

**BULLETIN
DE
L'ACADÉMIE DES SCIENCES
ET LETTRES
DE
MONTPELLIER**

Année 2018



NOUVELLE SERIE
TOME 49
ANNÉE 2018

ISSN 1146-7282

TABLE DES MATIÈRES

Titre	Page
Avertissement et mode d'emploi.....	2
Présentation.....	3
Contacts.....	3
Bureau de l'Académie 2018.....	5
Communications présentées en 2018.....	6
Réceptions d'académiciens 2018.....	8
Prix Roger Bécriaux Jeunes 2018, <i>séance publique solennelle du 9 avril 2018</i>	8
Prix Sabatier d'Espeyran 2017, <i>séance publique solennelle du 9 avril 2018</i>	9
Rentrée académique, <i>séance publique du 5 février 2018</i>	10
Jean-Pierre NOUGIER : Allocution de passation de fonctions ...	10
Olivier JONQUET : Allocution de prise de fonctions.....	14
Colloques.....	17
<i>Agricultures du futur : qualité des productions et des produits, Toulouse, 15 mars 2018</i> : présentation par Jean-Paul LEGROS..	17
<i>Assises du don d'organes, Montpellier, 15-16 novembre 2018</i> : présentation par Olivier JONQUET	19
Rencontres inter-académiques 2018	21
Olivier JONQUET: Voyage académique à Albi, <i>31 mai – 2 juin 2018</i>	21
Jean-Pierre NOUGIER : Colloque « L'esprit de découverte », <i>Toulouse, 8 juillet 2018</i>	22
Hommage à.....	24
Patrick GENESTE : Hommage au Professeur Max Mousseron (1902 - 1988).....	24
Chronique de l'Académie 2018.....	26

AVERTISSEMENT ET MODE D'EMPLOI**TdM**

En parallèle avec la version imprimée du Bulletin annuel, l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier (ASLM) publie, à titre expérimental, le présent "Bulletin Annuel En Ligne", accessible dans l'onglet "Ressources", paragraphe "Bulletin annuel" du site de l'ASLM : <http://www.ac-sciences-lettres-montpellier.fr>

Il s'agit ici du bulletin en ligne de l'année 2018. En fonction d'une part de l'évolution du dépôt légal électronique, d'autre part de l'accueil qui sera réservé au bulletin en ligne, nous déciderons s'il convient de maintenir ou non la version imprimée du bulletin.

Mode d'emploi du présent bulletin :

Le bulletin en ligne est "décentralisé" : contrairement au bulletin imprimé, les différents textes ne sont pas réunis dans le même volume du bulletin en ligne. En conséquence, celui-ci comporte des liens permettant d'accéder aux différentes parties du bulletin :

- le bouton "LIEN" des différentes sections de la table des matières active la page correspondante du présent bulletin.
- le bouton "LIEN" d'une autre page du bulletin active le document correspondant.
- le bouton "HAUT" renvoie à la tête du chapitre.
- le bouton "TDM" renvoie à la table des matières.

Les liens sur fond jaune sont internes, ils renvoient à une autre page de ce bulletin. Les liens sur fond vert sont externes, ils renvoient à une page web extérieure.

Ainsi, les textes des conférences de l'année 2018 peuvent être consultés et téléchargés, soit en allant directement sur le site de l'ASLM au paragraphe adéquat de l'onglet "Ressources", soit à partir du présent bulletin électronique annuel. En allant directement sur le site de l'ASLM, on peut aussi consulter et télécharger les textes des conférences des années précédentes.

PRÉSENTATION

TdM

CONTACTS**Libellé**

Académie des Sciences et Lettres de Montpellier
Ancienne "Société Royale des Sciences", fondée en 1706

Déclarée d'utilité publique le 22 avril 1884

Site web : <http://www.ac-sciences-lettres-montpellier.fr>

n° SIREN : 423 411610 ; n° SIRET : 423 411 610 0011

Numéro d'enregistrement au répertoire national des associations : W 343019078

Siège social, salle des séances privées :

Hôtel de Lunas - 10, rue de la Valfère - 34000 Montpellier

Présentation

La Société Royale des Sciences fut fondée en 1706 par lettres patentes du Roi Louis XIV, comme "extension et partie de l'Académie parisienne des sciences", créée peu avant, "afin qu'elles constituent ensemble un seul et même corps."

Dissoute, comme toutes les sociétés savantes, par la Convention en 1793, elle fut reconstituée dès 1795, tout en élargissant ses compétences, sous le nom de Société Libre des Sciences et Belles Lettres. En sommeil de 1816 à 1846, elle se reforma et prit le titre d'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier et fonctionne sous ce titre sans interruption depuis cette date.

Forte actuellement de 90 membres titulaires répartis en trois sections, Sciences, Lettres et Médecine, et actuellement de 68 membres correspondants qui proviennent du milieu universitaire aussi bien que socio-économique, elle comporte également 8 membres honoraires.

Elle a pour buts la diffusion de la connaissance et de la culture, et la participation à la réflexion tant sur le plan scientifique que social et éthique. Elle s'intéresse aux progrès des Sciences dans leurs aspects fondamentaux aussi bien qu'appliqués. Les Sciences Humaines et Littéraires occupent par ailleurs une place de choix dans ses travaux. Ceux-ci sont réalisés lors de séances hebdomadaires privées et de séances publiques mensuelles.

Sa très riche bibliothèque comporte 40 000 volumes. Elle est hébergée par la Bibliothèque Interuniversitaire et gérée par celle-ci, sous la responsabilité d'un conservateur détaché et de ses propres bibliothécaires. Elle correspond avec plus de 200 sociétés savantes et académies françaises et étrangères.

Correspondance

La correspondance doit être adressée (sauf pour les publications et échanges ou les documents de trésorerie) à :

Bull. Acad. Sc. Lett. Montp., vol. 49 (2018)

M. le Secrétaire Perpétuel de l'Académie des Sciences et Lettres
Professeur Philippe Viallefont
2 rue de la Garenne - 34830 Clapiers - Tél. 04 67 59 20 73

Dons et cotisations

Les dons et cotisations doivent être remis ou expédiés, exclusivement sous forme de chèques, au Trésorier, Monsieur Philippe Violla, 7 rue Jean, 34000 Montpellier. Prière de libeller les chèques à l'ordre de : Académie des Sciences et Lettres de Montpellier.

Publications

Rédaction d'articles

Modalité de soumission, instructions aux auteurs : d'adresser au directeur des publications :

Monsieur Jean-Pierre Nougier
14 Résidence Les Gardioles, 1659 Avenue du Père Soulas, 34090 Montpellier
e-mail : jean-pierre.nougier@orange.fr ; Tél. 06 86 42 67 62

Bulletin (acquisition, consultation ou échanges)

S'adresser à :
Académie des Sciences et Lettres de Montpellier
Service des publications et échanges
Bibliothèque Interuniversitaire
Espace Richter - 60, rue des États Généraux - 34965 Montpellier Cedex 2
Tél. 04 67 13 43 94 - E-mail : acad.scilett@univ-montpl.fr

La Bibliothèque Nationale de France procède à la numérisation des bulletins de l'Académie.

Les articles parus dans le bulletin annuel et les numéros spéciaux du bulletin (colloques), ainsi que les enregistrements vidéo de certaines conférences, peuvent être consultés sur le site web de l'Académie.

Site web

Notre site web contient, au 31 décembre 2018, 518 conférences en ligne, et on peut y accéder à 71 vidéos stockées sur notre espace Youtube :

<http://www.ac-sciences-lettres-montpellier.fr>

Notre site web peut être joint directement à partir d'un portable à l'aide du QR code suivant :



L'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier n'entend donner aucune approbation ni improbation aux opinions émises au cours de ses séances et dans ses publications. Ces opinions devront être considérées comme propres à leurs auteurs.

*BUREAU DE L'ACADÉMIE
DES SCIENCES ET LETTRES DE MONTPELLIER
2018*

BUREAU GÉNÉRAL

Président.....	Olivier JONQUET
Vice-président.....	Jean-Marie CARBASSE
Secrétaire perpétuel.....	Philippe VIALLEFONT
Secrétaire perpétuel adjoint.....	Michel DENIZOT
Trésorier.....	Philippe VIALLA
Trésorier adjoint.....	Louis BOURDIOL
Directeur des publications.....	Jean-Pierre NOUGIER
Bibliothécaires	Jean HILAIRE Gilles GUDIN DE VALLERIN

SECTION SCIENCES

Président.....	Bernard AUBER
Vice-Président.....	Hilaire GIRON

SECTION LETTRES

Président.....	Jean-Marie CARBASSE
Vice-Président.....	Dominique TRIAIRE

SECTION MÉDECINE

Président.....	Philippe BARTHEZ
Vice-Président.....	Jean-Max ROBIN

CONSEILLERS

Chargé de la Lettre de l'Académie	Michel VOISIN
Chargé des relations avec les collectivités	Daniel GRASSET
Chargé des relations extérieures.....	Jean-Pierre DUFOIX
Chargés de l'informatique	Jean-Paul LEGROS Hilaire GIRON
Chargé des relations avec les médias	Claude LAMBOLEY
Chargés des relations avec les Universités.....	Jean-Louis CUQ Michel GAYRAUD (U. Paul Valéry) Olivier MAISONNEUVE (U. Montp.)

