

Président



Division

Physique des Accélérateurs
et Technologies Associées

Alain Fontaine, DR Emérite CNRS I.NEEL CNRS-UJF Grenoble

14 Octobre 2014 Grenoble

Comme dans toutes les sociétés savantes, les membres de la SFP sont,
les personnes physiques:

- **les personnels**, chercheurs et enseignant-chercheurs, ingénieurs et techniciens, **tous physiciens** des établissements, et organismes de l'enseignement supérieur et secondaire et de la recherche....
- **les physiciens-ingénieurs des entreprises** dont la formation dominante et/ou l'activité **s'adossent** aux thèmes de la physique,

les personnes morales:

- **les laboratoires**
- **les entreprises**

les doctorants des labos adhérents « personnes morales » adhésions gratuites

Le physicien, un **professionnel**, au cœur de réseaux

Equipe

Laboratoire

GDR
Réseaux de métier

Etablissements

Réseaux à « différentes échelles »
Bénéficier et faire bénéficier de connaissances nouvelles
Entrer dans des **synergies élargies**

Créer, utiliser, développer
instruments scientifiques,
équipements, procédés, codes,...

Croiser des compétences,..
Curiosité & Apprendre des collègues,...

Elargir l'approche,
Échanger matériaux,....
Accéder à d'autres instruments sc.
Brassage, idées,

Atteindre d'autres volets de
l'activité recherche:
enseignement, interdisciplinarité
Innovation, transfert

Société: contribuer
à donner une place à la physique,
à comprendre le Monde
à agir utile, économie,

au désir et au plaisir de la connaissance

Objectifs



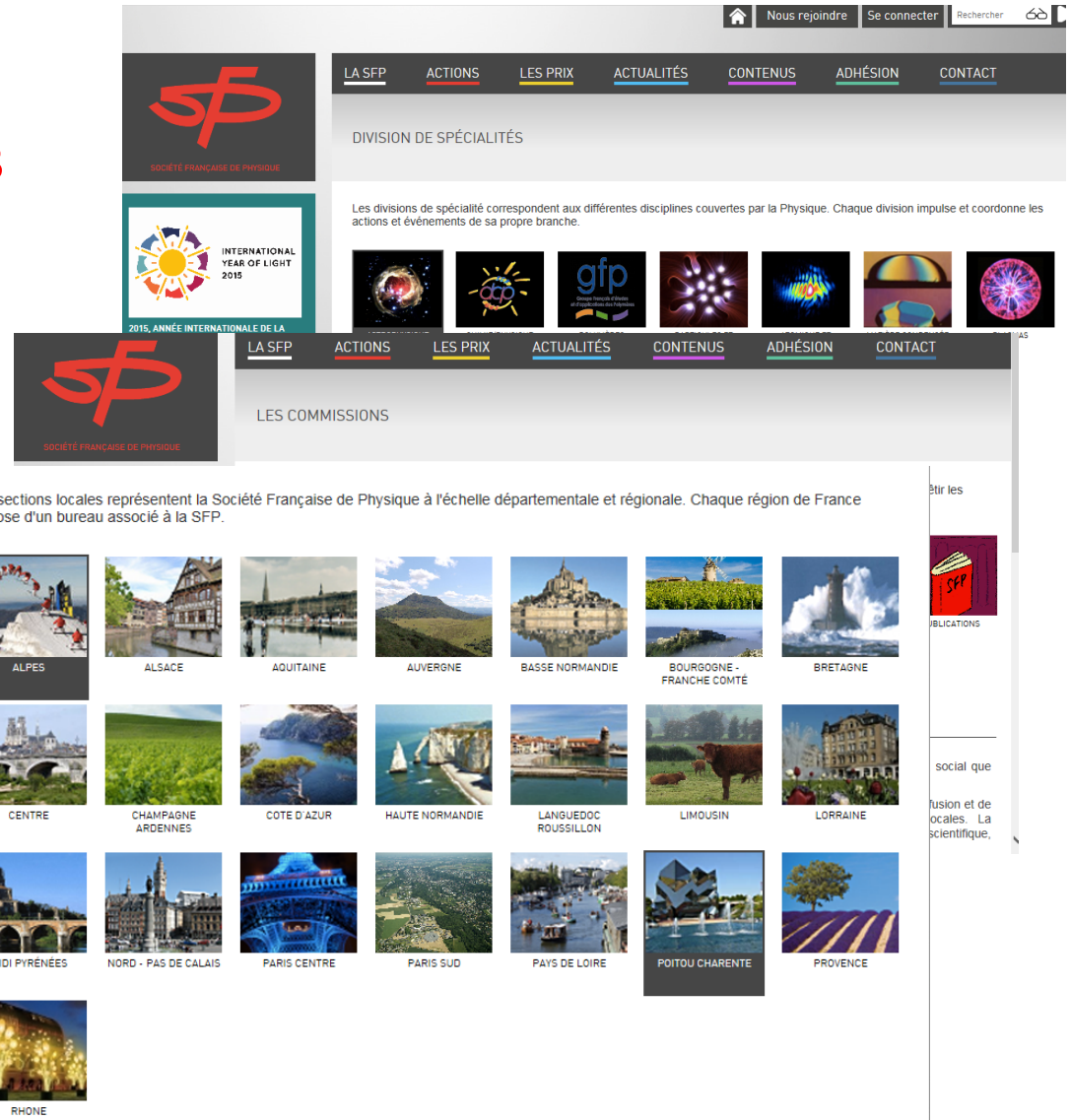
SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE PHYSIQUE
Section Paris Centre

