

MÉMOIRES  
DE  
**L'ACADÉMIE**

DES SCIENCES, BELLES-LETTRES ET ARTS

DE LYON

4<sup>e</sup> série

TOME 16

2016



LYON





MÉMOIRES  
DE  
L'ACADÉMIE  
pour 2016

ISSN 07678975

© Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon

*Vignette de titre : L'Autel de Rome et d'Auguste, au confluent du Rhône et de la Saône,*  
Médaille (droit) de l'Académie de Lyon, par Nicolas Salagnac, graveur-médailleur, 2011.

MÉMOIRES  
DE  
L'ACADÉMIE  
DES SCIENCES, BELLES-LETTRES ET ARTS  
DE LYON  
pour l'année 2016

\*

4<sup>e</sup> série

\*

tome 16



Éditions de l'Académie

*Envoyer toute correspondance concernant l'Académie  
au président ou à l'un des secrétaires généraux  
à l'adresse suivante :*

ACADÉMIE DES SCIENCES, BELLES-LETTRES ET ARTS  
Palais Saint-Jean, 4 avenue Adolphe-Max F-69005 LYON

Tél. : (33) / (0)4.78.38.26.54      Mél. : [secretariat@academie-sbla-lyon.fr](mailto:secretariat@academie-sbla-lyon.fr)

Site : [www.academie-sbla-lyon.fr](http://www.academie-sbla-lyon.fr)

*Première partie*

**LA VIE DE L'ACADÉMIE**



**I**  
**LES ACADÉMICIENS**

***MEMBRES DE L'ACADÉMIE***  
***DÉCÉDÉS en 2016***

*Membres titulaires émérites*

Jules TRAEGER (25 mai 2016)

Louis DAVID (15 octobre 2016)

Jack BOST (28 décembre 2016)

*Membres titulaires*

Michel LE GUERN (17 juin 2016)

Jean-François PERRIN (28 décembre 2016)

## ÉTAT DE L'ACADÉMIE AU 31 DÉCEMBRE 2016

*Dates* : élection, éméritat. *Abréviations* : A : archiviste ; A(C, P) : ancien (chancelier, président) ;  
B : bibliothécaire ; C : chancelier ; P : président ; SG : secrétaire général de classe ;  
T : trésorier ; V-C : vice-chancelier ; V-P : vice-président.  
**En gras**, fonctions en 2016 (du 1<sup>er</sup> janvier 2016 au 31 décembre)..

### MEMBRES TITULAIRES

#### I. CLASSE DES SCIENCES

##### *Membres titulaires émérites :*

- M. René WALDMANN (1977, 1997), AP 1992
- M. Guy MONNET (1978, 1998)
- M. Jean-Pierre Hanno NEIDHARDT (1990, 2010), AP 2008
- M. Alain BOUCHET (1991, 2011), AP 1996
- M. Joseph REMILLIEUX (1992, 2012), AP 2004
- M. Marc TRILLET (1993, 2013), AC, AP 2002
- M. Michel ROBATEL (1997, 2014)
- M. Michel DÜRR (1998, 2015)

##### *Membres titulaires (24 sièges) :*

###### Première section

*Mathématiques, Astronomie, Physique, Chimie, Sciences appliquées (9 sièges)*

- M. François SIBILLE (2000), SG
- M. Gérard PAJONK (2001), AP 2010, C
- M. Pierre CRÉPEL (2004), P
- M. Jean-Paul MARTIN (2005)
- M. Philippe BLANC-BENON (2006)
- M. Georges BOULON (2010)
- M. Étienne GHYS (2012)
- M. Philippe DESMARESCAUX (2014)

###### Deuxième section

*Sciences naturelles, biologiques, vétérinaires et agronomiques (8 sièges)*

- M. Claude JEAN-BLAIN (1998), AP 2012
- M. Gérard CHAVANCY (1999)
- M. Philippe LEBRETON (2001)
- M. André REVOL (2001)
- M. Christian DUMAS (2004)
- M. Christian BANGE (2009)
- M. Georges BARALE (2013)

###### Troisième section

*Sciences médicales (7 sièges)*

- M. Daniel GERMAIN (2006)
- M. Jean NORMAND (2007), AP 2014
- M. Philippe MIKAELOFF (2010)
- M. Alain GOUTELLE (2011)