HAUT

COMMUNICATIONS PRÉSENTÉES EN 2018

TdM

CUENANT (Étienne), <i>séance publique du 6 janvier 2018</i> : Madame Bovary, un roman clinique	LIEN
ROBIN (Jean-Max), <i>séance du 22 janvier 2018</i> : Amedeo Cardoso de Souza, génie méconnu de l'art Moderne	LIEN
GAYRAUD (Michel), <i>séance publique du 5 février 2018</i> : Médecins et guérisseurs à Rome et dans l'Occident romain	LIEN
LAMBOLEY (Claude), <i>séance du 12 février 2018</i> : Les Peepshows, distractions de salons, spectacles de rue et jouets d'enfant	LIEN
BERGERET (Rémy), <i>séance du 19 février 2018</i> : Dieu aime-t-il le cinéma ?	LIEN
VOISIN (Michel), <i>séance du 26 février 2018</i> : Débat sur la vaccination : l'avis du pédiatre	LIEN
SAVELLI (André), <i>séance publique du 5 mars 2018</i> : Les névroses traumatiques de guerre et post-attentat	LIEN
GUDIN DE VALLERIN (Silles), <i>séance du 12 mars 2018</i> : Lettres adressées par l'archichancelier Cambacérès (1753-1824) au général Clarke (1765-1818), d'octobre 1806 à juillet 1807	LIEN
DELANDE (Guy), <i>séance du 19 mars 2018</i> : Évaluation médico-économique du coût de la fin de vie	LIEN
DÉDEYAN (Gérard), <i>séance du 26 mars 2018</i> : Le colonel Louis Romieu (1872-1943), la Légion arménienne, et le mandat français sur la Cilicie (1919-1921)	LIEN
GIRON (Hilaire), <i>séance publique solennelle du 9 avril 2018</i> : Pierre Teilhard de Chardin visionnaire de la mondialisation et de ses conflits	LIEN
Réception de Madame Béatrice BAKHOUCHE sur le fauteuil XIII de la section des Lettres, <i>séance publique du 16 avril 2018</i> :	LIEN
REYNAUD (Jean-Pierre), <i>séance du 23 avril 2018</i> : Histoire et évolution du droit des patients à l'information et du devoir des médecins en la matière	LIEN
BARILARI (André), <i>séance publique du 30 avril 2018</i> : Le consentement à l'impôt	LIEN
BARTHEZ (Philippe), <i>séance publique du 14 mai 2018</i> : Les dessous troublants de la musique classique	LIEN
DESACHY (Matthieu) et BARBÉ (Elisabeth), <i>séance du 28 mai 2018</i> : Des livres de la Wehrmacht à Montpellier, notes sur l'action de François Pitangué, Conservateur de la Bibliothèque de l'Université (1934 – 1971)	LIEN

JONQUET (Olivier), <i>séance publique du 1er juin 2018 à Albi</i> : L'éthique biomédicale, une histoire, ses enjeux	LIEN
MICHEL (François-Bernard), BALNY (Claude), HABERT (Jean), <i>séance publique du 4 juin 2018</i> : Du Musée Fabre à Venise, l'énigme de « La Belle Nani »	LIEN
Réception du Docteur Max PONSEILLÉ sur le XVIème fauteuil de la section Médecine, <i>séance publique du 18 juin 2018</i> :	LIEN
LÉONETTI (Jean), <i>séance publique solennelle du 25 juin 2018</i> : L'avenir de la bioéthique	LIEN
BERNARD (Paul), <i>séance publique du 1^{er} octobre 2018</i> : Res publica, rêve impossible ou terre promise	LIEN
BOUDET (Gérard), <i>séance publique du 8 octobre 2018</i> : Les voies fluviales en France. Quel avenir ?	LIEN
QUIGNARD (Jean-Pierre), BRUSLÉ (Jacques), <i>séance du 15 octobre 2018</i> : De la maîtrise et de la gestion des gamètes, le modèle poisson	LIEN
GIBERT (Philippe), <i>séance du 22 octobre 2018</i> : L'Implantologie Dentaire, d'hier à aujourd'hui	LIEN
IRASTORZA (Elrick), <i>séance du 29 octobre 2018</i> : Le Politique et le Soldat	LIEN
DURAND (Gemma), <i>séance publique du 5 novembre 2018</i> : Quand le désir d'enfant fait loi. Réflexions à propos de la réécriture des lois d'éthique	LIEN
ROUVIER (Jean-Marie), <i>séance du 12 novembre 2018</i> : Laure Permon, Générale Junot, Duchesse d'Abrantès	LIEN
MORIN (Edgar), <i>séance publique du 19 novembre 2018</i> : Science de l'homme ou Sciences de l'homme	LIEN
LAVABRE-BERTRAND (Thierry), <i>séance du 26 novembre 2018</i> : Individu et Société à la lumière de la biologie	LIEN
NOUGIER (Jean-Pierre), <i>séance publique du 3 décembre 2018</i> : Mécanique quantique : un monde étrange et pourtant familier	LIEN
DOKHTOURICHVILI (Mzaro), <i>séance du 10 décembre 2018</i> : Chota Roustaveli (XIII ^{ème} siècle) poète d'un apogée politique et culturel de la Géorgie, son œuvre et ses traducteurs français	LIEN
BÉDEL DE BUZAREINGUES (François), <i>séance du 17 décembre 2018</i> : Histoire d'un vieux domaine gallo-romain	LIEN

HAUT

RÉCEPTIONS D'ACADÉMICIENS 2018

TdM

Réception de Madame Béatrice BAKHOUCHE, *séance publique du 16 avril 2018*

LIEN

Discours de réception de Madame Bakhouche

Présentation Madame Béatrice Bakhouche, par M. Gérard DÉDEYAN

Intronisation de Madame Béatrice Bakhouche, par M. Olivier JONQUET

Réception de Monsieur Max PONSEILLÉ, *séance publique du 18 juin 2018*

LIEN

Discours de réception de Max PONSEILLÉ

Présentation du docteur Max Ponceillé, par M. Daniel GRASSET

Intronisation du docteur Max Ponceillé, par M. Olivier JONQUET

PRIX ROGER BÉCRIAUX JEUNES 2018

TdM

Le prix "Bécriaux jeunes" 2018 a été décerné, au cours de la séance publique solennelle du 5 février 2018, aux classes de lycées et collèges ayant présenté le meilleur dossier sur le colloque "Humanisme, Sciences et Lumières, de D'Alembert à aujourd'hui", et sur l'exposition associée "L'arbre des Savoirs : Encyclopédie, Lumières, D'Alembert et l'évolution des Sciences".

LIEN

Lauréats :*Catégorie "Lycées d'enseignement général et technique" :*

Lycée Polyvalent Théophile Roussel de Saint-Chély-d'Apcher.

Catégorie "Collèges" :

Collège privé "La Providence" de Montpellier

– Présentation du prix par M. Jean-Pierre NOUGIER

– Présentation du travail réalisé par le groupe d'élèves du lycée Théophile Roussel de Saint-Chély-d'Apcher, par Lilian PAGÈS.

– Présentation du travail réalisé par le groupe d'élèves du collège « La Providence » de Montpellier, par Candice SAN MARTIN

PRIX SABATIER D'ESPEYRAN 2017

TdM

Le prix Sabatier d'Espeyran 2017, décerné au cours de la séance publique solennelle du 5 février 2018, a été rganisé cette année par la section "Sciences"

LIEN

Lauréat : M. Marc GUERRE

pour ses travaux sur "Synthèse et auto assemblage de copolymères fluorés amphiphiles".

- Présentation par M. Oligier JONQUET
- Remise du prix (2000 €) par Madame Liza au nom de Monsieur le Maire de Montpellier
- Présentation de ses travaux par M. marc GUERRE

RENTRÉE ACADÉMIQUE

TDM

La rentrée académique s'est effectuée lors de la séance publique solennelle du 5 février 2018, après la conférence de Michel GAYRAUD intitulée : *Médecins et guérisseurs à Rome et dans l'Occident romain* [LIEN](#)

Elle comporte l'allocution de passation de fonctions du président 2017, Jean-Pierre NOUGIER, et l'allocution de prise de fonctions du président 2018, Olivier JONQUET, qu'on peut lire ci-dessous

Allocution de passation de fonctions**Jean-Pierre NOUGIER**

Président de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier

Mesdames et Messieurs les Académiciens, chers amis,

Voici arrivé le moment de passer le relai d'une année de Présidence à la tête de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier. Auparavant, je vais faire un rapide rappel des activités de notre Académie en cette année 2017 : une année très dense. Car notre Académie s'ouvre de plus en plus sur le monde extérieur. Ceci conduit chacun de nos membres à s'investir un peu plus dans nos activités.