**Syndicat professionnel
& ONG**

11 Divisions thématiques

7 Commissions

22 Sections locales



The screenshot displays the website's navigation structure. At the top right, there are links for 'Nous rejoindre', 'Se connecter', 'Rechercher', and a home icon. Below this is a main navigation bar with links for 'LA SFP', 'ACTIONS', 'LES PRIX', 'ACTUALITÉS', 'CONTENUS', 'ADHÉSION', and 'CONTACT'. The 'DIVISION DE SPÉCIALITÉS' section includes a descriptive paragraph and a grid of 11 thematic division icons. Below this is the 'LES COMMISSIONS' section, which features a grid of 22 regional section images, each with a label: ALPES, ALSACE, AQUITAIN, AUVERGNE, BASSE NORMANDIE, BOURGOGNE - FRANCHE COMTÉ, BRETAGNE, CENTRE, CHAMPAGNE ARDENNES, COTE D'AZUR, HAUTE NORMANDIE, LANGUEDOC ROUSSILLON, LIMOUSIN, LORRAINE, MIDI PYRÉNÉES, NORD - PAS DE CALAIS, PARIS CENTRE, PARIS SUD, PAYS DE LOIRE, POITOU CHARENTE, and PROVENCE. A final image for 'RHONE' is shown at the bottom left. On the right side of the page, there are additional links for 'Publications', 'social que', and 'fusion et de locales. La scientifique,'.

Communiquer:



Revue de la Société Française de Physique

Tous les numéros Dossiers À paraître Actualités

Rechercher Recherche avancée

Vous êtes un client abonné

Accueil

- Présentation
- Pour les auteurs
- Abonnements
- Pour les lecteurs
 - Mon compte EDPS
 - Alerte e-mail
 - Flux RSS
 - CrossRef
 - Accès par vol./page
 - Accès par DOI

Reflète de la physique

Reflète de la physique est la revue de la communauté des physiciens français.

Dans le souci de promouvoir la physique auprès d'un public aussi large que possible, la Société Française de Physique (SFP) et le CNRS ont fait le choix de mettre en place une politique éditoriale commune. Depuis janvier 2013, *Reflète de la physique* accueille

LA SFP ACTIONS LES PRIX ACTUALITÉS **CONTENUS** ADHÉSION CONTACT

Site WEB:
nouveau
Attente de la
part des
divisions
thématiques



SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE PHYSIQUE

LA SFP depuis 1873

Thématiques



Public

- GRAND PUBLIC
- INSTITUTION
- MÉDIAS
- MONDE DE L'ÉDUCATION
- PROFESSIONNELS DE LA PHYSIQUE

HOMMAGE À JACQUES FRIEDEL

La SFP rend hommage à **Jacques Friedel** à travers un **dossier Inédit** avec 7 contributions de ses proches collaborateurs



← 1 2 3 4 5 →

Communiquer SFP par les Cérémonies des Prix , temps forts de la SFP

Rôle des divisions:
Nommer

Grands prix SFP:

- Prix Jean RICARD
- Prix Spécial de la SFP
- Prix HOLWECK
- Prix Félix ROB
- Prix GENTNER-KASTLER

Prix des divisions, commissions

Prix Louis ANCEL
Prix Paul LANGEVIN
Prix Jean PERRIN
Prix Aimé COTTON

Prix JOLIOT-CURIE
Prix René PELLAT
Prix Yves ROCARD
Prix J-L LACLARE

Prix de thèses de la SFP et de ses divisions

9) Le prix Rocard 2014

Marc Stehle. Remise au salon ENOVA en présence de

- *Francis Rocard, petit fils d'Yves Rocard, CNES Direction des programmes*
- *Christian Chardonnet MENESR, représentant Geneviève Fioraso*
- *Michel de Labachellerie DAS CNRS INSIS*
- *Yves Farge Président du Jury, académie de la technologie*
- *Jury YF, Marc Stehle, JJB, Jean-Louis Robert, Jacques Gierak, Patricia de Rango, Jérôme Primot Danièle Fournier, Sébastien Montusclat, M. Wesfried, Laurence Henrion*