- M. Jacques CHEVALLIER (2013)
- M. Michel LAGARDE (2014)
- M. Gilbert KIRKORIAN (2016)

II. CLASSE DES LETTRES ET ARTS

*Membres titulaires émérites :*

- M. Henri HOURS (1961, 1992), AP 1976
- M. Michel LAFERRÈRE (1983, 2003), AP 1997
- M. Paul MALAPERT (1986, 2006), AC, AP 1999
- M. Jacques FILLEUL (1986, 2006)
- M. Bernard GRILLET (1990, 2010)
- M. Paul GRAVILLON (1992, 2012)
- M. Jean BURDY (1992, 2012), B
- M. Denis-Clair LAMBERT (1992, 2012), AP 2005
- M. Régis NEYRET (2004, 2013)
- M. Dominique BERTRAND (1996, 2016), AP 2011
- M. Jacques FAYETTE (1996, 2016), AC

*Membres titulaires (28 sièges) :*

Première section

*Littérature, Poésie, Philologie, Éloquence (7 sièges)*

- M. Denis REYNAUD (1999)
- M<sup>me</sup> Michèle DEBIDOUR (2000)
- M. Laurent THIROUIN (2011)
- M. Jean-Noël GUINOT (2012)
- M. Bruno PERMEZEL (2013)
- M<sup>me</sup> Nathalie FOURNIER (2014)

Deuxième section

*Histoire, Géographie, Archéologie (6 sièges)*

- M. Jean-Pierre GUTTON (1997), AP 2007
- M<sup>me</sup> Marguerite YON (2000), AP 2015
- M. Olivier CHRISTIN (2013)
- M<sup>me</sup> Marie-Thérèse LE DINAHET (2014)
- M. Gérard BRUYÈRE (2014)
- M. Jean-François REYNAUD (2015)

Troisième section

*Philosophie, Morale, Sciences juridiques et économiques (9 sièges)*

- M<sup>me</sup> Yvonne LAMBERT-FAIVRE (2000)
- M. Jacques BICHOT (2006)
- M<sup>me</sup> Nicole DOCKÈS-LALLEMENT (2007), V-P
- M. Dominique SAINT-PIERRE (2010), AP 2013
- M. Jacques HOCHMANN (2013)
- M. Jean AGNÈS (2013), T
- M. Jacques AZÉMA (2015)

Quatrième section

*Beaux-Arts, Musique, Urbanisme (6 sièges)*

- M. Jean-François GRANGE-CHAVANIS (2003)
- M. Renaud LÉONHARDT (2004)
- M. Jean-François DUCHAMP (2007), V-C
- M. Jean-Pol DONNÉ (2009) SG
- M<sup>me</sup> Isabelle COLLON (2010)
- M. Bernard BERTHOD (2011)



**MEMBRES D'HONNEUR ASSOCIÉS**

[année d'élection]

- 1980 M. Michel JOUVET (Lyon), *membre de l'Institut : Ac. Sciences*
- 1984 M. Alain MICHEL (Jérusalem)  
M<sup>me</sup> Arlette MICHEL (Paris)
- 1988 M. Ange VLACHOS (Athènes)
- 1991 M. Michel MERCIER (Lyon), *ancien président du Conseil Général du Rhône*
- 1997 M. François REY-COQUAIS (Paris)  
M. Richard COOPER (Oxford)
- 1998 M. Xavier ELLIE (Lyon)
- 1999 M. Claude COHEN-TANNOUJJI (Paris), *prix Nobel, membre de l'Institut : Ac. Sciences*
- 2000 M. Charles ANDRÉ (Lyon)  
M. François CLARKE (Lyon)  
M. Jean DERCOURT (Paris), *membre de l'Institut : Ac. Sciences*  
M. Yvon GATTAZ (Paris), *membre de l'Institut : Ac. Sc. morales et politiques*  
M. René MORNEX (Lyon), *membre de l'Institut : Ac. Médecine*
- 2001 M. Guy DARMET (Lyon)  
M. Alain LAMOTTE (Lyon)  
M<sup>me</sup> Natalie ZEMON DAVIS (Canada)
- 2002 M<sup>me</sup> Florence DELAY (Paris), *membre de l'Institut : Ac. Française*  
M. Jean FUSARO (Lyon)  
M. Roger FAUROUX (Paris)  
M. David ROBERTSON (Australie)
- 2004 M<sup>me</sup> Charlotte RITTER (Pays-Bas)  
M. Claudio MAGRIS (Italie)
- 2005 M. Arnaud d'HAUTERIVES (Paris), *membre de l'Institut : Ac. Beaux-Arts*
- 2006 M<sup>me</sup> Nicole LE DOUARIN (Paris), *membre de l'Institut : Ac. Sciences*  
M. Jean-Marie BASSET (Lyon)
- 2007 M. Jean DAVID (Paris)  
M. Philippe BARBARIN (Lyon), *cardinal archevêque de Lyon*
- 2008 M. François JUILLET (Lyon)  
M<sup>me</sup> Geneviève COMTE-BELLOT (Lyon)

