



UNION RADIO SCIENTIFIQUE INTERNATIONALE

COMITE NATIONAL FRANÇAIS DE RADIOELECTRICITE SCIENTIFIQUE

SIEGE SOCIAL : ACADEMIE DES SCIENCES, QUAI DE CONTI - PARIS

Présidente Frédérique de Fornel

Le 30 novembre 2012

COMPTE RENDU DE LA REUNION DE BUREAU ELARGI DU 12 NOVEMBRE 2012

Lieu : Télécom ParisTech, 46 rue Barrault, 75013 Paris

Participants : Pierre Bauer (PB), Alain Bourdillon (AB, par téléphone), Monique Dechambre (MD), Frédérique de Fornel (FdF), André Deschamps (AD), Pierre Noël Favennec (PNF), Jean Jacques Guitot (JJG), Joël Hamelin (JH), Thibault Lebertre (TL), François Lefeuvre (FL), Joël Lemorton (JL, par téléphone), Xavier Letartre (XL), Cristell Maneux (CM), Olivier Maurice (OM), Jacques Palicot (JP), Christian Person (CP, par téléphone), Alain Priou (AP), Alain Sibille (AS), Hervé Sizun (HS), Nicolas Spanjaard (NS, par téléphone), Smail Tedjini (ST, par téléphone), Claude Tetelin (CT, par téléphone), Ivan Thomas (IT, par téléphone), Joe Wiart (JW), Chouki Zerrouki (CZ)

Excusés : Philippe Pouliguen, Elisabeth Blanc, Michel Ney, Claude Zeippen, Laurent Nicolas, Michel Petit

Ordre du jour :

- Accueil
- Présentation des participants et tour de table
- Résumé de l'année écoulée et stratégie 2012-13
- Journées scientifiques 2013
- Processus médaille et proposition de comité
- Relations avec les Académies et Grands Organismes
- Assemblée Générale et Symposium Scientifique 2014 de l'URSI
- Election 2013 des commissions
- Fonctionnement
- Publications
- Conclusion

Accueil

AS accueille les différents participants à la réunion du bureau du CNRFS/URSI-France élargi aux membres associés, aux commissions, aux académies et aux grands organismes. JH rappelle que l'ensemble forme le conseil, qui élit le bureau. AS en profite pour rendre hommage à son prédécesseur (JH) qui a assuré cette tâche pendant une quinzaine d'années. Après une brève introduction présentant les objectifs d'URSI-France, il souhaite que la réunion soit la plus active et la plus participative possible et que chacun puisse s'exprimer dans le but de faire fonctionner au mieux URSI-France.

Présentation des participants et tour de table

Un tour de table permet à chacun de se présenter d'une part et de présenter le rôle qu'il joue au sein d'URSI-France d'autre part (cf. liste des participants).

Résumé de l'année écoulée et stratégie 2012-13

FdF, présidente, présente le bilan de l'année écoulée et la stratégie 2012-2013. Cela est résumé succinctement ci-après (pour plus de détails, le lecteur se reportera aux transparents présentés au cours de la réunion, cf. annexe A) :

Journées Scientifiques 2012 : Champs électromagnétiques ; de la dosimétrie à la santé humaine. Les thèmes traités portaient sur la dosimétrie et l'exposition des personnes, les applications médicales, les effets biologiques et sanitaires, l'évaluation et la gestion du risque. Elles se sont traduites par la présentation orale de 47 communications et ont été suivies par 126 personnes. Une dizaine de présentations ont été sélectionnées pour préparer un article pour les CR de l'académie des sciences et la revue REE.

Attribution d'un prix URSI de 500€ pour la meilleure communication de doctorant à Pierre Jarrigue (IMEP-LAHC).

Attribution de la médaille du CNFRS à Luis Mir par André Aurengo pour ses travaux sur les interactions des champs électriques et électromagnétiques sur les cellules et leurs applications biomédicales.

Participation à la Commission spécialisée de terminologie et de néologie des communications électroniques et des activités postales de la Délégation générale à la langue française et aux langues de France (JP).