Les Lauréats 3 CNRS

Pascal Chrétien,

Frédéric Houzé,

Olivier Schneegans

LGEP SupElec-CNRS, UPMC, U-PSud

et

l'entreprise Scien Tec-SCI

Président Didier Pellerin

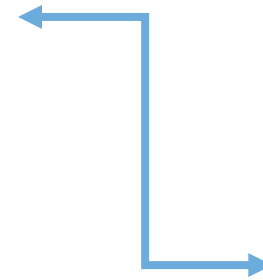
pour le RESISCOPE

Le CA a voté pour le Prix Gentner-Kastler 2015

Nomination DPG. *Prof Dr Christof Wetterich, Theoretical Physics Heilberg*

Nomination DPG. *Prof. Dr. Johannes Orphal (KIT, Karlsruhe)*

Nomination DPG. *Prof. Dr. Tilman Pfau, Stuttgart*



Les grands prix 2014



(Ricard 2013 & 2014, Spécial, Robin, Holweck)

Propositions du Jury, parmi 14 candidatures, rapports écrits avant session du jury.

Jury: AF, ML, Michel Spiro, Patrick Bruno, Gilles Chabrier, Anne-Isabelle Etievre, Benoit Boulanger, Didier Normand

Prix Ricard: Daniel Estève (CEA-SPEC),

Guillaume Unal (CERN)

Prix Spécial, Thomas Ebbesen (Université de Strasbourg ISIS)



CEA-SPEC Acad Sciences 2005

ISIS (Université de Strasbourg/CNRS) franco-norvégien, professeur à l'Université de Strasbourg, prix Kavli 2014 Nanosciences

*LAL Orsay, U_Psud CNRS
2003 Joliot-Curie Prize of the SFP,
puis CERN depuis 2006*

*Association avec les remises de **Prix la Recherche Quai de Branly 21-10-14***

& Congrès Général Strasbourg SFP 2015

Les grands prix 2014

Robin,
& 3 propositions Holweck pour loP formulées par le Jury, validée par le CA.

Propositions du Jury, parmi 14 candidatures, rapports écrits avant session du jury.

AF, ML, Michel Spiro, Patrick Bruno, Gilles Chabrier, Anne-Isabelle Etievre, Benoit Boulanger, Didier Normand, Jean Iliopoulos.



Sydney Gales
Prix Robin 2014



Henri Mariette, Isabelle Ledoux-Rak, Sergio Ciliberto
Nomminés Holweck 2014

Communiquer SFP : atteindre « des publics non captifs »

Les écoles doctorales:

Etienne Klein, Le Monde 25 septembre 2014: «

Les collectivités locales:

L'avenir appartient aux pédagogues.
S'ils renoncent, les publicitaires et les gourous
seront les seuls à tenir le manche de nos esprits »

Les entreprises:

Les publics venant aux fêtes de la sciences, c

**Rôle des divisions:
Créer un « CV SFP »**

A mettre en œuvre:

- plaquette illustrant la diversité des métiers de physiciens du technicien aux chercheurs dans le monde académique, et aussi en entreprise,
- « flyer" déposé auprès des écoles doctorales et collectivités locales



MAYLINE GAUTIÉ

DOMAINES DE COMPÉTENCE

- COMMUNICATION** Institutionnelle et événementielle, community management, relations presse et partenaires
- EDITION DE CONTENU** Communiqués et dossiers de presse, articles, contenu web, plaquettes, rolls up, newsletters, emailings...
- MANAGEMENT** Gestion de projet, coordination d'équipes (management hiérarchique et transversal)
- INFORMATIQUE** Microsoft Pack Office, OpenOffice, Indesign, notions Photoshop, Sonar, MessageBusiness, Spip, Joomla, notions html
- LANGUES** Français : langue maternelle Anglais : opérationnel (Score TOEIC : 855) Espagnol : opérationnel

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

.....

