

Délibération du conseil d'administration de l'université Savoie Mont Blanc Séance du 20 février 2024 N° 2024.02.20_4.

Point 4 – Schéma directeur de la culture scientifique, technique et industrielle

Vu le code de l'éducation ;

Vu les statuts de l'université Savoie Mont Blanc adoptés par le conseil d'administration le 8 juillet 2014, modifiés ;

Vu le règlement intérieur de l'université Savoie Mont Blanc adopté par le conseil d'administration le 8 juillet 2014, modifié ;

Vu l'avis de la commission de la recherche du conseil académique en date du 8 février 2024, portant sur l'objet de la présente délibération ;

► Le conseil d'administration approuve le schéma directeur de la culture scientifique, technique et industrielle de l'USMB, tel qu'annexé à la présente délibération.

Résultat du vote :

Membres en exercice :	35	Nombre de suffrages exprimés :	24
Quorum :	18	Contre :	0
Membres présents :	18	Abstention :	0
Membres représentés :	6	Pour :	24
Nombre de votants :	24		

Fait à Chambéry, le

Le Président de l'université Savoie Mont Blanc,

Philippe GALEZ

Classée au registre des délibérations du conseil d'administration, consultable à la direction des affaires juridiques et institutionnelles	Délibération publiée sur le site internet de l'université le :	08/03/2024
	Transmise au recteur de région académique le :	08/03/2024
<p>Modalités de recours contre la présente délibération : <i>La présente délibération pourra faire l'objet, dans un délai de deux mois à compter de sa publication et de sa transmission au recteur, d'un recours administratif auprès du président de l'université Savoie Mont Blanc ou d'un recours contentieux devant le tribunal administratif de Grenoble conformément aux dispositions des articles R.421-1 à R.421-5 du code de justice administrative. La requête peut être déposée au greffe de la juridiction ou adressée par voie postale ou par la voie de l'application « Télérecours citoyens » sur le site www.telerecours.fr.</i></p> <p><i>En cas de recours administratif préalable, le délai du recours contentieux est prolongé de la durée de réponse de l'auteur de la décision. Dans cette hypothèse, vous disposez de deux mois pour déposer un recours contentieux auprès du tribunal administratif de Grenoble conformément aux dispositions des articles R.421-1 à R.421-5 du code de justice administrative, à compter de la notification d'une décision expresse ou de la naissance d'une décision implicite de rejet résultant du silence gardé par l'administration pendant deux mois.</i></p>		

Schéma directeur de la Culture Scientifique Technique et Industrielle de l'Université Savoie Mont Blanc

Historique et état des lieux

S'inscrivant dans la loi de programmation de la recherche qui fait des interactions entre sciences, recherche et société un objectif prioritaire, l'Université Savoie Mont Blanc (USMB) s'est résolument engagée dans les actions de culture scientifique, technique et industrielle (CSTI). Par ces actions, l'USMB vise à contribuer au débat démocratique et permettre aux citoyens d'être mieux armés face aux enjeux scientifiques et sociétaux d'aujourd'hui et de demain.

Forte de l'excellence scientifique de ses recherches sur les transitions environnementales, industrielles et sociétales, l'USMB développe des actions de CSTI autour de ses trois thématiques d'expertise : « Interactions Homme-environnement », « Patrimoine culturel et sociétés en mutation » et « Services et industries du futur ».

L'USMB participe ainsi activement à des événements nationaux et internationaux à forte visibilité comme la *Fête de la science*, le concours *Ma thèse en 180 secondes* et la *Nuit Européenne des Chercheurs*. Mais, elle propose également des actions spécifiques répondant à des besoins plus locaux sur les territoires savoyards comme le cycle de conférences grand public, les « Amphis Pour Tous », ou les « Hub Innov » ou « Master class » déployées en collaboration avec la Fondation USMB.

