

**Dotations aux manifestations  
scientifiques 2017**

**Commission de la recherche du Conseil académique  
du 18 octobre 2016  
Délibération 2016/10/CR-052**

*Vu le code de l'éducation, notamment ses articles L.712-5, L.712-6-1 et L.712-7 ;*

*Vu les statuts de l'Université Toulouse III – Paul Sabatier et notamment ses articles 38, 39, 40 ;*

*Vu l'appel d'offres relatif aux manifestations scientifiques pour 2017 en date du 19 juillet 2016 ;*

*Vu les 30 demandes réceptionnées ;*

**Après en avoir délibéré, les membres de la commission de la recherche répartissent une dotation à hauteur de 31 800 € sur 30 demande dont 26 ont été sélectionnées en séance.**

**Les votes s'effectuent par comité de recherche :**

**Comité d'ACTivités Humaines et Sociales (ACTIHS) (2 demandes – 2 projets sélectionnés)**

Nombre de membres : 40	Nombre de voix favorables : 24
Nombre de membres présents ou représentés : 26	Nombre de voix défavorables : 2
	Nombre d'abstentions : 0
	Ne prennent pas part au vote : 0

**Comité de Biologie, Agronomie, Biotechnologie, Santé (BABS) (12 demandes – 10 projets sélectionnés)**

Nombre de membres : 40	Nombre de voix favorables : 21
Nombre de membres présents ou représentés : 22	Nombre de voix défavorables : 0
	Nombre d'abstentions : 1
	Ne prennent pas part au vote : 0

**Comité de Mathématiques, Sciences et Technologies de l'Information (MST2I) (10 demandes - 8 projets)**

Nombre de membres : 40	Nombre de voix favorables : 22
Nombre de membres présents ou représentés : 24	Nombre de voix défavorables : 0
	Nombre d'abstentions : 2
	Ne prennent pas part au vote : 0

**Comité de Sciences de la Matière (SDM) (5 demandes – 3 projets sélectionnés)**

Nombre de membres : 40	Nombre de voix favorables : 24
Nombre de membres présents ou représentés : 24	Nombre de voix défavorables : 0
	Nombre d'abstentions : 0
	Ne prennent pas part au vote : 0

**Comité de l'Univers, Planète, Espace, Environnement (UPEE) (3 demandes – 3 projets sélectionnés)**

Nombre de membres : 40	Nombre de voix favorables : 22
Nombre de membres présents ou représentés : 22	Nombre de voix défavorables : 0
	Nombre d'abstentions : 0
	Ne prennent pas part au vote : 0

Toulouse, le 27 octobre 2016

Le Président



**Professeur Jean-Pierre VINEL**

**2017 MANIFESTATIONS SCIENTIFIQUES DE L'UNIVERSITÉ TOULOUSE III - Paul Sabatier**  
Répartition votée par la Commission de la recherche le 18 octobre 2016

Comité	Sigle labo	Responsable du projet	Intitulé du congrès	Date	Nb de jours	Lieu	Site web du congrès	Niveau (1)	Nombre de participants	Subv. demandée à la région	Subvention demandée à l'UPS	Soutien par la cellule congrès (Oui/Non)	Avis des comités	Dotation forfaitaire validée par la Commission recherche
ACTIHS	LERASS (UT3) ; LISSST-Cers (UT2)	Idil Oncuoglu, Lorraine Feugère, Sarah Meunier, Thomas Cornillet	Penser le quotidien au quotidien dans les médias sociaux	Mardi 22 et mercredi 23 mars 2017	Un jour et demi	UT2J	Aucun	Nat. ≥ 40 et - de 2 Jrs complets	40	Aucune	300 €	Non	Très favorable	300 €

**Résumé de la thématique**

Motivé·e par nos thématiques de recherches respectives, nous pensons qu'Internet, et de manière plus générale le numérique, sont devenus des outils incontournables du quotidien. En effet, que ce soit pour échanger avec ses proches, se renseigner sur la qualité d'un livre ou d'un restaurant ou encore apprendre à tricoter, force est de constater qu'Internet accompagne le quotidien (nos routines, nos hobbies, nos passions, notre travail) au quotidien (le smartphone est, par exemple, avec nous en permanence). Face à cela, le cas plus particulier des "médias sociaux", depuis les premiers forums jusqu'aux récents réseaux sociaux numériques (Facebook, Twitter, Instagram, Snapchat, etc.), illustre la multiplication des contributions numériques (publications, tutos, photos etc.) que produisent les individus dans leur quotidien pour parler de cuisine, de déco, de culture, de loisirs ou encore d'actualité politique. Dans ce contexte, nous souhaitons questionner la manière dont Internet, et plus largement le numérique, participe à la reconfiguration du quotidien des individus. Ouvert à l'ensemble des travaux en Sciences Humaines et Sociales, nous souhaitons à travers cette thématique centrale, interroger les usages faits des médias sociaux par les "usagers ordinaires" qui sont autant de "maîtres de faire", c'est-à-dire d'inventer, le "quotidien (Certeau, 1980).

ACTIHS	LERASS	Omirane Dorsaf, Laurent Morillon, Pierre Mignot	La communication de prévention contre le cancer du sein. Regards croisés entre chercheurs et praticiens	oct-17	1 jour	IUT A Paul Sabatier	<a href="http://cometsante.wixsi.com/jourmededeude">http://cometsante.wixsi.com/jourmededeude</a>	nat	40	non	300 €	oui	Très Favorable	300 €
--------	--------	---	---	--------	--------	---------------------	---	-----	----	-----	-------	-----	----------------	-------

**Résumé de la thématique**

le programme de dépistage organisé du cancer du sein (DOCS) en France a vu le jour en 2004. Toutes les femmes de plus de 50 ans et jusqu'à leur 75 ans sont ainsi appelées à passer une mammographie entièrement prise en charge par l'assurance maladie. Les enjeux sont importants du point de vue de la santé publique. En effet, le cancer du sein est la première cause de décès par cancer chez la femme. Pour autant, dix ans après sa généralisation, le taux de participation au dépistage stagne depuis 2008 (à 52% selon l'INCA). Doc 31 (Groupeurpet à Interet Public charge du Dépistage Organisé des Cancers en Haute Garonne) souligne la difficulté à convaincre les femmes venant d'avoir 50 ans de participer au dépistage. Les controverses scientifiques et sociales sur les risques du dépistage au regard de ses bienfaits se développent. Le Ministère de la santé et l'Institut national du cancer ont dès lors mis en place en mars 2016 une concertation citoyenne pour faire évoluer la politique et la mise en œuvre du dépistage du cancer du sein. Il fait également évoluer son plan cancer (2014-2019) afin d'améliorer la prévention contre le CANC. Différents enjeux sont à l'œuvre : accroître l'efficacité du programme du DOCS ; améliorer l'information des populations concernées pour leur permettre de faire des choix éclairés ; lutter contre les inégalités d'accès et de recours au dépistage.