Octobre - Décembre 2011 - Stage Chargée de communication pour DANTES DAI LIANG - Shanghai, CHINE

- Réalisation & diffusion des documents promotionnels,
- Recherche de collaborations et partenariats avec les entreprises européennes implantées à Shanghai

Avril à octobre 2011 - Stage Assistante chef de produit marketing, MUSIC DEVELOPMENT COMPANY - Paris

- Élaboration en binôme des stratégies marketing et de communication pour sorties d'albums en France
- Elaboration des outils de communication pour partenaires et publics
- Suivi des relations presse et partenaires - rédaction et envoi de la newsletter mensuelle MAJ du site web

Avril à Juillet 2010 – Stage Chargée de production - Association Jazz à Porquerolles - Paris-Hyères-Porquerolles

- Responsable de la logistique et de l'organisation de la venue et du séjour des artistes et invités du festival (environ 60 personnes)
- Direction et coordination de deux équipes de bénévoles (15 personnes) - Elaboration de tous les plannings
- Entretien et suivi des relations partenaires

CENTRES D'INTÉRÊTS

Activités artistiques

Musique : Pratique du violon, compositions

Rôle des divisions:
Alimenter Mayline
en infos pour
un WEB à jour

CLASSEMENT SFP DES LABORATOIRES DE L'INSTITUT DE PHYSIQUE DU CNRS ...

INSTITUTION

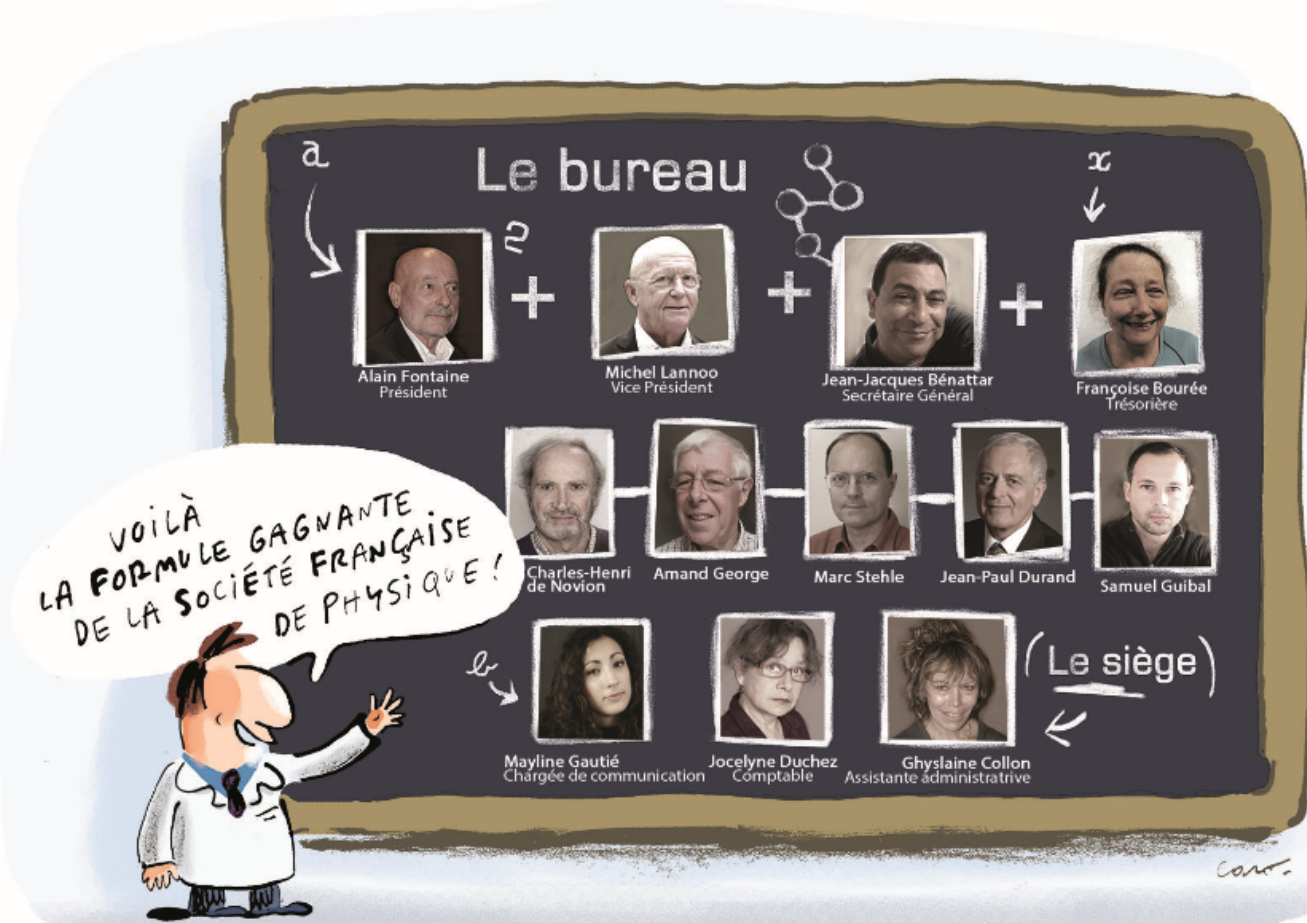


INTERNATIONAL YEAR OF LIGHT 2015

2015, ANNÉE INTERNATIONALE DE LA LUMIÈRE
L'Organisation...