1. Les conférences académiques

Nous sommes l'une des rares Académies de France à se réunir chaque semaine. Nous avons tenu, en 2017, 36 séances à Montpellier, dont 22 en séances privées et 14 en séances publiques, et une à Pau. Au cours de ces 37 séances nous avons écouté 45 conférences ou communications, dont 2 par des membres correspondants et 10 par des invités extérieurs. Cet ensemble comprend les trois réceptions officielles, en séances publiques, de messieurs Gilles Gudin de Vallerin, Jacques Bringer et Bernard Lebleu.

Lors de la séance solennelle de fin d'année universitaire, le 26 juin dernier, nous avons eu le plaisir d'accueillir Pierre Servent, chroniqueur de guerre, journaliste et romancier, connu de tous par ses interventions sur différentes chaînes télévisées, qui nous a donné une très belle conférence ayant pour titre : "De Charles de Gaulle à Emmanuel Macron : les présidents et la guerre...", conférence que vous pouvez visionner sur le site de l'Académie, grâce à l'enregistrement de Claude Balny. Il nous faut à ce propos remercier Monsieur Gilbert Pastor, maire de Castries, qui a bien voulu mettre à disposition la cour du château et la salle de réception pour le dîner de clôture.

2. Les Rencontres inter-académiques

Autre activité maintenant traditionnelle : nos rencontres inter-académiques : – du 7 au 9 juin 2017, nous sommes allés en Béarn visiter la Société des Sciences, Lettres et Arts de Pau et du Béarn (SSLA), où nous avons écouté, deux communications

présentées, l'une par Benoît Cursente de la SSLA, l'autre par Jean-Marie Carbasse de l'ASLM. Ce voyage nous a permis de visiter la cathédrale gothique et l'abbatiale romane de Saint-Bertrand de Comminges, l'usine de Safran Helicopter Engines à Bordes, le château de Pau, à Monein l'église Saint Girons et sa magnifique charpente, à Saint Gaudens l'usine hydroélectrique de Labarthe-Rivière et son élevage de saumons. Ce voyage a été animé par Pierre Capion, Jean-Pierre Dufoix, Michel Gayraud, Claude Lamboley, Thierry Lavabre-Bertrand, Pierre Louis, Christian Nique, Philippe Viallefont, qui sont intervenus sur divers aspects des visites et du voyage.

– **Les 6 et 7 octobre**, une quinzaine d'entre nous avons participé à la Conférence Nationale des Académies, à Paris. Nous y étions, comme d'habitude, l'Académie la mieux représentée. Le thème choisi cette année était "l'héritage". Parmi les 37 communications acceptées, quatre sont issues de notre Académie : celles de Béatrice Bakhouch, Gemma Durand, Thierry Lavabre-Bertrand, Michel Voisin.

– **du 24 au 26 avril**, nous avons reçu l'Académie du Var (Toulon). Ceci nous a permis d'entendre, lors de la séance publique du 24 avril, une communication de Philippe Deverre, de l'Académie de Toulon, et une de Gérard Boudet. Dominique Larpin, Jean-Pierre Dufoix, Bernard Aubert, ont bien voulu guider nos hôtes à travers la Camargue, Aigues-Mortes, l'abbaye de Maguelone, et le musée Fabre.

– nous avons aussi été invités à participer à la rentrée solennelle de l'Académie de Nîmes, ainsi qu'à la rentrée de la jeune Académie des Hauts Cantons.

3. Les colloques

D'Alembert :

Les années impaires, nous organisons un colloque "grand public". Nous l'avons organisé cette année les 16 et 17 novembre 2017, à l'occasion de la célébration du tricentenaire de la naissance de Jean le Rond D'Alembert, il s'intitulait « Humanisme, Sciences et Lumières, de D'Alembert à aujourd'hui » et s'est tenu dans l'espace Rabelais sur l'esplanade de Montpellier, et nous remercions Monsieur Bernard Travier d'avoir, au nom de Philippe Saurel, Maire de Montpellier, mis gracieusement cette belle salle à notre disposition. Nous avons pu y entendre 14 conférences, dont 5 données par des intervenants extérieurs à Montpellier, 2 par des montpelliérains non membres de l'ASLM, et 7 par des membres de l'ASLM. Sur ces 14 conférences, 6 étaient plus particulièrement focalisées sur l'époque des Lumières, les autres sur l'héritage des Lumières et son impact sur la postérité jusqu'à notre époque et même au-delà. Ce colloque a traité de philosophie, de sciences, d'art, il était donc très pluridisciplinaire, dans l'esprit de l'Encyclopédie, comme il sied à notre Académie, héritière du passé, mais ouverte sur le monde et tournée vers l'avenir.

Une des originalités de ce colloque était le fait que lui était associée une exposition, à l'initiative de notre Académie, remarquablement organisée par Mme. Hélène Lorblanchet, qui s'est tenue du 16 novembre jusqu'à aujourd'hui, dans les salles d'exposition de la faculté de médecine de l'Université de Montpellier. Cette exposition a évoqué, à travers la figure de D'Alembert, l'encyclopédisme, les sciences et les arts, et leur évolution jusqu'à nos jours, au moyen d'une riche sélection de documents anciens, d'objets scientifiques du XVIII^e au XXI^e siècles, de dessins d'art, etc., issus des collections des Universités de Montpellier, avec aussi la présentation d'objets contemporains et de séquences filmées. Un montage vidéo est d'ailleurs en train d'être

réalisé par Claude Balny. Au 31 janvier, l'exposition avait accueilli 3000 visiteurs, parmi lesquels 38 groupes dont 20 classes (4ème, 2nde et 1ère).

Ce colloque et cette exposition sont faites en partenariat avec l'Université de Montpellier (mise à disposition de salles, de moyens techniques et financiers, de personnels), la bibliothèque interuniversitaire (Mme. Hélène Lorblanchet, commissaire de l'exposition, et son équipe), et le rectorat de l'Académie de Montpellier. Des financements ont été apportés par Montpellier-Méditerranée-Métropole, le Département de l'Hérault, la Région Occitanie, ainsi que par les entreprises privées Altran, Hélénos, Oc'Santé et Orchestra.

Montpellier et la Science

De façon plus inattendue, nous avons été conduits à nous investir fortement dans le colloque « Montpellier et la Science, un passé prestigieux, atout pour l'avenir », qui s'est tenu les 31 mars et 1er avril 2017, à l'initiative de l'AFAS (Association Française pour l'Avancement des Sciences), en partenariat avec l'Université de Montpellier. Cet investissement s'est traduit au niveau de l'organisation, du financement et de la publication des actes.

4. Les publications

Madame Christiane Imbert, à l'année dernière, sur sa demande, a été admise à l'honorariat. Qu'elle soit ici remerciée pour le travail considérable qu'elle a accompli pendant des années, en tant que responsable des publications de notre Académie.

Nos publications sont de trois types : la lettre de l'Académie, le bulletin annuel et les actes de nos colloques. Elles utilisent trois supports : papier, site web, vidéos (pour les colloques).

– *La lettre de l'Académie* a été initiée l'an dernier, sous la présidence de Jacques Balp, elle est prise en charge par Michel Voisin, qui court après les nouvelles, les met en forme et les édite, vous tenant ainsi informés de celles de nos activités qui concernent le public.

– *Nos conférences* concernent nos séances ordinaires (45 communications en 2017) et nos colloques : "Montpellier et la Science" (13 communications) et le colloque "D'Alembert" (16 communications) soit au total 74 communications dont 30 enregistrées en vidéo. Notre bulletin annuel est en cours de préparation, les actes du colloque "Montpellier et la science" sont publiés, ceux du colloque D'Alembert sont en cours de préparation. Presque tous les articles sont actuellement en ligne, ainsi que toutes les vidéos des colloques.

5. Les prix

Le prix Sabatier d'Espeyran, est organisé par notre Académie, et doté d'un montant de 2000 € par la Mairie de Montpellier.

Cette année s'y ajoute le prix Bécriaux jeunes 2018, qui récompensera des dossiers élaborés par des élèves d'établissements secondaires sur les thématiques du colloque et de l'exposition D'Alembert, en partenariat avec le Rectorat.

Ces deux prix seront décernés lors de la séance solennelle du 9 avril 2018.

6. La modernisation

Une activité aussi importante ne peut pas se poursuivre si elle n'est pas accompagnée par une modernisation des moyens. Cette modernisation s'est accomplie cette année sous 4 aspects :

– **Circuit éditorial** : notre circuit éditorial a été cette année complètement refondu : le texte d'une conférence doit me parvenir en fichier numérique au plus tard un mois après la conférence ; après vérification et première mise en forme, il est transmis à Claude Lamboley et Michel Gayraud pour relecture ; les corrections sont ensuite reportées sur le fichier informatique, puis l'article est mis en forme dans le style et le format de notre bulletin annuel ; après signature du bon à tirer par l'auteur, un exemplaire de l'article est remis à Jean-Paul Legros, qui le publie sur notre site web. Un autre exemplaire est stocké avant assemblage des différents textes, puis pagination, pour l'impression soit du bulletin soit des actes des colloques. Ce mode opératoire permet de disposer des articles en ligne en général dans les deux mois suivant la conférence, sans attendre la publication des actes du colloque ou du bulletin annuel, bien plus tardifs. La captation, le formatage et la mise en ligne des enregistrements vidéo des colloques sont effectués, soit par Claude Balny, soit (pour le colloque D'Alembert) par l'Université.

