

6) 3 ç 2 U V D \

un grand cru pour le Congrès général !

/H e FRQJU^aV J«Q«UDO GH OD 6RFL«W«)UDQ©D
OH YHQGUHGL MXLOOHW VXU OH FDP SXV
DSU^aV FLQT MRXUQ«HV IHUWLOHV HQ «Y«QHPI
ELHQ DX[SHUVRQQHOV GH OD UHFKHUFKH TX5
DXI SDUWLF LSDQWV FRQI«UHQFLHUV H[S
FRQWUL EXH ç FH TXH FHWWH «GLWLRQ UHVW

([S«ULHQFH GH WUDQVSRUW «OHFWULTXH ç WUDYHUV
XQ DWRPH XQLTXH SRVWU GH FRQWUL EXH ç FH TXH FHWWH «GLWLRQ UHVW

Pas moins d'une douzaine de conférences SFP (g. 4) : Gentner-Kastler 2017 scientifique et par sa diffusion auprès de plénières, dont plusieurs proposées par association avec la DPG allemande tous les publics (voir article, p. 30). récipiendaires de prix prestigieux de la SFP Johannes Orphal (voir p.41), Friedel- Un effort particulier a été entrepris pour et de ses partenaires internationaux, onolterra 2016 en association avec la SFP. renforcer les liens de la SFP avec les acteurs livré au public les derniers développements italiens à Gabriele Veneziano (Re ets n°54 économiques, au travers d'une exposition remarqués dans de nombreuses disciplines 35), le prix Langevin 2016 consacrant industrielle où pas moins de quinze expo- des ondes gravitationnelles à la seconde DE S TRAVAUX THÏORIQUES St-ott Lucueil l'Espérance avec révolution quantique, de la photonique aux Desper Jacobsen, le prix René Pellat 2016 enthousiasme tout au long de la semaine. lasers ultra-rapides, du grand collisionneur de physique des plasmas à Hugo Arnichand, de hadrons (LHC) du CERN à l'explo- et le prix Aimé Cotton 2016 de physique Lors du congrès, les prix du premier ration du système solaire... Nombre de cat atomique, moléculaire et optique à Olivier concours « Science et Humour » ont été sujets ont été ensuite approfondis lors Arcizet (voir p. 40). Un grand bravo remis aux créateurs d'œuvres photogra- d'une trentaine de colloques plus spécialisés les lauréats dont on peut retrouver phique et dessinées lors d'une cérémonie couvrant l'ensemble des thématiques concours scientifique sur le site de la SFP animée par Mayline Gautié, chargée de scienti ques de la physique, ainsi que lors La SFP fait des rapports entre science communication de la SFP. Ce fut une d'une session « poster » empreinte d'une société un enjeu majeur de son actionnelle occasion pour la SFP d'aller à la atmosphère conviviale, installée par Plusieurs sessions ont ainsi été consacrées contre du grand public, comme en services du CROUS (gs. 1, 2 et 3). aux dé s posés par l'évolution du climat atteste la centaine d'œuvres reçues et les Les locaux historiques de l'anneau terrestre, par les énergies nouvelles (voit œuvres primées (voir article, p. 34) collisions Super-Aco ont fourni l'écrin article, p. 29), par la formation scientifique, Une rencontre entre les arts et la idéal pour la remise de plusieurs prix par l'égalité de tous devant la connaissance a magni quement été mise en



/HV SDUWLFLSDQWV ORUV GH OD VRLU«H GH JDOD DX GRPDLQH GH *UDQG50DLVRQV 9LOO

scène par le collectif « LabOrigins » (http://laborigins.com/) à la salle Jacques-Mythe à la Science », visible sur YouTube (www.youtube.com/watch?v=VwI0C-KAN' A OFFERT AU PUBLIC d'une ré exion mêlant des entretiens à la musique et de la danse.

Plusieurs classes de cours moyen écoles primaires des villes d'Orsay et Bures-sur-Yvette ont écouté avec passion de nombreux collègues venus des des séances interactives sur les mystères la beauté du vivant vu au travers microscope, de l'Univers, des cristaux, mousses, des plasmas... Une expérience les animateurs locaux de la SFP chercheront à renouveler dès que possible !

Les organisateurs tiennent encore une fois à remercier particulièrement la présidence et les services de l'Université Paris-Sud qui se sont mobilisés pour sa réussite, et les nombreux partenaires qui ont soutenu le congrès avec enthousiasme : Mairie d'Orsay, Mairie Bures-sur-Yvette, Université Paris-Saclay, Université Paris-Sud, CNRS, CEA, ENS Paris-Saclay, École Polytechnique, LabEx PALM, LabEx NanoSaclay, LabEx P2IO, LabEx LASIPS, LabEx Plas@Par, DIM IFRAF et Nano-K de la région Île-de-France, GDR 3575 THEMES et GDR 3754 UP du CNRS, Fédération de Recherche CPPS et FCM, EDP Sciences, Société Française d'Optique, European Physical Society.

Nous espérons que ce congrès aura permis des participants de mieux connaître notre association, ses actions et ses initiatives portées tout au long de l'année par nos bénévoles. Si vous considérez que la SFP est utile à la communauté et à la société, retrouvez-nous sur le site du congrès pour nous donner les moyens de continuer nos actions et de les amplifier !

Olivier Dulieu
Président du Comité d'organisation

Sur le site www.sfp2017.fr, vous trouverez le programme complet, les résumés des contributions, les photos prises pendant le congrès et les fichiers pdf du Canard Intriqué

4. De gauche à droite :
 .ODXVFKWHU FRPLW« GHV S...
 3DXO)ULHGHO +XJR \$UQLF...
 2OLYLHUG...
 /XFLD &LIDUHOO SU«VL...
 0LFKHO 6SLUR SU«VLG...
 -RKDQQHV 2USKDO -HVSH...
 6LONH %LHUPDQ)D...
 %HQR°W %RXODQJHU SU...
 HW 2OLYLHU