Par ces événements, déployés sur le territoire Savoie Mont Blanc, l'USMB s'adresse à différents publics : en interne, aux personnels et étudiants de l'université, et en externe auprès des citoyens et partenaires socio-économiques.

L'ensemble des actions CSTI de l'USMB se déroule en partenariat avec les acteurs locaux, nationaux et internationaux.

Au niveau local, des liens forts existent depuis de nombreuses années avec les Centres de Culture Scientifique Technique et Industrielle de Savoie (Galerie Eurêka) et Haute-Savoie (Turbine sciences). En juin 2022, l'accord-cadre avec les villes d'Annecy et de Chambéry, précisant les modalités de collaboration avec les deux centres de CSTI, a été renouvelé, avec comme objectif de renforcer les coopérations et de développer une stratégie et des actions communes de culture scientifique, technique et industrielle.

Au niveau national, l'USMB participe au réseau universitaire des vice-présidents *Science et société* mais aussi au réseau professionnel des cultures scientifique, technique et industrielle (AMCSTI) dont elle est membre. L'USMB adhère également à l'association *The Conversation*, qui permet d'accompagner les chercheurs dans la rédaction d'articles de vulgarisation scientifique et de promouvoir leurs recherches à un niveau national et international.

Au niveau international, l'USMB, en tant que membre fondateur de l'Alliance UNITA, participe au développement et à la structuration de l'enseignement supérieur européen. Avec ses partenaires, l'USMB a un programme ambitieux en faveur des liens entre Science et Société, dont un exemple est la mise en œuvre de la Nuit Européenne des Chercheurs.

Méthodologie

Une enquête a été réalisée fin 2022 auprès des enseignants, enseignants-chercheurs et doctorants dans le but d'obtenir une cartographie, à toutes les échelles de l'établissement, de l'environnement de la CSTI à l'USMB (terminologie, partenaires, actions, appels à projets...). Le taux de réponse a été de 24,8 % ce qui est satisfaisant pour un questionnaire de ce type et de cette envergure.

Grâce à ce travail indispensable, un schéma directeur a pu être défini et est présenté ci-après sous la forme de 6 fiches actions.

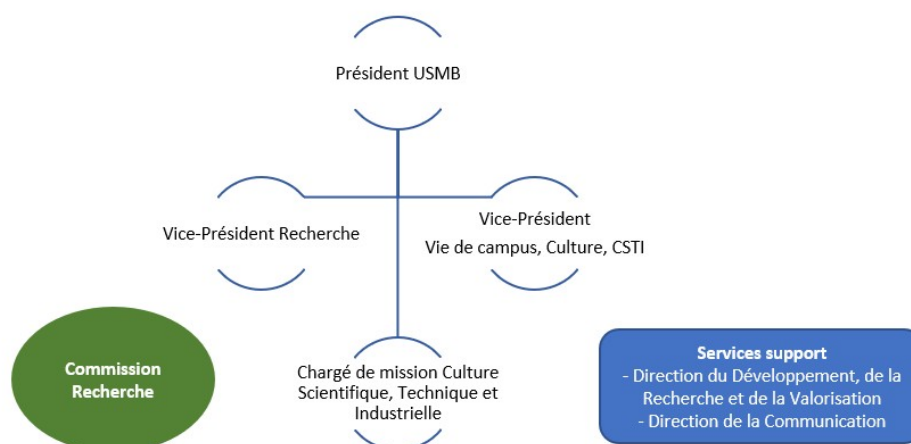
Objectif du schéma directeur

Le schéma directeur de la culture scientifique technique et industrielle de l'Université Savoie Mont Blanc répond à un objectif principal : proposer un plan stratégique pluriannuel définissant les priorités de l'établissement en matière de Science et Société c'est-à-dire de structurer les actions de CSTI à pérenniser, celles à déployer en y associant les moyens alloués.

