



Institut au Service du Spatial,
de ses Applications et Technologies

Mercredi 11 Décembre 2013
Conseil d'Administration de 9h30 à 11h

<http://www.issat.com>

CA ISSAT du 11 décembre 2013 1

Ordre du jour du Conseil d'Administration

- Approbation de l'ordre du jour
- Approbation du compte-rendu CA du 23 mai 2013
- Faits marquants depuis le dernier CA
- Prévisions concernant les activités 2014
- Point financier et prévisions au 31 déc. 2013
- Budget prévisionnel 2014
- Points divers



CA ISSAT du 11 décembre 2013 2

Introduction

Approbation de l'ordre du jour

Approbation du Compte-rendu du Conseil d'Administration du 23 mai 2013

Activités ISSAT depuis le dernier CA

Fonctionnement ISSAT

- 3 réunions du Groupe de Synthèse et réunions en lien avec les projets
- déménagement fin août (hébergé par EUROSAT sur le Campus ISAE / Supaéro)
- séminaire REVA 2013 à Terrassa (Barcelone), en juillet
- livraisons des mises à jour des divers catalogues au GIFAS, 2^{ème} semestre
- mise à jour catalogue NEREUS, et participation à l'AG NEREUS début juillet
- représentation et participation à une journée « Education » organisée par le CNES (Salon du Bourget), mi-juin 2013
- support au projet POLARIS et réflexion sur la structuration EMP
- participation au Forum des Métiers de l'Espace, en octobre
- élaboration d'une brochure et de fiches de formation/sensibilisation aux Applications Spatiales au profit des collectivités dans le cadre du projet APSAT pour Aerospace Valley et organisation d'un séminaire de formation d'une demi-journée en novembre, suite au Colloque APSAT
- réalisation d'un rapport sur les cadres de financement institutionnels pour les formations et projets étudiants du domaine spatial pour le CNES

Activités ISSAT depuis le dernier CA

Catalogues ISSAT : mises à jour 2013 terminées

Catalogue des formations spatiales :

344 formations / 172 organismes / fréquentation de 900 visites env./mois

Catalogue des formations spatiales CVA :

253 formations / 139 organismes / 3700 visites depuis début année

Catalogue des formations supérieures des régions NEREUS :

219 formations / 105 organismes / faible fréquentation

Catalogue des écoles doctorales aéronautiques et spatiales

Catalogue des formations aéronautiques : *catalogue réalisé à la demande du GIFAS*

448 formations / 135 organismes / forte fréquentation

▲ + de 1500 fiches formations et 600 fiches établissements à maintenir !

Et support pour l'édition de la brochure GIFAS : « Une formation pour un métier dans l'industrie aéronautique et spatiale - Edition 2013 »

Activités ISSAT depuis le dernier CA

Support à la CVA

Philippe Noël est membre du Bureau CVA et responsable du programme REVA de la CVA qui comprend :

Un portail REVA: <http://www.education-cva.eu>, développé, maintenu et administré par l'ISSAT

Un séminaire annuel et la Réunion simultanée des proviseurs :

Cette année, le 6^{ème} séminaire s'est tenu à Terrassa, en Espagne, du 9 au 12 juillet 2013, sous la responsabilité de l'ISSAT pour la CVA, en partenariat avec la ville de Terrassa, et le support de l'ESA, du CNES... Le thème portait sur « les opérations » avec des conférences, ateliers, échanges, tables rondes et visites industrielles et culturelles.

26 participants, parmi eux beaucoup d'espagnols et de français, 13 alumni et 13 nouveaux participants.

▲ Le réseau d'alumni est composé à présent de 71 personnes de diverses villes CVA et nationalités.

L'ISSAT a apporté son soutien à l'**Ecole d'Eté de la CVA** qui a eu lieu du 20 juillet au 14 août, en Allemagne, à l'Université d'Heilbronn et au DLR de Lampoldshausen

Activités ISSAT depuis le dernier CA

Polaris

- Action d'amélioration du site-portal Polaris engagée depuis début 2013. Le site amélioré à été mis en ligne début octobre.
- En 2013, METEO FRANCE, OMP , CNES, TAS, ASTRIUM apportent leurs subventions pour de nouvelles actions Polaris. Un support en nature a été proposé par la Cité de l'espace, IGN, MPE.
- Un dossier de subvention a été déposé auprès de Toulouse-Métropole, qui donnera sa réponse en 2014.
- Un CoPil Polaris s'est tenu le 15 octobre 2013 qui a entériné la proposition d'animation du site Polaris confiée a une personne, env. 1/3 temps, pour une durée initiale de 3 mois de décembre 2013 à mi-mars 2014. A l'issue de cette période de 3 mois, et au vu des résultats, le prochain CoPil décidera de continuer ou non ce type d'animation.