– **Gestion financière** : la gestion financière et la constitution des dossiers de demande de financements sont effectués par Philippe Vialla. L'augmentation de notre activité et la multiplicité des demandes, ont rendu nécessaire une informatisation de notre gestion, permettant de présenter nos comptes sous des formes différentes suivant les besoins des différents dossiers.

– **Site web** : une refonte de l'aspect de notre site web est actuellement en cours grâce à Jean-Paul Legros, elle sera effective d'ici quelques semaines. Notre site actuel a en effet 10 ans d'âge, il s'est modifié au cours des ajouts successifs, il a besoin d'une restructuration et d'un "relookage" qui, nous l'espérons, va lui permettre d'être opérationnel pour les 5 ou 6 ans à venir.

– **Révision de notre politique financière** : Hormis les cotisations de nos membres, nos ressources financières dépendaient jusqu'à présent exclusivement du financement des collectivités territoriales. Or ce financement s'amenuise d'année en année, au contraire de nos activités qui ne font que croître. Nous sommes infiniment reconnaissants à Daniel Grasset d'avoir pris l'initiative de rechercher des financements complémentaires, avec tout l'enthousiasme et toute la ténacité qu'on lui connaît, en sollicitant le mécénat d'industriels locaux. Ceci nous permet de faire face aux dépenses multiples liées aux éditions d'ouvrages, organisation de conférences et expositions, invitation de conférenciers extérieurs, etc.

7. L'implication de nos membres

Si l'activité de notre Académie se développe, c'est grâce au bénévolat, au dynamisme et au dévouement de nos membres, qui sont très nombreux à s'investir et à donner de leur temps pour notre compagnie. J'ai cité quelques noms au cours de cette présentation, j'aurais aussi pu évoquer Hilaire Giron, qui gère les listes mail, non seulement de notre Académie, mais aussi de la Conférence Nationale des Académies (validation des messages, blocage des spams, mise à jour les listes mails des académiciens...), ou encore Jean-Marie Rouvier qui réalise des interviews de nos conférenciers pour les diffuser sur la radio RCF Maguelone Hérault, et Claude Lamboley notre chargé de communication sait combien la communication est importante. Mais je ne peux citer tous ceux qui s'investissent : conférenciers de nos séances hebdomadaires

et de nos colloques, intervenants lors de nos rencontres inter-académiques, membres du comité d'organisation et du comité scientifique de nos colloques, membres du conseil d'administration et du bureau de l'Académie, volontaires pour assurer les tâches quotidiennes, invisibles du public mais indispensables à notre fonctionnement : gestion de notre fonds bibliothécaire, gestion des adresses, site web, trésorerie, relecture des articles, etc., sans oublier les épouses, qui apportent une aide morale et matérielle conséquente. Et parmi toutes ces personnes qui œuvrent avec efficacité, celui qui veille à tout, qui participe à tout, qui supervise tout, bref l'homme à tout faire, notre secrétaire perpétuel le professeur Philippe Viallefont, qu'il faut particulièrement remercier. En plus des tâches quotidiennes, il doit gérer l'ingérable et prévoir l'imprévisible. Comme c'est par définition impossible, il s'en tire en prévoyant l'ingérable et en gérant l'imprévisible.

Pour que nos académiciens soient en mesure de faire fonctionner la machine, il faut santé et dynamisme. Ceci me conduit à vous donner des nouvelles de nos membres titulaires. Nous avons déploré en 2017 les décès de Gérard Calvet, Gérard Cholvy et Jean-Antoine Rioux. Un hommage leur a été rendu en séances privées par Jacques Balp, Pierre Barral et Thierry Lavabre-Bertrand. Ont été admis comme nouveaux membres titulaires :

- En section Sciences : Monsieur Christophe Daubié, industriel ;
- En section Lettres : Madame Marlène Zarader, philosophe ; monsieur Sidney Aufrère, égyptologue ; le bâtonnier Gérard Christol, avocat d'assises.

Quant aux autres membres, ils ont tous vieilli d'un an. On notera que, depuis deux ans nous n'avons eu à déplorer aucun décès dans la section Médecine : si les cordonniers sont paraît-il les plus mal chaussés, apparemment les médecins ne sont pas les plus mal soignés.

Comme vous pouvez le constater, ma bonne humeur augmente au fur et à mesure qu'approche la fin de mon mandat, car il m'appartient maintenant de céder la place à mon successeur, le président 2018, le professeur Olivier Jonquet. Il est médecin, donc il ne craint rien ! Il est professeur de réanimation médicale à la Faculté de Médecine, consultant au CHU, président de la Commission Spécialisée de l'Organisation des Soins auprès de l'ARS de la région Occitanie, président du Comité d'Éthique du CHU et membre du Conseil d'Orientation de l'Espace Éthique Régional Occitanie. Homme d'action, humaniste, engagé, dynamique, il ne fait aucun doute que sous sa présidence, l'Académie continuera à progresser et à rayonner.

Cher Olivier, c'est avec une satisfaction non dissimulée que je te cède la parole et la présidence !

HAUT

Allocution de prise de fonctions

Olivier JONQUET

TdM

Académie des Sciences et lettres de Montpellier 5 février 2018

Messieurs les présidents, chers confrères et consœurs, mesdames, messieurs, chers amis.

Il me revient de clôturer cette séance publique en la qualité de nouveau président. Je remercie les membres de l'Académie de l'honneur qui m'est fait.

La succession sera difficile après la présidence dynamique de Jean-Pierre Nougier qui a été sur tous les fronts. Il vous a présenté l'action de sa présidence. C'est une nouveauté et une nouvelle tradition qui s'installe dans notre vénérable institution.

En effet, selon *l'usage antique et solennel*, le nouveau président présentait le bilan de son prédécesseur.

J'échappe donc à cette mission.

Je n'aurais pas eu de difficulté car cette année fut exceptionnelle et caractéristique du dynamisme de l'académie des Sciences et Lettres de Montpellier.

Je veux rendre un hommage spécial à mon prédécesseur, Jean-Pierre Nougier, organisateur précis et rigoureux, pétri d'un humour bienveillant. Il a animé cette année académique avec brio. Le colloque d'Alembert marquera la vie montpelliéraine avec son prolongement avec l'exposition *L'arbre des savoirs*, sise à la faculté de médecine. Son souci de servir se manifeste par les fonctions de rédacteur du bulletin annuel de notre Académie prenant ainsi le relai de Christiane Imbert qui a assumé la fonction avec diligence pendant des années.

Il me revient donc de faire un discours programme. C'est prétentieux.

Bien sûr le rythme académique se poursuivra avec les conférences du lundi dans le vénérable salon rouge de l'Hôtel de Lunas, les séances publiques ici même, dans l'amphithéâtre de l'Institut de Botanique les premiers lundis du mois.

La remise du prix Sabatier d'Espeyran scande la vie académique du printemps. La section sciences est chargée cette année de son organisation. Le prix Roger Bécriaux alimenté par le fond de dotation éponyme va être remis pour la première fois. La remise officielle aura lieu le 9 avril prochain.

L'ouverture sur l'extérieur, qui est une volonté forte de l'Académie depuis des années va se concrétiser par un colloque sur *L'agriculture du futur* le 15 mars prochain à Toulouse en partenariat avec L'Académie des Sciences, Inscriptions et Belles Lettres de la ville rose. Il est organisé par Jean-Paul Legros du côté montpelliérain dans la suite de celui tenu, l'année dernière à Montpellier.

Le voyage académique est programmé à Albi les 31 mai, 1 et 2 Juin prochains avec la *Société des Sciences Arts et Belles lettres du Tarn* dont le programme est en cours de constitution avec nos partenaires albigeois.

Le 8 juillet à Toulouse un colloque inter-académique sur le thème de *l'esprit de découverte*.

Le 15 novembre à Montpellier un colloque d'une journée sur *Le don d'organes* sera organisé en lien avec des associations en faveur du don.

Fin janvier, avec Jean-Pierre Nougier, nous avons rencontré, par l'intermédiaire de monsieur Bernard Travier, monsieur le Consul général du Maroc à Montpellier pour nouer des liens avec L'Académie Hassan II des Sciences et Techniques du Maroc.

Le temps de présidence est fugace, un an, mais dense. Heureusement il y a un bureau permanent qui est présent et assure la continuité et la transmission et le fil de la vie académique.

