



UNIVERSITÉ DE
MONTPELLIER

PROJETS
2023

BILANS
& 2021
2022



Editorial p. 4

Le fait marquant p. 6

 **Recherche p. 8**

 **Formation p. 22**

 **Innovation p. 34**

 **Vie étudiante p. 44**

 **International p. 50**

 **Responsabilité sociale p. 58**

 **Modernisation p. 74**

ÉDITORIAL

Portée par ses 52 000 étudiantes et étudiants ainsi que par plus de 4 900 personnels, l'Université de Montpellier poursuit sa trajectoire et continue de s'affirmer parmi les établissements qui comptent tant sur le plan local, national qu'international, en témoigne notre positionnement dans de nombreux classements internationaux dans différents domaines. Les actions que nous avons réalisées collectivement ces dernières années ont permis de préserver, de renforcer et de hausser son statut de grande Université. Les dernières étapes franchies avant la pérennisation du programme d'excellence I-SITE et l'évolution de notre université en établissement public expérimental ont profondément contribué à cette transformation.

Ce rapport d'activité dresse un panorama non exhaustif des projets emblématiques déployés tout au long des années 2021 et 2022. Car c'est un format un peu particulier qui est proposé à travers ce document. La crise sanitaire et la reprise progressive des activités ne nous ont pas permis de présenter un bilan des activités dans un calendrier plus conventionnel. Ainsi ce rapport d'activité présente le bilan, non pas d'une année, mais de deux, 2021 et 2022, et donne les grandes lignes de projets qui sont mis en œuvre tout au long de l'année 2023 et sur lesquelles nous reviendrons plus en détail dans une prochaine édition.

Les activités qui sont évoquées ici reflètent les valeurs que nous portons au sein de notre université et qu'il est bon de réaffirmer : la primauté du savoir et de l'éthique scientifique, le respect de la liberté de penser et de créer, la promotion des différences et de la diversité. Formation, vie étudiante, recherche, innovation, partenariats, égalité femmes/hommes, handicap, lutte contre les discriminations, enjeux environnementaux, patrimoine historique, culture scientifique, ouverture internationale ou encore modernisation de l'établissement : dans chacun de ces champs, l'UM s'engage, l'UM innove, l'UM rayonne.

En tant qu'actrice de la société, l'université a plus que jamais un rôle à jouer. Pleinement consciente de cette mission, l'UM entend ici le rappeler.

Bonne lecture !

Philippe Augé
Président de l'Université de Montpellier

L'ÉQUIPE DE DIRECTION



Philippe Augé
Président



Bruno Fabre
Directeur général
des services



Laurent Perpère
Agent comptable

Les vice-présidents statutaires



Alexandre Vernhet
Conseil d'administration



Jacques Mercier
Recherche



Agnès Fichard-Carroll
Formation
et Vie universitaire



Amal Qobaa
Étudiante



François Pierrot
Relations internationales



Julie Boiché
Responsabilité sociale



Philippe Combette
Innovation et partenariats

Les vice-présidents délégués



Frédérique Carcaillet
Enjeux Environnementaux



David Cassagne
Numérique pour
la formation



Alain Hoffmann
Simplification des processus
et des outils liés à
l'enseignement



Thierry Lavabre-Bertrand
Patrimoine historique



Anne Laurent
Science ouverte
et données de la recherche



Bernard Maurin
Immobilier



Isabelle Parrot
Relation Science-Société



Marie-Christine Sordino
Éthique et déontologie



Signature de la convention d'entente stratégique entre l'UM et l'ensemble des partenaires de l'I-SITE MUSE lors du Nouveau Sommet Afrique France [Octobre 2021]

LE FAIT MARQUANT : l'I-SITE Montpellier Université d'Excellence confirmé

Le Premier Ministre, Jean Castex, a confirmé la pérennisation définitive de l'I-SITE Montpellier Université d'Excellence sur les recommandations du jury international du programme d'investissement d'avenir Idex-Isite. Un magnifique succès pour l'Université de Montpellier, qui porte ce projet depuis 2017 avec 15 partenaires implantés sur le site. Cette décision vient confirmer la pertinence de la stratégie définie dès 2016 et la qualité des travaux entrepris collectivement pour construire une université internationalement reconnue à même de relever les grands défis de demain.



Après une période probatoire de cinq ans, une évaluation à mi-parcours intervenue fin 2019 et une visite sur site fin 2021, le processus d'évaluation s'est achevé le 19 janvier 2022 avec l'audition par un jury international de la délégation emmenée par Philippe Augé, Président de l'Université de Montpellier et composée d'Antoine Petit, Président-Directeur Général du CNRS, Gilles Bloch, Président-Directeur Général de l'Inserm, Elisabeth Claverie de Saint Martin, Présidente-Directrice Générale du Cirad et François Pierrot, Directeur exécutif de l'I-SITE MUSE.

La pérennisation de ce label est fondamentale pour asseoir la visibilité de l'Université de Montpellier à l'échelle nationale et internationale autour d'une identité singulière tournée vers trois défis planétaires majeurs : la sécurité alimentaire, la protection de l'environnement et la santé humaine. Cette visibilité est bien sûr primordiale pour l'université et ses partenaires directs, mais elle est aujourd'hui également un atout pour la Métropole de Montpellier et pour l'Occitanie toute entière avec une université lauréate d'un label d'excellence si prisé dans une économie de la connaissance mondialisée.

Une dynamique collective inédite sur le site

Le projet MUSE a fait ses preuves et a démontré la force de mobilisation de tous à l'échelle du territoire : collectivités, organismes de recherche, établissements de santé, écoles partenaires et entreprises autour de l'Université de Montpellier.

Ce projet a eu des effets structurants importants pour le site concrétisé par l'évolution statutaire de l'Université de Montpellier permettant ainsi une meilleure représentation des partenaires dans ses instances de gouvernance et l'intégration de l'École Supérieure Nationale de Chimie de Montpellier en tant qu'établissement-composante de l'UM. Ainsi organisée, l'Université est à même de jouer un rôle pivot au service des étudiants, de la quête de connaissance, de l'innovation.

« A travers ce projet, nous avons su collectivement faire la démonstration de notre capacité à enclencher une dynamique inédite, autour de notre communauté académique et scientifique pour créer une grande université avec un rôle moteur pour son territoire et un rayonnement international affirmé. C'est une belle récompense pour le travail collectif entrepris par tous les scientifiques, le corps enseignant, les personnels administratifs et techniques et les étudiantes et étudiants du consortium »

Philippe Augé, président de l'UM

« La pérennisation par l'Etat du label I-Site Montpellier Université d'Excellence vient récompenser le travail mené par l'Université de Montpellier et l'ensemble des partenaires du projet depuis l'obtention du label en 2017. C'est la preuve du dynamisme et de l'excellence de la recherche à Montpellier et en Occitanie. Les travaux menés dans le cadre de MUSE sur la sécurité alimentaire, la protection de l'environnement et la santé humaine sont fondamentaux pour l'avenir de notre planète et en adéquation avec les priorités stratégiques de la Région. Nous nous devons d'amener collectivement sur ces sujets une promesse pour les jeunes générations, une dynamique pour nos territoires » souligne Carole Delga, présidente de la Région Occitanie / Pyrénées-Méditerranée.

« En paraphrasant Shakespeare, j'aime à penser qu'être grand, c'est épouser une grande cause. C'est ce que nous avons voulu faire en choisissant trois défis planétaires comme horizon. Et, avec cet horizon, en agissant chaque jour pour que l'excellence ne soit pas synonyme d'un élitisme déplacé, mais tout simplement le chemin à suivre pour se dépasser, nous avons posé les bases d'une Grande Université d'Excellence» déclare François Pierrot, Directeur exécutif de l'I-SITE MUSE. « Cette stratégie thématique et cette approche exigeante nous ont conduits au succès pour l'I-SITE MUSE, mais en ont également entraîné d'autres : le projet ExposUM obtenu dans le cadre du Programme d'investissement d'avenir (PIA) ExcellenceS, le programme SFRI IDIL en faveur de l'interdisciplinarité et de l'internationalisation de la formation, le projet UM2030 retenu par le PIA IDEES, ou encore le label de Pôle Universitaire d'Innovation et la mise en place des défis clés de la Région Occitanie.»

Construire une université internationalement reconnue

Avancées de la recherche, publications scientifiques, innovations pédagogiques, collaborations avec le monde socio-économique ou encore attractivité internationale... outre les sujets de gouvernance, c'est bien l'ensemble des actions entreprises par le consortium pour construire une université internationalement reconnue qui a été présenté au jury international. Parmi les leaders mondiaux en écologie selon le palmarès thématique de Shanghai, progressant en cinq ans de 140 places pour atteindre le top 200 dans le classement général de Shanghai, l'UM est également une des universités les plus innovantes à l'échelle européenne selon le classement Reuters. L'accueil à Montpellier en octobre 2020 du Nouveau Sommet Afrique France, incarné à l'Université par les « Montpellier Global Days », est un exemple emblématique de la capacité de l'Université à jouer le rôle de « portail européen pour les Suds ».

Et maintenant ?

La pérennisation définitive du label I-SITE sanctuarise la dotation de l'Etat (550 millions d'euros de capital, soit 17 millions d'euros disponibles par an, qui seront abondés par les moyens amenés par les autres dispositifs du PIA et de France 2030). Elle permet de poursuivre la structuration de l'Université de Montpellier et de maintenir la trajectoire en lançant de nouvelles actions de soutien, de structuration et de transformation sur l'ensemble des champs académiques pour continuer de construire une grande université pluridisciplinaire.

* Le dispositif IDEX/ISITE, imaginé en 2010 dans le cadre du Programme d'Investissements d'Avenir, vise à faire émerger en France un nombre limité d'universités de recherche sur des sites riches d'un potentiel scientifique remarquable et capables de créer une synergie entre universités, écoles, organismes de recherche, établissements de santé et entreprises.

5
pôles
de recherche

74
structures
de recherche

15
plateformes de
ressources technologiques

6 500
publications scientifiques
en 2021

9
écoles doctorales

1896
doctorantes et doctorants en 2021-2022

1
Collège doctoral

2
structures interdisciplinaires



Recherche

Lauréates et lauréats de l'Institut universitaire de France

Chaque année, l'Université de Montpellier organise au Jardin des Plantes de Montpellier, une cérémonie en l'honneur des enseignantes-chercheuses et des enseignants-chercheurs nommés à l'Institut Universitaire de France par un jury international pour la qualité exceptionnelle de leurs recherches. L'IUF a pour mission de favoriser le développement de la recherche de haut niveau dans les universités et de renforcer l'interdisciplinarité.



promo. 2021
Xavier Bantreil

IUT Montpellier Sète
Institut des Biomolécules Max Mousseron



promo. 2021
Pierre-Henri Fabre

Faculté des Sciences
Institut des Sciences de l'Évolution
de Montpellier



promo. 2021
Anna-Sophie Fiston-Lavier

Faculté des Sciences
Institut des Sciences de l'Évolution
de Montpellier



promo. 2021
Jérôme Long
Faculté des Sciences
Institut Charles Gerhardt Montpellier



promo. 2021
Sébastien Puechmaille
Faculté des Sciences
Institut des Sciences de l'Évolution
de Montpellier



promo. 2021
Joseph Salmon
Faculté des Sciences
Institut Montpellierain
Alexander Grothendieck



promo. 2022
Luca Ciandrini
Faculté des Sciences
Centre de Biologie Structurale



promo. 2022
Caroline Fayolle
Faculté d'Éducation
Laboratoire Interdisciplinaire de
Recherche en Didactique, Educa-
tion, Formation



promo. 2022
Marie Morille
Faculté de Pharmacie
Institut Charles Gerhardt Montpellier



promo. 2022
Jérôme Poli
Faculté des Sciences
Institut de Génétique Humaine

Prix et distinctions



Inventeur européen Claude Grison

Elle a révolutionné la chimie en la faisant rimer avec écologie. Claude Grison vient de se voir décerner le prix de l'inventeur européen 2022 dans la catégorie "Recherche" par l'Office Européen des Brevets



Prix Marcel Dassault Raoul Belzeaux

Entre psychiatrie et biologie moléculaire, Raoul Belzeaux s'intéresse aux biomarqueurs des troubles psychiques. Il a reçu le prix Marcel Dassault pour son projet de test rapide des troubles bipolaires en novembre 2022.



Défis mathématiques Hélène Mathis

Professeure à l'IMAG, Hélène Mathis est lauréate 2022 du Défi mathématique 2030 sur la modélisation et la simulation numérique pour des réacteurs de petite taille, innovants et avec une meilleure gestion des déchets.



Prix de Lamonica Jean-Philippe Pin

Couronnée en 2022 par le prix Lamonica de neurologie, la carrière en pharmacologie moléculaire de Jean-Philippe Pin, directeur de recherche à l'Institut de génomique fonctionnelle de Montpellier, ouvre des pistes thérapeutiques pour le traitement de maladies neurologiques et psychiatriques.

une université qui s'organise pour une meilleure structuration de la recherche

De l'exploration spatiale à la robotique en passant par l'ingénierie écologique ou les maladies chroniques, les chercheurs et chercheuses de l'UM inventent des solutions pour demain, au service de l'Homme et de son environnement. Une recherche dynamique, menée en étroite collaboration avec les organismes de recherche et bénéficiant de plateformes technologiques de haut niveau pour répondre aux besoins de la société du XXIème siècle.



Nouveau contrat quadriennal et conventions d'UMR

[Janv. 2021] Création, reconduction, fermeture ou fusion, le cycle de vie des structures de recherche se renouvelle tous les cinq ans en France. Et c'est en 2021 que le nouveau contrat quinquennal pour la recherche à l'UM a été lancé avec 74 équipes de recherche. Dans ce contrat : « *Nous continuerons à développer des axes stratégiques majeurs tels que le développement de l'interdisciplinarité, le renforcement des partenariats avec le monde socio-économique, une meilleure insertion dans l'espace européen de la recherche mais aussi un engagement accru dans une conduite responsable en recherche* » déclare Jacques Mercier.



Structuration progressive des pôles de recherche

[Jan. 2022] Les pôles de recherche se sont structurés progressivement en 2021 au sein de la fondation Montpellier Université d'Excellence puis, à partir de 2022, au sein de l'établissement public expérimental avec un rapprochement physique dans de nouveaux locaux réaménagés. Ces cinq pôles qui regroupent les structures de recherche sont les suivants : le pôle agronomie, environnement, biodiversité, le pôle biologie-santé, le pôle chimie, le pôle sciences sociales et enfin le pôle MIPS, réunissant les mathématiques, l'informatique, la physique et les systèmes. Il existe des interactions fortes entre les pôles et notamment autour des piliers qui animent le programme d'excellence I-SITE depuis 2017 : Nourrir, Soigner, Protéger.



Mise en place des commissions RH des pôles de recherche

[Janv. 2022] A partir de janvier 2022, date du changement de statut de l'UM qui devient établissement public expérimental, les actions liées aux ressources humaines dans le domaine de la recherche, qui étaient traitées jusqu'à présent par les Départements Scientifiques, le sont désormais au sein de commissions RH dont les modalités de fonctionnement sont définies par les statuts de pôle. Elles sont au nombre de 9 compte-tenu de leurs spécificités, certains pôles peuvent avoir plusieurs commissions RH.

une université qui s'organise pour répondre aux évolutions des métiers de la recherche



Le label HR Excellence in Research renouvelé

[Jan. 2022] L'Université de Montpellier a obtenu le renouvellement pour 3 ans de son label européen HR Excellence in Research. Une décision qui conforte la stratégie de ressources humaines pour la recherche (HRS4R) déployée par l'UM depuis 2015. Mieux accompagner les chercheuses et chercheurs dans leur carrière, favoriser leurs conditions de travail et leur mobilité dans l'espace européen tout en renforçant l'attractivité de l'Université, tels sont les ingrédients d'une stratégie gagnante.



L'UM recrute des chaires de professeurs juniors

[2021-2022] Les chaires de professeurs juniors constituent une voie de recrutement sur projet de recherche et d'enseignement. Ces professeurs sont recrutés en contrat à durée déterminée de droit public, d'une durée comprise entre 3 et 6 ans, qui donne vocation à la titularisation dans le corps des professeurs des universités ou assimilés. En 2022, les domaines de recherche couverts par des ouvertures de chaires juniors portaient sur : économies du changement climatique et de la santé humaine, gestion des écosystèmes marins d'interface, écologie et évolution des maladies infectieuses circulantes et émergentes et génomique de l'adaptation des plantes aux changements climatiques.



Un dispositif d'accompagnement aux projets ERC

[2021-2022] Les « Petits Déjeuners de l'ERC » sont organisés à l'occasion de l'ouverture de chaque appel à projets ERC. Ce dispositif vise à soutenir le dépôt et l'accroissement du nombre de projets ERC du site, via l'accompagnement à la rédaction scientifique, des formations à la communication, et par l'échange de bonnes pratiques dans le cadre d'un « Réseau ERC ». Un soutien financier est également mis en place pour que les candidates et candidats puissent bénéficier d'un accompagnement à la rédaction ou d'une préparation à l'anglais par exemple.

une université qui s'adapte à l'évolution des besoins de la recherche

La science ouverte est la diffusion sans entrave des publications et des données de la recherche. Elle s'appuie sur l'opportunité que représente la mutation numérique pour développer l'accès ouvert aux publications et – autant que possible – aux données de la recherche. Fin 2019, l'Université de Montpellier a mis en œuvre son plan pour la science ouverte s'engageant à inscrire l'UM dans une démarche de science ouverte globale et à promouvoir une gestion responsable des données de la recherche.