TOUS PUBLICS

RETOUR AUX CONTENUS



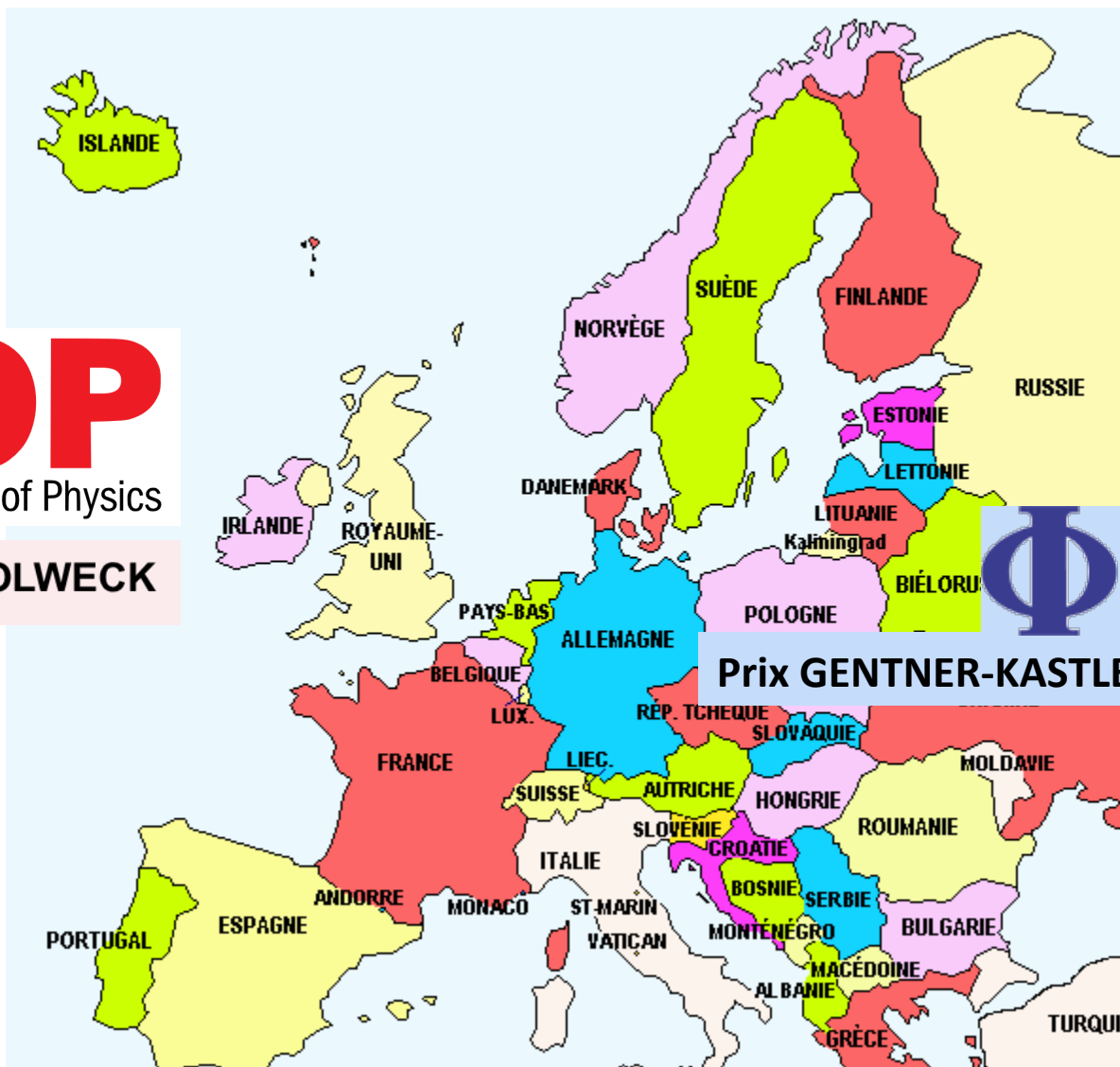
Caron

La SFP est membre de l'organisation européenne, également active dans des relations bilatérales



European Physical Society

more than ideas



IOP

Institute of Physics

Prix HOLWECK



Prix GENTNER-KASTLER

1. Succès de participation et d'organisation, excellent niveau des conf
2. Contacts avec EPS (Christophe Rosset elected Pdt), Suisse, Espagne
3. APS