Pilotage

La stratégie de CSTI de l'USMB est implémentée par un chargé de mission CSTI, en lien avec le Vice-Président *Recherche* et le Vice-Président *Vie de Campus, Culture, CSTI et animation de la lutte contre la discrimination*. Ce chargé de mission pilote, organise et promeut les actions de CSTI au sein de l'établissement et anime les relations avec les partenaires, avec l'appui des services support de la Direction du Développement, de la Recherche et de la Valorisation et de la Direction de la Communication.

L'ensemble des actions de CSTI sont ensuite présentées et discutées dans les instances de l'USMB, notamment à la commission Recherche du Conseil Académique. L'organigramme de la CSTI à l'USMB est schématisé sur la figure ci-dessous.



Organigramme de la CSTI à l'USMB

Le pilotage et le suivi des actions et indicateurs de la CSTI à l'USMB sont assurés par la commission CSTI de l'USMB. Cette commission travaille en amont de la commission Recherche et est constituée de 12 membres permanents :

- 8 membres de l'USMB : Vice-Président *Recherche*, Vice-Président *de la Vie de campus, culture, CSTI, animation de la lutte contre la discrimination*, Chargé de mission *CSTI*, Directeur de la communication, Directeur De la Recherche et de la Valorisation, Vice-Président *Valorisation*, 2 membres enseignants-chercheurs de la Commission Recherche du Conseil Académique ;
- 2 représentants des deux CCSTI : les directeurs de la Turbine sciences (Annecy) et de la Galerie Eurêka (Chambéry) ;

et de membres invités, des représentants de collectivités locales situées sur des territoires de Savoie et Haute-Savoie.

CSTI	Axe 1 : Diffusion vers le grand public : sciences pour la société
-------------	--



Responsable de l'action : - mission CSTI de la DDRV	Acteurs associés : - Unités de recherche - CCSTI Annecy et Chambéry - Campus Connectés (3)
---	--

Description et réalisation

L'USMB s'ouvre aux citoyens et partage ses savoirs afin d'éclairer le débat public et de créer du lien avec les chercheurs. L'université a choisi de développer ses actions sur les territoires des Savoie et pas uniquement à Annecy et à Chambéry. Elle développe des actions dans les territoires éloignés en s'appuyant notamment sur les campus connectés mais pas que. L'université ouvre également ses portes et accueille le public pour des visites de laboratoires ou des événements dans ses locaux mais les chercheurs vont aussi à la rencontre des citoyens sur tout le territoire des Savoie.

Les actions destinées au grand public se déploient également en numérique avec des vidéos (sur la chaine Youtube de l'Université - playlist Recherche et valorisation) et des articles (The Conversation, Echosciences Savoie Mont Blanc).

Une meilleure valorisation de ce qui est fait sur les médias numériques est à l'esprit pour chaque événement et de nouveaux formats seront à inventer (podcast...), et ce avec l'appui du département APPRENDRE.

Exemples d'actions

Amphis Pour Tous (30 conférences par an sur une dizaine de sites en Savoie Mont Blanc, a minima à Annecy et Chambéry)
 Fête de la science (1 fois par an sur au moins 3 sites)
 Nuit Européenne des Chercheurs (1 fois par an sur au moins 4 sites)

Partenariat avec The Conversation pour la rédaction d'articles avec des journalistes scientifiques

Chaine Youtube de l'USMB : dépôt des captations des Amphis Pour Tous, du concours Ma Thèse en 180 secondes, films de vulgarisation...

Temporalité de la mise en œuvre
--

■

<p style="text-align: center;">Actions récurrentes</p> <p>A adapter en fonction des partenaires :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Amphis Pour Tous 2. Fête de la science 	<p style="text-align: center;">Actions à pérenniser</p> <p>Actions testées en 2022-2024 :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nuit Européenne des Chercheurs 2. Finale MT180, finale académique tous les 8 ans, My 3 min PhD UNITA 3. Partenariat avec The conversation 4. Partenariat pour des actions (ciné-débat, débat, conférences, festival...) 	<p style="text-align: center;">Nouvelles actions</p> <p>Actions à mettre en œuvre et à tester :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Films de vulgarisation 2. Podcasts
---	--	---