La mutualisation numérique au rendez- vous

[Dec. 2021] Dans un contexte où la science nécessite de plus en plus de travailler avec des données, l'Université de Montpellier, grâce au soutien financier de la Région et de la Métropole, met à disposition de la communauté scientifique un espace de stockage mutualisé avec ISDM-MESO. Plus performant, plus sécurisé et plus écologique, il participe d'une dynamique régionale à laquelle l'Inserm s'associe. Dans ce cadre, a été conduit un travail important de renforcement de la performance et de la sécurité d'accès aux infrastructures mutualisées ISDM-MESO@LR grâce au projet Renf@ISM-MESO financé sur le programme FEDERREACT-UE à hauteur d'1,9 millions d'euros.



Des conventions de coopération avec les organismes nationaux

[Avr. 2022] L'IRD et l'UM ont signé une convention de partenariat pour formaliser leur engagement commun pour la mutualisation des infrastructures et des compétences indispensables aux équipements et technologies de pointe au service de la recherche et de l'accompagnement des chercheurs. Adossée au mésocentre ISDM-MESO de l'Institut de Science des Données de l'UM (ISDM), cette convention participe à la dynamique de structuration du site et favorise la construction d'un environnement de tout premier plan autour des enjeux de la « donnée » dans le paysage scientifique national. Une convention avec l'Inserm signée en 2021 portait également sur la mise en place d'un environnement mutualisé de gestion des données.



Le projet Ecodor de l'UM est labellisé « Atelier de la donnée »

[Juin 2022] Le projet ECODOR « Vers un écosystème des données de la recherche : pour un accompagnement mutualisé sur le site de Montpellier » présenté par l'Université de Montpellier a obtenu en juin 2022 la labellisation « Atelier de la donnée ». Il fait partie des 13 lauréats retenus par le comité de pilotage de la science ouverte Recherche Data Gouv dans le cadre de l'appel à manifestations d'intérêts pour la création d'une offre d'accompagnement en proximité des équipes de recherche pour la gestion, la structuration et la diffusion des données.

une université qui s'adapte à l'évolution des besoins de la recherche

Face aux questionnements soulevés par les progrès de la science et leurs répercussions sociétales, l'Université de Montpellier s'organise pour favoriser la prise de conscience de l'importance des principes éthiques et déontologiques.



Sensibilisation à l'accès aux ressources génétiques et au partage des avantages

[2021-2022] En partenariat avec la Fondation pour la Recherche sur la Biodiversité, le programme d'excellence I-SITE a soutenu une action de sensibilisation de la communauté scientifique à la question de l'accès aux ressources génétiques et au partage des avantages découlant de leur utilisation (APA) dans le cadre de la mise en œuvre du protocole de Nagoya.



Déploiement de la Commission consultative de déontologie

[2021-2022] L'UM est une des premières universités françaises à s'être dotée d'une commission consultative de déontologie dès mars 2020. Cette instance interne chargée de formuler des recommandations préparatoires pour l'autorisation de mobilité des chercheurs entre les laboratoires de recherche publics et le secteur privé. Concernant les laboratoires de recherche sous tutelle universitaire, c'est aux présidents d'université que revient la décision d'autoriser ou non de tels transferts. La commission organise des opérations de sensibilisation régulièrement.



Installation du comité d'éthique de la recherche de l'UM

FÉV. 2022 Espace de réflexion, pluridisciplinaire, indépendant et impartial, le Comité d'éthique de la recherche de l'Université de Montpellier, officiellement installé le 08 février 2022, permet aux enseignantes-chercheuses, enseignants-chercheurs, chercheuses et chercheurs, de soumettre, pour avis éthique, leurs projets et protocoles de recherche qui portent sur la personne humaine, notamment sur les questions liées aux données personnelles, à la vie privée...

une université au rendez-vous des grands enjeux scientifiques

Le programme d'excellence I-SITE a permis d'engager une dynamique collective sans précédent à l'échelle du site montpellierain. Résultats : l'UM émerge aux grands appels à projets tant sur le plan local que national et conforte son leadership dans les domaines de la sécurité alimentaire, des enjeux environnementaux et de la santé humaine.



Des IDÉES pour structurer une grande université de recherche

[2021-2022] En juillet 2020, deux projets phares de l'UM ont été retenus pour intégrer la nouvelle action du Programme d'Investissement d'Avenir (PIA3) réservée aux IdEx et ISITE [Structuration de la formation par la recherche dans les initiatives d'excellence (SFR1) et Intégration et développement des IdEx et ISITE (IDÉES)]. Avec une dotation complémentaire de 23 millions, l'UM poursuit sa route vers la structuration d'une grande université de recherche en lien étroit avec la formation. Ces 23 millions viennent s'ajouter à l'ensemble des moyens déjà engagés par l'Université de Montpellier grâce au programme d'Investissements d'avenir depuis 2011 (Labex, Equipex, ISITE...). Les actions de ces deux programmes se déploient au sein de l'Université depuis 2021.

Le projet "ExposUM" retenu par le programme ExcellencesS

[NOV. 2021] L'Université de Montpellier, en étroite collaboration avec ses partenaires du projet MUSE, a décroché le 30 novembre, une enveloppe de 23,2 M€ pour son projet ExposUM, lauréat de l'appel à projets « Excellences sous toutes ses formes » du Programme d'Investissements d'Avenir (PIA4). Une somme doublée par la Région Occitanie qui apporte ainsi à 46,4 millions d'euros sur huit ans. Le financement de ce projet est dédié à l'étude des facteurs externes et environnementaux capables d'affecter la santé humaine. Pour répondre à cet appel à projet, l'Université de Montpellier mais aussi le CNRS, l'IRD, l'Inrae, le CIRAD, l'Inserm, le CHU de Montpellier, l'Institut du cancer, l'Institut Agro, l'ENSCM, l'Ifremer ou encore l'Inria se sont mis autour de la table pour imaginer un projet au croisement des forces montpellieraines.

Les projets lauréats du PEPR annoncés à Montpellier

[JUIL. 2022] C'est l'Université de Montpellier qu'a choisie la Ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche pour annoncer la liste des projets lauréats du Programme et Équipements Prioritaires de Recherche Exploratoire (PEPR) parmi lesquels SOLU-BIOD porté par l'Isem.

« Sur les 13 projets retenus, six sont dans la thématique environnement, a souligné la ministre, car nous sommes persuadés que la recherche et l'innovation sont des sources qui nous permettront de mieux vivre. Montpellier est reconnu dans ces domaines et était un site idéal pour annoncer le lancement de ces chantiers phares.» déclarait Sylvie Retailleau, Ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche dans Midi Libre le 18 juillet 2022.

une université au rendez-vous des grands enjeux scientifiques



Les projets de recherche du programme d'excellence I-SITE

Avec 2,9 millions d'euros de dotation pour l'appel à projets Soutien à la Recherche 2021 : tremplin ERC & accélérateur d'innovation, l'I-SITE MUSE soutient la recherche à hauteur de 17 millions d'euros depuis 2017. A l'échelle du site, il s'agit d'un engagement sans précédent. L'appel à projets 2021 permet de soutenir des projets courts, essentiellement par des financements de jeunes scientifiques post-doctorants ou d'ingénieurs de recherche ou d'étude, visant l'émergence de projets susceptibles d'amener des soumissions de projets à l'ERC d'une part et la dynamisation de recherches finalisées pouvant conduire à de futurs programmes de maturation d'autre part.



Les défis clés de la région Occitanie portés par l'UM

Les « défis clés » sont des initiatives de la Région Occitanie pour soutenir les dynamiques collectives des acteurs de la recherche autour d'enjeux stratégiques pour notre territoire. La Région a confié à l'UM le portage de 4 défis clés entre 2021 et 2022 pour faire avancer la recherche régionale, mieux préserver la biodiversité, mieux lutter contre les maladies vectorielles, imaginer la viticulture et l'œnologie de demain ou encore répondre aux enjeux collectifs du grand cycle de l'eau...

BIODIVOC. Lancé officiellement le 1er avril 2021, l'objectif du projet Biodivoc est de développer des recherches fondamentales en écologie et évolution autour de la thématique « Dynamique, résilience et gestion de la biodiversité et d'écosystèmes soumis à des pressions environnementales d'origine humaine ».

RIVOC. Lancé officiellement le 18 mars 2021,

l'objectif du projet RIVOC « Risques Infectieux et Vecteurs » est de développer des approches innovantes et durables afin d'améliorer la compréhension, la surveillance et le contrôle de ces maladies et de leurs vecteurs.

VINIDOC. Le projet « Innovation pour la viticulture et l'œnologie du futur en Occitanie » a été lancé le 16 septembre 2022 pour mener des recherches pluridisciplinaires, fondamentales et appliquées, et imaginer de nouvelles pratiques pour la viticulture et l'œnologie de demain.

WATER OCCITANIE. Water Occitanie vise à développer un savoir-faire sur la réutilisation des eaux usées, concevoir et analyser des infrastructures, des équipements et des gouvernances pour répondre aux grands enjeux liés à l'eau.

une université qui place la formation doctorale au cœur de son projet scientifique

La formation doctorale constitue une priorité pour développer notamment la valorisation du diplôme de doctorat et l'insertion professionnelle des docteurs en s'appuyant tout particulièrement sur des actions destinées à faire connaître les compétences acquises dans les domaines transversaux et l'internationalisation. Les écoles doctorales rattachées aux établissements d'enseignement supérieur, fédèrent un ensemble d'équipes de recherche qui prennent en charge la formation et le devenir des doctorantes et doctorants. Elles offrent au futur docteur un encadrement scientifique de haut niveau ainsi qu'une préparation à l'insertion professionnelle.



Bientôt un doctorat au sein de l'Université européenne Charm

[2022] Une réflexion a été engagée afin d'intégrer la formation doctorale comme un axe stratégique de l'alliance européenne CHARM avec le développement de doctorats interdisciplinaires en lien avec le programme TORCH et la politique de recherche de CHARM-EU.



MT180s : les candidats UM en nombre lors des finales régionales

[2021-2022] Expliquer leur sujet de recherche en français à l'attention du grand public, de la façon la plus simple possible, en seulement trois minutes chrono ! Porté par la France Universités, le CNRS, la CASDEN et la MGEN, le concours de vulgarisation scientifique « Ma thèse en 180 secondes » revient dans toute la France pour une nouvelle édition. La participation à ce concours est, pour les doctorants l'occasion de bénéficier de formations spécifiques pour acquérir de nombreuses compétences de communication, de prise de parole en public ou encore de vulgarisation scientifique. Mathilde Guérin (SCB) a remporté la finale de l'édition 2021. Clément Trotobas (I2S), Jordan Quelled et Rhofrane Mrabti (I2S) ont obtenu respectivement le 2^{ème} prix, le 3^{ème} et le prix du public en 2022.



L'interdisciplinarité récompensée avec les prix de thèse

[2021-2022] Ils étaient une quarantaine de candidates et candidats, pour seulement 3 lauréates et 3 lauréats (3 en 2021, 3 en 2022). Les gagnantes et gagnants du prix de thèse interdisciplinaire du collège doctoral ont été révélés les 20 et 22 avril 2022. Ce prix récompense des travaux de recherche singuliers, qui se distinguent par leur portée au-delà d'une seule discipline, leur originalité et souvent par leur dimension sociétale. Un prix qui sera remis le lundi 11 juillet à l'issue de la cérémonie de remise de diplôme de doctorat. Les lauréates et lauréats sont : Valérie Derolez (GAIA), Noémie Petit Jean (CBS2), Dimitri Justeau-Allaire (GAIA), Gwenaëlle Donadiou (DSP), Valentin Favier (I2S) et Thomas Brossier (SCB).

une université qui unit les forces au service de la réussite de ses jeunes chercheuses et chercheurs

Le collège doctoral de l'Université de Montpellier a pour mission principale de définir et de mettre en œuvre la formation doctorale transverse, des actions de sensibilisation par des formations spécifiques et des actions pour favoriser l'insertion professionnelle des doctorantes et doctorants et la valorisation du doctorat. Autour de l'Université, il travaille avec l'École nationale supérieure de Chimie de Montpellier, l'Institut Agro, AgroParisTech et l'IMT Mines Alès.



Formations interdisciplinaires du Collège doctoral

[2021-2022] Le catalogue du Collège Doctoral propose des formations pour développer les compétences transverses des futurs docteurs et futures docteuses, utiles quelle que soit leur discipline ou leur école doctorale d'appartenance. En 2021 et en 2022, le Collège doctoral porte de nombreuses formations autour des thématiques : management d'équipes, diffusion et vulgarisation scientifique, enseignement et pratiques pédagogiques, accompagnement du Doctorat, outils transverses, gestion de projet, connaissance de l'entreprise et entrepreneuriat, science et société.



Remise des diplômes : le doctorat est (aussi) une fête

[Juin 2021 - Jul 2022] En 2021 comme en 2022, après une année 2020 sans festivités, la traditionnelle cérémonie de remise des diplômes de doctorat a repris ses quartiers au Corum de Montpellier pour honorer les 434 diplômés de la promotion 2020 et les 434 de la promotion 2021. C'est donc entourés de leur directrices et directeurs de thèses et de leurs proches, que ces prometteurs scientifiques reçoivent le précieux diplôme qui sanctionne de longues études et incarne leur nouveau rôle d'ambassadeur de l'excellence de la recherche à Montpellier. Nouveauté de cette édition 2022, une fois leur diplôme reçu, les docteurs et docteuses déambulent dans la ville, du Corum au Jardin des Plantes, afin de partager leur réussite avec les montpellierains.



Portraits de docteurs, les jeunes diplômés s'exposent

[2021-2022] Depuis 2021, en marge de la cérémonie de remise des diplômes de doctorat, une exposition de portraits des docteurs de la promotion diplômée est présentée. Après la cérémonie, l'exposition se délocalise sur différents sites de l'université. Quelle que soit leur discipline, ces jeunes chercheurs ont su faire preuve d'une créativité, d'un enthousiasme et d'une détermination hors du commun, pour surmonter les doutes et les difficultés qui jalonnent ce parcours initiatique qu'est la thèse. Le Collège doctoral souhaite donc chaque année permettre à un public large l'occasion de faire connaissance avec ces jeunes chercheurs, avec leurs travaux et plus largement avec la formation doctorale. En 2022, c'est la photographe Sarah Desteuque qui a réalisé les portraits de la promotion 2021.

PROJETS

2023

Structurer la recherche

Elections des responsables des pôles de recherche et des commissions RH

Renouvellement des trois fédérations Hospitalo-Universitaire labellisées par AVIESAN

Finalisation des conventions d'UMR

Structuration des plateformes technologiques de l'UM en Unité d'Appui à la Recherche

Signature d'une convention avec Inria en vue de la création d'un centre à Montpellier

Évolution de l'Institut des Sciences de la Données de Montpellier (ISDM) vers une Unité d'Appui à la Recherche (UAR) sous tutelle UM et Inserm

Mise en place des conventions avec les établissements membres du data center occitan Drocc

Répondre aux grands enjeux scientifiques

Lancement officiel du
projet ExposUM

Labellisation de l'Institut
Hospitalo Universitaire
IMMU4CARE

Déploiement de l'axe
« Data Science » du
projet IDÉES

Appel à projets dans
le cadre de l'action
Soutien à la recherche
du Programme
d'Excellence I-SITE doté
de 2,9 millions d'euros

Mise en œuvre des
projets portés par les
défis clés de la Région
Occitanie

Lancement du
programme doctoral
interdisciplinaire IDIL

+ de 660
diplômes nationaux et d'établissement

51 928
étudiantes et étudiants en 2021-2022 (+1%)

dont

3 390 apprentis (+29%)

et

6 188
stagiaires en formation continue (+15%)

33%
de boursiers de l'ESR



formation

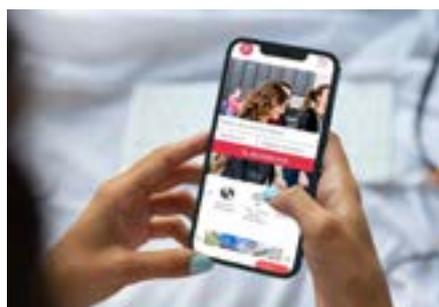
une université qui adapte son offre de formation au bénéfice de la réussite des étudiantes et des étudiants

Avec la mise en place d'une nouvelle offre de formation dans le cadre de l'accréditation 2021-2026, les années 2021 et 2022 ont été charnières. Cette offre s'est construite en gardant toujours à l'esprit les maîtres-mots que sont réussite et insertion professionnelle. Son renouvellement a permis un travail de fond au sein de chaque UFR, école et institut sur son contenu bien évidemment, sur sa mise en valeur dans les supports de communication mais aussi une élaboration inter-composantes pour offrir de nouvelles opportunités aux étudiantes et étudiants comme les bi-licences. Les travaux sur les blocs de compétences ont été lancés en 2022.



De nouvelles formations sous le signe de la transdisciplinarité

Pour former des experts capables de relever les nouveaux défis de nos sociétés, l'Université de Montpellier mise sur la transdisciplinarité. Focus sur les nouvelles formations inaugurées cette année : le master Droit de l'alimentation et Droit de l'agroécologie, une autre « première nationale » made in UM avec la bi-licence « Economie et Science politique ». A l'UM, la transdisciplinarité se conjugue aussi à l'international avec le master CHARM-EU lancé en cette rentrée. Innovant, transdisciplinaire et résolument tourné vers les grands défis environnementaux et sociétaux.



