

L'association **ISSAT**, Institut au Service du Spatial, de ses Applications et Technologies, fondée en 1995, met en œuvre, coordonne, propose des actions pour la promotion du secteur aérospatial. Cette mission d'animation est réalisée au profit d'établissements de formations, d'organismes fédérant les acteurs des secteurs industriel et public et de l'Agence Française de l'Espace, le CNES.

Les raisons d'être de l'ISSAT

- Catalogues des formations pour informer les étudiants et les attirer vers les métiers du secteur aérospatial
- Organisation d'actions éducatives et de promotion du spatial, en particulier des métiers et usages.

Les activités et réalisations de l'ISSAT

Catalogues recensant les formations du domaine aérospatial

- Catalogues des formations supérieures aérospatiales (+85000 vues en 2019) <http://www.formations-superieures-aerospatiales.fr/>
- Catalogue des formations spatiales (près de 90000 vues en 2019) <http://www.formations-spatiales.fr/>
- Catalogue des Ecoles doctorales pour l'aéronautique et le spatial <http://www.ecoles-doctorales-aerospatiales.fr/>
- Catalogues des formations des villes CVA (*) et des Régions NEREUS (**), actuellement non actifs.

Promotion des acteurs et des métiers du spatial

Faire connaître les compétences, le savoir-faire, les métiers des différents acteurs du domaine spatial :

- Contribution à la présentation des acteurs et des secteurs d'activité pour le site Connect by CNES
- Réalisation d'un catalogue des formations spécifiques aux applications et outils du spatial, en France et en Europe (en cours de développement), intégré au site Connect by CNES
- Partenariat avec le Lycée de l'Espace, pour le site des Métiers du Spatial <https://metiers-du-spatial.com/>

Actions de promotion et de sensibilisation aux applications et usages du spatial

Dans le cadre du projet APSAT pour le Pôle Aerospace Valley, l'ISSAT a élaboré une proposition d'offre de formation « Les apports des Applications Spatiales au service des collectivités », correspondant aux compétences administratives et métiers techniques des organismes publics.

Nombreuses actions éducatives (bref historique) ...

- Animation du Réseau Educatif des Villes Ariane : REVA (en sommeil depuis 2018)
- Séminaires REVA au profit des enseignants et proviseurs des villes membres de la CVA
- Ecoles d'Été sur les lanceurs spatiaux pour le compte de la CVA
- ESA/JRC Summer School on Global Navigation Satellites Systems
- Groupe de Travail Education & Training NEREUS
- Toulouse Space Show : Table-ronde Métiers et Formations
- Support aux actions de Planète-Sciences Midi-Pyrénées (forum des métiers du Spatial)
- ...

(*) CVA : Communauté des Villes Ariane - (**) NEREUS : Network of European Regions Using Space Technologies

Membres et Partenaires

L'association ISSAT est soutenue par le CNES et par des acteurs du monde éducatif : Canopée des Sciences, ENAC, IPSA, ISAE-SUPAERO, Toulouse INP, Université Toulouse 3 - Paul Sabatier, et des personnes issues de domaine aérospatial.

Les partenaires et correspondants : Aerospace Valley, Cité de l'Espace, Conseil Régional, Communauté des Villes Ariane (CVA), Groupement des Industries Françaises Aéronautiques et Spatiales (GIFAS), Lycée de l'Espace, Mairie de Toulouse, NEREUS, Planète Sciences Midi-Pyrénées, Rectorat de l'Académie de Toulouse, Science Animation.

Renseignements à contact@issat.com et www.issat.com