Dans ce contexte, une grande diversité d'organisations informelles et communales, quelles soient issues de structures officielles (ADCEA ou DOC, ARS, Inca, etc), associatives ou d'une initiative individuelle, afin de réfléchir aux communications sur la prévention contre le cancer du sein nous proposons d'organiser une journée d'études. Le projet consiste à croiser les regards (médecins, communicants) et les chercheurs (des sciences de la communication, de la sociologie, psychologie, sciences de l'éducation, etc). In fine, le projet doit permettre des mises en synergie et des collaborations. Trois thèmes sont plus particulièrement proposés : 1- les dispositifs d'information et de communication sur la prévention, retour d'expériences par les praticiens, 2- perceptions, représentations et pratiques de la population et des acteurs concernés : analyses de chercheurs, 3- table ronde : Préventions et nouvelles perspectives

BABS	CPTP INSERM UMR1043	Dr Lucette Pelletier	Breakthrough in Immune cell calcium signaling and new therapeutic advances	16-18 oct 2017	3 jours	salle de l'Hôtel Dieu	<a href="http://www.uib.ac.be/associe/cs">www.uib.ac.be/associe/cs</a>	int	105-110	3 000 €	1 400 €	non	Favorable	1 000 €
------	---------------------	----------------------	--	----------------	---------	-----------------------	--	-----	---------	---------	---------	-----	-----------	---------

**Résumé de la thématique**

Dans le cadre de l'European Calcium Society (ECS), des chercheurs du CNRS et de l'INSERM, des enseignants-chercheurs et des étudiants travaillant dans les laboratoires des universités de Toulouse et de Montpellier organisent à Toulouse, du 16 au 18 octobre 2017 un workshop international « Breakthrough in Immune cell calcium signaling and new therapeutic advances » qui doit accueillir au moins 110 personnes. L'ECS est une société savante fondée en 1997 qui regroupe les scientifiques européens travaillant dans le domaine de la signalisation calcique. L'ECS est fière de compter un grand nombre de jeunes adhérents, d'une manière générale 30 à 35% des participants aux rencontres de l'ECS ont moins de 35 ans. Près de 50% de la communauté nationale des chercheurs intéressés par la signalisation calcique travaille au niveau régional dans les laboratoires des universités de Toulouse et de Montpellier. Le calcium est un messager intracellulaire directement impliqué dans la régulation des gènes et qui est associé à pratiquement toutes les fonctions cellulaires y compris dans les cellules immunitaires comme l'attestent les immunodéficiences sévères résultant de mutation dans des canaux calciques.

Ce workshop a pour but de faire le point sur les nouvelles avancées de la signalisation calcique dans la réponse immunitaire, sur les approches thérapeutiques qui en découlent et d'envisager les ouvertures pour les années à venir. Il est déjà possible d'identifier des cibles adaptées comme par exemple dans l'allergie et le psoriasis, ce qui intéresse des Pharmas implantés localement comme Pierre Fabre. La fonction du calcium en biologie n'est pas uniquement limitée aux modèles animaux, les systèmes naturels de défense du monde végétal seront également abordés.

Le programme du workshop donne une place importante aux jeunes chercheurs européens (doctorants et post-doctorants) et les travaux sélectionnés par le comité scientifique seront présentés oralement ou sous forme de posters. Ce workshop donnera la possibilité aux doctorants d'Occitanie Pyrénées-Méditerranée de rencontrer des chercheurs étrangers confirmés travaillant dans le domaine de la signalisation calcique et permettra de faire connaître la Recherche et l'Enseignement supérieur de notre région auprès des chercheurs et des doctorants étrangers.

BABS	CPTP	A. BERRY 0567690462 berry.a@chu-toulouse.fr A. VALENTIN M. FRANCK	CONGRES SFP SFHAM	29-31 MARS 2017	3	TOULOUSE CENTRE P-Paul Riquet	en cours	INT	220	<b>3 000 €</b>	<b>1 400 €</b>	OUI	Favorable n/v,NAT	<b>1 000 €</b>
------	------	---	-------------------	--------------------	---	----------------------------------	----------	-----	-----	----------------	----------------	-----	----------------------	----------------

Résumé de la thématique

L'Université Paul Sabatier - Toulouse III, les Facultés de Médecine et de Pharmacie de Toulouse et l'École Nationale Vétérinaire de Toulouse organisent le prochain Congrès annuel des Sociétés Françaises de Parasitologie et de Mycologie Médicale, qui se déroulera du 29 au 31 mars 2017. Ce congrès annuel, permet de communiquer sur les travaux de recherches menés dans leur discipline et d'enrichir l'offre de formation pour les plus jeunes (doctorants notamment). Depuis plusieurs années, ces deux sociétés organisent ce congrès conjointement sur 3 jours (1 journée et deux par Société). Ces journées sont l'occasion d'échanges entre chercheurs de différentes institutions et d'horizons variés (scientifiques, biologistes médicaux, médecins, pharmaciens et vétérinaires). Elles permettent aussi des échanges avec différents industriels du médicament ou du diagnostic dont certains sont partenaires et sponsorisent la manifestation; Les thèmes abordés dans les congrès qu'elle organise, peuvent être physiopathologiques, épidémiologiques, mécanistiques, environnementaux, thérapeutiques, diagnostiques. La SFP joue un rôle très important dans la promotion et la diffusion du savoir parasitologie, tant au niveau national qu'international. Elle organise des congrès, colloques, formations à destination de ses membres ou de non spécialistes. Elle porte une attention particulière à la formation des plus jeunes, quel que soit leur cursus d'origine.

BABS	Société Française d'Angiogenèse	Barbara Garmy-Susini (IZMC) et Olivier Cuvillier (IPBS)	7ème réunion de la Société Française d'Angiogenèse	23-24-25 avril 2017	3	Toulouse Hôtel Dieu	<a href="http://www.angiogenese.fr">http://www.angiogenese.fr</a>	Int	140	<b>3 000 €</b>	<b>1 400 €</b>	Non	Favorable n/v,NAT	<b>1 000 €</b>
------	---------------------------------	---	--	------------------------	---	------------------------	---	-----	-----	----------------	----------------	-----	----------------------	----------------

Résumé de la thématique

La Société Française d'Angiogenèse (SFA) organise sa 7ème réunion les 23-24-25 avril 2017 à TOULOUSE. L'organisation de cet événement a été confiée au Dr Olivier Cuvillier (IPBS, Toulouse) ainsi qu'à Barbara Garmy-Susini (IZMC, Toulouse). La SFA regroupe aujourd'hui des équipes de recherche provenant de l'ensemble des grands pôles scientifiques français et regroupe des thématiques incluant le développement embryonnaire, le cancer ainsi que les pathologies cardiovasculaires. Au sein de ces thématiques, seront traités les aspects inflammatoires, moléculaires et cellulaires. Ce congrès regroupera ainsi l'ensemble des thématiques des différents centres de recherche toulousains associés à l'Université Paul Sabatier. Ce congrès, qui se déroule tous les 18 mois, est un lieu important pour notre communauté scientifique pour échanger des savoir-faire méthodologiques et technologiques. C'est un lieu unique d'échanges entre scientifiques et médecins car ce congrès s'adresse à ces deux publics. Les conférences seront réparties sur 9 sessions comprenant des conférences plénières et des communications sélectionnées sur résumés. Ont répondu favorablement à notre invitation et confirmé leur présence des conférenciers français ainsi que 7 conférenciers étrangers venant des Etats Unis, d'Espagne, d'Irlande et de Belgique. A ce titre, nous souhaiterions solliciter une subvention de l'Université Paul Sabatier.