Un nouveau portail de présentation de l'offre de formation

[Mars 2022] Afin de faciliter les recherches des futures étudiantes et futurs étudiants, l'Université de Montpellier a travaillé à l'amélioration de l'affichage de son offre de formation grâce à un nouveau portail web. Un projet, en permanente évolution, qui mobilise depuis plusieurs mois les 17 UFR, écoles et instituts ainsi que de nombreux services et directions. Design épuré, moteur de recherche avancé pour trouver rapidement l'information, nouveaux menus de navigation, affichage filtré des résultats de recherche, cette nouvelle version mise sur la simplicité pour renforcer la visibilité de l'offre de formation, mieux mettre en valeur le contenu et simplifier l'expérience utilisateur. La réflexion est désormais lancée sur les blocs de compétences.



Le développement des compétences et métiers d'avenir

[Juil. 2022] L'appel à manifestation d'intérêt « Compétences et métiers d'avenir » vise à accélérer la formation aux métiers d'avenir et répondre aux besoins des entreprises et des institutions publiques en matière de formation, d'ingénierie de formation, initiale et continue, et d'attractivité des formations. Il distingue deux catégories de projet « Diagnostic » d'une part et « Dispositifs de formation » d'autre part. Pour la 1ère vague, l'Université de Montpellier est porteuse de 2 projets : Chaîne de production du futur (129 000 euros) et École de Santé Numérique (4,04 millions d'euros). L'UM est également associée à d'autres projets portés par d'autres établissements. €

une université qui facilite l'orientation de ses futures étudiantes et futurs étudiants

Le mission d'orientation de l'établissement est confiée au Service commun universitaire d'information, d'orientation et d'insertion professionnelle qui met en place de multiples actions visant à informer, accompagner et développer l'ambition des jeunes pour la poursuite d'études supérieures à l'Université : opérations d'immersion, salons de l'enseignement supérieur mais également cordées de la réussite, visites guidées dans les laboratoires de recherche, possibilité de faire des stages de découverte des métiers à l'Université. Il participe aussi à la Journée Portes Ouvertes de l'UM organisée par la Direction de la vie des campus.



Des dispositifs d'immersion pour se préparer aux études

Chaque année l'UM accueille les élèves de Terminale de l'académie sur ses campus universitaires afin de leur permettre de se préparer au mieux à l'entrée dans les études supérieures. De nombreuses informations liées aux différents UFR, Écoles et Instituts et à l'Université de Montpellier en général sont accessibles, que ce soit sous forme de vidéo, ou de documents téléchargeables.



Mieux naviguer dans son orientation avec Compas

[2022] A partir du premier semestre 2022, l'UM a recruté et formé des étudiantes et des étudiants ambassadeurs pour intervenir auprès des lycéennes et lycéens de l'académie et les aider à mieux préparer leur projet d'orientation. Une action menée dans le cadre du dispositif Compas. En 2022 ce sont 20 étudiantes et étudiants qui ont été recrutés et formés à l'UM, 30 le seront en 2023. Ce que le dispositif vise in fine, c'est l'accès à une plus grande égalité pour tous les lycéens et lycéennes. Égalité sociale en informant mieux sur les dispositifs d'aide existants. Égalité territoriale en allant vers les lycées les plus éloignés, si nécessaire avec l'aide du numérique. Égalité entre femmes et hommes enfin, en déconstruisant les stéréotypes de genre encore trop influents dans les choix d'orientation.



La réorientation facilitée grâce à un diplôme d'université

Les étudiantes et étudiants de l'Université de Montpellier peuvent envisager en cours de cursus la réorientation en Licence comme en Master. Pour les accompagner dans la construction de leur projet professionnel, les psychologues de l'Éducation Nationales (PsyEN) du SCUIO-IP apportent une aide personnalisée mais l'Université a également mis en place la certification « Réagir, Rebondir, Réussir » (C3R). Ce diplôme d'université entièrement gratuit permet un accompagnement des étudiants de 1^{ère} année dans la construction d'un nouveau projet d'études dès le second semestre autour de 5 Modules d'un volume horaire global de 62h de novembre à décembre.

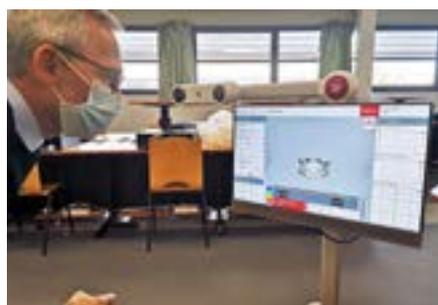
une université qui fait référence à l'échelle nationale en matière d'innovation pédagogique

A l'Université de Montpellier l'innovation pédagogique est désormais une réalité. Les années de déploiement du projet I-SITE MUSE ont été, à ce titre, fondatrices. Innover en pédagogie c'est impulser un changement de posture des acteurs de l'enseignement universitaire. C'est aussi transformer les espaces où sont assurés les enseignements et c'est enfin expérimenter de nouvelles méthodes, toujours plus innovantes.



C'est à Montpellier que s'invente l'université de demain

[Oct. 2021] Les 12 et 13 octobre 2021 se tenait à l'Université de Montpellier le 3^{ème} symposium organisé par le centre de soutien aux innovations pédagogiques de l'I-SITE MUSE. L'occasion pour la centaine d'experts internationaux présents de revenir sur 10 ans de transformations pédagogiques et sur une crise sanitaire qui a révélé autant de besoins que de créativité et d'opportunités. L'occasion pour les participantes et participants, experts dans leurs domaines, d'imaginer l'université de 2031. L'Université de Montpellier était ainsi l'épicentre de la réflexion sur les innovations pédagogiques.



L'innovation pédagogique via les nouveaux équipements

[2021] a été l'année de mise en œuvre des 16 projets d'équipements pédagogiques innovants retenus dans le cadre du programme d'excellence I-SITE #Take Off 4 avec plus d'1 million d'euros mobilisé. Parmi ces nouveaux espaces, citons par exemple : la salle d'immersion collective de la Faculté de Médecine pour rapprocher les futurs soignants des situations réelles dans lesquelles ils auront à intervenir, le hub UmOdonto à la Faculté d'Odontologie, unique en Europe, qui permet aux étudiants de travailler sur des modèles entièrement numériques ou encore la salle d'audience Justitia à la Faculté de Droit, une première en Europe ou enfin le projet Creative qui propose aux étudiants de l'ENSCM un lieu d'apprentissage de la conduite de projet basé sur la stimulation de la créativité.



Un service commun de soutien aux innovations pédagogiques

[Jan. 2022] A l'Université de Montpellier l'innovation pédagogique est désormais une réalité. Les années de l'I-SITE MUSE ont été, à ce titre, fondatrices. Innover en pédagogie c'est impulser un changement de posture des acteurs de l'enseignement universitaire. C'est aussi transformer les espaces où sont assurés les enseignements et c'est enfin expérimenter de nouvelles méthodes, toujours plus innovantes. Pour poursuivre cette dynamique, le service commun de soutien aux innovations pédagogiques, créé au 1er janvier 2022, est désormais reconnu dans les statuts de l'UM. Il comprend en son sein l'Observatoire de la transformation pédagogique (OTP).

une université qui fait de la formation à la recherche par la recherche un étendard

Financé par le programme France 2030 dans le cadre de l'appel à projets « Structuration de la Formation par la Recherche dans les Initiatives d'excellence », le projet IDIL porté par l'Université de Montpellier vise à familiariser les étudiantes et les étudiants au monde de la Recherche au sein des laboratoires et à favoriser l'interdisciplinarité autour de trois grands piliers thématiques : Nourrir, Soigner et Protéger.



IDIL : un programme innovant de formation à et par la recherche

[Sept. 2022] Neuf parcours de master ont vu le jour à l'Université de Montpellier dans le cadre du programme baptisé IDIL (Interdisciplinary In-lab). Leurs nouveautés ? Des étudiants immergés en laboratoire six mois par an, des cours dispensés en anglais et des programmes interdisciplinaires. Les 9 parcours proposés sont : Applied ecological and evolutionary sciences, Chemistry for healthcare, protection and nutrition, Comparative politics and public policy, Earth and water under global change, Eco-epidemiology of emerging diseases, Management and sustainable transition, Modeling biological and environmental systems, Photonic and electronic sensors for environment and health, Plant and microbiological sciences for agro-environment, Sciences for human health and at last Research and innovation engineer.



L'école d'été de la première promotion du programme « IDIL »

[Sept. 2022] Du 5 au 9 septembre 2022, la première promotion du programme IDIL a fait son école d'été. L'occasion pour Philippe Augé, Président de l'Université de Montpellier, Agnès Fichard-Carroll, Vice-Présidente Formation et Vie universitaire, co-porteuse du projet avec le Pr Mathieu Sicard de lancer officiellement le programme gradué. L'objectif de cette école d'été est d'accueillir les étudiantes et étudiants représentant la première promotion IDIL avec au menu réunion d'informations sur le programme, conférences et moments de partage entre eux et/ou avec les différents acteurs de la recherche, en particulier leurs futurs mentors.



Renforcer les liens entre les étudiantes et étudiants de différents parcours

[2022] Afin de resserrer les liens entre les étudiantes et les étudiants de différents parcours, le programme gradué IDIL a mis en place un projet de communauté étudiante innovant s'inspirant de la coupe des maisons de la célèbre franchise «Harry Potter®». Les étudiantes et étudiants sont répartis aléatoirement dans une des maisons : rouge, jaune et verte, qui concourront au cours de l'année pour remporter la "IDIL House cup" mise en jeu. Au-delà de la création du sentiment d'appartenance à l'Université de Montpellier et au programme gradué IDIL, ce projet d'animation permet d'initier une relation de confiance entre les étudiantes et étudiants, et de développer leur esprit interdisciplinaire afin de les préparer à la mise en place du projet multidisciplinaire qu'ils devront réaliser d'ici la fin de leur cursus.

une université qui met le numérique au service de la réussite étudiante

Enrichissement des cours en présentiel, hybridation des enseignements, nouvelles méthodes d'évaluation... Depuis 2016, l'UM développe une politique de soutien à la pédagogie numérique visible à travers l'organisation de formations à destination des enseignants et le déploiement de nouveaux outils. Le tout dans un seul objectif : favoriser la réussite de ses 50 000 étudiantes et étudiants.



Choisir l'hybridation des enseignements avec AgilHybrid

[2021-2022] Ne pas basculer dans le tout distanciel mais ne pas refuser non plus les avantages apportés par une formule hybride présentiel/distanciel, c'est le pari d'AgilHybrid. Ce projet phare de la pédagogie numérique à l'UM a été soutenu dès 2020 par le MESRI dans le cadre de France Relance mais également par le programme d'excellence I-SITE et la Région Occitanie pour un financement total de 2,3 millions d'euros. 74 salles sont aujourd'hui équipées pour dispenser un enseignement co-modal permettant de choisir entre présentiel ou distanciel. Par ailleurs, 138 unités d'enseignement sont aujourd'hui en cours d'hybridation avec du distanciel asynchrone.



Un soutien à la formation des enseignantes et enseignants au numérique

[2021-2022] Dans le cadre du Plan National de Relance et de Résilience France 2030, le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la recherche a attribué un financement de 100 000 euros pour la formation des enseignantes-chercheuses et des enseignants-chercheurs au numérique. Cette formation, axée sur l'utilisation des outils numériques, a pour objectif de former un nombre significatif d'enseignantes et d'enseignants de l'établissement. Au total 63 formations ont été proposées à 701 participantes enseignantes-chercheuses, enseignants-chercheurs, ingénieurs et ingénieures pédagogiques.



Bilan positif pour Flexieval, un projet pour une meilleure évaluation

[2021-2022] Le projet FlexiEval vise à construire un écosystème numérique pour l'évaluation des connaissances et des compétences. Son bilan, au terme des trois ans prévus, se révèle très positif. Au rang des réussites : le partenariat monté entre l'Université de Montpellier et Wooclap une application conçue pour répondre à deux problématiques bien connues des pédagogues : la difficulté de capter l'attention des étudiants et de mesurer leurs connaissances. Plus récemment c'est avec son projet Pair'sEval que l'UM s'est à nouveau classée lauréate d'un appel à projet national pour développer l'apprentissage collaboratif et le jugement évaluatif grâce à une plateforme dédiée à l'évaluation entre pairs.

une université qui contribue au maillage du territoire



Les campus connectés de France réunis à Montpellier

[Mai 2021 - Mars 2022] L'Université de Montpellier est très impliquée dans le dispositif campus connectés qui vise à rapprocher l'enseignement supérieur de tous les territoires. Après la signature d'une convention avec la Communauté des Communes Millau Grands Causses (12) et l'Institut national universitaire Champollion en février 2022, l'Université de Montpellier accueillait en mars 2022 le 2^{ème} regroupement des Campus connectés organisé par le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche pour échanger sur les bonnes pratiques et poursuivre le développement de ce dispositif au service des étudiants sur tous les territoires.



Des journées d'accueil délocalisées sur les sites en région

[Sept. 2022] Depuis la rentrée, les membres du Bureau de la Vie Étudiante se sont mobilisés pour organiser les journées d'accueil des nouveaux étudiants et des nouvelles étudiantes sur la grande majorité des sites délocalisés à l'instar des Journées d'accueil des nouveaux étudiants organisées en septembre au Jardin des Plantes de Montpellier pour l'ensemble des étudiants de l'établissement. Le BVE est venu à la rencontre des étudiantes et étudiants de Carcassonne, Perpignan, Nîmes, Mende.



Deux nouvelles formations sur le site sètois de l'IUT-MS

[Mai 2021] Deux nouvelles formations complètent l'offre de formation proposée aux étudiantes et aux étudiants sur le site sètois de l'IUT Montpellier-Sète, avec l'ouverture d'une section gestion des entreprises et administrations (GEA) et d'une section informatique. Ces deux nouvelles formations répondent aux besoins exprimés par les entreprises locales et, grâce à la transversalité de leurs compétences, sauront s'adapter aux futures filières économiques du territoire en plein essor (économie maritime, économie circulaire, tourisme, filière audiovisuelle et industrie créative, santé, bien-être...)

Une université qui veille à l'insertion professionnelle de toutes ses étudiantes et tous ses étudiants

Avec un taux d'insertion professionnelle des licences professionnelles à 92% et celui des masters à 94% à 30 mois après l'obtention du diplôme, l'Université de Montpellier démontre sa capacité à accompagner ses futurs diplômés dans la réussite de leur projet professionnel. Pour cela, le SCUIO-IP met en place différents services et actions dans le cadre du Bureau d'Aide à l'insertion Professionnelle (BAIP).



Le Forum Université-Entreprises pour créer du lien

[Oct. 2021 - Nov. 2022] Les étudiantes et étudiants de la L3 au Doctorat et diplômés de sites Triolet et Richter sont invités chaque année au Forum Université-Entreprises. Cet événement a pour objectif de permettre aux étudiants et diplômés de l'Université de Montpellier de réussir leur insertion professionnelle grâce à une mise en relation avec des entreprises via un job dating virtuel, des conseils et témoignages via une table ronde et des webinaires animés par des spécialistes du recrutement et d'anciens étudiants.



5 minutes pour convaincre et préparer son insertion

[Janv. 2022] Savoir se montrer persuasif et présenter le meilleur de son projet professionnel en un court laps de temps, c'est l'objectif du concours « 5 minutes pour convaincre » créé par le Bureau d'aide à l'insertion professionnelle du SCUIO-IP pour améliorer l'insertion professionnelle des étudiants et étudiantes. En 2022, 33 étudiantes et étudiants issus de toutes les composantes de formation, sur les 88 dossiers déposés, ont été auditionnés par un jury d'enseignants-chercheurs et de professionnels. 5 précieuses minutes au cours desquelles les candidats sont évalués d'une part sur la forme – expression orale, conviction, force de persuasion – mais aussi sur le fond – démarche, business plan, valorisation des compétences...



Diversifier la fonction publique avec les prépas talents

[2021-2022] Depuis septembre 2021, l'institut de préparation à l'administration générale de Montpellier (IPAG) accueille trois Prépas Talents. L'objectif de ces classes est de lutter contre l'autocensure des jeunes face aux concours et diversifier la haute fonction publique en facilitant l'intégration de publics issus de milieux sociaux moins ou peu favorisés. Ainsi, l'UM reconduit son partenariat avec l'Institut régional d'administration de Bastia, référent pour le grand Sud, et avec l'Ecole nationale de la concurrence, de la consommation et de la répression des fraudes (ENCCRF). Une troisième classe est ouverte en partenariat cette fois avec la Direction départementale des finances publiques de l'Hérault (DGFIP).

une université qui forme tout au long de la vie

6 188 stagiaires en formation continue étaient inscrits en 2022 à l'UM contre 5 336 en 2021. Les publics concernés sont des personnes ayant interrompu leurs études à un moment quelconque de leur vie, désireuses de trouver ou retrouver un emploi, d'évoluer dans leur carrière, de valoriser leurs compétences, d'acquérir de nouveaux savoirs.



Une formation « Tuteur en entreprise »

[Nov. 2021] La fonction tutorale ne s'improvise pas, la mission exige certaines compétences que le service de formation continue a proposé au cours d'une formation en présentiel ou en distanciel. Exemple très illustratif des formations que peut proposer le service de formation continue de l'UM pour répondre aux besoins des entreprises et des collectivités, cette formation visait à placer la mission de tuteur dans son environnement, à identifier les compétences clés du tuteur, préciser son rôle et ses missions et apprécier comment accompagner le tuteur et adopter la bonne posture tout au long du processus.



L'UM bien représentée au salon Travail - Avenir - Formation (TAF)

[Mars. 2022] Les 9 et 10 mars 2022, le service de formation continue de l'UM représentait l'établissement au Parc des expositions de Montpellier. Ce rendez-vous permet aux équipes de formation tout au long de la vie d'échanger avec les visiteurs sur leurs projets de formation, reconversion et développement des compétences. L'occasion également de présenter les diplômes de l'Université de Montpellier et des dispositifs de formations et de financements (formations financées par la Région Occitanie, CPF, contrat de professionnalisation, validation des acquis ...).



