

« Résultats du septième exercice »

17 équipes représentant 87 étudiants étaient en compétition pour ce septième exercice du Défi Aérospatial Etudiant. Les rapports, remis le 17 mai 2013, ont été évalués le 29 mai 2013 par le Comité de Pilotage du Défi composé des partenaires et des experts associés. A l'issue de cette évaluation, les prix ont récompensé les équipes suivantes :

A l'issue de cette évaluation, les prix des partenaires ont été attribués aux équipes suivantes :

- Le [Prix Dassault Aviation](#) a été remis à l'équipe Astreos (ISAE SupAéro - Toulouse) pour ses travaux de définition d'un véhicule suborbital ;
- Le [Prix EADS](#) a été remis à l'équipe Isaerospace (ISAE ENSICA - Toulouse) pour son étude des applications possibles autre que le transport de passagers ;
- Le [Prix SAFRAN](#) a été remis à l'équipe X (Ecole Polytechnique - Palaiseau) pour son étude concernant les modifications qui pourraient être appliquées à un turboréacteur existant ;
- Le [Prix THALES](#) a été remis à l'équipe IMA (IMA - Bordeaux) pour ses travaux sur l'avionique du VSH.

La meilleure présentation a été récompensée par le [Prix Spécial des Partenaires](#) . Le récipiendaire est l'équipe AZIM'UTBM (UTBM -Belfort-Montbéliard) pour son travail sur la conception d'un véhicule porteur du VSH.

Enfin, le [Grand Prix de l'ESA](#) a été attribué à l'équipe Art & Space (ENSAM Paris Tech - Paris, Bordeaux, Aix-en-Provence) pour sa proposition de création d'un spaceport dans le sud de la France. L'équipe participera au prochain congrès de la Fédération Internationale d'Astronautique fin septembre à Pékin (Chine).

La cérémonie de remise des prix s'est tenue le 4 juin 2013 au Musée de l'Air et de l'Espace à l'occasion de la sixième « Journée Suborbitale ». Ce séminaire a permis aux équipes de présenter leurs travaux aux autres étudiants, aux partenaires et aux représentants des écoles.

Le 21 juin 2013, une cérémonie spéciale de récompenses pour les équipes gagnantes a été organisée par l'ESA à l'occasion du 50<sup>ème</sup> Salon du Bourget. Cet évènement a conclu le septième exercice du Défi Aérospatial Etudiant.



*L'astronaute Jean-Pierre Haigneré et le responsable Education de l'Esa Hugo Marée entourent les récipiendaires du Grand Prix Esa à l'occasion de la cérémonie de clôture du Défi Aérospatial Etudiant au salon du Bourget.*

Le 19 septembre 2013, l'équipe Art & Space, premier récipiendaire du Grand Prix Esa, a commencé son voyage vers Pékin avec une escale à l'Estec pour visiter les installations de l'Esa en Hollande et pour rencontrer les autres étudiants sélectionnés pour l'IAC 2013.

Le 25 septembre 2013, l'équipe Art & Space a présenté son projet de spaceport suborbital à la communauté spatiale pendant la session poster des étudiants à l'IAC.



*L'équipe de l'Ensam récompensée par le Grand Prix Esa avec d'autres étudiants européens et Mr Hugo Marée de l'Esa (Responsable du Bureau de l'Education et de la gestion des connaissances) sur la Grande Muraille près de Pékin.*