Engagements des membres d'URSI-France aux Working Groups (D1(Smail Tedjini), E5 (J.P Parmentier), E8 (Ahmed Zeddami), F1 (Jean Isnard), aux Joint WG de l'URSI (Séismologie électromagnétique (M. Parrot), IUCAF (W. Van Driel), aux RSB (François Lefeuvre, Pierre Noël Favennec), à l'UIT (participation à la com. 7 services scientifiques : André Deschamps, Jean Isnard), à la gestion des fréquences (J.J. Guitot, ANFR).

Le rôle de l'URSI en tant qu'acteur au sein de l'UIT est longuement discuté. AS mentionne des échanges récents entre les divers protagonistes au sein d'URSI-

France pour faire reconnaître ce rôle et met en avant la complexité du rôle de l'URSI avec des positions des diverses commissions qui pourraient être antagonistes, plaidant pour une approche très transversales s'appuyant sur une analyse multidisciplinaire et multi-compétences des questions, qui est bien une caractéristique forte de l'URSI. FL suggère de prendre contact avec différents comités nationaux européens (Belgique, Luxembourg, Espagne, Pays Bas... et hors Europe) afin d'avoir leur soutien grâce à une position commune car contrairement au secrétaire général de l'URSI, le président actuel n'accorde aucune importance aux relations de l'URSI avec l'UIT. AD insiste sur l'utilisation de notre siège « URSI » car si on en n'use pas, il risque d'être supprimé. JW souligne la pertinence de la remarque de AD et suggère de mettre en place un groupe de réflexion afin de définir une position commune (scientifique, technique, industrielle) : action (AS, FL, JI, AD)

La stratégie 2012-2013 présentée par FdF est fondée sur :

- la pluridisciplinarité, qui est un facilitateur de la transdisciplinarité
- la diffusion des connaissances scientifiques relevant des compétences de l'URSI
- l'international : participation active à l'assemblée générale de l'URSI, engagement de chercheurs français dans les actions de l'URSI (FL, ST, JW, PNF, ...)
- le rôle sociétal (diffusion scientifique de travaux de recherche, réponse à des besoins d'expertise et d'analyse scientifique auprès des grands organismes, aide aux jeunes scientifiques (bourses, aides sur fond propres, ...), implications dans des sujets sociétaux tels que l'influence des ondes électromagnétiques sur la santé. JW mentionne que le COFUSI a sollicité URSI-France pour une présentation sur les effets des ondes EM sur la santé lors de l'AG du COFUSI début 2013.

Quelques questions fondamentales liées à l'électromagnétisme sont abordées : quel futur pour les progrès scientifiques, comment maintenir la présence de l'URSI auprès des sociétés savantes (académies, ...), évolution et consolidation de la structure. L'URSI doit rester un instrument au service de la demande politique et sociétale (actions diverses et variées). FL souligne la responsabilité envers les pays africains de la France, qui devrait jouer un rôle important au niveau scientifique et sociétal. Pour l'avenir, les actions entreprises seront poursuivies : amélioration des relations entre les différents membres, augmentation de l'implication des grands organismes, renforcement des liens avec les tutelles ministérielles, soutien aux jeunes scientifiques, animation de la communauté scientifique, diffusion des connaissances etc.

Journées scientifiques 2013

FdF présente les journées scientifiques 2013, qui auront pour thème « L'électromagnétisme, 150-1 : une science en pleine action ». L'électromagnétisme sera en effet mis à l'honneur en 2014 pour les 150 ans de la publication du mémoire de James Clerk Maxwell, contenant les célèbres équations de Maxwell reliant l'électricité et le magnétisme. En raison de la grande universalité de l'électromagnétisme, ces journées scientifiques seront multidisciplinaires et

s'appuieront sur la contribution de la totalité des commissions d'URSI-France. Elles se tiendront au CNAM les 26 et 27 mars 2013 et apporteront un éclairage sur quelques thèmes d'actualités :

- Les rayonnements électromagnétiques et les interactions avec la matière,
- La propagation des ondes électromagnétiques dans les milieux inhomogènes et les plasmas,
- La montée en fréquence : des térahertz à l'optique
- La télédétection passive entre Terre et espace,
- La modélisation électromagnétique de systèmes complexes,
- L'impact de la propagation des ondes sur la ressource spectrale,
- L'enseignement de l'électromagnétisme (didactique, besoin du monde industriel).