- 2009 M. Jacques SAMARUT (Lyon).  
M. Patrice QUENEAU (Vernaison), *membre de l'Institut : Ac. Médecine*
- 2010 M. Maurice NIVEAU (Bron), *ancien recteur de Lyon*  
M. Christian FRACHETTE (Guilherand-Granges)
- 2011 M. Axel KAHN (Paris)
- 2012 M. Cédric VILLANI (Lyon), *médaille Fields.*  
M. Bertrand TAVERNIER (Lyon)  
M. Bertrand COLLOMB (Paris)  
M. Albert-Louis ROUX (Lyon)
- 2013 M. André BRACK (Ardon)  
M. Bernard BIGOT (Lyon)
- 2014 M. Daniel ROCHE (Paris), *Collège de France*  
M. Michel ZINK (Paris), *Collège de France, membre de l'Institut : secrétaire perpétuel*  
*Ac. Inscr. et Belles-Lettres*
- 2015 M. Pierre TRUCHE (Lyon), *Cour de cassation*
- 2016 M<sup>me</sup> Catherine BRÉCHIGNAC (Paris), *membre de l'Institut : secrétaire perpétuelle*  
*Ac. Sciences*  
M. Gilles COHEN-TANNOUJJI (Paris)



## MEMBRES CORRESPONDANTS

[année d'élection]

### I. CLASSE DES SCIENCES

- 1974 M. Michel FAURE (Annonay)
- 1983 M. Georges MARINESCO (Bucarest)
- 1988 M. Guy MAZARS (Strasbourg)
- 1994 M. Alain MORGON (Lyon)
- 1998 M. Michel LACHAUSSÉE (Japon), *ancien titulaire*  
M. Jean-Pierre LIÈVRE (Lyon)
- 2001 M. Tibor Yusti von ARTH (Allemagne)  
M<sup>me</sup> Clotilde de LOURDES BRANCO GERMINIANI (Brésil)
- 2008 M. Bertrand BARRÉ (Chaville)  
M. Jérôme HONNORAT (Lyon)
- 2009 M. Jacques RENAULT (Lyon), *ancien titulaire*
- 2010 M. Régis THOMAS (Lyon)
- 2013 M. Alain BRÉMOND (Jassans-Riottier)
- 2014 M<sup>me</sup> Catherine FISCHER (Lyon)  
M. Michel TARGE (Lyon)  
M. Michel PAULIN (Lyon)
- 2015 M. Micha ROUMIANTZEFF (Lyon)
- 2016 M. Philippe JAUSSAUD (Lyon)  
M. Paul PERRIN (Lyon)  
M. Pierre SCHUSTER (Lyon)  
M. Guy CHANFRAY (Lyon)