BABS	IZMC / Stromalab	Philippe VALET	Obésité Toulouse 2017 (33èmes journées scientifiques de l'AFERO)	18 au 20 janvier	3	Toulouse	<a href="http://www.ifero.fr">www.ifero.fr</a>	Nat	150	<b>3 000 €</b>	<b>1 000 €</b>	Non	Favorable	<b>1 000 €</b>
------	------------------	----------------	--	---------------------	---	----------	--	-----	-----	----------------	----------------	-----	-----------	----------------

Résumé de la thématique

L'association AFERO (Association Française d'Etudes et de Recherches sur l'Obésité), dont je suis le Président est une société savante qui contribue à la recherche, la prévention, le traitement et l'éducation de l'obésité et a aussi pour vocation de représenter la recherche française dans les instances internationales concernées. C'est une filiale de l'European Association for the Study of Obesity (E.A.S.O.) et de la World Obesity Federation (W.O.F.). Notre association compte 160 adhérents à ce jour. Chaque année, nous organisons notre congrès AFERO (33ième réunion scientifique) sur des thèmes originaux et d'actualité. L'une des forces de l'AFERO est de rassembler les différents acteurs de la recherche sur l'obésité tant sur le plan de l'investigation clinique que des mécanismes fondamentaux en réunissant de nombreux spécialistes aux rôles très complémentaires : Chercheurs, Cliniciens, Etudiants en master et doctorat. L'originalité de ce congrès réside sur le fait qu'il sera couplé au Séminaire des CSO (Centres Spécialisés de l'Obésité) et au Séminaire "Cancer" du SAS (Symposium Aliments-Santé) : un partenariat de haute qualité scientifique et complémentaire à l'AFERO.

BABS	IZMC	BERTRAND-MICHEL Justine ; justine.bertrand-michel@inserm.fr 31 22 41 53	6th ELM European Lipidomic Meeting	10.11 et 12 Avril 2017	3	Amphi montastruc	<a href="https://elm2016.scienceconf.org/">https://elm2016.scienceconf.org/</a>	Int	160	<b>3 200 €</b>	<b>1 400 €</b>	OUI	Favorable	<b>1 400 €</b>
------	------	--	---------------------------------------	---------------------------	---	------------------	---	-----	-----	----------------	----------------	-----	-----------	----------------

Résumé de la thématique

Les congrès European Lipidomic Meeting (ELM) rassemblent les chercheurs et ingénieurs européens travaillant dans le domaine de la lipidomique : cette discipline propose d'analyser de façon la plus complète possible cette famille de molécules très complexes que sont les lipides. Ce sont des intermédiaires extrêmement importants pour étudier différents mécanismes en physiopathologie humaine par exemple. Ces congrès sont organisés depuis 2009 dans de grandes villes Européennes telles que Graz, Paradojica, Swansea, etc... Le domaine de la lipidomique connaissant un essor très important ces dernières années, les congrès (ELM) rassemblent de plus en plus de monde : 160 participants à Swansea en 2015 de plus de 25 nationalités. Il s'agit au cours de ces journées de faire le point sur les développements analytiques dans ce domaine, de zoomer sur certaines approches novatrices et enfin d'observer l'apport de ces techniques dans des projets phares. Les journées de Toulouse, qui constitueront la 6ème édition, proposeront des sessions consacrées à l'imagerie des lipides, la lipidomique des plantes et des bactéries, en enfin à la santé humaine et aux lipides bioactifs.

BABS	LBGMCP	Didier Trouche	Chromatin Meets South 2017	12 et 13 juin 2017	2 jours	Cité de l'espace	En cours	Nat	150	OUI	1 000 €	OUI	Favorable niv.REG	400 €
<b>Résumé de la thématique</b>														
<p>« Chromatin Meets South 2017 » sera la 6ème édition d'une conférence annuelle qui réunit une centaine de scientifiques et d'étudiants du sud de la France (Marseille, Nice, Montpellier, Toulouse et Grenoble) travaillant sur différents aspects liés à la régulation de la fonction et de la structure de la chromatine (épigénétique, régulation génique, réparation et recombinaison du génome et stabilité génomique). L'implantation dans cette région de plusieurs laboratoires de renommée internationale travaillant sur ce sujet en confirme son importance. Ces thématiques sont primordiales pour la recherche contre le cancer et la recherche translationnelle en oncologie, car la dérégulation de la chromatine a été impliquée dans de nombreuses maladies, en particulier des cancers.</p> <p>« Chromatin Meets South » est l'occasion pour les acteurs scientifiques du sud de la France de communiquer sur les travaux réalisés au sein de leurs laboratoires. A l'issue de ces présentations des discussions scientifiques ont lieu et donnent naissance à de nouvelles pistes de recherche. Cette rencontre permet aussi aux laboratoires d'expériences différentes d'entreprendre de nouvelles collaborations. De plus, elle offre l'opportunité aux jeunes doctorants de présenter leurs travaux, en anglais, à un large public. A l'occasion de cette rencontre des sociétés de biotechnologie sont également invitées afin de présenter aux laboratoires de recherche leurs dernières innovations.</p> <p>Cette conférence est une chance exceptionnelle de faire rayonner les instituts de recherche de la région Languedoc Roussillon Midi Pyrénées et de faire connaître le nouvel institut - CBi (Centre de Biologie Intégrative) de l'Université de Paul Sabatier de Toulouse, créé en janvier 2016. Ainsi, les chercheurs rattachés à cet institut pourront valoriser leurs résultats de recherche et entreprendre de nouvelles collaborations.</p> <p>La tenue du meeting « Chromatin Meets South » au mois de Juin 2017 à Toulouse permettra d'affirmer la recherche dans ces domaines dans la région et servira sans doute de levier pour la mise en œuvre de nouvelles recherches innovantes appliquées à l'épigénétique du cancer.</p>														
BABS	LRSV	GUILLOTIN Bruno LE MARQUER Morgane BELLANDE Kevin	European Plant Science Retreat 2017	20/06/2017 au 23/06/2017	4 jours	Toulouse	<a href="#">En cours</a>	Int.	100-150	2 500 €	1 400 €	oui	Favorable	1 400 €
<b>Résumé de la thématique</b>														
<p>L'European Plant Science Retreat est un congrès annuel fait par et pour les doctorants européens travaillant dans le cadre des sciences du végétal. Créé en 2008 par les doctorants du centre de recherche de Wageningen (Hollande), ce congrès unique en Europe, vise à promouvoir les interactions entre doctorants européens, de leur donner l'opportunité de rencontrer des chercheurs expérimentés invités spécialement pour l'occasion, mais aussi des industriels impliqués dans le monde de la biologie végétale. Ce congrès annuel est organisé par les doctorants du réseau des écoles doctorales européennes paternelles, dont l'école doctorale SEVAB, affiliée à l'Université Paul Sabatier, est active depuis 2012.</p> <p>Au cours de ce congrès, les doctorants venant de nombreux laboratoires européens, auront l'occasion de pouvoir présenter leurs travaux de recherche face à un public varié, composé d'autres doctorants internationaux, mais aussi de chercheurs invités et d'industriels. C'est pour eux l'occasion de se créer un premier réseau scientifique international, d'intégrer en anglais avec de futurs collègues et même de penser à leur avenir proche dans la recherche, en discutant avec de possibles recruteurs à la fois privés et publics. Ils auront la possibilité de présenter leurs recherches sous forme de présentations orales ou de sessions table ronde autour de posters scientifiques.</p> <p>De plus, grâce à l'implication de plusieurs partenaires privés sponsorisant ce congrès, l'inscription pour les doctorants est gratuite, permettant un accès à un plus large panel d'entre eux à travers l'Europe. Ces partenaires privés comme notamment le pôle d'innovation Agri sud-ouest, le Labex TULIP, mais aussi d'autres entreprises locales (Agrimip), nationales (Agrisera), voire internationales (Journaux scientifiques comme New Phytologist), seront sollicités pour donner une présentation ou pour animer une table ronde et promouvoir leur activité de recherche en science végétale.</p> <p>Dans un contexte de promotion de la région toulousaine, ce congrès pourrait notamment permettre à de jeunes chercheurs européens de mieux connaître les activités de recherche et potentialités du site Toulousain.</p>														
BABS	LRSV	Pr G Bécard	3rd International Mycorrhiza Molecular Meeting	26-28 juillet 2017	2 (accueil le 26)	Auditorium Muséum/Quai des Savoies, Toulouse	<a href="http://www.immm2017.com/">http://www.immm2017.com/</a> <a href="https://twitter.com/IMMM2017">https://twitter.com/IMMM2017</a>	Int. >20 >100	150	OUI	1 400 €	A définir	Favorable	1 400 €
<b>Résumé de la thématique</b>														
<p>Le Laboratoire de Recherche en Sciences Végétales (UMR5546 UPS-CNS) et le Laboratoire des Interactions Plantes-Microorganismes (UMR INRA-CNS) organisent la troisième édition de l'International Molecular Mycorrhiza Meeting (IMMM 2017) qui se tiendra les 26-27-28 juillet 2017 à Toulouse. Les précédentes éditions s'étaient tenues à Munich en 2013 et à Cambridge en 2015. Le Laboratoire de Recherche en Sciences Végétales (LRSV, <a href="https://www.lrsv-ups-tlse.fr/">https://www.lrsv-ups-tlse.fr/</a>) et le Laboratoire des Interactions Plantes-Microorganismes (LIPM, <a href="http://www65.toulouse.inra.fr/lipm">http://www65.toulouse.inra.fr/lipm</a>) organisent la troisième édition de l'International Molecular Mycorrhiza Meeting (IMMM 2017) qui se tiendra les 26-27-28 juillet 2017 à Toulouse. Les précédentes éditions s'étaient tenues à Munich en 2013 et à Cambridge en 2015. Les scientifiques concernés étudieront une symbiose végétale très ancienne et très répandue qui associe les racines des plantes et certains champignons du sol appelés champignons mycorhiziens. Cette symbiose améliore la nutrition et la santé des plantes. De ce fait elle est étudiée par une très grande communauté internationale dont les objectifs à terme sont de promouvoir son utilisation agronomique pour réduire les besoins en irrigation, engrais chimiques et pesticides.</p>														
BABS	TONIC- Toulouse Neuroimaging Centre (UMR1214 Inserm/UT3)	Pr Yves Chaix : Unité de Neurologie Pédiatrie : Centre de Référence des Troubles du Langage et des Apprentissages ; TONIC - Toulouse Neuroimaging Centre	5ème congrès de la SOFTAL : Mémoire(s) 9 et 10 juin et Apprentissage	2017	2	Grand Amphithéâtre de l'Université Paul Sabatier, 118 Route de Narbonne - 31062 Toulouse	<a href="http://softal2017.sciencesconf.org">http://softal2017.sciencesconf.org</a>	Int.	400	4 000 €	1 400 €	Non	Favorable	1 000 €
<b>Résumé de la thématique</b>														