Jean-Paul Legros sur le site web, Claude Lamboley en relation avec la presse, Philippe Vialla qui tient les comptes, Daniel Grasset qui agite la sébile auprès de nos généreux donateurs, Jean Hilaire gardien de notre mémoire à la BIU assisté de Gilles Gudin de Vallerin. Le recteur Jean Marie Carbasse assurera la vice-présidence avant de me succéder en février 2019. Je compte sur son expérience, son charisme pour m'aider dans ma tâche.

Le dernier mais non des moindres, notre secrétaire perpétuel, Philippe Viallefont est le gardien de la tradition et la mémoire. Je le remercie de sa bienveillance, de sa disponibilité, de son attention, de son dévouement inlassable au service de l'Académie et de chacun d'entre nous en lien avec son épouse Marie-France que je salue.

L'Académie vit des cotisations, de ses membres, de subventions accordées par les collectivités territoriales, les entreprises, aussi, dans le cadre du mécénat d'entreprise. Subventions que glane, avec constance, persévérance, Daniel Grasset.

L'Université de Montpellier nous accueille tous les mois, héberge notre bibliothèque et nos archives. C'est l'occasion pour nous de remercier son président Philippe Augé de sa fidélité.

Si la date traditionnelle est passée, il n'est jamais trop tard pour formuler des vœux. A vous tous bonne et heureuse année, paix et joie à tous ; longue vie et dynamisme à notre belle institution académique.

HAUT

COLLOQUES

TdM

Les colloques organisés par l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier font en général l'objet de comptes rendus publiés sous forme de fascicules séparés du bulletin. En 2018, notre Académie a participé à l'organisation du colloque « Agricultures du futur : qualité des productions et des produits » à Toulouse (15 mars 2018) en liaison avec l'Académie des Inscriptions et Belles lettres de Toulouse, et a organisé le colloque « Assises du don d'organes » à Montpellier les 15 et 16 novembre 2018. Étant donné qu'il n'a pas été possible d'éditionner les actes de ces colloques, la présente section du bulletin 2018 donne le programme de ces manifestations, ainsi que les liens qui permettront au lecteur de trouver :

- Pour le colloque « Agricultures du futur : qualité des productions et des produits » :
 - Le texte de la communication de Jean-Louis CUQ « Les protéines végétales alternatives aux protéines animales : Comment accroître leur niveau de qualité ? ».
 - Le texte des « Recommandations issues du Colloque ».
- Pour le colloque « Assises du don d'organes » :
 - Le texte de la communication de Pierre LE COZ « Un greffon se mérite-t-il ? Entre droits et devoirs du receveur d'organes ».
 - Le texte de la communication d'Olivier JONQUET « La greffe, le don d'organes : une aventure ».

Présentation du colloque**« Agricultures du futur : qualité des productions et des produits »**

**2^{ème} colloque inter-académique Montpellier-Toulouse
15 mars 2018, Toulouse**

Jean-Paul LEGROS

Académie des Sciences et Lettres de Montpellier

Le 27 septembre 2016 s'était tenu à Montpellier le premier colloque "AGRICULTURES DU FUTUR", organisé conjointement par l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier et par l'Académie des Sciences, Inscriptions et Belles Lettres de Toulouse.

Le deuxième colloque « AGRICULTURE DU FUTUR, qualité des productions et des produits » a été organisé à Toulouse le 15 mars 2018 conjointement par l'Académie des Sciences, Inscriptions et Belles Lettres de Toulouse et par l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier. Il s'inscrit dans la continuité du précédent colloque de Montpellier. Comme son nom l'indique, il traite de la qualité en agriculture : celle des aliments, des semences, des vins... Il examine les questions de toxicologie mais aussi la qualité sensorielle et nutritionnelle. Il a réuni des spécialistes de ces domaines. Il a été placé sous l'égide de l'Académie d'Agriculture de France, de l'Académie des

Technologies et de la Conférence Nationale des académies (CNA) ; il a reçu en outre l'aimable soutien de l'European Open Forum et de l'Association des Jeunes scientifiques d'Auzeville.

L'un des conférenciers de ce colloque, le Professeur Jean-Louis Cuq, a fait parvenir le texte de son intervention, il est publié à la suite de cette présentation. Par ailleurs, le colloque a donné lieu à l'établissement de recommandations qui ont été fournies aux autorités, et qui figurent à la suite de l'article de Jean-Louis Cuq.

PROGRAMME :

Accueil

Olivier MOCH, Président de l'Académie des Sciences Inscriptions et Belles lettres de Toulouse,

Olivier JONQUET, Président de l'Académie des Sciences et des Lettres de Montpellier,

Pascal MAILHOS, Préfet de la Région OCCITANIE.

Session du matin : animation : Alain-Michel BOUDET (Académie de Toulouse) : Pierre FEILLET (Académie des Technologies, Académie d'Agriculture, Montpellier) : *Comment parler de la qualité des aliments ?*

Isabelle OSWALD (Directeur de Recherche INRA, TOXALIM, Toulouse) : *Qualité sanitaire des aliments et dangers toxicologiques.*

Luc PENICAUD (Directeur de recherche CNRS, ancien Directeur du centre des Sciences du goût de Dijon) : *Qualité nutritionnelle et sensorielle.*

Hugo DE VRIES (Directeur de recherche INRA, Montpellier) : *Produits frais ou transformés : un différentiel de qualité ?*

Laurence TIBÉRE (Maître de conférences en Sociologie, Université Jean Jaurès, Toulouse) : *La qualité au défi des inquiétudes alimentaires des consommateurs.*

Session de l'après-midi : animation : Jean-Paul Legros (Académie de Montpellier) : Jean-Michel SALMON (Directeur adjoint de l'Unité INRA de Pech-Rouge à Gruissan) : *Évolution de la qualité des vins en Occitanie : une histoire de progrès collectif basé sur la recherche.*

Jean-Louis CUQ (Académie des Sciences et lettres de Montpellier) : *Les protéines végétales alternatives aux protéines animales ; Comment accroître leur niveau de qualité ?*

Gérard CROUAU (Groupement national interprofessionnel des semences et des plants (GNIS) de la région Sud-Ouest) : *La Qualité dans la filière semencière.*

Jean-Louis CAZAUBON (Vice-Président du Conseil Régional d'Occitanie, Président d'IRQUALIM) : *Région Occitanie et qualité des produits agricoles.*

Synthèse et conclusions

Michèle MARIN (Présidente du Centre INRA de Toulouse).

Xavier MAZET (Directeur de l'entreprise « Les Délices d'Aliénor » et Vice-Président de l'AREA Occitanie).

On obtiendra facilement les résumés des interventions à la page web référencée ci-après. Elle correspond au QR Code placé en face. Les interventions ont été filmées intégralement. Les vidéos ont été stockées sous YouTube à l'endroit indiqué. Mais il est également possible de les trouver en indiquant dans un moteur de recherche : « YouTube Académie des Sciences et Lettres de Montpellier ».



Site web de l'Académie : [LIEN](#)

YouTube : [LIEN](#)

Le texte de la communication de Jean-Louis CUQ « Les protéines végétales alternatives aux protéines animales : Comment accroître leur niveau de qualité ? » peut être consulté et téléchargé à l'adresse de l'Académie : [LIEN](#)

Le texte des « Recommandations issues du colloque » peut être consulté et téléchargé à l'adresse de l'Académie : [LIEN](#)

Présentation du colloque « Assises du don d'organes »

**Académie des Sciences et Lettres de Montpellier
(15-16 novembre 2018, Montpellier)**

Olivier JONQUET

Président de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier

Depuis la célébration de son tricentenaire l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier (ASLM) s'est ouverte sur la cité. L'occasion de joindre le « petit colloque » académique biennal à celui prévu par l'Association des Familles en Faveur du Don d'Organes (AFFDO) s'est naturellement trouvée par les liens amicaux unissant des membres de nos deux entités.

Le don d'organes est une des grandes causes nationales, elle est une *forme éloquente de fraternité*. À côté des problèmes techniques, le don et la greffe d'organes sont au carrefour des grandes questions éthiques de notre époque : gratuité, anonymat, définition de la mort, le don et ses modalités, les contextes culturel et cultuel dans une société sécularisée...

Présentation du colloque

Le colloque ou « Assises du don d'organes » s'est tenu les 15 et 16 novembre 2018. La journée du 15 fut consacrée à des *conférences* tenues dans les nouveaux locaux de la faculté de médecine du campus Arnaud de Villeneuve.

La deuxième journée du 16 novembre fut dévolue à des *tables rondes* thématiques dont les conclusions furent présentées en séance publique. Elle fut conclue par une conférence sur l'organisation et le bilan de la greffe dans notre région languedocienne.

Programme du colloque**Jeudi 15 novembre****10-12h30 Introduction**

Gérard GARCIA (président de l’AFFDO).

Olivier JONQUET (président de l’ASLM).