Activités ISSAT depuis le dernier CA

Espace Midi-Pyrénées

L'objectif de « Espace Midi-Pyrénées » est de renforcer le rôle du spatial en région et faire émerger des initiatives avec le soutien du CNES.

La mise en place d'une structure du type « EMP-ISSAT » a été envisagée, mais les différentes rencontres entre les acteurs du spatial n'ont pas apporté de conclusion sur l'évolution d'Espace en Midi-Pyrénées.

Conformément à la motion qui a été votée lors de l'AG de mai 2013, aucune action concrète n'a été menée par l'ISSAT et les pages d'introduction EMP qui devaient être modifiées sur le site POLARIS ne l'ont pas été.

Activités ISSAT depuis le dernier CA

Formations aux applications spatiales et à l'Espace

Concept ITSA

Dans l'attente de la création de InSpace Institut des Applications Spatiales dans lequel l'ISSAT souhaite jouer un rôle fédérateur pour le volet formation, l'ISSAT continue à jouer le rôle de portail vers lequel seraient orientés les besoins de formation-sensibilisation (« concept ITSA »)

Projet APSAT

Support au projet APSAT porté par Aerospace Valley visant à promouvoir les applications des techniques satellitaires : réalisation d'un catalogue de modules de formations et organisation d'une session à la suite du colloque APSAT, à Anglet, le 8 nov.

Formations à l'Espace : Programmes et Projets

Etude réalisée à la demande du CNES visant à identifier les cadres de financement au niveau européen ou autre ciblant le développement de programmes ou de projets à caractère éducatif/formation/recherche dans le domaine de l'Espace.

Groupe de Travail «Education and Training» de NEREUS.



Activités ISSAT depuis le dernier CA

Actions de communication et de prospection

Plusieurs milliers de consultations du site ISSAT **à travers les différents catalogues de formations, références dans le domaine.**

Portail ISSAT, des modifications vont être apportées en vue de :

- Meilleure visibilité,
- Mise en valeur des projets, et des activités des membres,
- Mise en place d'une rubrique relative à des offres/demandes de stages/emplois
- Et d'une rubrique spécifique aux sujets de thèses de doctorat liées au spatial



Perspectives 2014

- L'ISSAT compte sur le renouvellement de la confiance du **GIFAS** en 2014 pour la mise à jour des catalogues ou pour de nouvelles prestations.
- L'ISSAT propose ses services dans le cadre de **NEREUS**.
- La ville de Séville propose d'accueillir le prochain séminaire **REVA** et la réunion des proviseurs qui y est associée : ISSAT chef de Projet.
- Concernant **POLARIS** : réalisation des actions de communication à décider par le COPIL POLARIS à partir des subventions recueillies.
- L'ISSAT a proposé d'organiser une table ronde dédiée à la formation dans le cadre du « **Toulouse Space Show** » qui se tiendra début juillet 2014.
- L'ISSAT cherche à développer ses contacts avec Planètes Sciences, Sciences Animation, URISMIP et autres organisations pour développer un point de ses statuts qui est de « Proposer ou réaliser des actions spécifiques pour stimuler, en particulier, auprès des jeunes, l'intérêt pour les sciences et la technologie grâce à l'attrait qu'apporte le spatial. ».
- L'ISSAT vise de nouvelles adhésions au niveau régional et national, et à l'international.