Ce congrès scientifique en enrospychologie qui réunira 400 personnes praticiens et chercheurs issus majoritairement de France, Suisse, Belgique, Canada, Afrique et Liban, entend apporter des éclairages sur le lien existant entre les mémoires et l'apprentissage chez l'enfant porteur d'un trouble. Notamment, les conférenciers invités permettront, par des apports tant théoriques que cliniques, de conduire une réflexion sur cette question au travers de modèles issus de pathologies et de domaines variés, tel que l'autisme, l'épilepsie ou les troubles des apprentissages plus largement. Cet événement ouvrira à une meilleure compréhension et diffusion des connaissances scientifiques dans ce domaine tout en promouvant de bonnes pratiques cliniques, une prise en charge adaptée mais aussi des recherches novatrices en adéquation avec une réalité clinique.

Neuf communications orales de 45 minutes seront proposées au public par des conférenciers invités (F. Eustache, S. Mäjerus, ou encore E. Barbeau pour exemple). Un appel à communication orale (12 communications sélectionnées) ainsi qu'à communication affichées (une cinquantaine) permettront également la réalisation de deux sessions de speed conf et de trois sessions de posters.

BABS	LIPM avec le LRSV et la FR AIB	Catherine Masson	5th meeting on Molecular Mechanisms In Nitrogen-Fixing Root Endosymbioses 2017	12-13 octobre 2017	2	Amphi Toulouse Garonne	à venir sur <a href="https://www.frab.fr/frab_eng/Associated-projects">https://www.frab.fr/frab_eng/Associated-projects</a>	Nat	110	1 850 €	1 000 €	Non	Favorable	1 000 €
------	--------------------------------	------------------	--	--------------------	---	------------------------	---	-----	-----	---------	---------	-----	-----------	---------

**Résumé de la thématique**

Les menaces globales, telles que gaz à effet de serre, changement climatique, épuisement d'énergie fossile, pollution des eaux et des sols et déclin de la biodiversité, appellent à une agriculture plus respectueuse de l'environnement avec une diminution des pesticides et des engrais chimiques et l'élaboration d'intrants plus naturels. Promouvoir la fixation biologique de l'azote est une option particulièrement intéressante dans un double contexte d'accroissement mondial de la population et de sécurité alimentaire. Cela peut être réalisé au travers d'une utilisation accrue des légumineuses en agriculture comme alternative aux protéines animales ou de l'engineering de symbioses fixatrices d'azote associatives ou endophytiques avec les céréales. Cet enjeu majeur nécessite une meilleure compréhension des mécanismes moléculaires régissant les endosymbioses racinaires fixatrices d'azote.

Les laboratoires français ont été à l'origine de découvertes majeures dans le domaine des symbioses fixatrices d'azote (identification des facteurs signaux bactériens déclencheurs du programme symbiotique végétal par exemple) et devraient donc jouer un rôle de premier plan pour le développement de nouvelles symbioses fixatrices d'azote. Cette communauté présente de réels atouts, en particulier i) l'implication de microbiologistes et de végétalistes, ii) la variété des systèmes étudiés, et iii) la richesse des approches et des compétences (génomique, génétique, biochimie et biologie moléculaire et cellulaire, évolution, diversité, écologie).

Pour favoriser les collaborations nationales et maintenir la cohésion et le dynamisme de la communauté française, nous organisons, conjointement avec le réseau SymbiFix (« Symbioses racinaires fixatrices d'azote: des légumineuses aux céréales »), le 5ème meeting « Molecular Mechanisms Nitrogen Fixing Root Endosymbioses », pour faire le point des avancées scientifiques dans le domaine et discuter des collaborations en cours ou à venir. Les étudiants en M2R ADAM seront invités à participer à la première demi-journée du colloque et rencontreront les chercheurs et doctorants (thésards) au cours de la session poster.

