé / terminé ...

### Partenaires (organisations)

Moltech Anjou / Région PDL / Université  
d'Angers ...

### Jalon

Éligibilité des dépenses / rapports intermédiaires  
...

### Rôle

Laboratoire / financeur /  
conseiller / tutelle gestion...

### Versement

Prévisionnel / réalisé / en retard ...

# Mise en service dans les unités de recherche

## Formation des DU et des gestionnaires

6 sessions d'information virtuelles (teams):

- . 2 le 13 avril matin
- . 2 le 15 avril matin
- . 2 le 20 avril matin

Présence de référents PGFR et des chargés de projets

- **Paramétrage des accès** en cours

- **Communication**

- . Une information en CR
- . Un mail d'information adressé aux DUS le 30/03
- . Une information à la réunion gestionnaires le 01/04
- . Une invitation + lien de connexion envoyée le 01/04 aux participants

Une référente OSCAR à la DRIED :  
Marie LE TORTOREC

## Formation des chercheurs Juin 2021

En présence des gestionnaires de laboratoire

# Les chiffres clefs de la recherche partenariale 2020

# Méthodologie

## Recensement des contrats 2020

- Extraction de l'activité contractuelle via le SI **OSCAR**
- Prise en compte des projets dont la convention a été **signée** entre le **01/01/20** et le **31/12/20**
- Montant global du projet obtenu par le laboratoire sur l'année de signature de la convention
- Intégration des projets en gestion EPST (hors CHU, données en cours de consolidation au sein de la DRCI) et hors CPER 2015-2020
- Les activités support comprennent :
  - les actes administratifs des projets
  - contrat de travail, convention d'accueil, dépôt de brevet, accord de consortium et de confidentialité...

Nouveauté

# La Recherche à l'UA en 2020



**226**

Nouveaux Projets  
Pour 461 activités



**8,3 M€**  
de recettes



**30 %**  
en gestion EPST  
33% CNRS | 22% INSERM | 45% INRAE  
(Hors CHU)



**454** doctorants inscrits | **90** thèses soutenues

## Les contrats de subventions

**132**

Nouveaux projets  
subventionnés dont

Pour 188 activités

- 1 Europe
- 2 PIA
- 9 ANR (1,7 M€)
- 50 Région, RFI et collectivités (2,3 M€)
- 4 Maturation
- 21 UA (833 k€)
- 62 Partenaires socio-économique (2,2 M€)



**7,3 M€** de recettes de subvention  
**48 k€** = montant moyen d'un projets financé  
(pour une médiane à 30 k€)



**30 mois**  
durée moyenne d'un projet

## Les contrats de partenariat

impliquant un partenaire socio-économique



**89**

Nouveaux projets  
Pour **112** activités

**63** contrats de prestation  
(dont 76% issus des plateformes SFR pour 156 k€)  
**13** collaborations de recherche  
(Entre partenaires publics)  
**18** collaborations industrielles  
dont 7 nouvelles CIFRE (contrat moyen 26 k€)



**1,0 M€** de recettes  
**12 k€** = montant moyen des contrats  
(pour une médiane à 3 k€)



**16 mois**  
durée moyenne d'un projet

## Les activités support

**161**

activités supports dont

Environ 20% en valorisation

- 10 accords de consortium (+125%)
- 5 NDA et MTA (-68%)
- 5 licences mandataires



**123**  
contrats de travail  
Pour 4,4 M€ (coût employeur)



**12 mois**  
durée moyenne  
d'un contrat de  
travail



# Pôle Santé



**91**

Nouveaux Projets  
Pour 179 activités



**3,5 M €**  
de recettes



**16 %**  
en gestion  
EPST  
(Hors CHU)

# Les contrats de subventions

**58**

Nouveaux projets  
subventionnés

70 activités

- 1 Europe
- 2 ANR
- 10 Région, RFI et collectivités
- 2 Maturation
- 4 UA
- 45 Partenaires socio-économique  
Pour 1,8 M€



**3,1 M €** de recettes de subvention  
**54 k€** le montant moyen des projets  
financés



**24 mois**  
durée moyenne d'un projet

# Les contrats de partenariat impliquant un partenaire socio-économique

**33**

Nouveaux projets  
41 activités

- 26 contrats de prestation
- 3 collaborations de recherches  
(Entre partenaire public)
- 4 collaborations industrielles  
dont 2 CIFRE