CA ISSAT du 11 décembre 2013

11

Point financier - estimation au 31/12/13 (1/2)

Charges 2013	Montant	Produits 2013	Montant
Charges 60 : Achats (matériel et fournitures)	1460	Produits 70 : Prestations de service	36404
Charges 61 : Services Extérieurs	4930	Produits 74 : Subventions	8000
Charges 62 : autres services extérieurs	9055	Produits 75 : Cotisations	21140
Charges 63 : taxes	224	Produits 76 : Produits financiers	300
Charges 64 : personnels	26802	Produits 77 : Subvention exceptionnelle	
Charges 65 de gestion courante		Produits 78 : Report ressource non utilisée sur subvention attribuée	5400
Charges 66 financières			
Charges 68 - DAT	197		
-Engagement à réaliser sur subv. attribuée en 2013	7200		
-Autres engagements	15000		
Total charges	64868	Total Produits	71244
Emploi contributions volontaires 2013	110885	Contributions volontaires	110885
Total charges + contributions volontaires	175753	Total produits + contributions	182129
		Solde estimé en 2013 :	6376



CA ISSAT du 11 décembre 2013

12

Entrées : Point financier – estimation au 31/12/13 (2/2)

- 12 membres personnes morales et 8 membres personnes physiques
- supports à la CVA, au GIFAS, à NEREUS, au CNES et à AESE
- Subventions Polaris 2013 et report des subventions perçues en 2012

Charges :

- charges de secrétariat stables
- charges locatives faibles : ISSAT logé à titre gratuit depuis fin août par EUROSAE (situation temporaire) et pas de frais de déménagements ni d'achat de mobilier
- maintenance des divers sites Internet
- missions, en rapport avec les divers projets
- publications liées au projet APSAT
- dépenses de publication et de support externe dans le cadre de POLARIS, et en rapport avec les subventions obtenues en 2012
- 15000 € d'engagements pour les formations à l'espace et 7200 € d'engagements pour POLARIS prélevés sur les entrées 2013 seront utilisés en 2014

Le temps passé par les bénévoles sur les différents projets a été valorisé

Les « autres réserves de l'association » n'ont pas été utilisées en 2013 et seront ajoutées aux réserves de l'association.

Budget prévisionnel 2014 (1/2)

Charges 2014	Montant	Produits 2014	Montant
Charges 60 : Achats (matériel et fournitures)	5950	Produits 70 : Prestations de service	18900
Charges 61 : Services Extérieurs	7056	Produits 74 : Subventions	6000
Charges 62 : autres services extérieurs	33263	Produits 75 : Cotisations	24640
Charges 63 : taxes	237	Produits 76 : Produits financiers	300
Charges 64 : personnels	29809	Produits 77 : Subvention exceptionnelle	
Charges 65 de gestion courante		Produits 78 : Report ressource non utilisée sur subvention attribuée	24375
Charges 66 financières			
Charges 68 -Engagement a réaliser sur subv. attribuée en 2013 -Autres engagements			
Total charges	76315	Total Produits	76315
Emploi contributions volontaires 2013	110885	Contributions volontaires	110885
Total charges + contributions volontaires	187200	Total produits + contributions	187200
		Budget équilibré :	0

Budget prévisionnel 2014 (2/2)

Entrées :

- 12 membres personnes morales et 8 membres personnes physiques
- 2 nouvelles adhésions envisagées
- supports à la CVA, au GIFAS, à NEREUS
- subventions Toulouse Métropole pour POLARIS et ISSAT
- report ressources non utilisées sur subventions Polaris et autres ressources

Charges :

- fonctionnement (locaux, salaire)
- publications et actions de communication de l'ISSAT et de promotion des activités des membres (site Web, brochure, catalogues...)
- missions en rapport avec les différents projets, et activités de prospection
- prestation de service en lien avec POLARIS
- charges prévisionnelles de déménagement et équipement

Ce budget fait apparaître, la valorisation des activités bénévoles par projets

Ce budget est équilibré



CA ISSAT du 11 décembre 2013

15

Points divers

- Tour de table et discussions avec les membres du Conseil d'Administration
- Fixation date du prochain CA



CA ISSAT du 11 décembre 2013

16

Merci pour votre attention...

*Prof Michel BOUSQUET
Président de l'ISSAT
michel.bousquet@isae.fr*

ISSAT
Institut au Service du Spatial,
de ses Applications et Technologies
10, avenue Édouard-Belin
BP 54032
31055 Toulouse CEDEX 4

Tél : 33 (0)5 61 33 80 48
contact@issat.com www.issat.com