Jean Louis TOURAINÉ (Université Lyon, député) : *Le cadre réglementaire*

Yves PEREL (Université de Bordeaux, directeur général adjoint de l’Agence de la Biomédecine) : *Perspectives et stratégie*

14h-17h

Pierre LE COZ (Université de Marseille) : *Le don se mérite-t-il ? Entre droits et devoirs du receveur.*

Sadek BELOUCIF (Université Paris XIII) : *Le don : culte et culture.*

Olivier JONQUET (Université de Montpellier) : *L’aventure du don d’organe.*

Vendredi 16 novembre**9h30 : Tables rondes**

Accompagnement des proches lors de la question du don animée par le docteur Florence VACHIÉRY et l’équipe de coordination hospitalière des dons pour la greffe

La greffe chez l’enfant animée par Michel VOISIN (Université Montpellier et ASLM).

11h : Tables rondes

Les religions et le don animée par le docteur BATLAJ-LOVICHICI et les équipes d’aumônerie des hôpitaux.

L’après greffe : aspects sociaux animée par le professeur Anne PELISSIER Université de Montpellier.

14h Synthèse des travaux par les rapporteurs des différentes tables rondes

15h30 Florence VACHIÉRY (CHU Montpellier) *Le parcours du don à Montpellier et la région de 2004 à 2018.*

Le texte de la conférence de Pierre LE COZ « Un greffon se mérite-t-il ? Entre droits et devoirs du receveur d’organes » peut être consulté et téléchargé sur le site web de l’Académie à l’adresse : [LIEN](#)

Le texte de la conférence d’Olivier JONQUET « La greffe, le don d’organes : une aventure » peut être consulté et téléchargé sur le site web de l’Académie à l’adresse :

[LIEN](#)

[HAUT](#)

Ce chapitre concerne le voyage académique annuel à Albi, et le colloque inter-académique de Toulouse « L'esprit de découverte »

Voyage académique à Albi
Visite de la Société des Sciences, Arts et Belles Lettres du Tarn.

31 mai-2 juin 2018

Compte rendu par Olivier JONQUET

Notre voyage académique a transporté plus d'une quarantaine d'entre nous à Albi pour rencontrer nos confrères de la *Société des Sciences, Arts et Belles Lettres du Tarn*. Le départ eut lieu le 31 mai dès potron-minet à la gare routière de Montpellier. Halte en route sur l'aire du viaduc de Millau pour la pause traditionnelle café-thé-croissants, la contemplation du panorama et du chef d'œuvre architectural de cet ouvrage qui se marie merveilleusement au paysage, domine Millau, la vallée du Tarn et relie le causse du Larzac au massif du Lézérou. Nous continuons vers Naucelle, lieu de naissance de notre regretté confrère Jean-Antoine Rioux. Michel Gayraud nous retrace l'histoire de *Nova cella*, qui a donné Naucelle et qui fut le lieu de ses vacances d'enfant. Après le repas nous nous dirigeons vers le village Monestiés sur les bords du Cérou pour admirer dans la chapelle saint Jacques de l'ancien hospice des pèlerins sur le chemin de saint Jacques, la *mise au tombeau*, remarquable ensemble récemment restauré de vingt statues grandeur nature. Après avoir traversé Carmaux qui jouxte Monestiés, direction Albi où des gabares nous attendaient en aval de la ville. Les récentes pluies et le niveau du Tarn nous ont privé de la remontée vers Albi dominée par sa cathédrale mais la promenade sur le plan d'eau fut l'occasion d'évoquer la tradition de la navigation fluviale, avant l'arrivée du chemin de fer qui a supprimé ce mode de circulation et de communication. Notre confrère et ami le docteur Roger Pilon, émigré à Albi, nous fit le plaisir de se joindre à nous avec son épouse et participer à nos activités.

Le vendredi matin fut consacré à Gaillac et la visite du centre de production du groupe pharmaceutique Pierre Fabre grâce à l'entremise de Jean Meynadier dont une des élèves, le docteur Thérèse Nocera est médecin chef de projet, dans ce fleuron de notre région, troisième groupe pharmaceutique français, né à Castres à partir d'une pharmacie d'officine. L'usine que nous visitons extrait les principes actifs à partir de plantes provenant des quatre coins du globe, les conditionne et expédie la production sur tous les continents. Un rapide tour de ville à pied nous donna l'occasion de mieux connaître la cité gaillacoise, grâce à monsieur Thierry Bert chargé du dossier « ville d'Art et d'Histoire » de Gaillac. Gaillac s'est construite autour de l'abbaye Saint Michel et du développement de l'activité économique, initialement viticole, qui en était issue. Les guerres de religion ont laissé leurs traces mais la vie a très vite repris son cours. Le château de Foucaud et son parc ouverts au public en témoignent. Dans l'après-midi, de retour à Albi, notre groupe parcourut le Musée Toulouse Lautrec aménagé dans les

locaux de l'ancien évêché d'Albi. Madame Danièle Devynck, conservateur en chef du musée nous en fit les honneurs. Une découverte pour les uns, de nouvelles impressions pour les autres et pour tous un enchantement.

La fin de l'après-midi fut consacrée à la séance commune avec la Société des Sciences, Arts et Belles Lettres du Tarn. Nous fumes accueillis par Monsieur Le Pottier, vice-président de la Société, et directeur des Archives Départementales. Après les discours d'usage, j'ai assuré une rapide conférence sur Une histoire de l'éthique biomédicale. Monsieur Jean-Louis Biget, médiéviste, ancien professeur à l'École Normale Supérieure, nous fit une conférence magistrale sur la cathédrale Sainte Cécile d'Albi, illustrée par de magnifiques photographies des plus de 18 000 m2 de fresques et des sculptures d'un des rares jubés conservés en France. Le lendemain matin, monsieur Le Pottier et monsieur Gérard Alquier nous firent visiter cette imposante cathédrale, à l'architecture singulière, indiquant, ici un détail, là ce qui aurait pu nous échapper. Sous la conduite de Gérard Alquier, la visite se poursuivit dans la ville médiévale, avec ses maisons à colombages, ses hôtels particuliers Renaissance.

L'après-midi nous conduisit à Sorèze, établissement scolaire bien connu de certains d'entre nous dont les parents, grands-parents, voire ancêtres, y ont fait leurs études. Le site est actuellement en partie occupé par le musée Dom Robert et de la tapisserie. Dom Robert, nom de religion de Guy de Chaunac-Lanzac, après des études à l'École des Arts décoratifs de Paris, entra en 1930 à l'abbaye bénédictine d'En Calcat, voisine de Sorèze. Forte personnalité, il fut lié entre autres à Jacques Maritain, Max Jacob. Grâce à Jean Lurçat il bâtit une œuvre flamboyante, exubérante célébrant dans ses tapisseries la beauté de la Création. Il n'a qu'une chose qui ne trompe pas, disait-il, c'est la nature. La nature, c'est le vrai, le réel. Reprenant ce qu'aimait à répéter Claude Monet, je fais ce que je vois et non ce que les autres voient. Madame Brigitte Benneteu, conservateur en chef des musées du Tarn, nous fit partager sa passion. Les yeux encore éblouis, le retour nous conduisit à Montpellier en début de soirée. L'accueil de nos confrères, l'organisation sans faille de notre secrétaire perpétuel et de son épouse, Marie-France, les contributions spontanées au cours des trajets de Michel Gayraud, Jean Meynadier, déjà cités, auxquelles s'ajoutent celles de Jean-Marie Carbasse, Claude Lamboley, Jean-Max Robin, Philippe Viallefont, la participation active de tous ont contribué à l'ambiance sereine, amicale de cette escapade riche en émotions esthétiques.

L'esprit de découverte Hôtel d'Assézat, Toulouse

(8 juillet 2018)

Compte rendu par Jean-Pierre NOUGIER

Cette journée, organisée par l'Académie des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse et labellisée par ESOF 2018 (EuroScience Open Forum 2018), réunit les Académies de Montpellier, Montauban, Nîmes, et l'Académie des Jeux Foraux. Elle vise, avec des chercheurs de diverses origines et spécialités, à réfléchir sur ce qu'est et ce qu'a pu être « l'esprit de découverte » .

Philippe Viallefont et Jean-pierre Nougier, accompagnés de leurs épouses, y ont représenté l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier.