II. CLASSE DES LETTRES

- 1984 M. Alain GIRARD (Pont-Saint-Esprit)
- 1990 M<sup>me</sup> Anne-Marie VURPAS (Lyon)
- 1992 M. François MONTMANEIX (Lyon)
- 1993 M. Max BOBICHON (Lyon)
- 1994 M. Bernhard BEUTLER (Allemagne)  
M. Christian LACOUR (Nîmes)
- 1995 M. Jean GUEYDAN (Lyon)
- 1998 M. Loïc MALLIÉ (Lyon)
- 1999 M<sup>me</sup> Renée DENIER (La-Tour-du-Pin)  
M<sup>me</sup> Hayat OMAR (Lyon)
- 2000 M. Jean-Paul LUCET (Saint-Rémy-de-Provence), *ancien titulaire*.  
M. Philippe ROSSET (Lyon)
- 2001 M. Bernard JADOT (Lyon)  
M. Robert HEATH (U.S.A.)
- 2002 M<sup>me</sup> Myriam ANTAKI (Syrie)
- 2003 M. Jean-Luc FAVRE (Bourg-Saint-Maurice)
- 2004 M. François FALLETTI (Paris), *ancien titulaire*  
M. Jean-Louis ROUSSIN (Lyon)  
M. Daniel RÉGNIER-ROUX (Villeurbanne)
- 2005 M<sup>me</sup> Marguerite BUET (Lyon)  
M<sup>me</sup> Maryannick LAVIGNE-LOUIS (Lyon)  
M. Bruno DUMONS (Lyon)  
M. Claude PRUDHOMME (Lyon)
- 2006 M<sup>me</sup> Micheline COLIN (Lyon)
- 2007 M<sup>me</sup> Simone BLAZY (Lyon)
- 2009 M. Jean-Marie CHANON (Lyon), *ancien titulaire*  
M. Bernard TÉTU (Lyon), *ancien titulaire*  
M. Jean ÉTÉVENAUX (Lyon)  
M<sup>me</sup> Sylvie MARION (Lyon)  
M<sup>me</sup> Sophie CHAINE-CHARVET (Lyon), *ancienne titulaire*
- 2010 M. Philippe DUFIEUX (Lyon)
- 2011 M. Jean-Marc GOHIER (Lyon)
- 2012 M. Jean-Pierre HOUSSEL (Lyon)  
M. Philippe PAILLARD (Lyon)
- 2013 M. Jean-Paul BRAVARD (Lyon), *ancien titulaire*.  
M. Jean-Noël DUMONT (Lyon)
- 2014 M<sup>me</sup> Anne-Catherine MARIN (Lyon)  
M<sup>me</sup> Maria-Anne PRIVAT-SAVIGNY (Lyon)  
M. Pierre GUINARD (Lyon).
- 2015 M. Jacques VOINOT (Lyon)  
M. Jean-Pierre POTIER (Lyon)
- 2016 M. Bruno GALLAND (Lyon)  
M. Louis FAIVRE D'ARCIER (Lyon)  
M<sup>me</sup> Sylvie RAMOND (Lyon)

**PRÉSIDENTS DE L'ACADÉMIE  
de 1963 à 2016**

1963 Armand TAPERNOUX (Sciences)	1991 Edmond REBOUL (Lettres)
1964 Louis PIZE (Lettres)	1992 René WALDMANN (Sciences)
1965 Paul BERTOYE (Sciences)	1993 Gabriel PÉROUSE (Lettres)
1966 Maurice MICHAUD (Lettres)	1994 Jacques BOIDIN (Sciences)
1967 Pierre DELATTRE (Sciences)	1995 Albert CHAVANNE (Lettres)
1968 Georges COHENDY (Lettres)	1996 Alain BOUCHET (Sciences)
1969 Marcel CHAMARAUD (Sciences)	1997 Michel LAFERRÈRE (Lettres)
1970 Albert LAURENT (Lettres)	1998 André MARTIN (Sciences)
1971 Maurice GUILLEMINET (Sciences)	1999 Paul MALAPERT (Lettres)
1972 André LATREILLE (Lettres)	2000 Louis DAVID (Sciences)
1973 Maurice JACOB (Sciences)	2001 Robert FAVRE (Lettres)
1974 Robert PROTON de la CHAPELLE (Lettres)	2002 Marc TRILLET (Sciences)
1975 Louis REVOL (Sciences)	2003 Marcel CORNELOUP (Lettres)
1976 Henri HOURS (Lettres)	2004 Joseph REMILLIEUX (Sciences)
1977 Pierre MOUNIER-KUHN (Sciences)	2005 Denis-Clair LAMBERT (Lettres)
1978 Pierre-Antoine PERROD (Lettres)	2006 Noël MONGEREAU (Sciences)
1979 Jean COURBIER (Sciences)	2007 Jean-Pierre GUTTON (Lettres)
1980 Hugues MOREL-JOURNAL (Lettres)	2008 Jean-Pierre Hanno NEIDHARDT (Sciences)
1981 René HUGONNIER (Sciences)	2009 Michel LE GUERN (Lettres)
1982 Pierre LOUIS (Lettres)	2010 Gérard PAJONK (Sciences)
1983 Jack BOST (Sciences)	2011 Dominique BERTRAND (Lettres)
1984 Aimé CAMELIN (Lettres)	2012 Claude JEAN-BLAIN (Sciences)
1985 Michel LATARJET (Sciences)	2013 Dominique SAINT-PIERRE (Lettres)
1986 Claude MONDÉSERT (Lettres)	2014 Jean NORMAND (Sciences)
1987 Jean LABASSE (Lettres)	2015 Marguerite YON (Lettres)
1988 Jean-Eugène GERMAIN (Sciences)	2016 Pierre CRÉPEL (Sciences)
1989 Jean POUILLOUX (Lettres)	élue pour 2017 Nicole DOCKÈS-LALLEMENT (Lettres)
1990 Louis DAVID (Sciences)	