Annick Suzor Weiner
APS International Counsellor

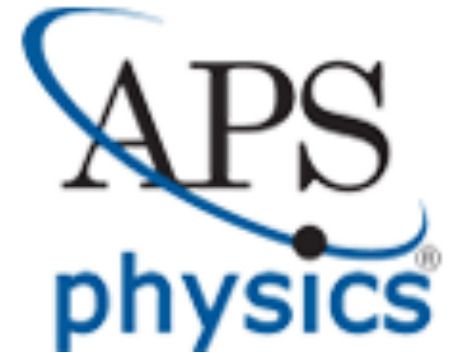


**Welcome & thanks to Gene
Sprouse**

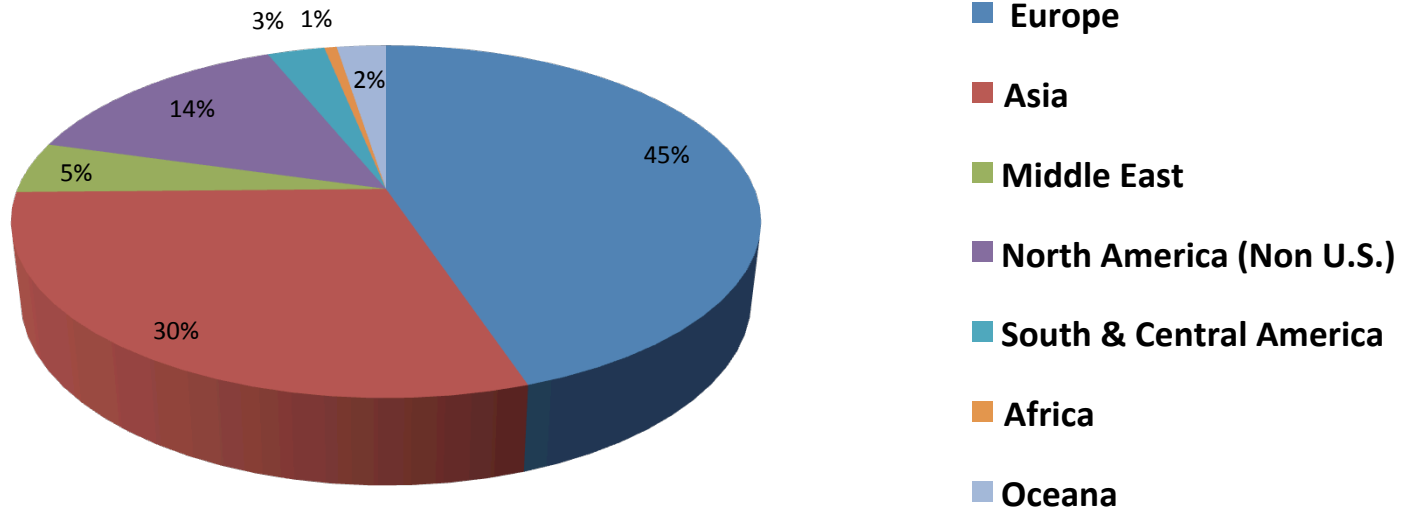
Editor in Chief APS

International Membership

APS Members Residing Outside of U.S.



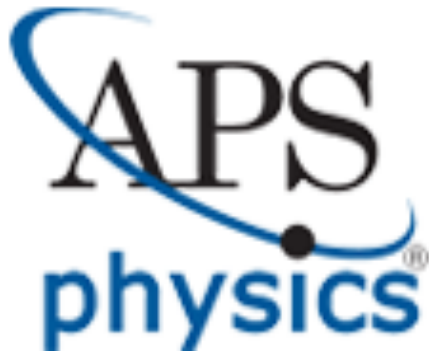
Non U.S. Members



~ 23 % of APS Members Live Outside of United

APS welcome

- 630 French members of APS
- 58 French Fellows of APS
- 7 Friends of APS in France, 30 in Europe



AVRIL 2014

Accord American Physical Society - SFP :

Les adhérents de chaque société bénéficient des mêmes « privilèges»

- lors de nos colloques réciproques,
- autres événements pilotés par chacune des sociétés savantes.

Profitez de ces dispositifs.

N'oubliez pas de mentionner votre adhésion lors des inscriptions au congrès



SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE PHYSIQUE
Section Paris - Centre



Société Chimique de France

le réseau des chimistes



Société Française d'Optique



Groupe Inter-académique pour le Développement
GID
Inter-academic Group for Development



OLYMPIADES DE PHYSIQUE FRANCE



GUADELOUPE 971



MARTINIQUE 972



GUYANE FRANÇAISE 973



RÉUNION 974



Les proches partenariats de la SFP en France



SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE PHYSIQUE

Jean-Jacques AUBERT
Président



Gilles PAULIAT
Vice-président
sortant



Costel SUBRAN
Secrétaire



Benoit BOULANGER
Vice Président

Synchronisation des Congrès Généraux biannuels, à implanter en opposition de phase

- 2015 SFO général à Rennes du 6 au 10 juillet 2015
- 2015 SFP général à Strasbourg, date non encore précisée,réseau hôtelier de Strasbourg.
La SFP écarte la semaine du 6 au 10 juillet 2015,? fin Aout 2015?