PROGRAMME :

Accueil à partir de 8h30

9:00-9:30 : Introduction

9:30-10:00 : **Patrick DANDREY** (Université Paris Sorbonne) : conférence inaugurale.**Session du matin**10:00-10:30 : **Jean-Michel FAIDIT** (Académie de Nîmes) : *Darquier de Pellepoix, découvreur de la nébuleuse de la Lyre.*10:30-11:00 : **Simone MAZAURIC** (académie de Nîmes) : *simultanéités des découvertes et querelles de priorités.*11:15-11:45 : **Philippe BÉCADE et Jean-Luc NESPOULOUS** (académie de Montauban) : *La place des sciences dans les Académies de Province. Anne Jean Pascal Chryssostome Duc-Lachapelle et Isaac Bénédicte Prévost : deux grandes figures (oubliées ?) de l'Académie de Montauban.*11:45-12:15 : **Patrice SIMON** (Université Paul Sabatier) : *Le chercheur dans son environnement : l'esprit de découverte dans le domaine du stockage électrochimique de l'énergie.***Session de l'après-midi**14:30-15:00 : **Pierre BOUYSSOU** (académie des Jeux Floraux) : *Simon de La Loubère et l'esprit de découverte à la fin du XVII^e siècle.*15:00-15:30 : **Yves LE PESTIPON** (académie des Sciences et Belles Lettres de Toulouse) : *le « mea culpa d'un sceptique » d'Émile Carthailac : esprit de découverte et reconnaissance des erreurs.*15:30-16:00 : **Christophe VIEU** (INSA) : *l'esprit de découverte dans le système de recherche actuel : disparition ou réintroduction?*16:15-16:45 : **Jean-Pierre NOUGIER** (académie de Montpellier) : *l'esprit de découverte illustré par quelques Christophe Colomb de la physique moderne.*16:45-17:15 : **Bernard MEUNIER** (académie des Sciences Paris) : conférence de clôture.

HAUT

HOMMAGE À

TdM

**Hommage au
Professeur Max Mousseron (1902 - 1988)****Patrick GENESTE**

Ancien Recteur, Directeur honoraire de l'ENSCM
Académie des Sciences et Lettres de Montpellier

Né à Sorgues le 30 mai 1902, Max Mousseron fut étudiant à la Faculté de Pharmacie de Montpellier où il obtint le diplôme de pharmacien en 1925 et celui de pharmacien supérieur en 1927. Spécialisé en chimie analytique sous la direction du Doyen Astruc, il soutient également une thèse de Docteur ès sciences physiques (chimie organique) en 1931 sous la direction du Doyen Godechot à la Faculté des sciences de Montpellier.



Le Professeur Max Mousseron en cours de Chimie Organique dans l'amphithéâtre "de Forcrand" de l'Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier

Son premier poste de Professeur, il l'obtint en chimie analytique en Pharmacie, en 1932, où il fut nommé ensuite Professeur de chimie organique, en 1935, chargé de cours de chimie biologique. Mobilisé en 1939, il est nommé chef (pharmacien lieutenant) de la section de chimie du laboratoire de la VII^{ème} Armée. Il est démobilisé en 1940. Il sera ensuite versé dans la réserve en 1950 avec le grade de pharmacien commandant.

Ce n'est qu'en 1941, succédant au Doyen Godechot, qu'il intégra la Faculté des Sciences comme Professeur de chimie, devenant également Directeur de l'Institut de Chimie de l'Université de Montpellier, à la suite du Professeur Gay. Ses orientations de recherche furent alors entièrement consacrées à la chimie organique, en particulier dans la comparaison des propriétés des séries alicyclique et cyclique. Promoteur de ce qui devait être, par la suite, les études des propriétés liées à la conformation des molécules cycliques, montrant que les réactions étaient affectées par les orientations des groupes fonctionnels dans l'espace. Il a été au cœur du mouvement scientifique qui a amené à une véritable révolution dans le champ de la chimie organique entre les années 1940 - 1970, et, en particulier, le développement du concept de conformation et son application en

chimie, récompensé en 1969 par le prix Nobel obtenu entre autres par le Professeur Derek Harold Richard Barton ! !

C'est à Montpellier que s'est tenu, en 1950, le premier Congrès Mondial de Chimie Organique manifestant ainsi la place éminente de la Chimie Organique Montpelliéraine dans le concert international.

Max Mousseron épousa, le 9 septembre 1930, son étudiante en pharmacie, Marguerite Cros, avec laquelle il eut un fils, Jean Marc, né en 1931 et deux filles Geneviève, née en 1932, et Marie France, née en 1944. Il divorça en 1951 et épousa son étudiante en chimie, Magdeleine Canet, dont il eut une fille Isabelle en 1952.

Sous son impulsion, l'Institut de Chimie fut transformé en ENSI en 1957 et prit le nom d'École Nationale Supérieure de Chimie. Il en resta le Directeur jusqu'à sa retraite en 1972. Il a agrandi, en 1965, les premiers locaux construits par le Doyen Godechot en 1934, Rue de l'École Normale, par la construction du bâtiment de recherches baptisé "Max Mousseron" par mes soins à son décès, en 1988. Une rue de Montpellier porte également son nom ; elle fut inaugurée en 1990 par le Maire de la ville, Georges Frêche, et par moi-même son adjoint.

Très impliqué dans la nécessité de développer les relations Université - Industrie dont il fut en France l'un des promoteurs, il a dirigé, en 1962, un laboratoire de recherche pharmaceutique pour le compte de la Société CLIN-BYLA qui plus tard devint la Société CLIN-MIDY qui prit ensuite le nom de SANOFI. Il devint en 1972 le premier Directeur du nouveau centre de recherches « SANOFI » à Montpellier qu'il quitta officiellement en 1974.

Dès 1960 et jusqu'à sa retraite, il fut le Directeur du Centre Associé du Conservatoire National des Arts et Métiers contribuant ainsi au développement en région des actions de formation continue menées au niveau national par le CNAM.

Membre de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier 1943 - 1988,

Membre correspondant de l'Académie des Sciences (section Chimie) 1957 - 1988,

le Professeur Max Mousseron s'est illustré au cours d'une carrière particulièrement riche, non seulement dans une activité de chercheur fructueuse en chimie organique, mais aussi par son talent d'administrateur de l'ENSCM et d'une Société en recherche pharmaceutique SANOFI. Il fut un enseignant impressionnant par la profondeur et l'étendue de ses connaissances servies par une clarté d'exposition remarquable.



Inauguration le 1er Septembre 1970 par le Professeur Max Mousseron (à droite) du laboratoire de Chimie Organique Physique Appliquée du Professeur Patrick Geneste(à gauche) dans le bâtiment "Recherches" de l'École Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier , 8 rue de l'École Normale à Montpellier

HAUT

CHRONIQUE DE L'ACADÉMIE 2018

TdM

MEMBRES DÉCÉDÉS
(aucun)

MEMBRES ÉLUS

Section Sciences :

M. Christophe DAUBIÉ sur le fauteuil XXIX (précédemment occupé par Jean-Antoine RIOUX).

Section Lettres :

Mme. Marlène ZARARDER sur le fauteuil V (précédemment occupé par Mme. Christiane IMBERT).

M. Sydney AUFRÈRE sur le fauteuil XI (précédemment occupé par M. Gérard CHOLVY).

M. Gérard CHRISTOL sur le fauteuil XXI (précédemment occupé par M. Gérard CALVET).

Section Médecine : pas de poste à pourvoir.

MEMBRES ADMIS À L'HONORARIAT
(aucun)

MEMBRES CORRESPONDANTS ÉLUS

Mme. Mzaro DOKHTOURICHVILI, professeur de Langues romanes à l'Université Ilya de Tbilissi (Géorgie)

M. Philippe DERMIGNY, Président de l'Association pour le développement et la recherche en Languedoc Roussillon

Mme. Annie LAMBOLEY, professeur émérite à l'Université de Montpellier

DISTINCTIONS

M. Jacques BALP a reçu les insignes de Chevalier des Arts et Lettres de mains de M. François-Bernard MICHEL.

M. Jean MEYNADIER a été élevé au grade d'Officier dans l'Ordre National du Mérite par arrêté paru au J.O. du 16 novembre 2018.

**MEMBRES DE L'ACADÉMIE
DES SCIENCES ET LETTRES DE MONTPELLIER
Au 31 janvier 2018**

MEMBRES D'HONNEUR
Monsieur le préfet de la Région Occitanie
Madame la Présidente du Conseil Régional Occitanie
Monsieur le Président du Conseil Départemental de l'Hérault
Monsieur le Maire de Montpellier

MEMBRES TITULAIRES AU 31 JANVIER 2018

Section Sciences

2010	XX	M.	AUBERT	Bernard
2013	XXVI	M.	BALNY	Claude
2017	XXIII	M.	BOCKAERT	Joël
2005	I	M.	BOUDET	Gérard
2000	VI	M.	CAPION	Pierre
1990	XVII	M.	CHARLES	Bernard
2015	VII	M.	CHEIN	Michel
2004	XXIV	M.	COT	Louis
2011	XV	M.	CUQ	Jean-Louis
2018	XXIX	M.	DAUBIÉ	Christophe
1983	V	M.	DENIZOT	Michel
1975	XVIII	M.	DUFOIX	Jean Pierre
2012	XXX	M.	EPRON	Bernard
1989	XI	M.	GENESTE	Patrick
2015	XII	M.	GIRON	Hilaire
2005	XXVIII	M.	LARPIN	Dominique
2015	XXII	M.	LEBLEU	Bernard
2010	XIX	Mme.	LEFRANC	Marie-Paule
1989	XVI	M.	LEGROS	Jean-Paul
2003	VIII	M.	LOUIS	Pierre
1994	XIV	M.	MAISONNEUVE	Olivier
2000	XIII	M.	MAISTRE	Paul
2007	IV	M.	NOUGIER	Jean-Pierre
2003	X	M.	NUCE de LAMOTHE	Michel de
1988	XXVII	M.	PUECH	Guy