MST2I	IMFT	Laurent LACAZE	Euromech Colloquium 588 - Coupling Mechanisms and Multi-Scaling in Granular-Fluid Flows	02/10/2017	4	IMFT, UMR 5502, Univ. Tsep, CNS/INPT/UPS, Toulouse	<a href="http://euromech.org/colloquia/colloquia-2017/588">http://euromech.org/colloquia/colloquia-2017/588</a>	Int.	50	1 000 €	1 000 €	Non	Très Favorable	1 000 €
-------	------	----------------	---	------------	---	--	---	------	----	---------	---------	-----	----------------	---------

**Résumé de la thématique**

The aim of this colloquium is to gather the European scientific community to exchange on recent developments regarding the coupling mechanisms in granular fluid-flows at different scales, from that of the single grains to that of the mesoscopic deformation of an assembly of grains. A specific attention is to be paid on the two types of granular transport mostly encountered in geophysical and industrial applications, namely granular-fluid flows induced by gravity and/or shearing fluid on top of grains. Contributions should help at improving our knowledge on (i) the coupling mechanisms between grains and the surrounding fluid, and/or (ii) the multiscale modelling of granular-fluid flows for geophysical and industrial purposes.

MST2I	IMT	Paulo CARRILLO ROUSE	INDEX THEORY AND SINGULAR STRUCTURES	26/05 au 02/06 2017	5	Toulouse	<a href="https://indico.math.cnrs.fr/event/1261/overview">https://indico.math.cnrs.fr/event/1261/overview</a>	Int	50	/	4 500 €	non	Très Favorable 1 000 €	1 000 €
-------	-----	----------------------	--------------------------------------	---------------------	---	----------	---	-----	----	---	---------	-----	------------------------	---------

**Résumé de la thématique**

La Théorie de l'indice est née à partir d'une série des résultats d'Atiyah et Singer qui ont donné une formule topologique de l'indice de Fredholm d'un opérateur elliptique sur une variété fermée. Loin de constituer une fin en soi, ces articles fondamentaux ont été la source du développement d'un nombre inouï de sujets et techniques mathématiques, et de toute une série de domaines mathématiques que l'on peut encore aujourd'hui relier entre eux par la « théorie de l'indice ». Pour donner quelques exemples, mentionnons : Le développement du calcul pseudo-différentiel, le développement de la K-théorie et des C\*-algèbres, la géométrie non commutative et l'analyse, la géométrie et la topologie des variétés singulières. Parmi les sujets traités dans cette conférence il y aura en plus: Méthodes analytiques et géométriques en théorie de l'indice, Géométries spectrales et invariants secondaires, K-théorie et théorie de l'indice, C\*-algèbres et géométrie non commutative, Analyses sur les groupoïdes et applications à l'analyse, la topologie et la géométrie des espaces singuliers.

MST2I	IRIT	Mathé Josiane / Gaillard Véronique	Journées Géomatique et Enseignement de Toulouse	Janv-17	2	Laboratoire IRIT	<a href="http://www.irit.fr/GET">www.irit.fr/GET</a>	National	120	en cours	1 000 €	peut être	Très Favorable	Pas de financement
-------	------	------------------------------------	---	---------	---	------------------	--	----------	-----	----------	---------	-----------	----------------	--------------------

**Résumé de la thématique**

Ces Journées sont consacrées à l'usage de la géomatique pour l'enseignement. Notre objectif est de faire un état des lieux des outils et méthodes permettant d'acquérir, de représenter, d'analyser et d'intégrer des données géographiques dans l'enseignement. Nous souhaitons également à travers ces journées faire se rencontrer des enseignants, des chercheurs et des entreprises du domaine. Ces journées s'encadrent dans la continuité du projet Espace 2.0 coordonné par l'Université P. Sabatier, qui est un réseau d'innovation ouverte basée sur les géo-données issues en particulier du spatial. Les communications devront présenter des retours d'expérience ou des projets de recherche en cours. Un appel à communications sera diffusé fin septembre. Le comité de programme sélectionnera les communications les plus appropriées aux objectifs des journées. Nous prévoyons également des conférenciers invités. Les journées seront ouvertes aux étudiants de licence et de master avec un focus particulier pour les formations en lien avec l'éducation (MEEF) et les formations en lien avec les données massives et/ou géo-spatiales.

MST2I	IRIT	Edouard Pauwels	Huitièmes Journées Franco-Chiliennes d'optimisation	Jun 2017	3	UPS	<a href="http://www.irit.fr/JCO">www.irit.fr/JCO</a>	Int.	80	Non	1 000 €	Non	Très Favorable	1 000 €
-------	------	-----------------	---	----------	---	-----	--	------	----	-----	---------	-----	----------------	---------

#### Résumé de la thématique

L'optimisation est un champ de recherche historique des mathématiques appliqués avec une variété de questions théoriques et d'applications. Plusieurs équipes en France et au Chili ont contribué à animer cette thématique au niveau international. A ce titre, les développements récents touchant aux thématiques historiques de la discipline seront présentés lors de ces journées. Ces thématiques incluent de manière non exhaustive, le développement algorithmiques et les questions de complexité numérique, l'analyse convexe et plus généralement l'analyse non linéaire, l'analyse variationnelle, les relations avec les disciplines connexes, calcul des variations, équations aux dérivés partielles, problèmes inverses, économie. Les liens avec les applications en traitement de données, statistiques se sont renforcés depuis les années 2000. En effet, l'optimisation en constitue une facette essentielle. Cette interface a contribué à renouveler l'intérêt de la communauté optimisation pour des questions motivées par les contraintes et les attentes spécifiques à ces applications. De plus, une partie importante de la communauté apprentissage produit de la recherche directement liée à des problématiques d'optimisation. Les récents résultats et les défis liés à cette dynamique nouvelles seront présentés lors de ces journées.

#### Résumé de la thématique

ESSLI 2017 sera la 29ème édition de ce congrès qui réunit chaque année environ 400 personnes autour d'une thématique interdisciplinaire. Cette thématique se place à l'interface des interactions entre linguistique, logique et informatique pour étudier les modèles formels et computationnels des capacités linguistiques et cognitives humaines. Le programme est organisé en trois volets : "Logic and Language", "Logic and Computation", "Language and Computation". Les domaines couverts sont donc vastes : intelligence artificielle, représentation des connaissances, modèles de raisonnement et de décision, logiques non standard, théorie de la preuve et complexité des algorithmes, théorie des jeux, apprentissage automatique et modèles statistiques, grammaire formelle, sémantique formelle, pragmatique formelle, linguistique computationnelle, modèles du lexique, sémantique distributionnelle.

MSTZI	LAAS-CNRS	Hélène Waeseleynck (DR CNRS)	The 28th IEEE International Symposium on Software Reliability Engineering (ISSRE 2017)	23-26 octobre 2017	4	Toulouse	<a href="http://issre.net">http://issre.net</a> (contient actuellement le site ISSRE 2016, et sera remplacé par le site de ISSRE 2017 en début d'année)	Int.	175	3 000 €	1 400 €	Non	Très Favorable	1 400 €
-------	-----------	------------------------------	--	--------------------	---	----------	---	------	-----	---------	---------	-----	----------------	---------

#### Résumé de la thématique

ISSRE (Annual IEEE International Symposium on Software Reliability Engineering), est la conférence internationale phare du domaine de la fiabilité du logiciel, sous le patronage de l'IEEE Computer Society et de l'IEEE Reliability Society. Créée en 1990, cette conférence regroupe tous les ans entre 150 et 200 experts mondiaux du domaine, issus du milieu académique et de l'industrie. Elle offre typiquement un programme très riche, avec une track recherche sélective de rang A, une track industrie fournie, et une douzaine d'événements satellites tels que des workshops, des tutoriels et un doctoral symposium.