- SFO organisera de nouveau un congrès général en 2016, puis tous les deux ans.

La SFP remercie SFO de cette initiative qui débloque une situation malencontreuse identifiée depuis longtemps.

- Chacune des sociétés pouvant retrouver le créneau de début juillet sans télescopage. Possibilité aussi de faire des minicolloques au sein de chacun des congrès généraux "cosignés".

Représentation de la SFP au CA de la SFO et réciproquement,

nécessité d'une présence dans les deux CA pour réaliser la fonction de go-between.



OLYMPIADES DE PHYSIQUE FRANCE

DOSSIER DE CANDIDATURE A L'ORGANISATION DE LA FINALE 2015 NANCY

30 et 31 Janvier 2015



Pour l'évènement national, la comité d'organisation régional fédère l'ensemble des acteurs de la physique



Et les collectivités territoriales



The International Year of Light

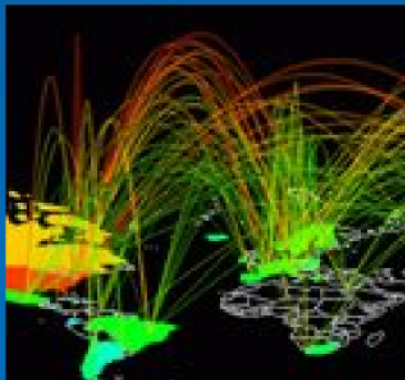
and Light-based Technologies

2015



INTERNATIONAL
YEAR OF LIGHT
2015

Health Communications Economy Environment Social



Anniversaries in 2015

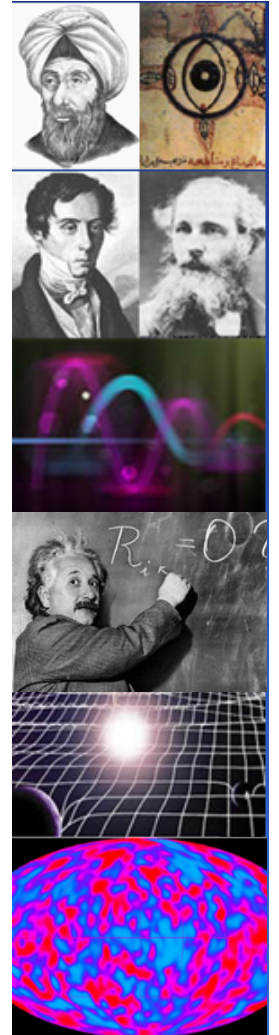
1015: 1000 years of Arabic optics

1815: 200 years of Fresnel's theory of diffraction

1865: 150 years since Maxwell's electrodynamics

1915: Einstein Centenary, General Relativity.

1965: Cosmic Microwave Background,
Penzias & Wilson
Optical Fibre Technology, Charles Kao





SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE PHYSIQUE



Année internationale de la lumière: IYL2015

IYL 2015, pilote John Dudley, prof. Besançon, Pdt. EPS,



Gilles Pauliat, responsable F2S et EPS



- *Costel Subran Pdt Comité National IYL2015- FRANCE,
Pdt & CEO chez OPTON LASER INTERNATIONAL*
Expert and reviewer in photonics ([European Commission](#))
VP chez CNOP Comité National d'Optique et Photonique



IYL

Cérémonie d'ouverture nationale

8 Janvier 2015, La Sorbonne

IYL Opening Ceremony

19-20 January 2015, 1500 attendees, live webcast worldwide



Nobel laureates

Diplomats

Politicians

Scientists

Industry

Programme and speakers to be announced soon

Contribution of the SFP to the International programme??? ~ 2500€ ??

