

**Procès-verbal du Conseil d'Administration
du 11 décembre 2013**

Le Conseil d'Administration de l'Association ISSAT s'est réuni le 11 décembre 2013 à 9h30, dans les locaux d'EUROSAE sur le Campus SUPAERO de l'ISAE, 10 avenue Edouard Belin, à Toulouse. Monsieur Patrick Martinez, directeur d'EUROSAE Toulouse qui héberge l'association ISSAT et ancien Directeur IPSA Toulouse, prononce un mot d'accueil avant de laisser la réunion se dérouler.

M. Michel Bousquet, président de l'Association ouvre la séance en procédant à l'appel des membres présents ou représentés.

Administrateurs présents ou représentants mandatés d'un Administrateur :

<i>M. Rémi Alquier</i>	<i>représentant M. Marc Péré, AEROSPACE VALLEY</i>
<i>M. Alain Ayache</i>	<i>INPT, Institut National Polytechnique de Toulouse</i>
<i>M. Robert Baudrain</i>	<i>ENAC, Ecole Nationale de l'Aviation Civile</i>
<i>M. Jean-Claude Benech</i>	<i>représentant M. Lionel Suchet, CNES, Centre National d'Etudes Spatiales</i>
<i>M. Michel Bousquet</i>	<i>ISAE, Institut Supérieur de l'Aéronautique et de l'Espace, et Président de l'ISSAT</i>

Administrateurs excusés :

<i>M. Jean-Pierre Madier,</i>	<i>Magellium (mandat donné à M Bousquet)</i>
<i>M. Bertrand Monthubert</i>	<i>Université Paul Sabatier (M. Dominique Le Quéau mandaté, empêché)</i>
<i>M. Didier Reboux</i>	<i>Météo France (Ecole Nationale de la Météorologie)</i>
<i>M. Eric De Saintignon</i>	<i>ASTRIUM</i>

Invités présents :

<i>M. Michel Bouffard</i>	<i>Membre de l'ISSAT</i>
<i>M. Joël Bozec</i>	<i>Membre de l'ISSAT, trésorier</i>
<i>M. Jean-Louis Fréson</i>	<i>Membre de l'ISSAT, secrétaire</i>
<i>M. Jean-Louis Marcé</i>	<i>Membre de l'ISSAT</i>

Invités excusés, membres de l'Assemblée Générale :

M. Daniel Baur, M. André Fontanel, M. Philippe Noël, M. André Rémondière en tant que membres de l'ISSAT
M. Pascal Berteaud, Mme Magali Stoll, IGN
M. Hervé Renaudeau, M. Jean-Marc Chalin, IPSA
M. Christophe Vassal, Stéphanie Limouzin, CLS

Egalement présente :

Mme Ghislaine Fayad *Secrétaire de l'ISSAT*

Le Président de l'ISSAT remercie les participants de leur présence, constate que la majorité des membres sont présents ou représentés, et que le Conseil peut donc valablement délibérer.

1. L'ordre du jour, tel que proposé planche 2 aux administrateurs, est accepté.

2. Approbation du compte-rendu du Conseil d'Administration du 23 mai 2013

Ce compte-rendu ne fait pas l'objet de remarques et est approuvé à l'unanimité.

3. Déroulement du Conseil d'Administration du 11 décembre 2013

Le présent Conseil d'Administration s'appuie sur la présentation PowerPoint jointe en Annexe 1. Cette présentation est le reflet du document « Point 3 : Faits marquants depuis le dernier CA du 23 mai 2013 - Perspectives 2014 - Point financier » diffusé aux administrateurs le 28 novembre 2013 via le site Internet de l'ISSAT. Le projet de budget 2014 est présenté en séance. La séance se termine par un tour de table.