Aquaculture, Aquaponie et Aquariologie à l'honneur

[Oct. 2022] A l'occasion de son déplacement à Sète en octobre 2022, Sylvie Retailleau, Ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche s'est intéressée à l'offre de formation continue en Aquaculture, Aquaponie et Aquariologie implantée à la Station Méditerranéenne de l'Environnement Littoral de l'Université de Montpellier à Sète. L'occasion de lui présenter la plateforme de recherche aquaculture, aquabiologie et aquaponie ouverte aux étudiantes et étudiants des DU « Technicien et chef de projet en aquaculture » et du master « Chef de projet QSE en aquaculture ».



PROJETS

2023

Mise en place de formation à la transition écologique et au développement sociétal

Lancement d'un chantier autour de l'évaluation des formations et des enseignements

Lancement d'un appel à projets axé en 2023 sur l'accompagnement à la réussite des nouvelles étudiantes et nouveaux étudiants

Lancement d'un appel à projets dans le cadre de l'action Formation du Programme d'Excellence I-SITE axé sur la sensibilisation et la formation des étudiantes et étudiants aux enjeux de la transition écologique, la transformation des pratiques pédagogiques et l'expérimentation, le soutien de l'interdisciplinarité dans les cursus, le soutien aux actions artistiques et culturelles dans les formations. Cet AAP est doté d'une enveloppe de 630 000 euros.

Déploiement du projet Pair'sEval qui porte sur le numérique au service de l'évaluation par les pairs (AMI Emergences 2021). Ce projet est doté de 80 000 euros.

Lancement du projet CPER « Salles d'examen numérique »



1ère

des universités françaises les plus innovantes au classement Reuters (2019)

26

Companies on campus créées

400

contrats sont signés chaque année avec les entreprises.



**PRIX 2021 - 2022
INNOVATION
UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER**

Innovation

une université labellisée pilote parmi les pôles universitaires d'innovation

L'Université de Montpellier est labellisée par le Ministère de l'Enseignement et de la Recherche « Pôle Universitaire d'Innovation ». Prévu par la Loi de Programmation de la Recherche (LPR), les Pôles Universitaires d'Innovation (PUI) labellent une organisation capable de rendre plus lisible l'offre de transfert de connaissances et de technologies et de fluidifier les relations et les partenariats public-privé. L'Université de Montpellier, dans le cadre de son projet d'I-SITE MUSE obtient cette labellisation, accompagnée d'une dotation financière de 2,5 millions d'euros.



Une capacité à rassembler les forces en présence

Le périmètre retenu correspond pour la partie académique à celui du programme d'excellence I-SITE et couvre l'ensemble des parties prenantes de l'écosystème d'innovation qui l'entoure : Montpellier Méditerranée Métropole, Région Occitanie, clusters d'entreprises innovantes, BPI, dispositifs de l'État, etc. Il s'appuie sur des acteurs déjà reconnus, comme l'Université de Montpellier (Classée au 2ème rang français et 17ème rang européen dans le TOP100 REUTER Most Innovative Universities), la SATT AxLR (évaluée très positivement lors de chaque évaluation), ou le BIC (incubateur de la Métropole, classé dans le TOP 5 des meilleurs incubateurs mondiaux), pour n'en citer que quelques-uns.



Une capacité à rapprocher les bonnes pratiques

Un mouvement profond de rapprochement des pratiques de valorisation et innovation, initié à la faveur du programme d'excellence I-SITE, a permis, en plus des actions de maturation ou pré-maturation opérées par la SATT AxLR, de mettre en place des opérations très concrètes de mutualisation, comme un pool de Business Developers travaillant sur chaque secteur économique pour le compte de tous les partenaires, l'adoption d'une charte unique pour l'incubation d'entreprises, ou encore la participation de tous les partenaires aux différents comités de sélection des projets du programme d'excellence I-SITE en lien avec le monde économique.



Une capacité à accélérer à transformer les avancées technologiques

Mettre en place un Pôle Universitaire d'Innovation à Montpellier, c'est assurer une accélération dans la transformation des avancées technologiques ou scientifiques en produits ou en services capables de trouver leurs marchés, de générer de la valeur et des emplois sur nos territoires. Pour accélérer cette transformation du savoir en avantage économique, l'UM et ses partenaires capitalisent sur la synergie déjà à l'œuvre entre les institutions scientifiques, la fluidité des relations entre ces institutions et les collectivités territoriales, une SATT performante, et surtout l'expérience de liens fructueux avec le monde économique et tout particulièrement avec les startups qui sont déjà plus de 60 à être installées sur leurs campus.

une université reconnue pour sa capacité d'innovation et de valorisation

De nombreux dispositifs ont été mis en place dans le cadre du programme d'excellence I-SITE. Ces dispositifs sont désormais portés par l'Université de Montpellier et visent à faire émerger les projets innovants et à favoriser les partenariats entre le public et le privé.



Des companies on campus pour favoriser les partenariats public-privé

Depuis 2018, l'UM et ses partenaires du Programme Excellence I-Site (PEI) participent à la mise en place de partenariats entre les unités de Recherche du PEI et les entreprises, à travers le programme « Companies On Campus » incluant l'arrivée de salariés d'entreprises ou porteurs de projets de création d'entreprises, dans les structures de recherche autour d'un sujet d'intérêt commun. En 2020-2021, 13 projets ont été soutenus, 10 en 2022.



Le Booster Innovation accompagne les porteurs de projets

Dans le cadre du Programme d'Excellence I-SITE, l'Université de Montpellier, favorise l'innovation et accompagne les porteurs et porteuses de projets de recherche. C'est pourquoi, depuis 2020, l'Université de Montpellier organise le Booster Innovation Montpellier. Pendant 2 jours de formation, encadrés par des coaches et des experts, les porteurs de projets prennent part à des ateliers, conférences et séances de coachings qui leur présentent les différentes voies de valorisation, les outils et les financements possibles. A l'issue de la formation, un jury évalue les projets et oriente les porteurs et porteuses afin de trouver la meilleure voie de valorisation. En 2021, s'est déroulé 1 session, 3 en 2022.



Une campagne de communication pour la visibilité de la R&D

[Nov. 2021] Oser, rêver, entreprendre... Quand l'Université de Montpellier s'affiche dans l'espace public pour révéler son potentiel d'innovation, elle le fait dans des lieux stratégiques, où circulent tant le grand public que les salariés ou les chefs d'entreprises, à savoir dans les gares et aéroports de la région. L'UM et ses partenaires se sont ainsi affichés du 8 au 17 novembre 2021.

une université qui rayonne par sa capacité d'innovation

En août 2022, l'Université de Montpellier accueillait celles et ceux qui, dans les établissements d'enseignement supérieur et de recherche français, définissent et mettent en oeuvre la stratégie en matière de recherche et de valorisation avec le colloque annuel des vice-présidents recherche et valorisation et le colloque du réseau R3SUP. Un point d'orgue pour une année riche en événements qui ont permis de placer l'UM comme un acteur incontournable en matière de recherche et innovation.



Le Deep Tech Tour de la BPI passe par l'Université de Montpellier

[Avr. 2022] Le 20 avril 2022, l'Université de Montpellier accueillait le Deep Tech Tour. Un événement organisé par la banque publique d'investissement (BPI France) dans le but de sensibiliser les chercheuses, chercheurs, étudiantes et étudiants à l'entrepreneuriat. L'occasion de signer avec la BPI une convention pour renforcer la coopération entre l'UM et la BPI sur les questions d'insertion professionnelle, de partenariats et développement économique du territoire appuyé sur la formation et la recherche.



L'UM au premier rang des assises du projet MedVallée

[Juin 2022] Une ambition partagée au service du territoire métropolitain pour bâtir un pôle mondial d'excellence sur les enjeux de santé globale. Montpellier est reconnue pour être une des villes les plus à la pointe de la recherche, pour être une capitale de la Santé. Le projet #MedVallée, porté par Montpellier Méditerranée Métropole représente du progrès humain, de la création de richesse, de l'emploi pour le territoire.



600 professionnels de la valorisation de la recherche publique

[Juin 2022] Du 13 au 15 juin 2022, l'Université de Montpellier accueillait le congrès Curie rassemblant 600 professionnels de la valorisation de la recherche publique en France. L'occasion d'échanger sur les bonnes pratiques dans ce secteur ultra dynamique alors que l'UM fait justement partie des cinq pôles universitaires d'innovation (PUI) expérimentaux et que sa direction de l'innovation et des partenariats amplifie encore son action et d'y présenter un exemple de transfert de technologie (et de senteurs) avec le parfum d'ambiance Eau du Jardin des Plantes de Montpellier.

une université qui est fière du succès des entreprises dont elle a accompagné la création

De nombreux dispositifs ont été mis en place dans le cadre du programme d'excellence I-SITE. Ces dispositifs sont désormais portés par l'Université de Montpellier et visent à faire émerger les projets innovants et à favoriser les partenariats entre le public et le privé.



Une nouvelle unité de production pour la biotech Ciloa

[Jan. 2021] [Juin 2022] La biotech française Ciloa, spin-off du CNRS et de l'Université de Montpellier, accompagnée à ses débuts par le BIC de Montpellier, crée en janvier 2021 sa nouvelle unité de production aux normes GMP dans le cadre du développement d'une nouvelle génération de vaccins et vecteurs thérapeutiques basée sur les exosomes. Ciloa possède une technologie exclusive brevetée pour le développement d'exosomes recombinants dans des applications thérapeutiques et préventives. En juin 2022, Ciloa réunit 5 millions d'euros pour le développement de sa nouvelle génération de biomédicaments et de vaccins utilisant les exosomes.



SeqOne Genomics vise l'international

[Fev. 2022] Devenir un leader mondial de la médecine génomique personnalisée : c'est l'ambition de SeqOne Genomics, concepteur et développeur de solutions d'analyse de données génomiques. La société créée en 2017 avec le soutien de la SATT AxLR, de l'Université de Montpellier et de l'Inserm a déjà raflé de nombreuses récompenses comme le prix iLab et le prix Hélène Starck – qui récompense de jeunes chercheurs soutenus par la Fondation ARC – et peut se prévaloir d'une position forte sur le marché français. Un modèle gagnant pour la société qui vient de franchir une nouvelle étape le 24 janvier 2022 en levant 20 millions d'euros pour accélérer le déploiement de la médecine génomique avec en ligne de mire, un développement à l'international.



Un partenariat avec Nosopharm pour de nouveaux anti-infectieux

[Mars 2022] La société Nosopharm, entreprise innovante dédiée à la recherche et au développement de nouveaux médicaments anti-infectieux, a signé en mars 2022 un accord de collaboration avec le laboratoire DGIMI (Inrae - UM). Cette collaboration vise à produire des chimiothèques de nouvelles molécules bioactives qui alimenteront les criblages anti-infectieux de Nosopharm pour lutter contre la résistance aux antibiotiques. Cette nouvelle collaboration entre Nosopharm, l'INRAE et l'Université de Montpellier est soutenue financièrement par le plan France Relance.

Les prix de l'innovation du Programme d'excellence I-SITE 2020-2021



Claude GRISON

Professeure à l'UM, Directrice de l'UMR ChimEco (UM, CNRS)

Reconnue pour ses travaux de recherche liés à l'écocatalyse, une technologie incontournable de l'écologie et de la chimie verte industrielle, Claude Grison a développé une méthode pour utiliser les plantes afin d'extraire les éléments métalliques des sols pollués et de transformer les métaux récoltés en catalyseurs. Selon l'Office européen des brevets, les « écocatalyseurs » produits grâce à ce processus ingénieux donnent aux industries chimique, pharmaceutique et cosmétique accès à une nouvelle source de matières premières.



Franck Molina

Directeur de recherche CNRS, Directeur du laboratoire Sys2diag

Chercheur en biologie synthétique, Franck Molina fabrique des cellules artificielles programmables afin de réaliser des tests de diagnostics bon marché et faciles d'emploi. Il a en effet conçu des méthodes de test diagnostics ne nécessitant pas de laboratoire. Il est l'inventeur du premier test salivaire du SARS-coV 2 EASYCOV.



Mikhael Bechelany

Directeur de recherche CNRS à l'Institut européen des membranes (UM/ ENSCM / CNRS)

Ses recherches portent principalement sur l'élaboration de membranes inorganiques à base d'oxydes et de non-oxydes pour des applications spécifiques, notamment dans le domaine de l'énergie (énergie osmotique et séparation de l'hydrogène), de la santé (prolifération cellulaire et libération contrôlée de médicaments) et de l'environnement (capteurs, biocapteurs et purification de l'eau).



Philippe Poignet

Professeur à l'UM, IUT Montpellier-Sète, Directeur du LIRMM (UM, CNRS)

Philippe Poignet travaille sur la chirurgie de la rétine, plus précisément via un dispositif médical intégrant un robot d'assistance pour la microchirurgie. Ainsi cette plateforme robotisée de type macro-micro télé-opérée permet de réaliser des gestes chirurgicaux plus précis et plus sûrs. Il est co-fondateur de la startup ACUSURGICAL (concours scientifique), spécialisée dans la conception et le développement d'un robot d'assistance pour la chirurgie de la rétine.



Simon de Charentenay

Maître de conférences à l'UM, Faculté de Droit et de Science politique, Centre d'Études et de Recherches Comparatives Constitutionnelles et Politiques (UM)

Maître de conférences en droit et directeur d'un diplôme LegalTech de l'Université de Montpellier et de l'Université de Stanford, Simon de Charentenay est spécialiste des questions juridiques liées à la blockchain et est également entrepreneur dans la LegalTech. Il est ici distingué pour ses travaux sur la théorie et la pratique juridique de la Blockchain.

Les prix de l'innovation du Programme d'excellence I-SITE 2021-2022



Alain Thierry

Directeur de recherche Inserm, IRCM (Inserm, UM, ICM)

Il y a 15 ans, Alain Thierry a démarré des travaux fondamentaux sur l'ADN circulant qui ont rapidement révélé de forts potentiels d'applications cliniques et d'innovations. Ces travaux permettent aujourd'hui de déterminer le choix du traitement, détecter la maladie résiduelle après chirurgie, surveiller la récurrence, détecter la résistance au traitement.



Sophie Spring

Professeure à l'Université de Montpellier, MOMA, MRM (UM, UPVD, AgroParisTech)

Sophie Spring a conçu un serious game dédié à la sensibilisation des porteurs de projets d'entreprise aux enjeux de la responsabilité sociale et environnementale (RSE). Incubagame est un jeu gratuit, ouvert à tous, téléchargeable sur ordinateur, téléphone ou tablette. Les expériences de jeu sont illimitées et offrent l'accès à des ressources pédagogiques simples et ergonomiques. L'objectif de ce jeu est la découverte des questions clés de la création d'entreprise (adéquation du projet au créateur, positionnement marché de l'offre, montage juridique et financier) en incluant des paramètres liés à la prise en compte des dimensions RSE dès la phase d'élaboration du projet.



Vincent Creuze

Professeur à l'Université de Montpellier, Polytech, LIRMM (UM, CNRS)

Les travaux de Vincent Creuze se concentrent sur les « petits » robots sous-marins de moins de 100 kg conçus au LIRMM. Ces innovations sont désormais utilisées quotidiennement par les archéologues français, jusqu'à 2.500 mètres de profondeur, aussi bien pour des missions scientifiques d'étude et de préservation du patrimoine, que pour des missions d'intérêt public. Vincent Creuze travaille depuis 2014 en collaboration avec le Ministère de la Culture, Département des Recherches Archéologiques Subaquatiques et Sous-Marines. Grâce à ces innovations, la France est actuellement le premier pays à exploiter au quotidien des robots spécialisés en archéologie sous-marine.



Magali GIES,

Chercheuse post-doctorante au Cirad, Qualisud

Magali Gies a obtenu sa thèse en 2019 à l'Université de Montpellier, au cours de laquelle elle a développé un aliment fonctionnel à base de céréales fermentées, probiotique, végétal présentant un potentiel hypocholestérolémiant grâce à l'incorporation de phytostérols. La malnutrition/surnutrition est un enjeu mondial qui concerne toutes les populations, quels que soient les milieux sociaux. Cet aliment est donc destiné aux populations des nouveaux pays industrialisés, où la prévalence du syndrome métabolique est en croissance exponentielle.



Habib BELAID,

Chercheur post-doctorant au sein de l'Institut Européen des Membranes (UM/ ENSCM / CNRS)

Ses travaux concernent la synthèse et la caractérisation de biomatériaux pour des applications en santé. Ils ont permis de développer de nouvelles formulations de matériaux composites imprimables aux propriétés biocompatibles et bio-résorbables, mais aussi bioactifs et antibactériens. La mise sur le marché d'un nouveau produit et service permettra de répondre à une problématique de santé majeure dans le domaine de l'ingénierie tissulaire de l'os en odontologie et cancérologie.