Elles débuteront par un exposé sur les travaux de Maxwell par Daniel Maystre.

PNF fait remarquer que l'affiche traduit très bien l'histoire de l'électromagnétisme mais qu'elle ne reflète par contre pas suffisamment le futur. FdF répond qu'il ne s'agit que d'une version provisoire produite rapidement, destinée à être améliorée.

Compte tenu du très large spectre scientifique des JS 2013, AS insiste sur le risque d'une trop forte spécialisation de certaines sessions, qui pourraient être difficiles à appréhender par la majorité de l'audience. FdF répond qu'il y aura une sensibilisation des organisateurs de sessions et des auteurs sur ce risque. Le planning sera par ailleurs adapté en fonction des propositions reçues. AS signale qu'il est probable que le nombre des communications soumises permettra d'organiser une session poster dont l'esprit sera un peu différent de la session orale et permettra des interactions directes entre l'audience et les auteurs. ST mentionne que la réussite dépendra du degré de diffusion de l'information, mais aussi que la communauté large des électromagnéticiens devrait se retrouver dans ces JS et donc participer. PNF fait remarquer que la sélection des conférenciers devrait prendre en compte leur engagement à publier dans les CR Physique de l'Académie des Sciences (CRPAS) ou dans la revue REE. Un numéro spécial des CRPAS de l'Académie des Sciences sera d'ailleurs publié dans le cadre du 150^{ième} anniversaire de la publication des équations de Maxwell en 2014. Les JS 2013 d'URSI-France l'alimenteront donc pour une bonne part.

Cet élément de notoriété important des JS amène à discuter largement des difficultés rencontrées à la suite des JS 2012. La revue REE est plus spécifiquement une revue technologique en langue française tournée vers l'industrie et les entreprises, qu'il convient de bien distinguer des CRPAS. JW rappelle qu'il y a une traditionnelle difficulté à motiver des auteurs à publier dans le CRPAS car cela peut empêcher la publication dans d'autres revues internationales mieux connues de leur communauté et à facteur d'impact plus élevé.

FdF rappelle que les organisateurs de sessions et les présidents de commissions ont la responsabilité de la diffusion de l'information incluant les différentes dates importantes (cf. annexe B) au sein de leurs communautés.

AS en profite pour mentionner l'intérêt du bureau à recevoir des suggestions de thèmes ou de sous-thèmes scientifiques pour les éditions futures des JS, sachant que

l'objectif est maintenant de définir lors de l'année N le thème principal des JS de l'année N+2.

Des retours des grands organismes sont également souhaités et attendus. L'appel à communication a été diffusé et est disponible sur le site web. On notera toutefois que les moteurs de recherche liés à URSI-France n'adressent pas directement la page d'accueil du site. Une correction sera apportée dans le futur (Action AS).

Processus médaille et proposition de comité

Suite aux analyses sur les attributions passées des médailles, le bureau a décidé d'améliorer le processus (choix des candidats, processus d'attribution, comité...) afin de le rendre plus lisible et incontestable et d'améliorer la notoriété et donc la valeur de la médaille.

JW présente la démarche et la méthodologie envisagée. Il propose la composition du comité d'attribution, sous la forme suivante :

- 4 personnalités possédant la légitimité scientifique, extérieures au bureau et aux commissions mais suffisamment familiers de l'URSI, dont un membre de l'Académie des Sciences
- 5 membres du bureau (Président, 1er Vice-Président et 3 autres membres désignés par le bureau),
- deux personnes par commission d'URSI-France, ni président ni vice-président
- la présidence est assurée par le président (la présidente) d'URSI-France.