Le LAAS, via l'équipe TSF, est historiquement un acteur important dans l'organisation et le pilotage de cette conférence. La 28ème édition aura lieu à Toulouse, fin octobre 2017, sous la Présidence Générale de Hélène Waeseleynck. ISSRE retourne ainsi en France pour la première fois depuis 2004 (Saint Malo), et à Toulouse pour la première fois depuis plus de vingt ans (1995).

MSTZI	LAAS-CNRS	Dimitri Peauceille	The 20th World Congress of the International Federation of Automatic Control (IFAC 2017)	9-14 July 2017	6	Centre des Congrès, Toulouse	<a href="https://www.ifac2017.org">https://www.ifac2017.org</a>	Exc.	2800	20 000 €	4 500 €	Oui	Très Favorable	4 500 €
-------	-----------	--------------------	--	----------------	---	------------------------------	---	------	------	----------	---------	-----	----------------	---------

#### Résumé de la thématique

Fondée en France en 1957, l'IFAC (International Federation of Automatic Control) regroupe plus de 50 pays et son congrès international de l'automatique réunit tous les trois ans de 3000 participants (chercheurs et industriels) de tous les continents. La France a été sélectionnée par le conseil de l'IFAC pour présider l'IFAC de 2014 à 2017 et pour organiser le 20e congrès mondial de l'Automatique en juillet 2017. Après Séoul en 2008, Milan en 2011 et Le Cap en 2014, la Ville de Toulouse a devancé Amsterdam et Yokohama pour accueillir ce prestigieux congrès international.

Cette décision reconnaît ainsi la haute qualité des recherches tant académiques qu'industrielles menées en France et en particulier à Toulouse dans ce domaine de pointe indispensable au bon fonctionnement des systèmes conçus par l'homme, tels les engins spatiaux, mais pas seulement. Consacrés à l'analyse et la maîtrise des systèmes dynamiques naturels et artificiels, l'Automatique se situe à un carrefour crucial où procédés physiques, chimiques, biologiques se combinent aux technologies de l'information et de la communication.

Ce colloque constitue une référence en matière d'audience et de qualité des papiers sélectionnés avec 25 sessions en parallèle et 9 plénières sur 6 jours qui couvrent tous les sujets de l'automatique théorique et de ses applications (transports, énergie, réseaux de communication, finance, ...). L'organisation de cette manifestation de taille exceptionnelle est portée en 2017 par le LAAS qui bénéficie de l'aide d'automaticiens de plusieurs laboratoires français. En parallèle des sessions se tiendra une exposition industrielle et en marge du congrès scientifique, les chercheurs proposeront des expositions et des démonstrations pour permettre aux citoyens d'apprendre les apports de l'automatique dans notre quotidien.

MSTZI	LAAS-CNRS	Marie Brut	TouCAM 2017	9-10 novembre 2017	2	Université Paul Sabatier - Amphithéâtre Schwartz	<a href="http://toucam2017.scie.ncsconf.org">http://toucam2017.scie.ncsconf.org</a>	Régional	>100	0 €	400 €	non	Très Favorable	400 €
-------	-----------	------------	-------------	--------------------	---	--	---	----------	------	-----	-------	-----	----------------	-------

#### Résumé de la thématique

Ces journées s'adressent aux chercheurs toulousains, concepteurs et utilisateurs de méthodes numériques spécifiques au calcul atomique et moléculaire. Elles visent en premier lieu à favoriser les interactions et renforcer les liens des équipes au niveau local. La communauté toulousaine mettant en œuvre la simulation à l'échelle atomique est aujourd'hui importante. Les investissements réalisés par le réseau de calcul régional CALMIP, récemment renouvelé, sont un indicateur révélateur de l'activité du réseau toulousain. Les équipes de recherche concernées étant néanmoins dispersées sur la région, et très diverses au niveau de leurs applications, de plus fortes interactions permettraient de renforcer nos activités, mais aussi notre poids au niveau national. L'objectif est de faire connaître et partager les méthodes utilisées et/ou développées, allier de la structure électronique à la physique statistique, en passant par les problématiques multi-échelles. L'intérêt est également d'identifier et d'échanger sur les sujets de recherche de chacun. Nous proposons donc, au cours de deux journées, sous forme de contributions orales et de posters, de partager sur les méthodes et développements de chaque équipe concernée, mais aussi sur les thématiques et besoins pouvant profiter d'échanges au sein de notre communauté. Ce partage doit permettre de développer la mutualisation des outils, des acquis, mais aussi de faciliter et d'inciter des collaborations sur des sujets nouveaux.

Lors de la première édition de ce colloque, nous avons réuni plus de 80 participants venant de 14 laboratoires toulousains. Compte tenu du succès de cette initiative et de la forte demande que nous avons reçue depuis pour la renouveler et l'élargir, nous prévoyons de dépasser les 100 participants lors de l'édition 2017. Nous conserverons un format sur deux jours, chacun ouvert par une conférence plénière donnée par un intervenant invité. Des sessions ciblées se tiendront ensuite, en mettant l'accent sur la participation des jeunes chercheurs et doctorants. Une session posters sera par ailleurs mise en place pour permettre à tous ceux qui le souhaitent de s'exprimer.

Lors de la première édition, l'appel à communication des Journées Toulousaines du Calcul Atomique et Moléculaire concernait principalement le site toulousain. Nous voulons l'ouvrir cette fois à nos collaborateurs de la nouvelle région Occitane (principalement Montpellier, Pau, Tarbes).

MST2I	LAAS-CNRS	Aline CERF	Micro- and Nanotechnologies for tissue engineering - French and Mexican Workshop	3-7 Juillet 2017	cinq	LAAS-CNRS Toulouse	<a href="https://sites.google.com/mja/sciences.unim.mxl/symblfmx-unitecdtsissueen2017">https://sites.google.com/mja/sciences.unim.mxl/symblfmx-unitecdtsissueen2017</a>	Exc.	100	4 500 €	4 500 €	Oui	Très Favorable	1 400 €
-------	-----------	------------	--	------------------	------	--------------------	---	------	-----	---------	---------	-----	----------------	---------

#### Résumé de la thématique

Le LAAS a une longue expérience dans le développement de technologies de pointe pour la micro/nanostructuration et la fabrication de dispositifs intégrés qui répondent à des questions en biologie fondamentale ou de diagnostic biomédical. Les champs de recherche du LAAS-CNRS concernent notamment le développement de technologies de biotransformation à 2D/3D pour la fabrication de biopuces (protéines, ADN...), le développement de dispositifs microfluidiques pour l'analyse sanguine ou l'étude du comportement cellulaire (division, migration ...) et l'utilisation de technologies d'impression 3D pour la réalisation de microenvironnements de culture modèles pour l'analyse des processus métaboliques. Ces thèmes de recherche s'inscrivent dans un microcosme local et régional, scientifique et médical, de haut rang.

L'Université Nationale Autonome du Mexique (UNAM) de renommée nationale et internationale, possède une forte expertise dans les modèles tissulaires en particulier de fibrose hépatique et pulmonaire et s'intéresse aujourd'hui à la création de plateformes microstructurées pour l'étude de ces différents modèles. La UNAM et le LAAS tissent des liens de collaboration depuis quelques années autour du développement de technologies 2D/3D pour la fabrication de micro-environnements biomimétiques cellulaires, et cherchent aujourd'hui à les consolider et à les élargir à d'autres unités de recherche régionales (CNRS, INSEEM) ainsi qu'aux étudiants en master et doctorat, à travers l'organisation de ce Workshop centré autour de l'ingénierie tissulaire.