**336 K€** de recettes  
**10 k€** le montant moyen des contrats



**20 mois**  
durée moyenne d'un projet

# Les activités support

**68**

activités supports  
dont 8 activités en  
valorisation

- 54 contrats de travail
- 4 accords de consortium
- 2 NDA et MTA
- 2 contrats de licence
- 1 Règlements de copropriété
- 1 mandat
- 1 Convention d'hébergement

Exemple de planche par  
SFR ou par UR

## La Recherche à l'UA en 2020



**226**  
Projets



**30 %**  
en gestion EPST

## Pôle Végétal



**53**

**2,5 M €** €



**57 %**

## Pôle Santé



**91**

**3,5 M €** €



**16 %**

## Pôle Matériaux



**30**

**0,89 M €** €



**46 %**

## Pôle Maths/STIC



**17**

**0,64 M €** €



Pas de gestion EPST

## Pôle LL-SHS



**35**

**0,89 M €** €



**18 %**

## Les contrats de partenariat



**81**

**Nouveaux projets**

### Pôle Végétal

**27**

**Nouveaux projets**

**13** contrats de prestation

**4** collaborations de recherches  
*(Entre partenaires publics)*

**10** collaborations industrielles  
dont 2 CIFRE

**448 K €**  
de recettes

### Pôle Santé

**33**

**Nouveaux projets**

**26** contrats de prestation

**3** collaborations de recherches  
*(Entre partenaires publics)*

**4** collaborations industrielles  
dont 2 CIFRE

**336 K €**  
de recettes

### Pôle Matériaux



**22**

**Contrats de prestation**

**77 K €**  
de recettes

### Pôle Maths/STIC

**5**

**Nouveaux projets**

**1** contrats de prestation

**2** collaborations de recherches  
*(Entre partenaires publics)*

**2** collaborations industrielles  
dont 1 CIFRE

**97 K €**  
de recettes

### Pôle LL-SHS

**7**

**Nouveaux projets**

**1** contrat de prestation

**4** collaborations de recherches  
*(Entre partenaire public)*

**2** collaborations industrielles -  
CIFRE

**64 K €**  
de recettes



## Quelques faits marquants

### Pôle Végétal

**4 projets ANR** dont 1 PRCI

**3 projets PPR** labellisés (PIA3)

**45% de l'activité partenariale** globale

### Pôle Santé

**1,8 M€** sur 3,1M€ de financements **issus de partenaires socio-économiques** (58%)

**9 collaborations industrielles**

**222 k€** de prestations de service

### Pôle Matériaux

**22 contrats de prestation** pour 77 k€

**4 projets ANR** dont 2 JCJC

**Lancement de l'EUR Lumomat**

### Pôle Maths/STIC

**3 CIFRE** en cours

Mise en place d'un **convention cadre pluriannuelle de coopération public/privé** avec la société *Carmat*

Un projet RECOME labellisé **Plan de Relance** avec la société *Tronico*

### Pôle LL-SHS

Lancement de la Plateforme Angevine d'Analyse des Comportements (**P2AC**)

**2 IUF**

**2 CIFRE** démarrées en 2020

# Formation doctorale

## Point d'étape

- MTS 180
- Répartition des contrats doctoraux 2021-2022
- Evolution des effectifs
- Evaluation HCERES

# Ma Thèse en 180 secondes

## Finale locale - 9 mars 2021 | La Passerelle

Format distancié  
à huis clos

- Présence uniquement des doctorant.e.s | jury | animateurs,
- Retransmission en direct sur la chaîne « Youtube UA » ,
- Possibilité pour le public de voter en distancié sous réserve d'inscription préalable  
**150 inscrit.e.s. ; 100 connexions; 70 votants**

8 candidat.e.s



- Léa RETHORE (MITOVASC),
- Clément DROU (MOLTECH),
- Mouad ZINE EL ABIDINE (LARIS),
- Jérémie CHOPIN (LARIS),
- Abdullah DEMIR (CJB),
- Agathe MARIE (GRANEM),
- Yara ALATAR (GRANEM),
- Pierre-Henry LEVEAU (GRANEM),