## BUREAU DE L'ACADÉMIE EN 2016

*Président* : **M. Pierre CRÉPEL**

*Chancelier* : **M. Gérard PAJONK**

*Vice-Présidente* : **M<sup>me</sup> Nicole DOCKÈS-LALLEMENT**

*Vice-Chancelier* : **M. Jean-François DUCHAMP**

*Ancienne présidente 2015* : **M<sup>me</sup> Marguerite YON**

*Secrétaire général de la classe des Sciences* : **M. François SIBILLE**

*Secrétaire général adjoint de la classe des Sciences* : **M. Jean-Paul MARTIN**

*Secrétaire général de la classe des Lettres* : **M. Jean-Pol DONNÉ**

*Secrétaire général adjoint de la classe des Lettres* : **M. Jacques HOCHMANN**

*Trésorier* : **M. Jean AGNÈS**

*Trésorier adjoint* : **M. Michel LAGARDE**, chargé des relations avec la Conférence nationale des Académies.

*Bibliothécaire* : **M. Jean BURDY**

*Bibliothécaire adjoint* : **M. Dominique SAINT-PIERRE**

*Archiviste* : **M. Louis DAVID** († 15 octobre 2016)

*Archiviste adjoint* : **M. Claude JEAN-BLAIN**, chargé du site internet

### *BUREAU DE L'ACADÉMIE désigné pour 2017 (élections du 6.12.2016)*

*Présidente* : **M<sup>me</sup> Nicole DOCKÈS-LALLEMENT**

*Chancelier* : **M. Jean-François DUCHAMP**

*Vice-Président* : **M. Georges BARALE**

*Vice-Chancelier* : **M. Jacques AZÉMA**

*Ancien président 2016* : **M. Pierre CRÉPEL**

*Secrétaire général de la classe des Sciences* : **M. François SIBILLE**

*Secrétaire général adjoint de la classe des Sciences* : **M. Jean-Paul MARTIN**

*Secrétaire général de la classe des Lettres* : **M. Jean-Pol DONNÉ**

*Secrétaire général adjoint de la classe des Lettres* : **M. Jacques HOCHMANN**

*Trésorier* : **M. Jean AGNÈS**

*Trésorier adjoint* : **M. Michel LAGARDE**

*Bibliothécaire* : **M. Dominique SAINT-PIERRE**

*Bibliothécaire adjoint* : **M. Denis REYNAUD**

*Archiviste* : **M. Pierre CRÉPEL**

*Archiviste adjoint* : **M. Claude JEAN-BLAIN**

*Responsable des publications* : **M<sup>me</sup> Marguerite YON.**

*Responsable du site internet* : **M. François SIBILLE**



## TABLE DES MATIÈRES

### PREMIÈRE PARTIE

#### LA VIE DE L'ACADÉMIE

<b>I. Les académiciens</b> .....	7
État de l'académie au 1 <sup>er</sup> janvier 2017 (listes des membres titulaires, membres d'honneur associés, membres correspondants) .....	8
Présidents de l'académie de 1963 à 2017 .....	13
Bureau de l'académie en 2016 .....	14
Éloges funèbres :	
1 <sup>er</sup> mars 2016, Armand SARAZIN († 11 juin 2015), par Joseph REMILLIEUX .....	15
15 novembre 2016, Jules TRAEGER († 25 mai 2016), par Jean NORMAND .....	19
31 janvier 2017, Louis DAVID († 15 octobre 2016), par Jean BURDY .....	21
<b>II. Les activités</b>	
Rapport moral 2016 par le président Pierre CRÉPEL :	
Les séances du mardi : séances privées .....	25
séances publiques .....	26
autour des séances (« quarts d'heure », etc.) .....	26
Les colloques .....	27
Les visites (la sortie annuelle, Musées et archives, .....	27
Les prix de l'Académie .....	28
Autres activités : Numérisation des manuscrits .....	29
<i>Dictionnaire des académiciens</i> .....	29
Transition .....	30
Annexes :	
1. Prix d'honneur 2016, discours du président P. CRÉPEL .....	31
2. Une sculpture de Morog, présentée par M. YON et R. LÉONHARDT .....	32