Répondre
aux grands enjeux de société



PROJETS

2023

Déploiement des actions prévues dans la feuille de route du Pôle université d'Innovation en tant qu'établissement pilote

Confirmation par le jury de la labellisation Pôle universitaire d'Innovation

Création de l'incubateur InitiUM, incubateur académique de l'Université de Montpellier qui accompagne les porteurs et porteuses de projets innovants

Lancement d'un nouvel appel à projets Companies on campus

4 nouvelles sessions thématiques du Booster Innovation Montpellier

51 928

étudiantes et étudiants en 2021-2022

2

Maison des étudiantes et étudiants

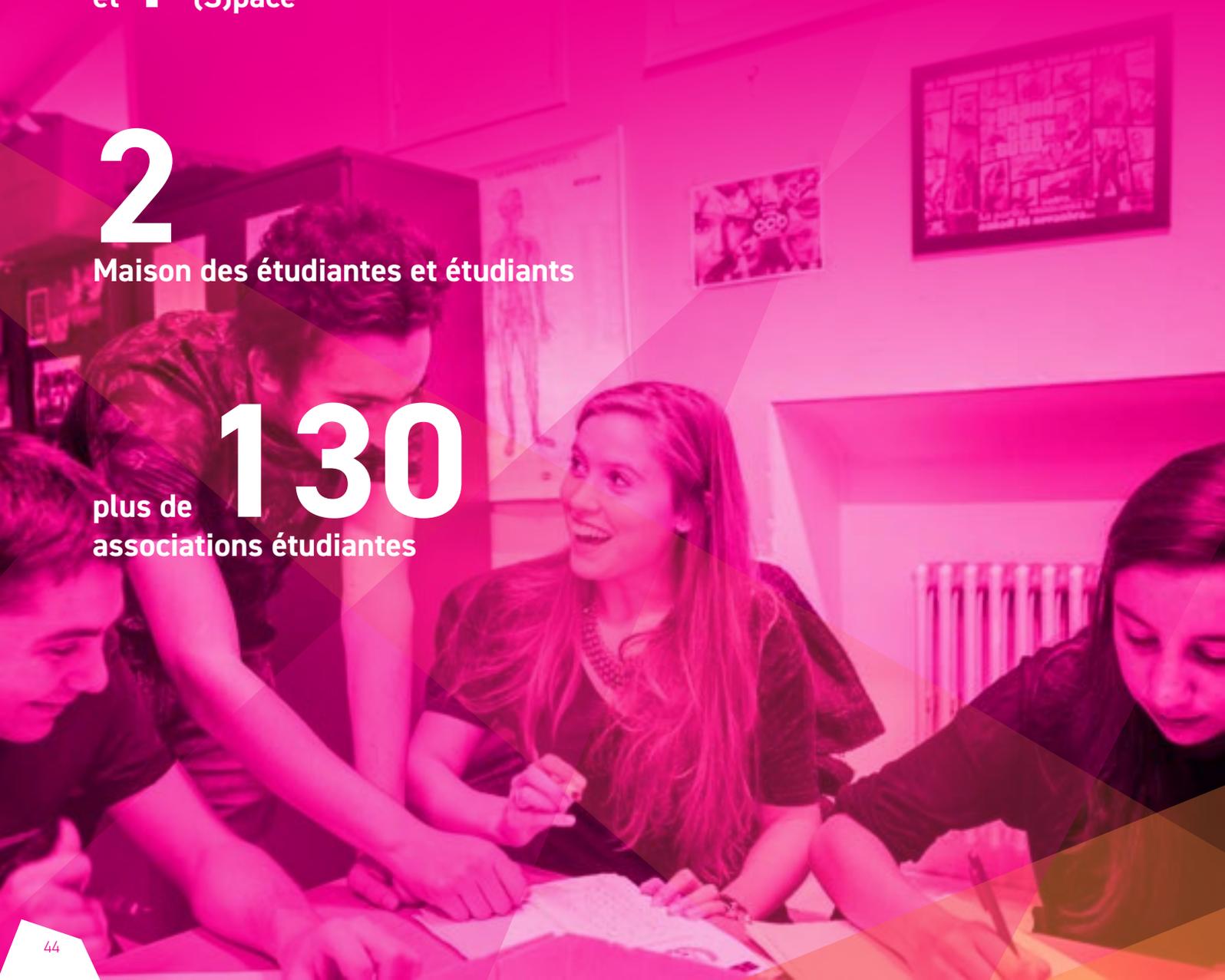
et **1** (S)pace

2

Maison des étudiantes et étudiants

130

plus de
associations étudiantes





Vie étudiante

une université qui met en oeuvre son ambitieux schéma directeur de la vie étudiante

La vie étudiante est un élément fondamental d'attractivité pour les étudiantes et étudiants nationaux et internationaux, et elle constitue à cet égard, un élément important de la stratégie d'une université. A l'UM, le Bureau de la Vie Étudiante a initié la production d'un schéma directeur de la vie étudiante ambitieux.



Schéma directeur : la vie étudiante s'invente à l'UM

[2021-2022] Tout juste approuvé par le conseil d'administration de l'UM en novembre 2020, le schéma directeur de la vie étudiante initié par le Bureau de la Vie étudiante a été déployé. La concertation conduite par le Bureau de la Vie étudiante a permis d'articuler le schéma directeur autour de 10 axes forts tels que sport, culture, vie de campus, santé, social et engagement étudiant et pas moins de 73 actions.



Un dispositif d'accueil renforcé pour une intégration plus aisée

[2021-2022] Depuis 2021, c'est désormais sur deux journées que se déroulent les journées d'accueil des nouvelles étudiantes et des nouveaux étudiants au Jardin des plantes de l'Université de Montpellier. L'occasion pour les visiteurs de rencontrer celles et ceux qui animent les différents dispositifs utiles aux étudiantes et aux étudiants. En 2022, le village « sport et bien-être » a permis de rassembler 450 étudiantes et étudiants autour de compétitions sportives et des ateliers thématiques.



Un cycle de formation pour les associations étudiantes

[2022] En 2022 un cycle de formation des responsables des associations étudiantes a été mis en place. Ces formations permettent de reprendre les bases de fonctionnement du monde associatif, en général et en particulier à l'université. L'occasion également de préciser les modes de financements possibles et les processus qui permettent de faire de demandes de subvention et en assurer le suivi. Cette formation permet également de sensibiliser aux questions de violences sexistes et sexuelles et de lutte contre toutes formes de discrimination.

une université qui implique ses étudiantes et ses étudiants dans les aménagements de leurs lieux de vie

L'appel à projets « ALiVE Amélioration des lieux de vie étudiante » lancé en octobre 2020 a permis de retenir et mettre en œuvre 17 projets proposés par les étudiantes et les étudiants et les différents UFR, École et Instituts pour améliorer les lieux de vie étudiante. rénover et créer des lieux ou installer des équipements à destination de la vie étudiante.. Espaces détente, restauration, abris à vélo ou terrain de sports... il y en a pour tous les goûts sur les campus de l'UM. Ce dispositif est financé via la contribution vie étudiante et de campus (CVEC).



L'aménagement ou la création d'espaces de vie et/ou de restauration

Dans ses locaux de Nîmes et Perpignan, la Faculté d'éducation verra cafétéria et foyer restaurés et leurs capacités d'accueil agrandies. A la Faculté d'économie la K-Fet rénovée deviendra l'Eco'Chill quand l'IUT de Nîmes mise sur la convivialité en extérieur avec la création du Chill' Lab. Les étudiants de Polytech, dans leur projet baptisé Born to be alive !, ont également repensé les locaux du bureau des étudiants ainsi que les espaces extérieurs qui seront aménagés avec du mobilier fixe.



En intérieur comme en extérieur : s'adapter aux usages actuels

Envie d'extérieurs également pour la Faculté d'éducation de Montpellier qui jouera l'école buissonnière grâce à l'aménagement des jardins et de la terrasse situés devant la cafétéria. Même chose à la Faculté de médecine site de Nîmes où une pinède inexploitée de 1 000 m² deviendra un espace extérieur modulable. Les étudiants en pharmacie verront quant à eux le grand hall du rez-de-chaussée réaménagé pour permettre la création du Hall You Need, un espace d'environ 50 m² dédiés aux rencontres et à la détente.



Une aspiration forte pour le sport et les mobilités douces

Matérialisation d'une piste cyclable au sol et panneaux indiquant les distances et temps de trajets, augmentation des places de stationnements pour les deux roues et installation d'ergocycles permettant la charge des ordinateurs, téléphones et batteries de trottinettes et de vélos électriques des étudiants, pour un campus connecté et écolo. Favoriser la mobilité douce également sur le site de Montpellier de la Faculté de médecine, qui verra sortir de terre un local sécurisé pour les vélos. Et du sport encore à l'IUT Montpellier-Sète où les étudiants ont plébiscité la création d'un terrain multisports : convivialité rimerait avec pétanque, volley ou mini-foot.

une université qui se préoccupe du bien-être de ses étudiantes et de ses étudiants

Au-delà des mesures prises lors du premier confinement et face à un potentiel risque de décrochage du fait des conséquences de la crise sanitaire Covid-19, l'UM a initié plusieurs actions supplémentaires autour de 3 axes : la continuité pédagogique, le soutien social et psychologique et le maintien du lien social



Assurer la continuité pédagogique pour lutter contre le décrochage

Parmi les mesures maintenues pour permettre une continuité pédagogique pour l'ensemble des étudiantes et des étudiants figure une offre d'accès gratuite pour tous aux licences Zoom Éducation et Microsoft Office 365 Education, des aides financières à la connexion, (en sus des forfaits 4G et ordinateurs fournis par la Région) et la mise à disposition d'un poste supplémentaire de Chef de projet Handy pour le soutien aux étudiants en situation de handicap (dans le cadre du projet AgilHybrid, appel à projet hybridation des formations d'enseignement supérieur).



Garantir l'accessibilité au soutien social et psychologique

Avec la mise en place d'un réseau de « veilleuses / veilleurs » qui appellent les néo-bacheliers, 40 étudiantes et étudiants ont été recrutés et formés pour appeler près de 6 000 camarades néo-bacheliers à l'université. Il s'agissait notamment de les informer sur les services de l'université, de détecter ceux qui étaient en difficulté et de maintenir les contrats étudiants. Par ailleurs l'Université a recruté un psychologue supplémentaire et face aux difficultés psychologiques que peuvent ressentir les étudiantes et les étudiants, qu'elles soient liées aux études, à des problèmes personnels, sociaux ou financiers, l'Université de Montpellier met tout en œuvre pour les accompagner avec la possibilité d'accéder à des consultations gratuites en présentiel et/ou en ligne, en toute confidentialité, avec un ou une psychologue, y compris le week-end, les vacances et les jours fériés.



Des ambassadeurs pour la prévention covid sur les campus

Après avoir mis en place diverses activités à distance pendant les périodes de confinement et au-delà (ateliers Art & culture dématérialisés, organisation de webinaires avec des artistes, atelier I-talks (prise de parole en public, capsules vidéo des ateliers couture avec remise d'un kit aux inscrits pour s'entraîner chez soi.....), l'Université de Montpellier a décidé de recruter des étudiantes ambassadrices et des étudiants ambassadeurs pour sensibiliser leurs pairs à la vaccination et aux gestes barrières, présents sur tous les campus dès la mi-septembre 2021. 43 étudiantes et étudiants ont été recrutés en septembre 21 sur 11 sites de l'UM et ont été formés par le pr Olivier Jonquet.

PROJETS

2023

Poursuite de la mise en œuvre du schéma directeur de la vie étudiante

Lancement d'un
nouvel appel à projets
Alive équip destiné à
améliorer les lieux de
vie et de détente



9 040

étudiantes et étudiants internationaux en 2021-2022 (+10.4%)
soit 17,4% des effectifs

51

nationalités

1 107

étudiantes et étudiants en mobilité sortante en 2021-2022

1

université européenne



International

une université qui joue un rôle moteur dans l'alliance européenne Charm-EU

Créée en 2019, l'Alliance CHARM EU figure parmi les Universités européennes et rassemble, initialement, les universités de Barcelone (UB) Dublin (TCD), Budapest (ELTE) et Utrecht (UU). Le réseau repose sur la mise en place d'une coopération pérenne en termes de programmes d'études communs, d'échanges d'étudiants et de personnel et pose les premières bases d'un modèle universitaire novateur et unique en son genre visant à améliorer la qualité, la compétitivité internationale et l'attractivité de l'enseignement supérieur européen.



1^{ère} rentrée pour le master européen de l'université européenne Charm

[Sept. 2021] L'année 2021-2022 a été riche pour cette université européenne, particulièrement avec la première rentrée du master CHARM-EU. Innovant, transdisciplinaire et résolument tourné vers les grands défis environnementaux et sociétaux, ce master unique en Europe, représente une véritable révolution pédagogique. Réunissant des étudiants venus du monde entier et issus de filières aussi différentes que le droit, la biologie, les sciences humaines et sociales, les sciences du sport ou encore le management, le master CHARM-EU permet de mutualiser les compétences pour mieux saisir les enjeux environnementaux et sociaux auxquels font face nos sociétés comme la gestion de l'eau, la santé globale – humaine et environnementale – et l'alimentation.



Trois nouveaux partenaires intègrent CHARM-EU

[Janv. 2022] Lors de l'assemblée des recteurs qui s'est tenue le 14 janvier 2022, CHARM-EU a approuvé l'intégration de nouveaux partenaires d'alliance : l'Université Åbo Akademi de Finlande et l'Université de Würzburg d'Allemagne, et la Hochschule Ruhr West, également d'Allemagne, qui était jusqu'ici partenaire associé au projet. Cet élargissement de l'alliance a permis d'obtenir une subvention de 12,8 millions d'euros pour le projet « CHARM-EIGHT » dans le cadre de l'appel Erasmus+ 2022 pour les Universités européennes. Cela permettra d'approfondir, d'intensifier et d'étendre l'efficacité de la coopération déjà existante pour faire avancer le processus de transformation de l'enseignement supérieur et accroître l'impact des « Universités européennes ».



L'UM organise le Forum Gouvernance de Charm-EU

[Mars 2022] C'est à l'Université de Montpellier que s'est déroulé le forum « Gouvernance » de Charm-EU réunissant les parties prenantes de la gouvernance universitaire en Europe. Il avait pour objectifs de présenter le modèle de gouvernance développé au sein de l'alliance européenne CHARM-EU, d'échanger autour des expériences des alliances d'universités européennes, de rassembler les retours des participants et de développer les livrables du groupe de travail sur la gouvernance du projet.

une université qui rayonne dans le monde

Au plan européen, l'établissement mène une politique active d'échanges dans le cadre du programme Erasmus+. Nous accueillons des étudiants de la plupart des pays européens et à l'international le nombre des mobilités entrantes et sortantes est en constante augmentation depuis quelques années. Chaque année, dans le cadre du label « Bienvenue en France », l'UM organise une Welcome week pour plus de 150 étudiantes et étudiants internationaux.



L'UM s'engage aux côtés du peuple ukrainien

[Fev. 2022] L'Université de Montpellier, fondée sur des valeurs démocratiques et humanistes, a exprimé sa profonde consternation et sa totale désapprobation face à l'offensive russe en Ukraine. Elle affirme son entière solidarité avec le peuple ukrainien et son soutien inconditionnel aux communautés académiques et scientifiques frappées par ce conflit armé. Plusieurs dispositifs ont été mis en place dès février 2022 : dispositifs d'accueil pour les étudiantes et étudiants ukrainiens, adhésion au programme national d'accueil en urgence des scientifiques et des artistes en exil de ressources, information sur les ressources pour aider les chercheurs...



UNI-ECO : développer les pratiques liées au développement durable

[2021-2022] UNI-ECO, c'est LE projet en faveur du développement durable sur le campus. Porté par l'Université de Montpellier, en partenariat avec l'Université de Barcelone, l'Université d'Utrecht, le Trinity College Dublin et l'Université Eötvös Lorand de Budapest, cette initiative vise à s'appuyer sur les expériences de chacun pour développer des pratiques liées au développement durable sur les 5 campus cités. Ressourcerie étudiante, fête du développement durable, Défis verts... autant de projets développés tout au long de l'année.



Le Professeur belge François Ost, Docteur Honoris Causa de l'UM

[Mars 2022] C'est sous le parrainage d'Alexandre Viala, professeur de droit public à la Faculté de Droit et de Science politique, que l'Université de Montpellier a eu l'honneur et le plaisir d'accueillir François Ost pour lui décerner le titre de docteur honoris causa. Ce juriste et philosophe du droit excelle dans l'art de raconter le droit pour mieux le penser. Penseur de la cohérence, penseur de l'équilibre, penseur « des liens » comme il se définit lui-même, François Ost a su construire des ponts entre le droit et la philosophie, entre le droit et l'environnement, entre le droit et la littérature aussi.

une université qui s'affirme comme portail vers les Suds pour l'ESRI européen

C'est en particulier vers le continent africain que tous les regards étaient tournés en octobre 2021. Parmi les événements majeurs de l'année 2021, l'accueil à Montpellier du Nouveau Sommet Afrique France le 8 octobre 2021 a été en effet une opportunité unique pour l'Université de Montpellier et ses partenaires du programme d'excellence I-SITE d'illustrer pourquoi et comment l'écosystème de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation montpellierain est un véritable portail entre les continents africain et européen à travers les Montpellier Global Days (plus de 400 participantes et participants)



3 docteurs honoris causa illustrant l'excellence de la recherche africaine

[Oct. 2021] Chipepo Kakansa, pédiatre zambienne unanimement reconnue pour ses recherches sur la transmission mère-enfant du VIH, Tawana Kupé, spécialiste sud-africain des médias et vice-chancelier de l'Université de Pretoria et Denis Mukwege, médecin congolais mondialement reconnu pour son engagement en faveur du droit des femmes... tous trois ont reçu le titre de Docteur honoris causa de l'Université de Montpellier en marge des Montpellier Global Days.