Prix du **Jury**

Clément DROU & Léa RETHORE



Prix des **internautes**

Léa RETHORE

**Clément DROU & Léa RETHORE, Représentant.e.s de l'Ua à la Finale interrégionale Bretagne - Pays de Loire**



# Ma Thèse en 180 secondes

## Finale interrégionale - 17 mars 2021 | La Passerelle

Format distancié à huis clos

- Présence uniquement des doctorant.e.s | jury | animateurs,
- Retransmission en direct sur la chaîne Youtube EDD,
- Possibilité pour le public de voter en distancié sous réserve d'inscription préalable (Prix des internautes),
- **1000 inscrit.e.s. ; 400 votants**

16 candidat.e.s



Prix du **Jury**

Elyne DUGENY (UBO)  
Simon GUIHENEUF (UBS)



Prix des **internautes**

Ghina BOURJI (UR1)

**Elyne DUGENY & Simon GUIHENEUF** représenteront la Bretagne / Pays de Loire à la **demie-finale nationale** le 1er avril.

# AAP Contrats doctoraux UA sur projet Année 2021-2022

	EGAAL	SML	MATHS STIC	SPI	BS	3 M	STT	EDGE	ALL	ELICC	DSP
UA	2	1	3	0	4	3	2	1	1	0	2
<b>UA sur projet</b>	<b>8,5* AAP lancé en mars 2021</b>										

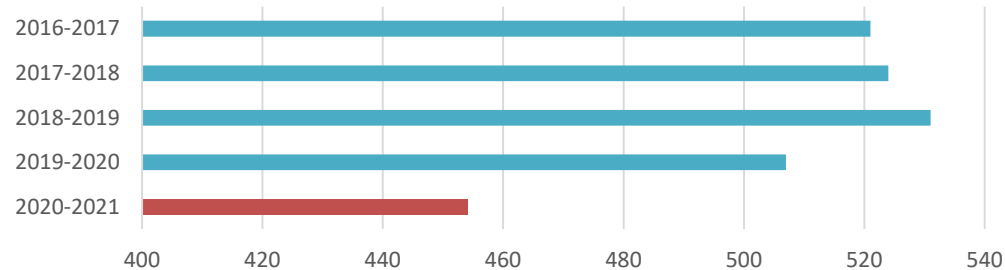
\* Dont 1 réservé selon les dossiers à un contrat doctoral « handicap »

