



Comité Français de Physique

Réunion du COFUSI

**Académie des Sciences
Paris, le 12 juin 2018**



Comité Français de Physique (CFP)

- Comité de liaison pour la France avec l'International Union of Pure and Applied Physics (IUPAP)
 - ✓ CFP maintient des échanges avec le Comité Exécutif et les 18 Commissions de l'IUPAP
 - ✓ Il participe à l'Assemblée Générale de l'IUPAP (3 ans)
 - ✓ Il propose des membres français à l'AG de l'IUPAP pour chaque Commission et le CE
 - ✓ Il incite les laboratoires français à subventionner les conférences IUPAP
- Le CFP n'est pas associé à la Société Française de Physique (SFP)
- Site internet du CFP : <http://cfp-fr.eu/>
 - ✓ Actualités des actions menées par le CFP
 - ✓ Comptes-rendus des AG du CFP, des AG du COFUSI
 - ✓ Conférences labellisées IUPAP organisées en France
 - ✓ Liste des membres du CFP et un historique du CFP



Comité Français de Physique

<http://cfp-fr.eu/>

Membres du bureau

Président : S. Fauve

Vice-Président : P. Fayet

Vice-Président : M. Spiro

Secrétaire Général : E. Falcon

Membres du comité : 46

Académie des Sciences (8)

H. Bouchiat

Y. Brechet

D. Esteve

S. Fauve

P. Fayet

D. Gratias

J. Iliopoulos

D. Jérôme

SFA

M. Talmant

SFO

M.-F. Ravet-Krill

Représentants français

à l'IUPAP (hors SFP, CNRS)

C2 M. Himbert

C3 T. Dauxois

C4 N. Palanque-Delabrouille

C6 F. Brochard Wyart

C10 D. Schaniël

C12 F. Farget

C14 N. Lebrun

C15 D. Vernhet

C16 S. Jacquemot

C18 A. Joye

C19 M. Rieutord

C20 L. Tuckerman

SFP

J.-F. Joanny

P. Sellenart

J. Cibert (C9)

D. Guillemaud

F. Piuzzi (C13)

O. Dulieu

T. Gibert

M. Spiro (vice-pdt)

CNRS

F. Azaiez

P. Balcou

V. Brisson

D. Chandesris

N. Dimarcq

D. Dowek

E. Falcon

M. Fink

G. Fontaine

M. de Labachellerie

J.-P. Landesman

F. Lediberder

D. Mencaraglia

F. Montaigne

M.-H. Schune (C11)

V. Simonet



Assemblée générale de l'IUPAP (São Paulo, octobre 2017)

- Représentants du CFP :
Sylvie Jacquemot (C16), Dominique Vernhet (C15), Michel Spiro (VP SFP)
- Election des membres des 18 commissions de l'IUPAP :

15 places *a priori* pour la France (fonction de la cotisation)

- 15 membres pour la période 2018-20
- 16 membres pour la période 2015-17
- 13 membres pour la période 2012-14

⇒ *President-designate* IUPAP : Michel Spiro

⇒ Futur *President* IUPAP 2021-23, et *Past President* 2024-26

⇒ 4 *vice-président.e.s* de commissions IUPAP (C2, C15, C16, C18)