Moyens mobilisables

<p style="text-align: center;">Humains</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Personnels de la recherche 2. DDRV 3. Dir-Com 4. Département Apprendre 	<p style="text-align: center;">Budgétaires</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Budget CSTI 2. Réponse à des AAP spécifiques (ANR, Europe)
--	--

Indicateurs et jalons

- **Indicateurs**

Nombre d'évènement par an

Nombre de participants par évènement

- **Jalon**

D'ici 2025, proposition d'un format vidéo et d'un guide pour la création de films de vulgarisation scientifique autour d'un projet de recherche

Axe 2 : Actions vers les collégiens, lycéens et étudiants

CSTI



Responsable de l'action :

- mission CSTI de la DDRV

Acteurs associés :

- Unités de recherche
- CCSTI Annecy et Chambéry
- Campus Connectés (3)
- à définir en fonction des actions

Description et réalisation

Actuellement, de nombreuses actions à destination des jeunes sont conduites au sein de l'USMB, mais pas forcément de manière structurée et valorisée au mieux. Il s'agira au cours des 3 prochaines années de mieux identifier ces actions, de les formaliser, de les valoriser au maximum et de mutualiser les bonnes pratiques des uns et des autres.

L'USMB peut proposer des événements sous différents formats adaptés à un public jeune, allant des primaires aux étudiants en passant par les collégiens et les lycéens.

Il s'agira de cibler en priorité :

- les lycéens qui sont nos viviers de recrutement en lien avec le service Liaison Lycées Université de l'USMB,
- nos étudiants pour renforcer le lien formation-recherche et les sensibiliser aux recherches faites dans les unités de recherche.

Exemples d'actions

- Mon Prof, ce chercheur : interview métier de 30 minutes en amphi pour les étudiants de L2 ou L3 avec un chercheur senior et un jeune chercheur
- Fête de la science : portes ouvertes avec expériences et activités spécifiques pour les scolaires
- Nuit Européenne des Chercheurs : activités spécifiques en journée pour les scolaires
- Visites de laboratoires dans le cadre des immersions lycéennes,
- Actions découverte des métiers de la recherche dans les lycées, en mettant une priorité sur le public féminin

Temporalité de mise en œuvre

Actions récurrentes	Actions à pérenniser	Nouvelles actions
A développer ou à adapter en fonction des partenaires : <ol style="list-style-type: none"> 1. Fête de la science : stands, portes ouvertes 	Actions testées en 2022-2024 <ol style="list-style-type: none"> 1. Mon prof, ce chercheur 2. Actions découverte métiers de la recherche au lycée (plateforme DECLICS) Visite de laboratoire lors des journées du lycéen	Actions à mettre en œuvre <ol style="list-style-type: none"> 1. Nuit Européenne des Chercheurs : activités spécifiques 2. Stage de 3ème : coordination entre unité de recherche et services administratifs

Moyens mobilisables

Humains	Budgétaires
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Personnels de la recherche ▪ DDRV ▪ LLU 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Budget CSTI ▪ Réponse à des AAP (Région, ANR)

Indicateurs et jalons

- **Indicateurs**

Nombre d'actions par an par catégorie de public : collégiens, lycéens et étudiants

- **Jalons**

- 2024 : phase d'expérimentation pour les actions pilotes sélectionnées
- 2025 et 2026 : pérennisation, adaptation ou abandon des actions

Axe 3 : Consolider et développer les partenariats

CSTI



Responsable de l'action :
 - mission CSTI de la DDRV

Acteurs associés :
 - Unités de recherche
 - CCSTI Annecy et Chambéry
 - Campus Connectés
 -Associations (Science-Actions- café science Chambéry, ...)
 - Réseau national des Vice-présidents Science et société
 - AMCSTI
 - The Conversation
 - Collectivités locales, MJC, médiathèques...