Abidjan - Montpellier : une convention de partenariat sur le genre et l'eau

[Juin 2022] Le 2 juin dernier à l'occasion de l'assemblée internationale des sciences hydrologiques qui s'est réunie à Montpellier, le centre Unesco Icireward et l'Université de Montpellier ont signé une convention de partenariat avec la chaire Unesco « Eau, Femmes et Pouvoir de décisions » et l'Université Felix Houphouët Boigny d'Abidjan. Cette convention signée par Euphrasie Kouassi Yao, titulaire de cette chaire, ancienne ministre et conseillère spéciale du président ivoirien Alassane Ouattara, prévoit notamment des échanges entre enseignantes-chercheuses, enseignants-chercheurs, étudiants et étudiante, des programmes de recherche communs et la possibilité de créer un diplôme d'établissement international.



Une délégation de 130 universitaires sud-africains à Montpellier

[Juil. 2022] Dans le cadre de l'événement South African High Education & Research week in France, l'Université de Montpellier accueillait le vendredi 1er juillet une importante délégation d'universitaires d'Afrique du Sud. Cette visite était organisée par les autorités et institutions sud-africaines et Campus France pour échanger sur les liens entre les défis de l'agriculture, de l'alimentation, de la santé et de l'environnement (Nourrir, Soigner, Protéger). Les objectifs de cette journée visaient également à renforcer les partenariats entre universités sud-africaines et françaises et à réfléchir sur le rôle de l'université dans les dynamiques de développement territorial au travers l'exemple du projet MedVallée de Montpellier Méditerranée Métropole.

une université qui cultive et renforce son réseau au Nord

L'Université de Montpellier a une longue tradition d'ouverture internationale qui s'est traduite par la mise en œuvre de nombreux partenariats académiques, programmes de mobilité et collaborations scientifiques.



Les 8^{èmes} rencontres universitaires Montpellier-Sherbrooke

[Juin 2022] L'Université de Montpellier, l'Université de Sherbrooke (Québec, Canada) et l'Université Paul-Valéry Montpellier 3 sont liées depuis plusieurs années par un partenariat stratégique. Depuis 2006, l'une des principales activités de cette collaboration franco-québécoise est la tenue de Rencontres Scientifiques Universitaires organisées tous les deux ans, alternativement à Montpellier et à Sherbrooke. Les trois universités ont souhaité mettre l'accent sur de nouveaux partenariats lors de l'édition 2022 qui s'est déroulée à Montpellier. Cela signifie une volonté de susciter de nouvelles collaborations et thématiques, outre celles déjà existantes et/ou l'inclusion de nouveaux collègues dans les programmes existants.



Un projet de recherche international sur les forêts froides

[Juil. 2021] L'Université de Montpellier a signé le 9 juin 2021 avec l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT) et l'Université Franche-Comté, un protocole d'accord pour la création du projet de recherche international « forêts froides » avec pour objectif la modélisation du fonctionnement de ces écosystèmes afin de mieux les préserver. Un sujet d'actualité porté en France par Adam Ali, paléo-écologue à l'Isem et à la Faculté des sciences.



D'ambitieux programmes d'attractivité internationale

Chaires du programme d'excellence I-SITE, ATIP-AVENIR, MOPGA, UNESCO... Autant de dispositifs mis en place avec le soutien du programme d'excellence I-SITE, pour attirer des scientifiques de haut niveau et faciliter l'intégration de jeunes chercheuses et chercheurs à fort potentiel au sein de nos structures de recherche. Certains de ces programmes reçoivent un soutien de la Région Occitanie et/ou de l'État. Parmi les bénéficiaires : Johanna Calderon, chercheuse en neuropsychologie et psychiatrie de l'Université d'Harvard (USA) Randal Wiser généticien quantitatif de l'Université du Delaware (USA) ou encore Maud Borensztein ancienne post-doctorante à l'Université de Cambridge (GB), tous trois arrivés en janvier 2021 à l'Université de Montpellier.



PROJETS

2023

Approfondir les relations avec les universités partenaires de l'alliance CHARM-EU

Poursuivre la plan d'actions et rechercher des financements complémentaires

Poursuivre la dynamique entreprise vers le sud global en lien étroit avec les partenaires de l'entente stratégique du programme d'excellence I-SITE comme le Cirad ou l'IRD

Renouveler les efforts en direction d'acteurs ciblés sur le continent nord-américain avec des établissements d'enseignement supérieur tels que UC Davis aux États-Unis ou les universités de Laval et Sherbrooke au Canada.





Responsabilité sociale

une université qui agit pour l'égalité entre les femmes et les hommes

Le programme d'actions pour promouvoir l'égalité entre les femmes et les hommes atteint son point culminant lors du mois de mars mais pendant toute l'année, le bureau égalité femmes/hommes du service qualité de vie au travail organise animations, ateliers, rencontres, ... pour s'interroger sur la vie professionnelle des femmes et la dynamiser



Un plan pour une plus grande culture de l'égalité entre femmes et hommes

Garantir l'égal accès des femmes et des hommes à tous les emplois, prévenir les éventuelles différences de salaire, favoriser l'articulation entre vie professionnelle et vie personnelle et familiale ou encore lutter contre les violences sexuelles et sexistes : tels sont les objectifs du plan bisannuel de l'UM voté en décembre 2020 et mis en oeuvre dès janvier 2021 pour l'égalité entre les femmes et les hommes. Ce plan, qui s'inscrit dans une démarche d'amélioration continue met l'accent en particulier sur la vigilance autour des écarts de rémunération, la garantie d'accès égal aux corps, grades et emplois de la fonction publique ou encore sur la conciliation de la vie professionnelle et personnelle.

Donner des elles à l'UM : la journée du droit des femmes dure un mois

Chaque année depuis 2017, en résonance avec le travail de fond mené tout au long de l'année pour décroiser et faire progresser l'égalité, l'Université de Montpellier propose de ponctuer le mois de mars avec une série d'actions visant à collectivement réfléchir, agir, jouer et... rêver aussi. En 2021, le thème choisi questionne l'égalité femme-homme au sein du monde professionnel et, plus précisément, universitaire. Dans ce cadre l'artiste Débitdebeau a réalisé une fresque au cœur du bâtiment administratif du campus Triolet. En 2022, Donner des elles à l'UM s'est particulièrement penché sur la question de la mixité qui reste parfois une mixité de coexistence : les femmes et les hommes sont occupés à des métiers, des fonctions et des études spécifiques selon chacun des sexes.

« Oser » pour les femmes : la confiance en soi

Depuis plusieurs années, l'université reconduit le programme spécifique « Oser » (appelé autrefois « Springboard® » ou « Tremplin pour les Femmes® ») pour permettre aux enseignantes et enseignantes - chercheuses de mieux aborder leur carrière, d'avoir plus confiance en elles et de savoir mieux se valoriser et communiquer. Ce programme s'est ouvert aux femmes Biats. Des formatrices internes à l'établissement opèrent maintenant ce programme. Les ateliers se déroulent sur 4 jours à raison d'un jour par mois. Cette action participe à la volonté affichée de l'UM d'inciter les femmes à candidater aux appels à projets ou appels à candidature. Les appels à projets du programme d'excellence I-SITE portent d'ailleurs systématiquement la mention : « L'attention de toutes et tous est attirée sur la nécessité de favoriser la parité et l'égalité entre les femmes et les hommes dans le cadre des appels à projets ».

une université qui assume sa responsabilité sociale

Au-delà des actions traditionnellement proposées par l'UM en faveur de la qualité de vie au travail, espaces de conseil et d'écoute, rencontres et conférences sont organisées pour questionner le travail, ateliers de détente (méditation, sophrologie, massage). L'Université de Montpellier prend en compte les évolutions sociétales, toujours dans le double mouvement de proposer des actions s'adressant au plus grand nombre et d'autres ciblant les personnels les plus en difficulté. L'action culturelle pour toutes et tous est facteur d'épanouissement, d'émancipation, de lien social.



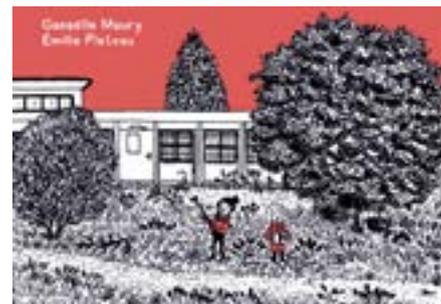
Lutter contre les violences sexistes et sexuelles

[Nov. 2022] Du 21 au 24 novembre 2022, l'Université de Montpellier organisait des journées d'action contre les violences faites à l'égard des femmes. L'occasion de revenir sur le dispositif mis en place qui s'appuie sur des personnes référentes et une cellule d'écoute composée d'un réseau de personnes accompagnantes. Ce dispositif s'adresse à l'ensemble de la communauté universitaire, victime ou témoin d'actes de violence, de discrimination, de harcèlement moral ou sexuel ou d'agissements sexistes. L'édition d'un guide VSS ou encore les visios-chats en début d'année universitaire complètent les actions menées.



45 mesures pour une meilleure inclusion du handicap

Réussite, compétence et engagement, voici les trois piliers du schéma directeur handicap approuvé par le conseil d'administration de l'Université de Montpellier en 2020 et mise en application en 2021 et 2022. Le schéma directeur handicap de l'UM se déploie sur quatre ans pour mettre en place collectivement 45 nouvelles mesures destinées à favoriser l'inclusion des personnes en situation de handicap. Intitulé « Réussite, compétence et engagement », il permet de parler de la réussite des étudiantes et étudiants et des compétences des personnels en situation de handicap. Ils sont ici pour se former ou pour effectuer une mission pour laquelle elles ou ils sont compétents. L'université se donne les moyens humains et financiers pour mettre en place cette politique et réaliser des progrès.



Art et culture : offrir une perspective artistique et culturelle

[2022] L'UM propose à ses étudiantes, à ses étudiants comme à ses personnels de faire l'expérience de l'art et des cultures contemporaines au sein de l'université. Deux dispositifs permettent d'accueillir les artistes au cœur des campus de l'UM : la résidence d'artistes, sur une ou deux années universitaires ; l'accueil d'artistes à durée variable. On peut citer par exemple la résidence du duo Gwenaelle Maury et Emilie Plateau dont la résidence en période hors norme en 2020 et 2021 a permis une création sur le thème : « La vie étudiante en 2020 ». L'UM a également accueilli en 2021 les artistes pluridisciplinaires El Martine et Maxime Potard, le compositeur Jérôme Hoffmann et la street artiste Débit de beau et en 2022 le photographe, plasticien et vidéaste Cahuate Milk et la danseuse Vanessa Lextreyt.

une université qui lutte contre toute forme de discriminations

Première en France à signer la charte LGBT de l'association Autre Cercle (2016), l'Université de Montpellier est engagée de longue date dans la lutte contre toutes formes de discriminations.



Sensibiliser contre le racisme à travers la création graphique

[Mars 2021] Porté par le référent Laïcité de l'UM, le concours de création graphique étudiante « 1 post contre le racisme » avait pour but de promouvoir les valeurs républicaines et sensibiliser à l'antiracisme. Ce concours a été organisé à l'occasion de la semaine nationale d'éducation et d'actions contre le racisme qui s'est déroulée du 21 au 28 mars 2021. L'occasion pour l'UM de mettre en lumière à la fois ses engagements de lutte contre toute forme de discrimination et le talent de ses étudiantes et étudiants.



Une convention pour l'inclusion des personnes LGBT+

[Oct. 2022] Signal fort de l'engagement de l'UM sur le sujet, c'est en présence de la Ministre de l'Enseignement supérieur et de la recherche que l'université signait la nouvelle charte L'Autre Cercle en faveur d'une plus grande inclusion pour les personnels LGBT+. L'UM était la 1^{ère} université française à signer en 2016 la charte de l'association, cette version ne se limite plus aux personnels mais inclut aussi les étudiantes et les étudiants. Cette convention vise à créer un environnement inclusif pour le personnel et les étudiants LGBT en veillant à l'égalité de droit et de traitement quelles que soient l'orientation sexuelle et l'identité de genre et à soutenir les personnes victimes de propos ou actes discriminatoires.



Un cycle de conférence pour parler handicap et inclusion

[Nov. 2022] Dans le cadre de la semaine européenne pour l'emploi des personnes en situation de handicap, le professeur Raoul Belzeaux, Enseignant-Chercheur à l'Université de Montpellier et lauréat du Prix Marcel Dassault 2022 a tenu une conférence sur le thème de la dépression « Du vague à l'âme au handicap psychique : quelle réalité? » en questionnant comment cette pathologie peut être une source de handicap dans la vie professionnelle des patientes et patients. Cette conférence s'inscrit dans un cycle prévu dans le schéma directeur handicap de l'UM : 45 mesures destinées à favoriser l'inclusion.

une université qui s'engage sur les enjeux environnementaux

Reconnue pour la qualité de sa recherche en écologie, l'UM place le développement durable au cœur de sa politique et de son savoir-vivre. Une démarche saluée par le palmarès du Times Higher Education qui la place en tête des universités françaises les plus performantes en terme de développement durable.



Vers un schéma directeur de la transition écologique

[2022] Un bureau d'appui administratif et opérationnel dédié au développement durable et à la responsabilité sociale a été mis en place au sein de la Direction du pilotage et de son service d'amélioration continue. Sa mission principale, en lien avec la Vice-présidente déléguée aux enjeux environnementaux, est d'assurer le pilotage et le suivi des travaux en vue d'une démarche de labellisation DD& RS. Cette première année de fonctionnement a permis de dresser un état des lieux des actions menées et de définir les bases d'un schéma directeur de transition écologique.



Un plan de sobriété énergétique pour un meilleur équilibre

[2022] Investissements et chantiers de rénovation énergétique, adaptation du fonctionnement de l'établissement, responsabilisation individuelle et collective, voilà les trois axes du plan de sobriété énergétique de l'UM qui a été élaboré courant 2022 et présenté en conseil d'administration le 30 janvier dernier 2023. Avec la hausse continue du coût de l'énergie, la facture énergétique de l'UM a augmenté d'environ 2 millions d'euros en 2022 par rapport à 2021 (5,3 millions d'euros). Ce plan de sobriété constitue donc le socle des actions qui vont permettre à l'établissement d'atteindre l'objectif de réduction de 10% fixé par l'État.



L'UM accueille l'unité d'appui technique de l'IPBES

[Juil. 2021] L'Université de Montpellier a été choisie par le secrétariat exécutif de l'IPBES – Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services en juillet 2021 pour accueillir son unité d'appui technique afin de soutenir la rédaction d'ici 2024 d'un rapport de portée mondiale qui évaluera les causes de la perte de biodiversité, les déterminants des transformations et les options pour réaliser les engagements d'ici 2050. Placé sous l'égide de l'Organisation des Nations Unies, l'IPBES est un groupe intergouvernemental d'experts sur la biodiversité qui a pour mission principale d'assister les gouvernements sur les questions de biodiversité.

une université qui se mobilise, avec ses partenaires pour sauvegarder son patrimoine historique : le jardin des plantes

Après la restauration de la serre Martins et de son plateau technique, plus de vingt entreprises se sont mobilisées et regroupées au sein d'une fondation dédiée à la réhabilitation du Jardin en 2018. La Fondation d'entreprises du Jardin des Plantes a permis, à travers un partenariat inédit avec l'Université de Montpellier, une opération d'envergure exceptionnelle pour l'Orangerie et ses abords (1,9 million d'euros) et de créer une véritable dynamique collective en faveur du développement du Jardin des Plantes.



Loto du patrimoine : 470 000 € pour le bâtiment de l'Intendance

[Août 2022] Grande nouvelle pour la réhabilitation du bâtiment de l'intendance du Jardin des plantes : il figure parmi les 18 sites emblématiques de la Mission Stéphane Bern. Pour l'édition 2022, 100 sites départementaux (un par département et collectivité d'outre-mer) et 18 sites emblématiques du patrimoine régional ont été en effet sélectionnés par le comité composé de la Fondation du patrimoine, de la FDJ et du ministère de la Culture parmi 760 projets candidats. Le projet de rénovation bénéficiera donc d'une enveloppe de 470 K€. La rénovation du bâtiment de l'Intendance va permettre de réaffirmer la vocation pédagogique, scientifique et culturelle du Jardin des Plantes en créant des espaces ouverts au grand public.



La fondation Ceiba soutient la sauvegarde des arbres en péril

[Mai 2022] Avec sa fondation d'entreprise Ceiba, le groupe Socri Reim, copropriétaire du Polygone, s'engage en faveur des arbres en péril du Jardin des plantes. Elle finance des diagnostics scientifiques et s'engage dans un programme d'entretien à long terme. Le plan d'action a été présenté le mercredi 18 mai et un chèque de 60 K€. euros a été remis au fonds de dotation du Jardin des plantes afin de mettre en œuvre une première phase d'intervention.



Lancement des travaux du buste Rabelais

[Sept. 2022] Le monument dit Rabelais du Jardin des plantes de Montpellier fait l'objet d'importants travaux de rénovation. Sculpté par Jacques Villeneuve, le monument « En vin vérité », qui fut érigé en 1921 a été offert par les étudiants lors de la fête des 700 ans de la Faculté de Médecine. Les étudiantes et étudiants de l'association carabine de Montpellier sont particulièrement impliqués dans cette restauration. L'Université de Montpellier, la Faculté de Médecine Montpellier-Nîmes ainsi que la Fondation d'Entreprises du Jardin des plantes de Montpellier ont contribué à la restauration de ce monument en mobilisant une enveloppe de plus 100 K€.

une université qui agit pour faire du jardin des plantes un espace pédagogique et scientifique ouvert à toutes et tous

Fondé en 1593 par Henri IV, le plus ancien jardin botanique de France s'étend sur près de 5 hectares au cœur de Montpellier. Rattaché à la Faculté de médecine, cet espace autrefois entièrement dédié à la recherche et à l'enseignement continue d'attirer les chercheurs du monde entier. Le Jardin des Plantes de Montpellier est classé au titre des sites (12 février 1982) et protégé au titre des Monuments Historiques depuis le 3 septembre 1992. Il est labellisé Jardin remarquable par le Ministère de la Culture depuis mai 2022.