D'un point de vue scientifique, l'ingénierie tissulaire est aujourd'hui en plein essor à travers le monde. A l'heure actuelle, les modèles in vitro de tissus utilisés dans le domaine biomédical, que ce soit pour des études au niveau fondamental ou au niveau clinique, ne permettent pas de reproduire toutes les spécificités des tissus humains. Ce thème de recherche émergent est aujourd'hui soutenu au niveau national mais également européen, et il est essentiel aujourd'hui de focaliser les efforts, de diffuser le savoir à l'ensemble de la communauté scientifique, mais également de transmettre les connaissances aux futurs ingénieurs et docteurs des deux pays pour accélérer les progrès dans ce domaine.

Ce Workshop confiera avec la formalisation d'un accord cadre entre l'INSa de Toulouse et la UNAM pour des échanges d'étudiants niveau licence et master entre les deux établissements. Au-delà des aspects scientifiques, ce Workshop aura une coloration diplomatique car le comité d'organisation profitera de l'évènement pour convertir les consuls, ambassadeurs, attachés scientifiques des deux pays.

MST2I	LGC	Martine Meireles	Drying Days	23 et 24 Mars	2	Théâtre Olympes de Gouges	<a href="https://drivindays.scie.nceconf.org/">https://drivindays.scie.nceconf.org/</a>	Int	70	NON	800 €	Oui	Très favorable	800 €
-------	-----	------------------	-------------	---------------	---	---------------------------	---	-----	----	-----	-------	-----	----------------	-------

#### Résumé de la thématique

Ce atelier organisé sous l'égide du GDR AMCZ, du Laboratoire de Génie Chimique et de l'Univ' Toulouse 3 vise à rassembler des experts des processus de séchage de façon à en approfondir notre compréhension. Ces processus sont impliqués dans la mise en œuvre des revêtements réalisés par dépôt d'un liquide volatil contenant des particules colloïdales dispersées ou macromolécules dissoutes. Le liquide est ensuite évaporé jusqu'à l'obtention d'un film sec, éventuellement poreux. A la fin du séchage, un solide résidu est formé dans le film, et le liquide est continué à des pores au sein du réseau. Plusieurs problématiques concernent les différentes étapes des processus de séchage. En particulier, les processus hors équilibre lors du transport de liquide à la surface d'évaporation, et / ou à la ligne de contact qui peuvent générer de forts gradients de concentration, la modification des propriétés rhéologiques du système, et l'influence des interactions hydrodynamiques.

Lors de cet atelier, des communications seront dédiées à la présentation de résultats récents concernant des expériences, de la modélisation et des approches théoriques pour couvrir les aspects liés aux échelles microscopiques et macroscopiques. La transposition de ces avancées dans différents domaines d'application du séchage (cosmétiques, médecine légale, œuvres d'art géophysique) fera illustrée par plusieurs intervenants.

SDM	CIRIMAT	Laurent ARURAUULT tél : 05.61.55.61.48. arurault@chimie.univ-tlse.fr	" Anodize it ! " 2017	du 11/07 matin, au 13/07/17 après-midi	2 pour les conférence 5 + 1 de visites	amphithéâtre Concorde (Bat U4, UT3)	<a href="https://anodizeit2017.scienceconf.org/">https://anodizeit2017.scienceconf.org/</a>	International	90 participants + 4 invités + 6 organisateur	Non	800 €	Non	Favorable	800 €
-----	---------	--	-----------------------	---	---	---	---	---------------	--	-----	-------	-----	-----------	-------

#### Résumé de la thématique

La conférence " Anodize it ! 2017 " aura pour objectif la présentation, en anglais, des travaux scientifiques les plus récents concernant :

- d'une part l'élaboration de films par oxydation micro-ars, sur substrats d'alliages légers (Al, Ti, Mg) ou d'autres métaux (Nb, W, ...), dans des conditions opératoires usuelles, spécifiques ou innovantes.

- d'autre part les différentes fonctionnalisations ou oxydation micro-ars, sur substrats d'alliages légers (Al, Ti, Mg) ou d'autres métaux (Nb, W, ...), dans des conditions opératoires usuelles, spécifiques ou innovantes.

Cette thématique s'intègre donc parfaitement à la politique générale du site toulousain, axée sur l'aéronautique et l'espace (Pôle Aérospatial Vallée) et la santé (Pôle Cancer-Bio-Santé), et en particulier aux axes thématiques prioritaires (ATP) du Pôle Science de la Matière de l'UT3, notamment l'axe 9.

En pratique, la conférence se répartira en huit sessions, comprenant 4 conférences invitées, 37 communications orales et deux sessions posters, le tout se déroulant les deux premiers jours (11 et 12/07/2017). Il est à noter que les étudiants de la mention "Science et Génie des Matériaux" (LPTCM, M2-M5AS, M2-MEGS) seront conviés à assister aux présentations orales.

Cette conférence se veut également un lieu d'échanges et de discussions entre chercheurs académiques et acteurs industriels (en particulier régional) mettant en œuvre les procédés d'anodisation et d'oxydation micro-ars, ainsi que les prétraitements et post-traitements associés. Le troisième jour (13/07/2017) sera donc consacré à des visites de sites industriels.

SDM	SPCMBIB	Florence Bedos-Beval	XXI <sup>e</sup> ème Journée Chimie-Biologie-Santé	31.03.2017	1	UPS	<a href="http://spcmbib-ups-tse.fr">http://spcmbib-ups-tse.fr</a>	Reg.	80	non	200 €	non	Favorable	200 €
-----	---------	----------------------	--	------------	---	-----	---	------	----	-----	-------	-----	-----------	-------

**Résumés de la thématique**

Contribution et échanges entre chercheurs, enseignants-chercheurs et étudiants de la recherche publique et privée travaillant à l'interface de la chimie, de la biologie et de la Santé

SDM	LCC	Christelle Hurreau	14th International Symposium on Applied Biorganic Chemistry	7 - 10 Juin 2017	3 et demi	Centre des Congrès Pierre-Paul Riquet - Toulouse (Purpan)	<a href="https://isabc2017.scienceconf.org/">https://isabc2017.scienceconf.org/</a>	Int.	250-350	7 500 €	1 400 €	Non	Favorable	1 400 €
-----	-----	--------------------	---	------------------	-----------	---	---	------	---------	---------	---------	-----	-----------	---------

**Résumé de la thématique**

Le congrès nommé « International Symposium for Applied Biorganic Chemistry » est un congrès International bisannuel. Ce congrès est à l'interface entre la chimie et la biologie avec une forte notion vers les applications. Ainsi, les thématiques traitées sont d'un intérêt important pour divers domaines appliqués : recherche médicale (thérapie et diagnostic), catalyses homogène et hétérogène, chimie verte, biomatériaux, énergies renouvelables (photosynthèse artificielle et énergie alternative) etc.