Description et réalisation

L'USMB a développé un partenariat fort, avec reconduction d'un accord cadre en 2022, avec les deux Centres de Culture Scientifique Technique et Industrielle de son territoire : Galerie Eurêka à Chambéry et Turbine sciences à Annecy, qui se concrétisent par de nombreuses actions récurrentes (Fête De la Science, Amphis Pour Tous, ...).

De plus, afin d'augmenter son rayonnement sur le *territoire des Savoie*, l'USMB mène différents types d'actions avec des partenariats tels que des MJC, des centres culturels, des établissements scolaires, des collectivités ou des entreprises. Cette diversité de partenariats permet de toucher des publics très variés.

Pour accroître sa visibilité au *niveau national*, l'USMB participe à l'activité du réseau universitaire national des Vice-présidents et chargés de mission CSTI depuis sa création en 2021. La même année, l'USMB adhère pour la première fois à l'association AMCSTI. Depuis 2022, une adhésion à la revue The Conversation offre aux chercheurs un accompagnement à la rédaction d'articles de vulgarisation. Au *niveau international*, l'alliance UNITA offre de belles opportunités comme U'Night ou la Nuit Européenne des Chercheurs et le concours My 3 min PhD thesis.

Exemples d'actions

- Poursuivre les collaborations avec les collectivités intéressées pour recevoir les Amphis Pour Tous, la Nuit Européenne des Chercheurs ou pour la mise en relation avec des chercheurs pour d'autres actions
- Impliquer encore plus la fondation USMB, le Club des Entreprises, PITON lorsque des événements peuvent intéresser les entreprises

Temporalité de mise en œuvre

Actions récurrentes

A développer ou à adapter en fonction des partenaires :

1. Partenariat avec les 2 CCSTI
2. Partenariat autour des Amphis pour Tous
3. Partenariat avec Science-Actions autour des cafés-débats

Actions à pérenniser

Actions testées en 2022-2024

1. Partenariat avec les 3 campus connectés
2. Partenariat avec The Conversation
3. Partenariats avec des associations actives, ...

Nouvelles actions

Actions à mettre en œuvre

1. Développer des actions, des événements en transversalité avec les acteurs internes de l'université

Moyens mobilisables	
Humains Personnel de la recherche DDRV Bureau UNITA Institut des transitions Fondation USMB Club des entreprises PITON Département APPRENDRE Bibliothèques universitaires	Budgétaires 1. Budget CSTI 2. Réponse à des AAP spécifiques
Indicateurs et jalons	
<ul style="list-style-type: none">▪ Indicateur Nombre de partenaires impliqués / an ▪ Jalon Signature de l'accord cadre avec les 2 CCSTI (2026)	

 <p>CSTI</p>	Axe 4 : Renforcer la communication autour de la CSTI	
	<p>Responsable de l'action :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dir-com - Mission CSTI de la DDRV 	<p>Acteurs associés :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Unités de recherche - Partenaires privilégiés de chaque action - UNITA
Description et réalisation		
<p>L'USMB développe des actions en présentiel tout au long de l'année et dès que c'est possible les valorise en mettant à disposition la captation de l'évènement sur internet, sur la chaîne Youtube spécifique : conférences Amphis Pour Tous, prestations lors du concours Ma Thèse en 180 secondes, et autres vidéos de valorisation réalisées par les chercheurs.</p> <p>L'université est également présente sur les réseaux sociaux (Facebook, Twitter, LinkedIn et Instagram), réseaux sur lesquels la culture scientifique gagnerait à se développer et à prendre plus de place avec pourquoi pas de nouveaux formats à tester (podcasts, teasers, ...).</p> <p>L'objectif principal sera de mutualiser au maximum la communication avec nos partenaires privilégiés (cf. axe 3) et de consolider nos liens privilégiés avec les médias locaux (radio et journaux).</p>		
Exemples d'actions		
<p>Renforcer toute la communication générale en interne de la CSTI, la rendre encore plus visible.</p> <p>Former à la médiation/vulgarisation scientifique les enseignants-chercheurs en ouvrant la formation déjà dispensée aux doctorants.</p> <p>Accompagner les chercheurs lors du dépôt de dossiers pour la mise en œuvre d'actions de CSTI (type ANR).</p> <p>Développer des liens plus forts avec les médias locaux (radios et journaux).</p>		
Temporalité de mise en œuvre		
Toutes les actions sont menées au cours de l'année universitaire en fonction des événements.		
Moyens mobilisables		
<p>Humains</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dir-Com 2. DDRV 	<p>Budgétaires</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Budget CSTI 2. Budget Com 	
Indicateurs et jalons		
Indicateurs		
Nombre d'articles en lien avec la culture scientifique dans la lettre MonUSMB.		