### DEUXIÈME PARTIE

#### COMMUNICATIONS, DISCOURS DE RÉCEPTION, CONFÉRENCES

<b>9 février 2016</b> , communication de Philippe MIKAELOFF, membre titulaire, 1916-2016. <i>Albert Einstein et le mystère de l'espace-temps</i> .....	35
---	----

<b>1<sup>er</sup> mars 2016</b> , communication de Gérard PAJONK, membre titulaire <i>Georges Gamow (1904-1968), physicien théoricien et touche-à-tout de génie</i> .....	43
<b>8 mars 2016</b> , communication de Jean-Pierre POTIER, membre correspondant, <i>Jean-Baptiste Say, un économiste lyonnais</i> .....	51
<b>15 mars 2016</b> , communication de Gilbert KIRKORIAN, membre correspondant, <i>La médecine nestorienne. De la médecine grecque à la médecine arabe</i> .....	63
<b>22 mars 2016</b> , discours de réception de Jean-François REYNAUD, membre titulaire, <i>Lugdunum. L'enceinte de l'Antiquité tardive (fin III<sup>e</sup> siècle-début IV<sup>e</sup> siècle)</i> .....	75
<b>29 mars 2016</b> , conférence de Paul PERRIN, <i>L'évolution des idées sur le cancer de la prostate [résumé]</i> .....	91
<b>26 avril 2016</b> , conférence de Xavier JACQUELIN, avec la participation des étudiants du Conservatoire à rayonnement régional de Lyon : <i>Le Conservatoire de Lyon : de 1872 à nos jours. Histoire, enjeux et perspectives</i> [résumé].....	93
<b>10 mai 2016</b> , communication de Jean-François DUCHAMP, membre titulaire, avec la participation des étudiants du Conservatoire à rayonnement régional de Lyon : <i>Histoire du piano [résumé]</i> .....	95
<b>17 mai 2016</b> , communication de Joseph REMILLIEUX, membre titulaire, <i>L'étonnante actualité en 2016 du centenaire de la théorie de la gravitation d'Einstein.</i> <i>De la chute libre d'un ascenseur à l'onde gravitationnelle émise par coalescence</i> <i>de deux trous noir</i> .....	97
<b>24 mai 2016</b> , communication de Michel PAULIN, membre correspondant, <i>Les thermes du Levant à Leptis Magna (Lybie). Fouilles de la mission</i> <i>archéologique française, 1994-2012</i> .....	103
<b>31 mai 2016</b> , communication de Jacques CHEVALLIER, membre titulaire, <i>Léopold Chauveau (1870-1940) : médecin, grand écrivain, peintre et sculpteur</i> .....	109
<b>13 septembre 2016</b> , Discours de réception de Jean-François PERRIN, membre titulaire, <i>Comment préserver le bon état écologique des rivières périurbaines</i> .....	121
<b>20 septembre 2016</b> , communication d'Alain GOUTELLE, membre titulaire, <i>Nicolas de Staël, un météore dans l'univers pictural du XX<sup>e</sup> siècle [compte rendu]</i> ..	125
<b>27 septembre 2016</b> , communication de Georges BARALE, membre titulaire, <i>Michel Gandoger (1850-1926), un curé passionné de Botanique [résumé]</i> .....	127
<b>4 octobre 2016</b> , conférence de Sylvie RAMOND, <i>En regard d'une exposition : Henri Matisse, le laboratoire intérieur</i> [résumé et compte rendu] .....	129
<b>11 octobre 2016</b> , communication de Renaud LÉONHARDT, membre titulaire, <i>Sur les sentiers de la peinture (suite)</i> .....	131
<b>18 octobre 2016</b> , communication de Christian DUMAS, membre titulaire, <i>Les plantes communiquent-elles ? [résumé]</i> .....	135