Cette proposition est largement discutée et argumentée par les participants, puis elle est approuvée, à la réserve près que de deux on passe à une seule personne pour représenter chaque commission.

Les noms de 4 personnalités extérieures potentielles, qui n'ont pas été contactées, sont avancés (DM, BV, PD, MP, non indiqués publiquement au compte-rendu à ce stade). Des contacts seront pris pour déterminer si elles accepteraient ce rôle.

Relations avec les Académies et Grands Organismes

Les représentants des différentes académies et Grands Organismes sont passés en revue par AS.

Il est décidé de proposer à l'INSERM et au GRETSI de les rajouter dans la liste des grands organismes, sachant que formellement cela passe par une validation du COFUSI. Le rôle des grands Organismes est évoqué, ce qui amène à réfléchir au sens de la présence de certains d'entre eux dont le statut a évolué vers la privatisation. IT se demande si, compte tenu qu'il couvre tout le spectre radio en observation et R&D, l'Observatoire de Paris ne pourrait pas également en faire partie. OM propose de créer une liste des participants industriels qui permettrait d'insérer Orange, le GERAC, etc. et les laboratoires ou entreprises de statut privé. Il lui semble important de montrer la mixité des échanges entre des entités de rôles et objectifs en partie différents, dans le cadre de l'URSI.

Une réflexion sur ces questions sera menée (action ST).

Les objectifs d'URSI-France sont rappelés : réservoir d'experts pour les besoins des Académies, instrument au service de la nation auquel peuvent faire appel les Grands Organismes scientifiques et techniques. Les apports d'URSI-France sont soulignés : réseau pluri- et trans- disciplinaire, compétence de ses membres en contact étroit avec la communauté scientifique internationale, capacité de mobilisation etc. PB intervient pour donner comme exemple d'action le remplacement de la seconde intercalaire par l'heure intercalaire, qui est un sujet complexe et où la compétence multi-domaines de l'URSI pourrait être bien exploitée. La proposition sera communiquée aux commissions (par le biais de ce CR). OM évoque le fait que l'un des rôles essentiels de l'URSI, entre autres pour inviter des PME à se joindre aux réflexions, est l'organisation de conférences d'accès libre où des laboratoires étatiques (et seulement eux) présenteraient leurs travaux amont de façon à motiver peut-être l'usage de nouvelles découvertes dans le cadre industriel ou au moins à alerter sur leurs avancées pour une éventuelle prise en compte dans les produits à venir.

Par ailleurs les attentes d'URSI-France ont été relevées : bonne connaissance de notre entité par les académies et les Grands Organismes, être saisi pour répondre à un besoin d'animation de la communauté, capacité à s'impliquer dans les actions d'URSI-France et les soutenir etc.

Assemblée Générale et Symposium Scientifique 2014 de l'URSI (GASS)

Elle aura lieu à Pékin du 16 au 23 août 2014. Elle est composée d'un Symposium Scientifique (présentation de communications, conférences, tutoriaux, ..., etc) et de l'Assemblée Générale (réunion du conseil, business meetings (3), élection des vice-présidents des commissions pour 3 ans).

Durant les business meetings de la précédente édition (Istanbul 2011), des propositions de sessions pour la prochaine assemblée ont été formulées (cf. les comptes rendus publiés dans les "Radio Science Bulletin", RSB). Suite à ces propositions, les responsables des différentes commissions de l'URSI formulent traditionnellement des propositions de sessions. Des tutoriaux peuvent également être proposés.

Les sessions seront validées en avril 2013 lors du "coordinating committee meeting". C'est plusieurs semaines avant ce « meeting » (voire dès maintenant) que les présidents des différentes commissions d'URSI-France doivent se soucier des propositions qu'entendent faire les « Commission Chairs » et en proposer d'autres éventuellement. De fait, l'expérience a montré que la grande hétérogénéité de fonctionnement, d'une Commission à l'autre, et la partialité de certains « Commission Chairs », peut complètement bloquer le processus de sélection aussi bien des thèmes des sessions que le choix des « conveners ».