3.1. Faits marquants depuis le dernier CA du 23 mai 2013

Voir les planches 4 à 10

3.2. Perspectives 2014

Voir la planche 11

3.3. Point Financier

Voir les planches 12 et 13 : estimation au 31/12/2013

Voir les planches 14 et 15 : budget prévisionnel 2014

3.4. Discussions et points divers

- a) A propos du premier Centre Spatial Universitaire installé à la faculté des sciences de Montpellier (UM2) depuis juillet 2011, J-L. Marcé précise que la Fondation Van Allen qui vient d'être inaugurée en région Languedoc-Roussillon et présidée par Michel Courtois, a pour but de soutenir économiquement ce Centre Spatial, lequel entraîne l'arrivée d'entreprises nouvelles à Montpellier. La Fondation ouvre notamment la possibilité aux étudiants de l'université mais aussi des IUT et de Polytech de travailler sur des projets qui leur permettront d'être opérationnels à la fin de leur cursus.
M. Bouffard remarque qu'il faudrait une même volonté et un même soutien régional pour structurer Espace en Midi-Pyrénées (EMP), alors qu'il note un certain désengagement du CNES qui étudie la question. M. Bouffard suggère pour EMP, une organisation du type BAAS (Bordeaux Aquitaine Aéronautique et Spatial).
- b) Concernant POLARIS, il a été décidé lors du COPIL de faire intervenir une personne (un post-doctorant) à raison de 50 heures par mois jusqu'à mi-mars, afin d'animer le projet, relancer les contacts et faire vivre le site. Au bout de 3 mois, il sera fait un point sur l'amélioration du site POLARIS et à ce même moment il faudrait que les acteurs du plan spatial régional aient clarifié leur position sur la structuration en Midi-Pyrénées.
- c) J-C. Benech évoque alors le groupe de travail GT8 Espace qui s'inscrit dans le cadre du Comité stratégique régional de la filière aérospatiale mis en place par les Etats-Généraux de l'Industrie, groupe suivi par la DIRECCTE. Il sera dorénavant co-piloté par Astrium et TAS, en liaison avec le CNES (cohérence avec le Cospace, feuille de route et commission marché du pôle Aerospace Valley, plan spatial régional,...), l'objectif étant, globalement, d'améliorer la lisibilité de la filière et l'efficacité des initiatives en s'appuyant sur les acteurs les mieux placés pour chacune d'entre elles. Il évoque notamment un catalogue des applications spatiales que serait en train d'établir Midi-Pyrénées Expansion.
- d) M. Bousquet rappelle que l'ISSAT a travaillé en 2013 avec Aerospace Valley sur le projet APSAT qui a débouché sur des actions très concrètes comme la réalisation d'un catalogue de formations aux applications spatiales pour les collectivités et à des actions de sensibilisation. D'autres actions de formation/sensibilisation pourraient être réalisées en 2014 à la demande, avec le support de membres académiques de l'ISSAT. Il précise que les fiches formations sont

à disposition des membres académiques de l'ISSAT qui voudraient monter des actions de formation.

- e) Concernant le futur Institut des Applications spatiales, J-C. Benech indique que les statuts de cette nouvelle association devraient être prochainement déposés par MPE. MPE fait se rencontrer les demandeurs de services et les porteurs de solutions. Un tour de table est organisé par MPE pour rechercher des subventions auprès de la Région et des fonds auprès des industriels. Il indique que AESE pourrait aussi soutenir ce projet, à condition qu'il soit d'abord labellisé, précise R. Alquier. L'association deviendrait ensuite une société coopérative. Dans un premier temps l'Association serait dirigée par un Conseil de surveillance présidé par MPE, avec un Directoire présidé par un industriel assisté d'une personne et une équipe de plusieurs opérationnels (ingénieurs d'affaires, responsables de territoires). M. Bousquet rappelle que l'ISSAT est prêt à s'impliquer dans l'IAS pour animer le volet formation, mais ne souhaite pas s'imposer si MPE et autres acteurs de l'Espace en Midi-Pyrénées n'ont pas la volonté de faire intervenir l'ISSAT dans le processus de création de l'IAS.
- f) R. Alquier évoque le prochain forum technique d'Arcachon d'AESE où pourrait être présenté le catalogue réalisé dans le cadre d'APSAT et proposées des formations de sensibilisation.
- g) M. Bousquet indique que, dans le cadre d'ITSA, une journée de sensibilisation a été réalisée à Decazeville. Les journées en Pays de Neste et pour Toulouse Métropole/Sicoval ont eu lieu sans intervention de l'ISSAT (il est souligné l'énergie et temps important dépensés avec certains membres pour préparer la formation pour Toulouse Metropole depuis plus de deux ans...).
- h) M. Bousquet évoque le financement alloué par le CNES à l'ISSAT pour recenser les cadres de financements de projets pour la formation au spatial ; il évoque le programme H2020 qui comprend un volet spatial, et ERASMUS+ qui va permettre de monter de nouveaux projets à caractère éducatif.
- i) Le Toulouse Space Show 2014 centré vers les applications aura un format différent des années précédentes : il n'y aura plus de colloques mais des tables rondes et des démonstrations. En particulier l'ISSAT a la charge d'organiser une table ronde sur les métiers de la formation au spatial : pour viser une bonne audience il est prévu de faire intervenir des personnalités de renom. Cette table ronde se fera en lien avec le projet NEREUS, groupe de travail Education and Training.
- j) A. Ayache évoque le groupe formation qu'il préside au sein d'Aerospace Valley, regroupant des organismes de formation et particulièrement les acteurs de la formation continue (avec la participation de Michel Bousquet) : le thème « composite » et les formations technologiques associées est mis en évidence par la région Aquitaine. En Midi-Pyrénées, c'est le thème « systèmes embarqués » qui a été privilégié. Le but de ce groupe de travail sur la formation continue est de faire un guichet unique pour les PME-PMI ayant des besoins de formation continue pour leurs collaborateurs.
- k) R. Baudrain rappelle qu'il peut intervenir en sa qualité de responsable de la formation continue à l'ENAC pour contribuer à la mise à jour des formations dans les catalogues si nécessaire.
- l) A. Ayache précise que les formations initiales évoluent en général peu, et que c'est souvent au niveau des mastères qu'il y a des évolutions à apporter ou des nouveautés.

Le tour de table est terminé. Michel Bousquet remercie chaudement tous les participants pour leur soutien et leur implication dans l'ISSAT.

4. Prochain Conseil d'Administration

La date du prochain Conseil d'administration de l'ISSAT est fixée au 4 juin 2014 ou 11 juin 2014 (date de repli). Il sera couplé avec l'Assemblée Générale annuelle. Le lieu sera indiqué ultérieurement.

Michel Bousquet, Président

Jean-Louis Fréson, Secrétaire Général