\* Dont 1,5 max selon arbitrages sur les contrats post-doctoraux

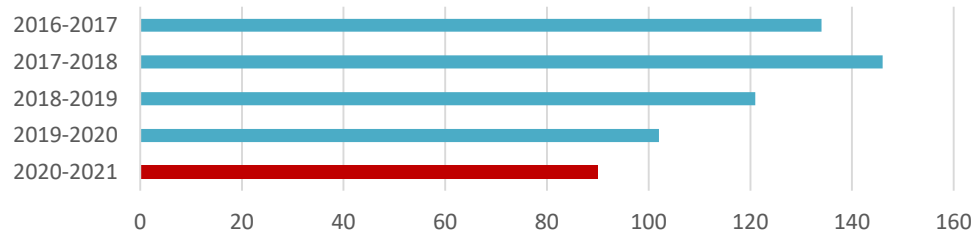


# Evolution effectifs UA en doctorat période 2017 - 2020

Effectif global des doctorants /année universitaire



Effectifs des doctorants inscrits en 1 ère année /année universitaire

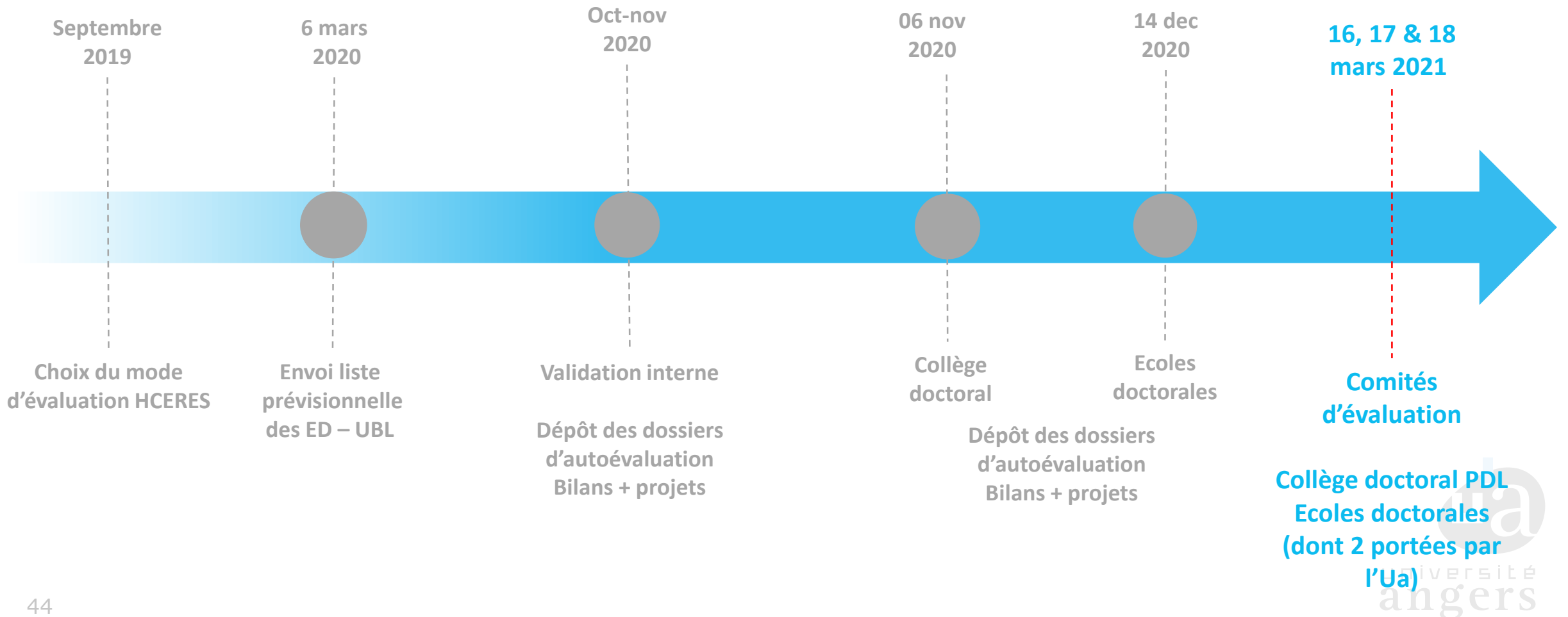


- Une analyse sera menée au sein du conseil du collège doctoral d'Angers en présence des directions d'ED à partir d'avril 21.

- Des données complémentaires sont actuellement collectées par le CDA.

- Objectif: évaluer si cette baisse des effectifs est homogène ou non sur toutes les ED, conjoncturelle (Covid, ou structurelle (ex: règlements intérieurs des ED)).

# Calendrier HCERES Formations Doctorales



# HCERES - ED VAAME portée par L'Ua

**Le comité d'évaluation souligne** le contexte complexe d'une restructuration régionale et comprend une certaine déception concernant ce recentrage régional.

## Points forts



- Fonctionnement général de l'ED,
- soutien affirmé des établissements,
- clarté et cohérence du périmètre recherche,
- forte ambition scientifique en résonance avec certains enjeux de société,
- satisfaction générale des actuel.le.s doctorant.e.s,...

## Points d'amélioration



- logiciel AMETHIS à déployer sur l'ensemble du périmètre régional,
- renforcer l'insertion professionnelle des doctorant.e.s dans le secteur privé

# HCERES - ED STT portée par L'Ua

**Le comité d'évaluation souligne** les retours très positifs des doctorant.e.s avec notamment un réel sentiment d'appartenance à l'ED

## Points forts



- fonctionnement de la commission des thèses,
- bon adossement scientifique,
- fort dynamisme des doctorant.e.s

## Points d'amélioration



- renforcer l'homogénéité du fonctionnement des CSI

# Calendrier

**Report de la Commission Recherche  
prévue le 10 mai 2021  
au 31 mai 2020 à 15h30  
(horaire approximatif, après le Cac restreint)**

**Lundi 31 mai (15h30)**

**Lundi 28 juin (14h30)**