<b>15 novembre 2016</b> , discours de réception de Jacques AZÉMA, membre titulaire, <i>Une importante réforme du Code civil : le (nouveau ?) droit du contrat</i> .....	137
<b>13 décembre 2016</b> , conférence de Gilles COHEN-TANNOUJJI, <i>Relativité et quanta : une nouvelle révolution scientifique [résumé]</i> .....	143

### TROISIÈME PARTIE

#### HISTOIRE ET PATRIMOINE DE L'ACADÉMIE

<b>5 janvier 2016</b> , communication de Pierre CRÉPEL, président 2016, <i>Les manuscrits de l'Académie et leur histoire</i> .....	147
<b>12 janvier 2016</b> , communication de Dominique SAINT-PIERRE, membre titulaire, <i>Le Dictionnaire biographique de l'Académie des Sciences, Belles Lettres et Arts de Lyon. Relevé d'étapes</i> .....	167
Annexe 1. <i>Liste alphabétique des académiciens 1700-2016</i> (état au 31 décembre 2016) .....	175
Annexe 2. <i>Sonnet : « Instructions aux auteurs... »</i> .....	182
<b>19 janvier 2016</b> , communication de Jean BURDY, membre titulaire, <i>Le fonds de l'architecte Guillaume Marie Delorme aux Archives municipales. Dessins des aqueducs romains</i> .....	183
<b>2 février 2016</b> , communication de Jacques HOCHMANN, membre titulaire, <i>Jean-Baptiste Monfalcon (1792-1874), notable et polygraphe lyonnais, face aux canuts</i> .....	191
<b>26 février 2016</b> , communication de Michel DURR, membre titulaire, <i>L'électricité à l'Académie au XVIII<sup>e</sup> siècle</i> .....	203
<b>5 avril 2016</b> , conférence de Bénédicte HERTZ, <i>Bergiron et l'Académie des Beaux-Arts. Histoire d'une collection musicale et de son bibliothécaire [résumé]</i> .....	217
<b>14 juin 2016</b> , conférence de Julien VINCENT, <i>« Commisération publique » et « véritable indigence ».</i> <i>Les mémoires du concours de 1818-1819</i> .....	219
Annexe. Pièce envoyée au concours en 1819 par Thiberge .....	231
<b>22 et 29 novembre 2016</b> , Le théâtre et l'Académie	
22 novembre : Communication de Denis REYNAUD, membre titulaire, <i>Charles Borde, auteur de La Prude [résumé].</i> <i>Représentation théâtrale : Extraits de La Prude par les élèves     du Conservatoire de Lyon</i> .....	237
29 novembre : Communication de Nathalie FOURNIER, membre titulaire, <i>Le théâtre à l'Académie de Lyon au XVIII<sup>e</sup> siècle : goût, critique, création</i> .....	238
Annexes. Conférences prononcées à l'Académie (1717-1758). Les manuscrits ...	245
Conférence de Catherine NICOLAS, <i>Le personnage de la Prude dans l'histoire du théâtre [compte rendu]</i> .....	247

Jean-Paul MARTIN, <i>Le Prix Jean-Thibaud 2016</i> (séance du 13 décembre 2016).....	249
Jean BURDY, <i>Antoine Chenavard, architecte et académicien lyonnais.</i> [Compte rendu du livre de Philippe DUFIEUX, <i>Antoine-Marie Chenavard,</i> <i>architecte lyonnais (1787-1883)</i> , Rennes, 2016] .....	255
Index des auteurs .....	263