Election 2013 des commissions

Des élections au sein des différentes commissions ont lieu tous les 3 ans. Chacune d'entre elles sont représentées par un Président et 2 Vice-Présidents. Les prochaines

élections auront lieu en mars 2013. La liste des personnes non rééligibles est mentionnée dans les transparents (annexe A).

Fonctionnement d'URSI-France

La composition du nouveau bureau et la liste actuelle des membres associées sont mentionnées dans les transparents (annexe A) ou sur le site Web : <http://ursi-france.institut-telecom.fr/index.php?id=10>. Le planning des différentes réunions annuelles est décrit en annexe C.

Une nouvelle modalité pour devenir membre correspondant d'URSI-France a été mise en place, via un formulaire de demande de rattachement disponible sur le site Web (<http://ursi-france.institut-telecom.fr/annuaire/index.php/contact/new>), qui doit être approuvée par un président de commission puis par le bureau. AS signale que cette formalité n'a pas pour but de décourager les adhésions mais au contraire de les faciliter. La validation a surtout pour but d'éviter des adhésions fantaisistes ou éthiquement/scientifiquement discutables. JH rappelle qu'on peut également devenir membre correspondant en participant à une Assemblée générale de l'URSI.

AS présente brièvement le "Vade-mecum des présidents et vice-présidents de commissions d'URSI-France (PCUF/VPCUF)", qui vient d'être rédigé par le bureau et est disponible sur le site web :

http://ursi-france.institut-telecom.fr/fileadmin/user_upload/Vademecum_Commissions.pdf

Par ailleurs il est rappelé que le COFUSI apporte une aide à l'international aux jeunes chercheurs sur la période printemps-été 2013. Les critères d'attribution et l'adresse des demandes sont mentionnés dans les transparents de l'annexe A. la date limite des dépôts de candidature est fixée au 31 janvier 2013.

Publications

FdF présente les principales publications d'URSI-France, essentiellement issues des journées scientifiques annuelles. Elles sont disponibles sur le site Web de l'association : <http://ursi-france.institut-telecom.fr/index.php?id=52>

Typiquement deux fois l'an une lettre d'information est largement diffusée, faisant le point sur les événements concernant l'URSI et ses domaines scientifiques. Une discussion porte sur la forme et le contenu de cette lettre, dont le responsable est PNF. AS fait état d'un bilan à venir sur cette lettre après ses 3 premières années d'existence.

Conclusion

- Annexe A (document PDF) : liste des transparents présentés
- Annexe B (document PDF) : Journées Scientifiques 2013 : appel à communications avec dates importantes
- Annexe C : planning des réunions du bureau

Actions :

- Définition du rôle et de la position de l'URSI au sein de l'UIT (AS, FL, JI, AD)
- Adressage de la page d'accueil du site Web par les moteurs de recherche (AS)
- Revue de la liste des Grands Organismes (ST)

ANNEXE A : LISTE DES TRANSPARENTS PRESENTES

http://ursi-france.institut-telecom.fr/fileadmin/user_upload/bureau_elargi_12_11_12.pdf



ANNEXE B : JOURNÉES SCIENTIFIQUES 2013 : APPEL A COMMUNICATIONS AVEC DATES IMPORTANTES

UNION RADIO SCIENTIFIQUE INTERNATIONALE
COMITE NATIONAL FRANÇAIS DE RADIOÉLECTRICITÉ SCIENTIFIQUE
Siège social : Académie des Sciences, 23 Quai de Conti, Paris 6^{ème}



JOURNÉES SCIENTIFIQUES

L'ÉLECTROMAGNÉTISME, 150-1* UNE SCIENCE EN PLEINE ACTION !