1989	XXI	M.	QUIGNARD	Jean Pierre
1987	IX	M.	SABATIER	Pierre
1995	III	M.	SANS	Alain
1995	XXV	M.	VIALLEFONT	Philippe
2017	II	M.	VOLLE	Jean-Paul

Section Lettres

2018	XI	M.	AUFÈRE	Sydney-Hervé
2012	XII	M.	AUMERAS	Paul-Louis
2016	XIII	Mme.	BAKHOUCHE	Béatrice
1990	I	M.	BALP	Jacques
1998	XIX	M.	BARRAL	Pierre
1993	XXIV	M.	BEDEL de BUZAREINGUES	François
2008	XXX	M.	BELIN	Christian
2014	VIII	M.	BERGERET	Rémy
2001	VI	M.	BERNARD	Paul
2011	XXVII	M.	CARBASSE	Jean-Marie
1999	XX	M.	CHEDOZEAU	Bernard
2018	XXI	M.	CHRISTOL	Gérard
2002	XV	Mme.	COURTES	Huguette
1996	IV	M.	DEDEYAN	Gérard
1999	III	M.	DELANDE	Guy
2006	XXII	M.	GAYRAUD	Michel
1993	XIV	M.	GOUNELLE	André
2016	XXV	M.	GUDIN de VALLERIN	Gilles
1999	II	M.	HILAIRE	Jean
2013	XXVIII	Mme.	IANCU-AGOU	Danièle
2011	XXIX	M.	LAVIGNE	Jean-François
1998	XVII	M.	MAURIN	Jules
2013	XVIII	M.	NIQUE	Christian
2009	X	M.	PASSERON	Serge
2017	VII	M.	PETEL	Philippe
2015	IX	M.	ROUVIER	Jean-Marie
2011	XXIII	M.	TRIAIRE	Dominique
2010	XXVI	M.	VERINE	Frédéric
2005	XVI	M.	VIALLA	Philippe
2018	V	Mme.	ZERARDER	Marlène

Section Médecine

2012	XIV	M.	BARTHEZ	Philippe
1992	XII	M.	BAYLET	René
2010	XVIII	M.	BLAYAC	Jean-Pierre
1991	XXV	M.	BOURDIOL	Louis
2014	V	M.	BRINGER	Jacques
2005	XIX	M.	CUENANT	Etienne
1992	XI	M.	DANAN	Marcel
1992	VIII	M.	DUMAS	Robert
2010	III	Mme.	DURAND	Gemma
2001	IV	M.	GRASSET	Daniel
1987	XXIII	M.	JAFFIOL	Claude
1967	X	M.	JARRY	Daniel
2000	I	M.	JONQUET	Olivier
2005	XXVIII	M.	LAFFARGUE	François
1996	XV	M.	LAMBOLEY	Claude
2001	XVII	M.	LAVABRE-BERTRAND	Thierry
2013	VI	M.	LOPEZ	Elysé
2016	VII	M.	MATEU	Jacques
1990	XXII	M.	MEYNADIER	Jean
1980	XX	M.	MICHEL	François-Bernard
2013	XVI	M.	PONSEILLE	Max
1981	XXIV	M.	POUGET	Régis
2014	II	M.	PRIVAT	Alain
2004	XXI	M.	REYNAUD	Jean-Pierre
2011	XXVII	M.	ROBIN	Jean-Max
1996	XXX	M.	SAVELLI	André
2009	XXVI	M.	SENAC	Jean-Paul
1991	XIII	M.	THEVENET	André
2004	XXIX	M.	TOUCHON	Jacques
2005	IX	M.	VOISIN	Michel

MEMBRES CORRESPONDANTS AU 31 JANVIER 2018

2017	Mme.	ANDERSZEWSKA	Dorota	Montpellier
2017	M.	ARENE	Frédéric	Montpellier
1995	M.	BAILLY	André	Puyricard
2008	M.	BANCAREL	Gilles	Béziers
2012	M.	BARILLARI	André	Paris
2002	M.	BARTHES	Henri	St-Geniès de Fontédit
2013	M.	BEFFA	Jean-Louis	Paris
1997	M.	BELLEDEMENT	Fernand	Perpignan
2007	M.	BETEILLE	Roger	Rodez
2011	M.	BETIN	Pierre	Villenave d'Ornon
2018	Mme.	BIDAULT-LAMBOLEY	Annie	Montpellier
2013	M.	BOUSTANI	François	Paris
	M.	BOYER	Jean	Boulogne
2016	M.	CHOOKASZIAN	Levon	Erevan (Arménie)
2009	M.	COLARDELLE	Michel	Bourmont
1997	M.	COPPENS	Yves	Paris
1993	M.	DELANGE	Yves	Fontainebleau
2010	M.	DEMOTZ	Bernard	Ste Foy les Lyon
2018	M.	DERMIGNY	Philippe	Montpellier
2018	Mme.	DOKHTOURICHVILI	Mzaro	Tbilissi (Géorgie)
2012	M.	FLAVINI	Francesco	Villeneuve-lès-Avignon
2011	M.	FRAISSE	Luc	Strasbourg/Castelnau
2014	M.	GOASGUEN	Jean	Perpignan
2007	M.	GRANGE-CHAVANIS	Jean-François	Lyon
2005	M.	GUINOT	François	Paris
1990	M.	HOUZIAUX	Léo	Bruxelles (Belgique)
2008	M.	LASSALLE	Jean-Pierre	Tournefeuille
	M.	LAURENS	André	Rivesaltes
1992	M.	Le ROY-LADURIE	Emmanuel	Paris
1998	M.	LIENHARD	Marc	Strasbourg
2016	Mme.	LORBLANCHET	Hélène	Montpellier
1998	Dr.	MARTIN	Jean	Echandens (Suisse)
1984	M.	MASTERS	George-Mallory	Montpellier
2012	M.	MEYRUEIS	Jean-Paul	Toulon
1991	M.	MIQUEL	André	Paris
2017	M.	PARISOT de BAYARD	Jean-Christophe	Pérols
2010	M.	PASQUIER	Pierre	Paris
2000	M.	PELLERIN	Denys	Paris
	M.	POIRIER	René	Bourg-la-Reine
2010	M.	PONVILLE (de)	Michel	Balsac
1993	M.	POTECCHI	Sandro	Torino (Italie)

2002	M.	QUERE	Yves	Paris
1999	M.	RADUJKOVIC	Branko M.	Belgrade (Serbie)
2010	M.	RAFIQ	Mohamed	Univ. Mohammedia, Maroc
2007	M.	REPELLIN	Didier	Lyon
2008	Mme.	RETHORE	Marie-Odile	Paris
2000	M.	REYMOND	Bernard	Pully (Suisse)
2014	Rév.	RIZK	Karam	Jounieh (Liban)
2003	M.	ROBERT	Jacques	Antony
2012	M.	SALENÇON	Jean	Paris
2000	M.	SALVAT	Bernard	Perpignan
2000	Mme.	SALVAT		Perpignan
2003	M.	SARRE	Claude- Alain	Le Tholonet
2003	Mme.	SARRE		Le Tholonet
1997	M.	SCHALK	Davis	New-York
2014	M.	SEGUIN	Claude,	Rueil-Malmaison
2000	M.	SELLIER	Philippe	Paris
2008	M.	TEISSERENC	Henri	Pézenas
2017	M.	TRICOIRE	Cyrille	Montpellier
1982	M.	URUSZVZAK	Waclaw	Krakow (Pologne)
2010	M.	M. WORONOF	Michel	Chenecy-Buillon

MEMBRES HONORAIRES AU 31 JANVIER 2018 2018

Section Sciences

M. NICOLAS Adolphe

Section Lettres

M. CHALEIL Max
Mme. IMBERT Christiane
Mme. ROUSSEL Madeleine
M. TEMPLE Frédéric-Jacques
Mgr. THOMAZEAU Guy

Section Médecine

M. PILON Roger
M. SERROU Bernard
M. SOLASSOL Claude

BIENFAITEURS DE L'ACADÉMIE 2018

Conseil Régional d'Occitanie
 Conseil Départemental de l'Hérault
 Mairie de Montpellier
 Université de Montpellier
 Bibliothèque Interuniversitaire de Montpellier
 Archives Départementales

Société Altrad
 Société Hélénius
 Société Oc'Santé
 Société Orchestra
 Société A+ Architecture

Par leur contribution financière, ces généreux donateurs ont permis notamment la réalisation du présent bulletin, ainsi que l'organisation des colloques et exposition de l'Académie, manifestant ainsi leur intérêt pour la diffusion des connaissances auprès du grand public par les travaux de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier, contribuant ainsi à son rayonnement.

HAUT

Nous les prions d'accepter l'expression de notre profonde gratitude.