CSTI	Axe 5 : Sciences participatives	
 <p>UNIVERSITÉ SAVOIE MONT BLANC</p>	Description et réalisation	
	<p>Responsable de l'action : - mission CSTI de la DDRV - Institut des transitions</p>	<p>Acteurs associés : - Unités de recherche - CCSTI Annecy et Chambéry</p>
<p style="text-align: center;">Description et réalisation</p> <p>Les sciences participatives sont un outil offrant l'opportunité au citoyen de produire des données scientifiques, tout comme un chercheur le ferait. Par un travail en amont de vulgarisation scientifique, il est possible de former les citoyens dépourvus de formation scientifique pour qu'ils participent activement à des projets de recherche en fournissant des données que les chercheurs n'auraient pas eues autrement.</p> <p>Ainsi les sciences participatives peuvent répondre aux enjeux sociétaux tout en renforçant le lien entre les chercheurs et la société. La co-construction des savoirs est un moyen de faire connaître la démarche scientifique et de renforcer la confiance dans la science, dans la production des savoirs.</p> <p>L'objectif de cet axe est de faire connaître encore plus les sciences participatives au sein de l'USMB et de les développer à travers une plateforme dédiée ; le choix de la plateforme Echosciences Savoie Mont Blanc peut être envisagé.</p>		
<p>Exemples d'actions</p> <p>Recensement des recherches collaboratives (actuelles et passées) menées à l'USMB dans les 18 laboratoires. Actions de sensibilisation des chercheurs et des doctorants aux recherches participatives. Formations destinées aux doctorants et chercheurs pour inclure les citoyens dans les projets de recherches à différentes étapes depuis la collecte de données jusqu'à diffusion des résultats. Identifications de partenaires potentiels, pratiquants ou intéressés pour contribuer à des recherches participatives. Création d'un groupe de travail avec les chercheurs intéressés, les partenaires identifiés autour de la plateforme de recherche collaborative.</p>		
<p>Temporalité de mise en œuvre</p> <p>2024 : recensement des recherches collaboratives, des partenaires via une enquête 2025 : sensibilisation des acteurs de la recherche aux sciences participatives 2025 : création d'un groupe de travail, développement des formations pour établir une offre 2026 : plateforme opérationnelle pour répondre à la demande des sciences participatives / AAP spécifique sciences participatives envisagé</p>		
Moyens mobilisables		
<p>Humains</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Personnel de la recherche 2. DDRV 3. Dir-Com 4. Fondation USMB, via les Chaires 	<p>Budgétaires</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Budget CSTI 2. Réponse à des AAP spécifiques (ANR, Europe) 	
Indicateurs et jalons		

- **Indicateur**

Nombre de projets en sciences participatives / an impliquant un personnel de la recherche USMB

- **Jalons**

D'ici 2025, proposition d'une procédure pour accompagner les enseignants-chercheurs dans le montage de projets en sciences collaboratives

2026 : accompagnement des projets en sciences participatives (création d'un AAP spécifique sciences participatives si nécessaire)

CSTI

Axe 6 : Science ouverte



Responsable de l'action :