Le Jardin des plantes labellisé « Jardin remarquable »

[Mai 2022] Le label « Jardin Remarquable » est attribué au Jardin des Plantes de l'Université de Montpellier pour une durée de 5 ans par le Ministère de la Culture. Sur proposition du directeur régional des affaires culturelles le Jardin des Plantes de Montpellier se voit attribuer cette distinction pour son réel intérêt pour le public. Mise en place en 2004, cette labellisation distingue des jardins et des parcs, publics ou privés, présentant un intérêt culturel, esthétique, historique ou botanique. Elle reconnaît le travail entrepris par les équipes de l'Université de Montpellier et de la Faculté de médecine à laquelle le Jardin des Plantes est rattaché. Aujourd'hui, 42 parcs et jardins sont labélisés en Occitanie. Le Jardin des Plantes de Montpellier intègre ainsi le Guide des jardins remarquables en Occitanie publié en octobre 2022.



Installation du conseil d'orientation du Jardin des Plantes de Montpellier

[Juin 2022] C'est en présence du Préfet de l'Hérault, du Recteur délégué à l'enseignement supérieur, à la recherche et à l'innovation et du Maire de Montpellier qu'a été installé le premier conseil d'orientation du Jardin des Plantes de Montpellier le 21 juin 2022. Ce conseil dans lequel siègent également les représentants de la fondation d'entreprises, du fonds de dotation et des associations des amis du Jardin des plantes et du Jardin de la Reine est un lieu de discussion pour échanger sur les grands projets de développement du Jardin des Plantes.



Art et science : l'humain s'expose dans son jardin

[juil 2021] Réalisée par le photographe Cédric Matet, dans un dialogue artistique et scientifique avec le Pr. Gérald Chanques, l'exposition « L'Humain dans son jardin » est une dernière célébration des 800 ans de la Faculté de médecine. La rencontre de l'artiste et du médecin a nourri la conception d'un projet mêlant des pièces emblématiques du conservatoire d'anatomie aux plantes du jardin botanique de la faculté, dans l'esprit des maîtres de l'université médicale de Montpellier qui, depuis le Moyen-Âge, ont étudié l'humain dans sa globalité et toutes ses dimensions, incluant son milieu naturel et les arts.

une université qui investit pour sauvegarder son patrimoine historique

L'UM conserve aujourd'hui un patrimoine historique prestigieux tant sur le plan immobilier que mobilier, ainsi que des ensembles scientifiques, artistiques et documentaires d'une valeur inestimable. Au fil des temps, elle n'a cessé d'enrichir ses collections, dont une grande partie est classée au titre des monuments historiques.



Des travaux de mise en sécurité pour protéger l'Herbier

[2021-2022] C'est une collection exceptionnelle, et particulièrement fragile, qui est désormais en lieu sûr après d'importants travaux de mise en sécurité de l'Institut de Botanique de décembre 2021 à fin 2022. L'Université de Montpellier conserve en effet l'un des plus prestigieux herbiers de France composé de plus de 2 millions de planches classées sur plus de cinq kilomètres de rayonnage. Une collection unique, une des plus importantes de France après Paris et Lyon, tant par l'importance des réserves que par leur qualité.



Les menuiseries du conservatoire d'anatomie en chantier

[Août 2021] La réfection de menuiseries extérieures du Bâtiment Historique Médecine (conservatoire anatomie) a débuté en août 2021. Ce projet a bénéficié d'une enveloppe de 720 000 euros



Le bâtiment historique de Médecine mis en sécurité

La première étape des travaux de réhabilitation du Bâtiment Historique Médecine par sa mise en sécurité. Pour cela, une enveloppe de 2,7 millions d'euros a été mobilisée par l'État et Montpellier Méditerranée Métropole. L'Université de Montpellier a quant à elle investi 300 000 euros pour le remplacement du Système de Sécurité Incendie (SSI). La fin des travaux est prévue pour 2023.

une université qui partage son patrimoine historique



Jean Moulin, *alumnus* de la Faculté de Droit et de Science politique

[Juin 2021] La faculté de droit et de science politique de Montpellier a présenté le 18 juin 2021 un registre facultaire (registre des inscriptions des étudiants qui étudient dans l'université, signé par leurs soins), où figurent 3 signatures de Jean Moulin. Le registre est exposé au sein du bâtiment principal de la Faculté.

Originaire de Béziers, il a étudié de 1917 à 1921 dans cette faculté (mobilisé sur le front de 1918 à 1919). Le registre sera exposé de façon permanente sous les yeux des étudiantes et des étudiants pour faire perdurer le devoir de mémoire.



Les étudiants de médecine installent l'art sur le campus ADV

[Juil. 2021] A l'occasion des 800 ans de la Faculté de médecine, les étudiants de la Faculté de Médecine ont organisé un vernissage des œuvres artistiques offertes à l'Université de Montpellier, une tradition initiée il y a 100 ans par l'association des étudiants qui avaient à l'époque remis la statue monumentale de Rabelais au Jardin des Plantes de la Faculté de médecine. Le thème de cette exposition artistique est « la transmission ». L'œuvre monumentale de l'artiste marseillais Nicolas Daubanes dévoilée le 10 juillet 2021 lors de ce vernissage est exposée aux yeux du public sur le parvis Simone Veil en face du campus santé Arnaud de Villeneuve de l'université de Montpellier.



Les collections de l'UM s'exposent aux Beaux-arts de Paris

[Sept. 2022] Du 16 juin au 4 septembre 2022, les Beaux-Arts de Paris accueillent l'exposition de la Maison Chaumet intitulée « Végétal, l'École de la beauté ». Parmi les 400 œuvres exposées figurent plusieurs objets issus du patrimoine de l'UM dont un tableau du peintre montpelliérain Max Leenhardt. Ce tableau a bénéficié à cette occasion d'une restauration spectaculaire réalisée par Thierry Martel et Anne Baxter.

une université qui réinvente en permanence la relation Science-Société

L'Université n'est pas renfermée dans sa bulle. Les savoirs, techniques et savoir-faire qu'elle génère, elle se doit de les partager avec la société en ses murs et hors ses murs. Plus que jamais, et pour exemple la multiplication des « fake news » le montre, il est nécessaire de diffuser la culture scientifique, mais également d'inviter et impliquer la société civile au cœur de la démarche scientifique.



Diffusion d'une culture scientifique parfumée au Jardin des plantes

[Juillet 2021] C'est autour du thème «Des plantes au parfum : entre art et science » que s'est déroulée le 1^{er} juillet 2021 une journée de culture scientifique ouverte par le Préfet de l'Hérault Jacques Witkowski. Au programme pour les élèves des écoles de Pouzols, du Pouget et de l'école Alain-Savary de Montpellier : visites, ateliers et exposition pour sensibiliser à la diversité des plantes à fleurs et à leur classement, s'initier au monde des parfums et à l'art subtil de la distillation et découvrir l'univers de l'artiste Caroline Muheim et de ses œuvres sérigraphiques.



Une ministre à Sète pour fêter la science

[Octobre 2022] « *Je suis convaincue que la compréhension de phénomènes scientifiques et la transmission d'un certain enthousiasme peuvent réellement contribuer à faire naître des vocations* ». C'est avec ces mots que la Ministre de l'Enseignement Supérieur a ouvert les journées organisées à la Station Méditerranéenne de l'environnement littoral de l'UM à Sète dans la cadre de la Fête de la science 2022 devant des élèves de CM1 et CM2 de la Sète agglomération Méditerranéenne. Un événement coordonné par le service de culture scientifique dédié à l'événementiel de l'UM et organisé par le centre international UNESCO Icireward porté par l'UM.



Promouvoir les métiers du numérique auprès des collégiennes

[Déc. 2022] DigiFilles est une opération qui vise à promouvoir auprès des collégiennes de 3^{ème} les formations et les métiers du numérique afin d'attirer un plus grand nombre de jeunes femmes et de susciter de nouvelles vocations. L'Université de Montpellier s'est associée à l'Inrae et à l'institut de convergences #DigitAg pour proposer des stages immersifs de 5 jours mettant en jeu le numérique, à une centaine de collégiennes de l'agglomération de Montpellier. Chaque stage est encadré par une tutrice : des femmes chercheuses, ingénieures, techniciennes, doctorantes ou travaillant en appui dans un service support.

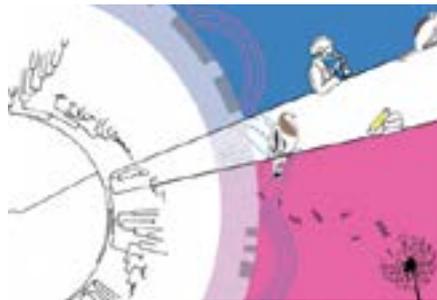
une université qui explore le lien Science-Société localement, nationalement, internationalement

L'UM explore la relation Science-Société à différents niveaux : de la mobilisation des acteurs scientifiques pour participer à des actions de politiques publiques à la sensibilisation d'un large public aux grands enjeux de société qui touchent la planète.



Une convention sur la biodiversité urbaine et péri-urbaine

[Nov. 2021] L'Université de Montpellier et les institutions tutelles du Centre d'écologie fonctionnelle et évolutive (CEFE) ont signé en novembre 2021 avec la Ville et la Métropole de Montpellier une convention qui va permettre d'associer la transition écologique pilotée par les collectivités à l'expertise des chercheurs du CEFE. Une parfaite illustration de l'engagement des équipes scientifiques au service du territoire et de la protection du patrimoine naturel local. Cet engagement est particulièrement important au regard de la très grande diversité d'écosystèmes qui se côtoient au sein du territoire montpellierain : du littoral aux Causses, en passant par les étangs, les garrigues et la mosaïque d'espaces agricoles.



Publication « Du labo à la classe : l'évolution en action »

[Oct. 2021] La 1^{ère} édition de la publication « Du labo à la classe : l'évolution en action » est paru en octobre 2021. Réalisée en partenariat étroit entre chercheurs et chercheuses de l'UM et enseignantes et enseignants du secondaire, cette publication à destination de tous les enseignants de Sciences de la vie et de la terre vise à mettre en place une collaboration durable entre les chercheurs et les enseignants pour intégrer dans les séquences pédagogiques des ressources issues d'articles scientifiques authentiques.



Une semaine de l'eau en Europe, en Méditerranée, en Afrique

[juin 2022] Le centre international Unesco ICIREWARD, porté par l'Université de Montpellier, avec le soutien du CNRS, organisait du 29 mai au 3 juin 2022 la « Semaine de l'Eau Europe Méditerranée Afrique ». Une semaine consacrée aux enjeux de l'eau, qui a permis d'accueillir pour la première fois en France, l'Assemblée Scientifique de l'Association Internationale des Sciences Hydrologiques (AISH). Une programmation inédite a permis à différents publics de découvrir plusieurs expositions (grand public, scolaires scientifiques). La finale internationale du concours pour les lycéens « Ideackathon Water4Future » a précédé la conférence d'Erik Orsenna « Fleuves et changement climatique : Comment imaginer un nouvel avenir ? »

une université qui coordonne des rendez-vous incontournables pour parler science

Le dialogue entre science et société s'organise au travers de multiples événements, sur le réseau de campus de l'université et hors les murs, pour un public de citoyens, d'étudiants, lycéens et scolaires.



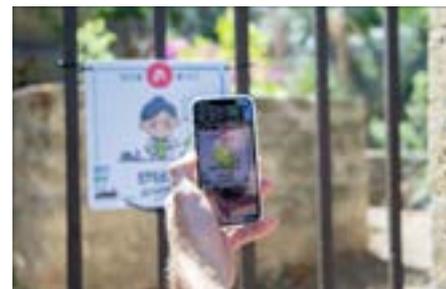
Fête de la science : le retour du village des sciences

Organisée chaque année par le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, la Fête de la Science est un événement phare de diffusion de la culture scientifique. Elle est coordonnée à l'échelle du département par l'Université de Montpellier. Après une édition 2020 bouleversée par la crise sanitaire, la 30^{ème} édition de la Fête de la science a permis au public de retrouver les nombreuses activités proposées autour du thème : « Emotion de la découverte » du 2 au 4 octobre 2021. En 2022, c'est le « Réveil climatique » qui donnait le ton de la 31^{ème} édition de la Fête de la Science qui s'est déroulée avec plus d'une trentaine d'exposants au Village des sciences. Des activités étaient également proposées sur la métropole et dans tout le département.



Bar des sciences : un événement phare de la culture scientifique montpellierain

Le Bar des sciences propose une fois par mois, de janvier à juin, un débat participatif et citoyen autour de toutes les sciences. Ces rendez-vous mensuels de culture scientifique ne sont jamais des conférences formelles, mais plutôt des invitations à l'échange entre les spécialistes d'un sujet donné et le grand public. En 2021, 8 débats ont permis d'échanger autour de thèmes variés et d'actualité tels que les changements induits par la covid-19, le bien-être et le droit des animaux, la conquête de l'espace ou encore l'eau potable comme enjeu de conflits. En 2022, les rendez-vous ont permis d'échanger sur les systèmes alimentaires, sur l'esprit critique, les troubles du langage ou encore les énergies.

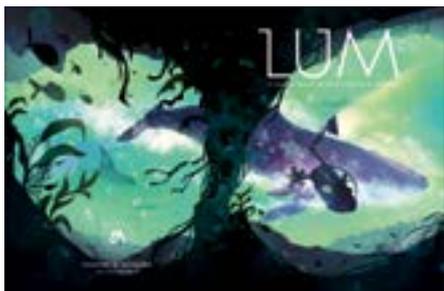


La science se dévoile dans un jeu de piste en réalité augmentée

Lancée en 2022, l'opération Street science est une invitation à une déambulation géolocalisée permettant de découvrir la symbiose ou la vie commune et durable entre deux organismes d'espèces différentes en réalité augmentée. A l'UM, cette opération s'est déroulée au Jardin des plantes de Montpellier tout l'été. Ce jeu de piste accessible à partir de 8 ans à l'aide d'une application permet de présenter une dizaine de modèles 3D installés au sein du plus ancien jardin botanique de France et de révéler la diversité des symbioses entre organismes d'espèces différentes. Cette opération reconduite à l'été 2023 s'intéressera à la végétalisation des villes, une balade scientifique inédite qui s'attellera à un enjeu crucial de notre époque : verdifier la ville.

une université qui donne la parole à celles et ceux qui font avancer la science

Avec la volonté de s'ouvrir à un large public et de montrer la richesse des projets que portent celles et ceux qui font avancer la science, l'Université de Montpellier diversifie les formats mis à disposition de toutes et tous: magazine science-société, podcasts, hall of fame...



Le magazine science-société LUM au rythme de l'actualité

[2021-2022] Le magazine science-société dont la périodicité a varié pendant la période COVID a repris son rythme de production dès 2022. Trois numéros thématiques paraissent chaque année pour démontrer l'impact de la recherche de l'Université de Montpellier en lien avec ses principaux partenaires sur les grands défis sociétaux mis en lumière par l'actualité. Outre l'édition numérique, 6 000 exemplaires sont diffusés à l'échelle nationale. Depuis 2020, le magazine s'articule autour d'une thématique principale : LUM#13 (jan 2021) Dans la tempête Covid-19, LUM#14 (fév.-mai 2021) Animalement vôtre, LUM#15 (sept 2021 - jan 2022) Afriques, LUM#16 (fév.-mai 2022) Lumière sur l'eau, LUM#17 (juin-sept. 2022) La part d'innovation et LUM#18 (oct. 2022 - janv. 2023) Un océan de savoirs.



Des podcasts pour partager les avancées scientifiques

[2021-2022] Testée en 2020-2021 sous le format La Science s'aMUSE (29 épisodes) en partenariat avec DivergencesFM, l'émission radio de l'UM est depuis septembre 2021 le format privilégié pour parler des grandes avancées scientifiques. Chaque émission, d'une durée de 30 min., comprend l'interview d'une chercheuse ou d'un chercheur ayant publié récemment, un reportage dans un laboratoire ou une plateforme et d'un bref sujet d'actualité scientifique. 7 épisodes ont été enregistrés en 2021, 30 en 2022. Chaque épisode fait l'objet d'un article en ligne sur le site de l'UM, sous format texte, podcast et publication sur différents réseaux sociaux de l'Université de Montpellier.



Portraits des chercheuses et chercheurs récompensés

Chaque année, les enseignantes-chercheuses ou enseignants-chercheurs de l'Université de Montpellier reçoivent des distinctions de sociétés savantes, de congrès ou de la société civile ou sont lauréats de dispositifs portés par des institutions prestigieuses. Parce qu'ils honorent l'établissement et confirment la vitalité de ses activités de recherche, l'Université les met régulièrement à l'honneur à travers des cérémonies dédiées, à l'instar de la traditionnelle cérémonie annuelle en l'honneur des lauréates et lauréats de l'IUF ou via des articles-portraits en ligne. Le nouveau site internet de l'université prévoit un accès direct à ces portraits dès la page d'accueil.

Répondre aux grands enjeux scientifiques

Adoption du nouveau plan bi-annuel d'égalité femmes-hommes en mars 2023

Renforcement de la communication autour du dispositif mis en place contre les violences sexistes et sexuelles

Organisation de nouvelles actions pour sensibiliser à la lutte contre le racisme et promouvoir la laïcité (conférences, projections...)