Les 15 membres français élus aux 18 commissions IUPAP 2018-20

N°	Titre de la commission IUPAP	Membre français	Laboratoire
C2	Symbols, Units, Fundamental Constants	Marc Himbert (2)	CNAM Paris
C3	Statistical Physics	Thierry Dauxois	ENS Lyon
C4	Astroparticle Physics	Nathalie Palanque-Delabrouille	CEA IRFU Saclay
C5	Low Temperature Physics	–	–
C6	Biological Physics	Françoise Brochard Wyart (2)	Institut Curie, UPMC
C8	Semiconductors	–	–
C9	Magnetism	Joël Cibert (2)	Institut Néel, Grenoble
C10	Condensed Matter	Dominik Schaniel (2)	CRM2, Univ. de Lorraine
C11	Particles and Fields	Marie-Hélène Schune	LAL, Orsay
C12	Nuclear Physics	Fanny Farget	CNRS IN2P3, Paris
C13	Physics for Development	François Piuzzi	CEA DSM, Saclay
C14	Physics Education	Nathalie Lebrun	Université de Lille
C15	Atomic, Molecular, and Optical Physics	Dominique Vernhet (2)	UPMC, Paris
C16	Plasma Physics	Sylvie Jacquemot (2)	LULI, Ecole Polytechnique
C17	Laser Physics and Photonics	–	–
C18	Mathematical Physics	Alain Joye (2)	Université Grenoble
C19	Astrophysics	Michel Rieutord (2)	Université de Toulouse
C20	Computational Physics	Laurette Tuckerman	ESPCI, Paris



Conférences IUPAP organisées en France

2018

- International Quantum Cascade Lasers School & Workshop (IQCLSW) *Sept. 2018, Cassis (C17)*
- History of the Neutrino *Sept. 2018, Paris (C11)*
- 34th Int. Conference on the Physics of Semiconductors (ICPS) *August 2018, Montpellier (C8)*
- 22th International Conference on Few-Body Problems in Physics (FB22) *July 2018, Caen (C12)*
- Conference on Precision Electromagnetic Measurements (CPEM 2018), *July 2018, Paris (C2)*
- ✓ Science for Development (ICISE), *May 2018, Quy Nhon, Vietnam (C13)*
(proposition de la France d'organiser l'année internationale « *Basic Sciences for Development* » en 2022)

2017

- 29th Conference on Computational Physics (CCP) *July 2017, Paris (C20)*
- Intern. Conference on Inertial Fusion & Science Applications (IFSA) *Sept 2017, St Malo (C16)*

2016

- 26th IUPAP International Conference on Statistical Physics (STATPHYS), *July 2016, Lyon (C3)*
C3 a accordé à Yves Pomeau la médaille Boltzmann

2015

- 17th International Conference on II-VI Compounds & Related Materials, *Sept. 2015, Paris (C8)*

Depuis 2014, il n'y a plus de soutien financier par le CFP aux conférences IUPAP
=> CFP soutient les demandes de conférences en France auprès de l'IUPAP



Bilan financier 2015-18

- 2015 :
 - + Cotisation IUPAP : ~~31 230~~ € 28 107 €
 - + Subvention : 1 000 € (fonctionnement)
 - 2016 :
 - + Cotisation IUPAP : ~~32 160~~ € 28 904 €
 - + Financement missions AG IUPAP 2014 : 2 824 €
 - + Subvention : 1 000 €
 - 2017:
 - + Cotisation IUPAP : ~~33 120~~ € 0€ (29 808 € ?)
 - + Financement missions AG IUPAP 2017 : 2 864 €
 - + Subvention : 1 000 €
- ⇒ 10% de la cotisation d'IUPAP n'est pas payé par la France! La question du paiement de la cotisation de la France à l'IUPAP demeure non résolue
- ⇒ Les 90% de la cotisation 2017 n'ont pas été payés par l'Académie malgré les nombreuses relances du CFP...



Evolution des liens avec la SFP

- Problèmes anciens relatifs à l'utilisation de la subvention (lorsqu'elle était significative)
- Absence d'intérêt de la part de la SFP lors du dernier renouvellement des membres (2013)
- Michel Spiro (vice-président de la SFP) a rejoint le bureau du CFP en 2016, et en est le second vice-président depuis 2016.
- La situation entre la SFP et le CFP s'est considérablement améliorée
 - ✓ Représentants de la SFP participent de nouveau aux réunions du CFP
 - ✓ SFP a proposé de participer pour moitié aux 10% de cotisation impayée en 2016 et 2017