SDM	CEMES	Aurélien MASSEBOEUF	QEM2017 Quantitative Electron Microscopy	22/05/2017 - 02/06/2017	« 11 »	Balaruc-Les-Bains (34)	<a href="http://www.qem2017.com">www.qem2017.com</a>	Int	150	3 000 €	1 000 €	Non	Favorable	Pas de financement
-----	-------	---------------------	--	-------------------------	--------	------------------------	--	-----	-----	---------	---------	-----	-----------	--------------------

**Résumé de la thématique**

La Microscopie Electronique en Transmission est historiquement Toulousaine (campus Gaston Dupouy et LOE à l'origine du CEMES). Le rayonnement qui a ce laboratoire sur la communauté internationale a permis, dès sa première édition en 2005, de rendre ce rassemblement de microscopistes du monde entier, incontournable.

Si les principales thématiques relèvent de la physique des matériaux, des rapprochement existent de tout temps avec la chimie et la biologie, et nous espérons que cette édition verra un rapprochement fort avec la physique atomique et l'optique photonique.

SDM	LHFA	David Madec	Cinquantième du rattachement du LHFA au CNRS	Jun	2	UPS	<a href="http://lha.cnrs.fr">lha.cnrs.fr</a>	Int	150	non	1 400 €	non	Favorable	Pas de financement
-----	------	-------------	--	-----	---	-----	--	-----	-----	-----	---------	-----	-----------	--------------------

**Résumé de la thématique**

Le LHFA, positionné comme un des laboratoires phares dans la chimie des hétéroéléments au niveau national et international fêtera en 2017 le cinquantième de son rattachement au CNRS. Cette manifestation sera concrétisée par un congrès de deux journées faisant intervenir sept conférenciers nationaux et internationaux, et la présentation de résultats récents par des étudiants de doctorat développant leurs travaux de recherche au sein du LHFA. Tout au long de l'année 2017 seront organisées des opérations porte-ouvertes afin de communiquer sur cet événement auprès des étudiants de l'Université Paul Sabatier, de collègues et lycéens et du grand public lors de l'organisation de visites du LHFA.

UPEE	Ecolab	F. Gilbert	Functional Ecology and Environment	11-12 juillet 2017	2	Amphi Concordé et Hall Administration UPS (demandés)	en cours avec Cellule Congrès	Int	120	NON	1 400 €	OUI	Très Favorable	1 400 €
------	--------	------------	------------------------------------	--------------------	---	--	-------------------------------	-----	-----	-----	---------	-----	----------------	---------

**Résumé de la thématique**

Il est évident que les changements globaux, ont commencé à affecter la distribution des espèces, le fonctionnement des écosystèmes et par conséquent les services rendus pour l'homme. Cependant, de nombreuses questions restent en suspens comme par exemple la façon dont ces changements vont impacter les cycles biogéochimiques, les flux d'énergie et de nutriments au sein des écosystèmes. Ces incertitudes reflètent notre méconnaissance des relations entre changement global, structure des réseaux d'interaction et fonctions écosystémiques, et appellent à l'émergence d'une approche scientifique intégrant diverses approches et concepts de la paléobiologie, de la biologie des organismes, de l'écotoxicologie, de l'écologie des communautés, de la biologie de la conservation, de la biogéochimie et de l'écologie quantitative et fonctionnelle.

UPEE	GET	Delphine ROUBY	International Meeting of Sedimentology	10 au 12 octobre 2017	9 JRS dont 3 de sessions scientifiques	Centre P. Baudis TOULOUSE	<a href="http://ims2017.scienceconf.org">ims2017.scienceconf.org</a>	exc	plus de 700	5 000 €	4 000 €	OUI	Très Favorable	4 500 €
------	-----	----------------	--	-----------------------	--	---------------------------	--	-----	-------------	---------	---------	-----	----------------	---------

**Résumé de la thématique**

Pour la deuxième fois dans leurs histoires, les sociétés savantes française et internationale en sédimentologie (ASF - Association of Sedimentologists) organisent conjointement un congrès. Cet événement est une occasion unique de présenter l'extraordinaire diversité de la sédimentologie française (tant académique qu'industrielle) à la communauté internationale, mais également d'encourager les sédimentologues français à établir et conforter leurs réseaux à l'international. Des partenaires industriels et des EPIC sont fortement impliqués dans le financement et le programme scientifique. Les objectifs scientifiques du congrès sont de faire un tour d'horizon des questions scientifiques de la communauté des sédimentologues en général et de la dynamique des bassins sédimentaires en particulier. La gamme des thèmes abordés sera donc très large, incluant l'ensemble des environnements de dépôts (milieux carbonatés, environnements clastiques, interactions fluides-roches et diagenèse) mais également les thèmes plus près des processus agissant à la surface de la Terre (transferts sédimentaires entre sources et puits, paléogéographie et paléoclimatologie, dynamique des bassins sédimentaires, sédimentologie des réservoirs). Des tables rondes sur l'avenir de notre domaine scientifique seront organisées pour identifier les verrous et les futurs défis. L'objectif est d'assurer un espace dans lequel les chercheurs pourront présenter des résultats récents ou en cours d'acquisitions mais également, de préserver des espaces où des chercheurs plus chevronnés pourront discuter des questions importantes pour notre communauté qui trouvent difficilement leur place dans les revues internationales. Cet événement sera également le lieu idéal pour les jeunes chercheurs de présenter leurs travaux de recherche et d'initier des contacts avec les chercheurs chevronnés. Des animations spécifiques aux étudiants de master et doctorants seront organisées pour favoriser les rencontres avec leurs futurs recruteurs (forun des métiers et foru aux jobs). Nous avons par ailleurs obtenu la labellisation ESOF 2017.

UPEE	GET (UMR 5563)	Sonia ROUSSE Méline MACQUIN	PMAAG2017 : Magnétisme de la Biosphère aux Planètes Telluriques	17-19/10/2017	3	Salle Antoine Osete	<a href="https://pmaag2017.sciencesconf.org/">https://pmaag2017.sciencesconf.org/</a>	Nat	80	0 €	800 €	non	Très Favorable	800 €
------	----------------	--------------------------------	---	---------------	---	---------------------	---	-----	----	-----	-------	-----	----------------	-------

**Résumé de la thématique**

Le champ magnétique de la Terre est un phénomène global, présent depuis quasiment la formation de notre planète, faisant de son étude un outil unique de datation (paleo- et archéo-magnétisme, magnétostratigraphie), de reconstructions paléogéographiques (paleomagnétisme) et d'observation du fonctionnement de l'intérieur de notre planète et de sa géodynamo (géomagnétisme et paléointensité) et ce sur des milliards d'années jusqu'à l'actuel. L'accroissement de nos connaissances sur les propriétés magnétiques des objets terrestres a permis l'ouverture vers de nouveaux horizons de recherche comme d'autres objets du système solaire (magnétisme extra-terrestre) mais également l'étude des paléoenvironnements, paléoclimats et environnements modernes. La communauté du magnétisme terrestre au sens large a donc souhaité instaurer depuis 2010 des réunions régulières, visant à offrir un lieu d'échange où présenter des résultats récents, renforcer les échanges entre laboratoires et faire émerger de nouvelles collaborations. Ce colloque est aussi ouvert aux étudiants (1/2 journée de Keynotes) pour découvrir des disciplines parfois peu abordées dans leur cursus. Il est également un lieu privilégié pour que les doctorants et post-doctorants des différentes équipes de magnétisme puissent rencontrer les membres de la communauté et avoir une meilleure vision des laboratoires français et des recherches qui y sont effectuées dans leur domaine.

<b>MONTANT TOTAL APPROUVÉ</b>	<b>31 800 €</b>
-------------------------------	-----------------