Poursuivre les efforts pour un environnement inclusif à l'égard des personnels, des étudiantes et des étudiants LGBTQIA+

Mise en œuvre des projets portés par les défis clés de la Région Occitanie

Lancement des concertations en vue de la production du schéma directeur handicap 2024-2027

Adoption d'un plan pour la qualité de vie au travail qui inclut notamment un axe sur la promotion de l'activité physique et la lutte contre la sédentarité.

Répondre aux enjeux environnement

Finaliser et publier le Schéma directeur de la Transition écologique de l'UM

Réduire les émissions de gaz à effets de serre, la consommation énergétique et l'usage des énergies carbonées

Culture et patrimoine scientifiques

Lancement de la réflexion sur les accès au Jardin des plantes en matière d'accessibilité, d'horaires d'ouverture au public ou encore de gardiennage.

Poursuite des travaux de réhabilitation du bâtiment historique de la Faculté de Médecine Montpellier-Nîmes

Animer les dispositifs de culture scientifique

Développer des actions pour accueillir des scolaires et leur faire découvrir les sciences

496,2 M€

de budget en 2022

4 973

agents titulaires et non titulaires

+ de 200

bâtiments représentant

0,5 million de m²

répartis sur **100** hectares





Modernisation

une université qui devient établissement public expérimental

Dans la perspective de la pérennisation de l'I-SITE, l'Université de Montpellier a préparé les conditions d'une évolution statutaire nécessaire. Elle s'est effectuée comme le prévoit l'ordonnance du 12 décembre 2018, dans son article 1, dans le respect des objectifs et missions de l'enseignement supérieur mentionnés dans le code de l'éducation. L'établissement public expérimental créé sera soumis aux dispositions du code de l'éducation communes à l'ensemble des établissements publics à caractère scientifique, culturel et professionnel, ainsi qu'aux dispositions du code de la recherche communes à l'ensemble des établissements publics à caractère scientifique, culturel et professionnel. Cette évolution s'effectuera aussi dans le respect de nos principes et valeurs que sont notamment le service public, la laïcité, l'inclusion et l'équité. Les principaux changements sont décrits ci-après.



L'ENSCM devient un établissement-composante de l'UM

[Jan. 2022] Un des principaux changements de l'évolution statutaire est l'intégration de l'École nationale supérieure de Chimie de Montpellier (ENSCM) à l'UM en tant qu'établissement-composante conservant sa personnalité morale. Et c'est d'ailleurs dès janvier 2022 que leur premier contrat pluriannuel d'objectifs et d'engagements a été signé entre l'UM et nouvel établissement composante.



Une plus grande intégration des partenaires au sein du CA

[Jan. 2022] L'évolution statutaire en établissement public expérimental permet une plus grande intégration des partenaires au sein du Conseil d'Administration. Si les membres de notre communauté sont largement majoritaires (24 membres au lieu de 28), les 12 membres de droit et personnalités extérieures (auparavant 8) comptent 4 membres d'entreprise (au lieu de 2), la Région et la Ville de Montpellier, le CHU de Montpellier, le CNRS, le Cirad, l'Inserm, l'IRD, et l'Inrae.



De nouvelles structures pour favoriser les échanges avec les partenaires

[Jan. 2022] Concernant la recherche, ce sont les pôles de recherche qui se substitueront aux départements scientifiques. L'assemblée des directeurs de recherche et le comité des investissements stratégiques et structurants sont créés. Concernant la formation, ce sont les collègiams et l'école graduée qui verront le jour. Un comité consultatif international est constitué pour analyser la démarche de transformation et d'évolution de l'Université de Montpellier et formuler des avis dans le domaine international. Ces structures ont été réfléchies pour créer, sans générer de mille-feuilles décisionnels, des espaces d'échanges avec l'ensemble de nos partenaires et ne se substituent en aucun cas aux prérogatives des UFR, Écoles et Instituts, des structures de recherche ou des conseils de l'Université.

une université qui place au premier plan les femmes et les hommes qui la constituent

L'Université ne peut se concevoir sans considérer son véritable atout et sa véritable richesse, les femmes et les hommes qui la constituent, dans leur pluralité et leur singularité. Les objectifs auxquels entend répondre la gouvernance de l'établissement reposent sur trois piliers : mieux accompagner les agents dans leur vie professionnelle, faire de l'Université une institution exemplaire en matière de respect de l'équité et de la diversité, favoriser la santé, la sécurité et améliorer la qualité de vie au travail.



Des moments conviviaux pour dynamiser le lien social

Après deux années impactées par la crise sanitaire, 2022 a vu le retour des traditionnelles festivités qui permettent de réunir une grande majorité des personnels autour de moments conviviaux à même d'animer le lien social. C'est notamment le cas de la fête des personnels de juin 2022 qui a permis de réunir 1 200 agents de l'UM autour d'activités artistiques, ludiques ou sportives ou encore celui de la fête de Noël de décembre 2022



Une charte pour organiser les modalités de télétravail

La mise en œuvre du télétravail au sein de l'Université de Montpellier s'inscrit dans une démarche globale et volontariste d'amélioration de la qualité de vie au travail en permettant de mieux concilier vie personnelle et vie professionnelle des agents, tout en conservant les mêmes exigences de continuité et de qualité du service rendu. Le télétravail permet également de participer à une démarche éco-responsable en réduisant les trajets domicile-travail. Une charte du télétravail a été adoptée par l'Université de Montpellier applicable dès septembre 2022 et prévoyant trois modalités : télétravail régulier (de 0,5 à 2 jours fixes par semaine), télétravail ponctuel (20 jours flottants sur l'année universitaire), télétravail régulier et ponctuel (de 0,5 à 1 jour par semaine et 20 jours flottants).



Comprendre les métiers pour mieux appréhender le fonctionnement

Initiée en 2020 mais pleinement développée en 2021 en 2022, la série vidéo Rouages met en avant les fonctions et métiers de l'université qui font fonctionner les services administratifs, techniques et documentaires. En 2021, 7 portraits ont été réalisés autour des thèmes : art et culture, projets européens, mobilité internationale, administration des systèmes et des réseaux, qualité de vie au travail, journalisme scientifique et conservation du patrimoine historique. En 2022, 6 nouvelles vidéos ont été produites autour des thèmes : documentation, administration de la recherche, botanique, démarche qualité, accompagnement à la formation tout au long de la vie et orientation. Ces vidéos sont disponibles en ligne sur le site internet de l'UM, sur sa chaîne Youtube et elles sont régulièrement diffusées via la newsletter mensuelle de l'UM.

une université qui investit pour améliorer les conditions d'étude et les performances énergétiques

Avec plus de 200 bâtiments répartis sur de nombreux sites représentant au total plus d'un demi million de M2 et plus de 100 hectares de terrain, le patrimoine immobilier tient un rôle essentiel dans les conditions de travail et d'études, dans le renforcement de la structuration de nos activités de recherche et participe à l'identité et à l'attractivité de l'Université.



Un chantier de rénovation énergétique sans précédent dans l'histoire de l'UM

[Août 2021] Avec une capacité d'accueil de 2 500 étudiants, le bâtiment 5 compte parmi les plus imposants du campus Triolet. Sa réhabilitation a fait l'objet d'une vaste rénovation énergétique, permettant de réduire de moitié sa consommation énergétique, ses émissions de gaz à effet de serre ainsi que ses coûts de fonctionnement. Livré en août 2021, il comprend 6 amphithéâtres de 300 places, plus de 40 salles de TD ainsi que le Département des langues et les bureaux de la Direction de la vie des campus. Représentant un coût de 11M€, cette opération a pu être réalisée grâce au financement CPER 2015-2020 et un apport de 2,4 M€ de l'Université.



2 500 tonnes de carbone économisées par an pour le bâtiment 19

[2022] La réhabilitation du bâtiment 19 du campus Triolet a permis de le restructurer pour accueillir des TP de chimie (Faculté des Sciences et Polytech) dans des conditions optimales avec le remplacement de la totalité des paillasse et sorbonnes, tandis que sa rénovation énergétique se traduit par une économie notable de 2 500 tonnes de carbone par an. Achievés en septembre 2022, ces travaux d'un montant de 4,5 M€ ont été financés dans le cadre du Plan de Relance et par l'Université à hauteur de 0,7 M€.



La rénovation énergétique des IUT Montpellier-Sète et Nîmes

[Mai 2021-Oct. 2022] Prévues dans le cadre du CPER 2015-2020, la première phase de la rénovation énergétique des IUT de Nîmes et de Montpellier-Sète s'est déroulée entre mai 2021 et octobre 2022. Les travaux ont concerné plusieurs bâtiments et consisté à la mise en place d'une isolation extérieure, au remplacement des fenêtres, à la reprise des systèmes de chauffage et de ventilation, au relamping LED, etc. Cette première phase, à hauteur de 6,2 M€, sera suivie d'une seconde étape à partir de 2024 pour un investissement de 9,8 M€ (avec 6,3 M€ au titre du CPER 2015-2020, 2 M€ du CPER 2021-2027 et 1,5 M€ de l'établissement).

une université qui investit pour améliorer les conditions d'études et les performances énergétiques



Le site nîmois de la Faculté de Médecine rénové et étendu

En 2022, le 50ème anniversaire du site nîmois de la Faculté de Médecine a aussi été marqué par la fin de son chantier d'extension et de rénovation, pour s'adapter à la croissance de ses effectifs et aux évolutions des cursus de santé. Ce site dispose aujourd'hui de 17 salles d'enseignement et 3 amphithéâtres (soit 4 salles et 1 amphithéâtre supplémentaires) et il propose un espace de plus de 200 m² équipé en lieu de vie étudiante. La partie restructurée permet également d'accueillir une plateforme de simulation médicale de même niveau que celle présente sur Montpellier. Cette opération d'un coût de 9,6 M€ a été financée dans le cadre du CPER 2015-2020 et par l'Université à hauteur de 0,85 M€.



En Staps, une rénovation énergétique au gré d'une restructuration

Grâce à la réhabilitation du bâtiment A de l'UFR STAPS sur le campus Veyrassi, démarrée en 2022 et terminée en juin 2023, des travaux de rénovation énergétique ont pu être réalisés (dont l'installation d'une pompe à chaleur en remplacement des chaudières au gaz) mais aussi de restructuration des locaux, de mise en sécurité et en accessibilité (avec l'installation d'un ascenseur) ainsi que de requalification des façades et d'aménagement du parvis. Cette opération représente un investissement de 5 M€ financé par les Plans de Relance et de Résilience mais aussi par l'Université pour 0,6 M€.



Une déconstruction pour laisser place au Village des Sciences B

La construction d'un nouveau bâtiment, à ce jour dénommé « Village des Sciences B », à la place du bâtiment 6 du campus Triolet qui a été déconstruit fin 2021 (ancien édifice très énergivore), va permettre d'accueillir des activités de formation de la Faculté des Sciences mais également une annexe de la Maison des étudiants ainsi que le Service commun de médecine préventive et de promotion de la santé de l'UM. D'un montant de 22 M€, ces travaux commenceront début 2024 et s'étaleront sur deux années (maîtrise d'ouvrage Opération Campus).

une université qui investit pour améliorer les conditions de recherche



L'extension de la plateforme technologique BioNanoImaging Foundry

L'extension de la plateforme régionale de service et d'innovation en imagerie du petit organisme a été livrée début 2021 (financement de 0,7 M€ au CPER 2015-2020). BNIF a pour objectif de fédérer l'imagerie du petit organisme sur une plateforme multidisciplinaire et translationnelle, regroupant un panel d'équipements de dernière génération et s'appuyant sur un réseau d'experts académiques. Cette plateforme est ainsi ouverte à toute la communauté académique et aux industriels ; elle a une double fonction de service et de démonstrateur technologique qui dote l'UM d'un outil au service de la recherche et de l'innovation.



Les activités de recherche en physique du L2C et du LUPM regroupées

La première phase de l'opération « Laboratoires de Physique de Montpellier », visant à regrouper les laboratoires L2C et LUPM sur deux bâtiments à proximité immédiate, s'est traduite par la mise en service du bâtiment 20 du campus Triolet en octobre 2022. Il a ainsi fait l'objet d'une rénovation énergétique profonde et d'une restructuration lourde des locaux de recherche pour y implanter des équipements de pointe (dont le traitement d'air et la régulation en température/hygrométrie, la réalisation de plots antivibratiles, etc.) mais aussi des espaces de valorisation. Les travaux de la deuxième phase portant sur la rénovation du bâtiment 13 ont commencé au printemps 2023 pour deux années. Le coût total de cette opération est de 35 M€ (Opération Campus).



Les sciences de l'eau se regroupent à Hydropolis sur le campus Pharmacie

Le chantier Hydropolis a été conduit sur une année pour être livré en octobre 2022. Articulée autour d'un bâtiment existant restructuré et d'une extension, cette opération permet de réunir les équipes de R&D de la communauté montpelliéraine sur les sciences de l'eau ainsi que des équipements scientifiques majeurs afin de renforcer la coopération entre les industriels et les chercheurs. Le bâtiment accueille également le centre international Unesco sur l'eau et la direction du Pôle Aqua-Valley. Elle représente un investissement de 10 M€ financés par le CPER 2015-2020, le fonds FEDER et un apport de 1 M€ de l'Université.

une université qui se transforme



Le campus de la Faculté de Pharmacie en pleine restructuration

Ce vaste projet consiste à rénover et restructurer plusieurs bâtiments (datant pour la plupart de 1963), en priorisant l'amélioration de leur efficacité énergétique. Les travaux sur les bâtiments I ainsi que A et B s'achèveront entre fin 2023 et début 2024, pour ensuite concerner le bâtiment E et la « galerie » centrale du campus (avec création d'un amphithéâtre, d'une nouvelle cafétéria, etc.). Le réseau de chaleur est également rénové en prévision de son raccordement ultérieur au futur réseau métropolitain de chaleur. Cette opération est financée par le Plan de Relance (8,3 M€) et l'Opération Campus (22,5 M€).



La mise en sécurité de l'Institut de Botanique et de l'Herbier

[2021-2022] Ce bâtiment de 1956 nécessitait d'importants travaux de mise en sécurité et de restructuration partielle, qui ont démarré en août 2021 pour s'achever en 2023 (financement de 1,2 M€ par l'Université de Montpellier).



Le campus Richter raccordé au réseau de chaleur urbain

[2021] L'ensemble des bâtiments du campus Richter a été raccordé courant 2021 et 2022 au réseau de chaleur éco-labellisé de la Métropole de Montpellier. Cela permet de réduire l'empreinte carbone du site, diminuer notre dépendance aux énergies fossiles et stabiliser les coûts d'exploitation au regard de l'augmentation du prix du gaz. Désormais 50% des surfaces de l'UM sont raccordées à des réseaux de chaleur urbains fonctionnant sur la biomasse (Montpellier, Nîmes et Mende).

une université qui déploie une stratégie documentaire au service de l'ensemble de la communauté

La gestion par l'Université du service commun de documentation, devenu de plein exercice depuis le 1er janvier 2021, a permis le déploiement d'actions innovantes au service de la stratégie de l'établissement et un meilleur positionnement de l'Université au sein des réseaux documentaires locaux, nationaux et internationaux



Le service commun de documentation rejoint l'UM

[Janv. 2021] Depuis le 1er janvier 2021, les personnels du service commun de documentation sont officiellement passés du giron administratif de l'Université Paul-Valéry Montpellier à celui de l'Université de Montpellier. Un transfert qui est intervenu suite à une décision prise en juin dernier par les universités en lien avec le Ministère et qui garantit la qualité de service pour les usagers des bibliothèques universitaires tout en clarifiant la situation des personnels. Une décision liée à l'évolution de l'environnement institutionnel de l'enseignement supérieur, en particulier avec l'accès des universités aux responsabilités et compétences élargies, le renforcement des stratégies d'établissement et les recompositions des politiques de site. 95 agents du SCD ont été administrativement intégrés au 1er janvier 2021.



Une dynamique de projets à destination de tous les publics

[2021-2022] Depuis l'intégration du Service Commun de Documentation au sein de l'Université de Montpellier, de nombreux projets ont été conduits pour améliorer le service rendu aux différents usagers de bibliothèques universitaires : maintien de la continuité d'ouverture et d'accueil pendant la crise sanitaire, augmentation des ressources documentaires utiles pour la formation comme pour la recherche, extension des horaires d'ouverture de la BU sciences au dimanche d'octobre à mai et de la BU Richter le soir jusqu'à 21h pendant les périodes d'examen ou encore le redéploiement des collections patrimoniales documentaires de la bibliothèque universitaire historique de Médecine pour la période de travaux du bâtiment.



La modernisation des espaces et des services aux usagers

[2021-2022] Au-delà des différents aménagements de locaux : hall d'accueil de la BU Pharmacie, installation de cabines acoustiques connectées pour le travail de groupe à la BU Sciences, installation de casiers connectés à la Faculté d'Odontologie, le SCD de l'Université de Montpellier a mis en place une véritable stratégie en matière de numérique avec notamment la création du service « 1 PC pour mes études » permettant aux étudiantes et aux étudiants d'emprunter un PC pour la durée de l'année universitaire afin de lutter contre la facture numérique, le lancement de l'application pour smartphone « Library mobile » ou encore la modernisation du service de question / réponse en ligne avec l'intégration du réseau national Ubib et un service d'échanges instantanés.

Répondre aux grands enjeux immobiliers

Inauguration du
bâtiment A de l'UFR
STAPS sur le campus
Veyrassi

Poursuite des
opérations de
réhabilitation du
campus Pharmacie sur
les bâtiments A, B et I

Début des travaux de
rénovation du bâtiment
13 pour la recherche
en physique et
astrophysique

Préparation du
raccordement du
campus au réseau de
chaleur urbain



UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER

163 rue Auguste Broussonnet
34090 MONTPELLIER

www.umontpellier.fr