Appel à communications

**LES 26 ET 27 MARS 2013,
CNAM, 292 RUE SAINT-MARTIN, PARIS 3^{ÈME}**

JOURNÉES SCIENTIFIQUES

Les Journées Scientifiques 2012 d'URSI-France, placées sous le haut patronage de l'Académie des sciences, auront pour thème « L'électromagnétisme, 150-1 : une science en pleine action ». Ces journées se tiendront au Conservatoire national des arts et métiers (Cnam) à Paris les 26 et 27 mars 2013.

L'électromagnétisme, qui sera mis à l'honneur en 2014 pour les 150 ans de la publication du mémoire de James Clerk Maxwell, est une science en pleine vitalité dont la fécondité est attestée par la démonstration théorique et expérimentale récente de nouveaux concepts. S'appuyant sur l'outil mathématique autant que sur la puissance de l'ordinateur, la résolution des équations de Maxwell dans des milieux microscopiques ou macroscopiques souvent complexes offre des perspectives de développements scientifiques aussi bien qu'applicatifs très prometteurs pour le futur.

L'instrumentation, les télécommunications, l'observation spatiale, l'énergie voire la santé constituent quelques exemples parmi les domaines scientifiques ou économiques bénéficiant largement de ces avancées dans le domaine des radiosciences et de l'optique.

Dans ce contexte favorable, les journées scientifiques 2013 d'URSI-France feront le point et apporteront un éclairage sur quelques thèmes d'actualité en électromagnétisme, parmi lesquels :

- Les rayonnements électromagnétiques et les interactions avec la matière ;
- La propagation des ondes électromagnétiques dans les milieux inhomogènes et les plasmas ;
- La montée en fréquence : des térahertz à l'optique ;
- La télédétection de la Terre et de l'univers en mode passif ;
- Les matériaux périodiques et pseudopériodiques et leurs applications en micro-ondes et en optique ;
- La modélisation électromagnétique de systèmes complexes ;
- L'impact de la propagation des ondes sur la ressource spectrale ;
- L'enseignement de l'électromagnétisme.



le **cnam**



* Le 27 octobre 1864, James Clerk Maxwell adressait à la Royal Society un mémoire de 54 pages intitulé « A Dynamical Theory of the Electromagnetic Field » à la fois dense et d'une grande clarté. Il présentera ce papier et ses équations devant la Royal Society 6 semaines plus tard, le 8 décembre.

ORGANISATION

Les Journées scientifiques se tiendront au Cnam, 292 rue Saint-Martin, Paris 3^{ème}, les mardi 26 et mercredi 27 mars 2013. Elles seront ponctuées le mercredi 27 mars, vers 12h30, par l'Assemblée générale d'URSI-France.

Elles seront organisées autour de sessions orales ou de posters animées par des spécialistes reconnus du domaine. Les sessions orales seront introduites par des conférences invitées présentant soit l'état de l'art, soit de nouveaux développements intéressant l'ensemble de la communauté. Les communications seront sélectionnées par le comité scientifique en tenant compte de l'équilibre des sujets présentés dans chaque session et de la qualité scientifique de la soumission.

Sauf exception, la langue de travail sera le français ; toutefois les planches accompagnant les présentations pourront être en anglais.

| COMITÉ SCIENTIFIQUE | COMITÉ D'ORGANISATION |
|--|--|
| Présidente : Frédérique de Fomel, Univ. de Bourgogne André Deschamps, Observatoire de Paris Thibaut Le Bertre, Observatoire de Paris Daniel Maystre, Institut Fresnel Jacques Palicot, Supélec Françoise Paladian, Univ. de Clermont-Ferrand Alain Priou, Univ. Paris ouest, Ville d'Avray Roland Sabot, CEA Smail Tedjini, LCIS Chouki Zerrouki, LC3B/Cnam | Présidente : Frédérique de Fomel, Univ. de Bourgogne Gérard Beaudin, Observatoire de Paris Joël Hamelin, URSI-France Thibaut Le Bertre, Observatoire de Paris Alain Sibille, Secrétaire général d'URSI-France Hervé Sizun, Trésorier d'URSI-France Smail Tedjini, URSI Michel Terré, Cnam |

PRIX URSI

Un prix « URSI », de 500 euros, sera attribué par le comité scientifique à la meilleure communication présentée par un doctorant.