- BU

Acteurs associés :

- Unité de recherche
- VP Recherche
- DDRV
- Laboratoires

Description et réalisation

Dans le cadre de la politique nationale de la science ouverte, impulsée en 2018 par le Plan National pour la Science Ouverte (PNSO) qui vise à rendre la recherche plus efficace, plus fiable, plus inclusive et plus réactive aux besoins de la société, l'Université Savoie Mont Blanc s'est engagée en signant les accords internationaux qui se sont mis en place progressivement depuis plus de 10 ans, en soutenant le déploiement des infrastructures nécessaires à la généralisation de la science ouverte, et en participant à plusieurs instances nationales et internationales engagées dans la démarche.

L'Université Savoie Mont Blanc souhaite assurer l'accès le plus large possible à la production scientifique de sa communauté, aux publications comme aux données de la recherche, et poursuit son investissement afin de mettre en pratique les valeurs et les principes de la science ouverte.

Les deux principaux objectifs de l'USMB sont :

- de s'engager à accompagner, sensibiliser et former sa communauté scientifique à la gestion des données de la recherche et aux pratiques en faveur d'une science plus ouverte et intègre,
- de définir une politique de gestion de ses données de recherche afin de doter sa communauté scientifique des outils et des moyens pour pratiquer une science ouverte responsable.

Dispositifs et actions déjà développés

- Mandat de dépôt obligatoire des publications des enseignants-chercheurs dans l'archive ouverte institutionnelle HAL USMB et accompagnement au dépôt ;
- Suivi des frais de publication : en coordination avec le consortium Couperin, l'Université Savoie Mont Blanc mène une enquête annuelle sur les dépenses en frais de publications (FP) depuis 2017. L'objectif est de disposer de données concrètes sur la réalité des dépenses en frais de publication des institutions, pour une plus grande transparence des coûts de l'édition scientifique ;
- Actions de formation et services personnalisés : les bibliothèques universitaires proposent un accompagnement personnalisé pour signaler et valoriser la thèse et tous travaux de recherche dans l'archive ouverte HAL USMB.

Actions mises en œuvre depuis septembre 2022

- Création d'un nouveau menu Appui à la recherche sur le site des BU (informations, documentation, supports et outils)
- Actions de formations : enrichissement de l'offre de formation doctorale avec des séances sur la science ouverte et les données de la recherche
- Création des supports de communication (modèles de publication, cycle de vie des données, signalement et diffusion de la thèse)
- Création d'évènements à destination des chercheurs et des personnels (y compris au sein de l'Alliance UNITA)
- Accompagnement personnalisé aux plans de gestion de données
- Participation à des événements liés à la recherche (journée de rentrée des doctorants, réunions de laboratoire, ...)

Actions en cours de développement

- Création d'une base de données de ressources et d'outils concernant la science ouverte (depuis novembre 2023) ;
- Création d'un réseau de référents science ouverte au sein des laboratoires visant à diffuser les actualités de la science ouverte et à permettre d'en suivre les évolutions.
- Définition d'une politique de gestion des données de recherche au sein du Groupe de Travail gestion des données ;

- Dans le cadre du projet européen Re-Unita, création d'une plateforme pour promouvoir et valoriser les publications scientifiques en libre accès dans les domaines scientifiques couverts par l'Alliance, à savoir Énergies renouvelables, Économie circulaire et Héritage culturel. Participation à la mise en place et au jury du Concours Re-UNITA : soutien aux publications en libre accès ;

Moyens mobilisables

Humains

1. CDDRV
2. Chargée de mission science ouverte et données de la recherche
3. Pôle appui à la recherche des BU
4. Bureau Unita

Budgétaires

1. Budget BU
2. AAP spécifique
3. UNITA

Indicateurs et jalons

- Nombre de dépôts dans HAL
- Nombre de plans de gestion de données accompagnés
- Nombre de participants aux formations
- Nombre d'interventions dans les laboratoires