Champs d'action

- **Visibilité de la physique,**
- **Echanger** au sein et pour la communauté,
- **Interagir** avec l'extérieur, pour **créer**
- **Disséminer la culture scientifique**
- **Gouvernance** de la SFP impulsée par **divisions** thématiques, de **commissions**, de sections locales,
- **Communiquer**

- *Reflets de la Physique,*
- *WEB,* *Siège 33 rue Croulebarbe Paris 13*
- *Au sein des physiciens: les prix de la SFP,....*
- *...et aller vers les publics « nouveaux et moins captifs »*

SFP convaincue :

- de l'indispensable présence des doctorants pour être créatif dans le processus de recherche
- de la nécessité de valoriser la recherche, la formation par la recherche et le diplôme de thèse auprès des entreprises
- de la nécessité de valoriser la recherche, et l'innovation
- du besoin d'amplifier l'intérêt des entreprises aux dynamiques de la recherche, qui bénéficiera à l'emploi des étudiants et post-docs, avec leur diplôme de thèse.
- d'être une plateforme efficace, organisateur de congrès nationaux et de divisions disciplinaires, spécifiquement profilés pour :
 - 1) accueillir les étudiants et post-docs pour leurs premiers exposés de résultats,
 - 2) offrir un espace d'échanges générateur de réseaux, d'emplois,..



23^e édition

 CONGRÈS GÉNÉRAL
DE STRASBOURG

24 au 28 août 2015

Accueil des jeunes scientifiques,

- étudiants,
- post-docs,
- jeunes entrants

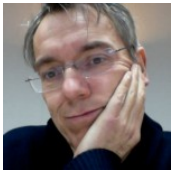
dans des colloques de divisions.

Les colloques SFP: le bon profil pour
une **entrée** adaptée à la pratique de
conférences
essentiels au métier de chercheur

Président du Comité scientifique : Daniel ESTEVE
Président du Comité d'organisation : Pierre GILLIOT



Stéphanie COUVREUR
Chef de projet La Diagonale Paris-Saclay
 Hydrodynamique de filets liquides sur surfaces solides
 Prix l'Oréal Médiation scientifique



Pascal GAY
 Prof U Clermont
 Phys Corpusculaire. Super-symétrie, boson de Higgs,
 collisionneurs (Tevatron et ILC),

Pierre-François COHADON
 LKB CNRS UPMC, MdC ENS Optomécanique
 Masse mobile du pico à >10 kg, Virgo



Marie Renée De BACKER
 Prof IUT Reims
 Ozone et atmosphère
 Théorie Moléculaire



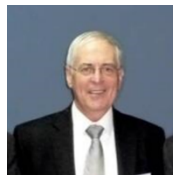
Henri MARIETTE

Directeur CNRS
 NEEL CNRS-UJF Grenoble
 Responsable équipe mixte NEEL-INAC
 Boîtes quantiques II-VI et nitrures
 Semiconducteurs magnétiques dilués



Jean-Paul DURAUD

Physicien CEA-DSM,
 récemment Directeur Adjoint DSM
 Défauts dans les oxydes, TGIR



Participer au renouvellement du CA



Dissémination de la culture scientifique
 Président du récent Congrès Général 2013

Patrick RAIROUX

Prof Univ Lyon 1, Inst Lumière Matière
 Spectroscopie laser molécules et agrégats
 Ozone stratosphérique
 Environnement, Atmosphère, Radioprotection



Michel Lannoo U Marseille
 Pdt 2012-2013 puis VP 2014




Alain Fontaine
 Pdt 2014-2015

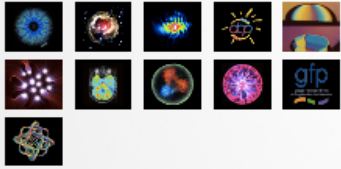





SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE PHYSIQUE

LA SFP depuis 1873

Thématiques 



Public 

-  GRAND PUBLIC
-  INSTITUTION
-  MEDIAS
-  MONDE DE L'ÉDUCATION
-  PROFESSIONNELS DE LA PHYSIQUE

[LA SFP](#)

[ACTIONS](#)

[LES PRIX](#)

[ACTUALITÉS](#)

[CONTENUS](#)

[ADHÉSION](#)

[CONTACT](#)

NOUVEAU SITE !



[Adhérez à la SFP]

Adherez en ligne
dès à présent !

✓ facile ✓ rapide ✓ sécurisé ➔ [Cliquez ici](#)

Merci de votre attention



- Président : Jean-Luc Révol (ESRF)
- Vice-Président : Patrick Ausset (IPNO)
- Trésorier : Stéphane Chel (CEA-Saclay)
- Secrétaire : Pascal Jardin (GANIL)
- Relations avec l'enseignement : Patrick Ausset (IPNO) & Laurent Nadolski (SOLEIL)
- Site web, bulletin général et courrier membres SFP : Nicolas Delerue (LAL) & Thierry Lamy (LPSC)
- Organisation des événements : Tous à différents niveaux d'implication
- Communication avec les correspondants de laboratoires : Pascal Balleyguier (CEA-Bruyères) et Pascal Jardin (GANIL)
- Relations avec les industriels et relations internationales : Eric Giguet (ALSYOM)
- Brigitte Cros (LPGP)