PUBLICATIONS — ÉDITIONS

Les textes des conférences invitées et des communications seront consultables en ligne sur le site d'URSI-France :
<http://ursi-france.institut-tele.com.fr>

Après avis du Comité scientifique, certains auteurs seront invités à publier un article, soit dans un numéro thématique des Comptes rendus Physique de l'Académie des sciences, soit dans la Revue de l'électricité et de l'électronique (REE).

Responsable des publications : Frédérique de Fomel

INSTRUCTION AUX AUTEURS

Les propositions de communications seront soumises en ligne* via le site :
<https://webitem.com/bin/adm?dir=URSI-F2013&lang=0&opt=210>

sous la forme d'un texte clair et concis d'une à deux pages, permettant une bonne évaluation scientifique. Les informations concernant le format des propositions de communications seront disponibles sur le site.

DATES À RETENIR

- 25 janvier 2013 : clôture de réception des propositions de communications
- 12 février : réponse du Comité scientifique aux proposants
- 19 mars : date limite de dépôt en ligne des textes des communications
- 26 et 27 mars : Journées scientifiques
- 27 mars : liste des communications sélectionnées pour publication

INSCRIPTION

Une participation aux frais de 185 € sera demandée à tous les participants. Elle comprendra les collations et pauses café. Un tarif réduit de 80€ sera accordé aux étudiants et aux seniors.

Pour 47 € supplémentaires le numéro thématique des Comptes rendus Physique de l'Académie des sciences, reprenant les principales contributions de ces journées, sera adressé à l'acquéreur dès parution au début 2014

Les inscriptions aux Journées scientifiques seront à effectuer en ligne* avant le 21 mars sur le site :
<https://webitem.com/bin/IA/inscr?lang=0&ref=URSI/16>

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Toutes informations utiles relatives aux Journées scientifiques 2013 pourront être trouvées sur le site d'URSI-France :
<http://ursi-france.institut-tele.com.fr>

* Fonctionnalité opérationnelle en novembre

ANNEXE C : PLANNING DES REUNIONS DU BUREAU

- Sept réunions de bureau annuelles ont été retenues. Les grandes lignes relatives à la nature des réunions (physiques, téléphonique), aux rythmes, aux participants et à la diffusion des compte rendus sont résumées ci-dessous :

| Date | Participants | Nature de la réunion | Diffusion du CR |
|-------------|---------------------|-----------------------------|------------------------|
| Janvier | B+A | Physique | Limité |
| Mars | B+A+C | Téléphonique | Limité |
| Avril | AG=B+A+C+G+M | Physique | URSI-F |
| Mai | B+A+C | Physique | Elargi |
| Juin | B | Téléphonique | Limité |
| Septembre | B+A | Téléphonique | Limité |
| Novembre | B+A+C+G | Physique | Elargi |

Avec les définitions suivantes :

B = Bureau restreint (+ personnes ad hoc)

A = Associés

C = présidents et vices présidents de Commissions

G = représentants des académies et des Grands organismes

M = tous les membres et correspondants

CR limité = diffusé à B+A+C

CR élargi = diffusé à B+A+C+G, placé sur le site web

- Chaque réunion devra donner lieu à un compte-rendu. Celui-ci est d'autant plus important qu'il est le seul lien régulier avec les présidents et vice-présidents de commission et les représentants des académies et des grands organismes.
- Deux versions de compte rendu seront rédigées :
 - o un compte-rendu à diffusion limitée aux membres du bureau et associées ainsi qu'aux présidents et vice-présidents des commissions, -
 - o un compte-rendu à diffusion élargie aux représentants des académies et grands organismes et largement diffusé via le site Web.
- Les ordres du jour des futures réunions seront communiqués préalablement aux Présidents et Vice-présidents des commissions afin de faire connaître les questions auxquelles ils souhaiteraient voir apporter une réponse du bureau.