

cnes

De l'Espace pour la Terre

Planete
Sciences
une aventure pour les jeunes

c-space 2011

LE RENDEZ-VOUS ESPACE ÉTUDIANTS

**22 AU 26 AOÛT
À BISCARROSSE**

**SOYOUZ EN
AVANT-PREMIÈRE!**



De l'espace pour les Jeunes



LE C'SPACE EN UN CLIN D'OEIL

La nouvelle édition du **C'Space**, le rendez-vous annuel de l'espace et des étudiants, se déroulera, comme l'an passé, sur le centre d'essais de missiles de la *Direction Générale de l'Armement (DGA)* à Biscarosse (40). Co-organisé par l'*Agence Spatiale Française*, le CNES, l'association *Planète Sciences*, avec le soutien de la DGA, ce rendez-vous accueillera **400 participants** issus d'écoles d'ingénieurs, d'universités et de clubs. **8 nationalités** seront représentées : l'Australie, l'Autriche, l'Iran, le Japon, la Russie, la Tunisie, la Turquie et bien entendu, la France.

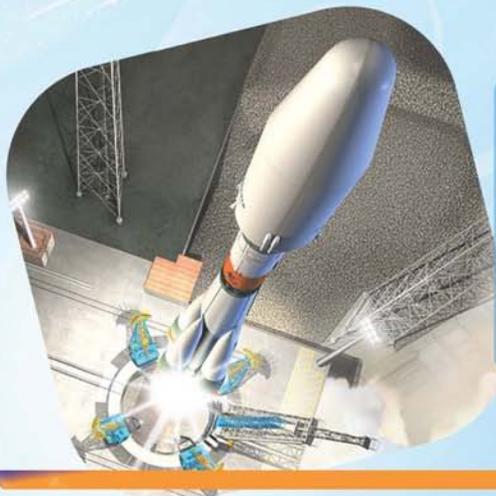
1 ville
5 jours
8 nationalités
400 participants
70 projets étudiants

EN CHIFFRES

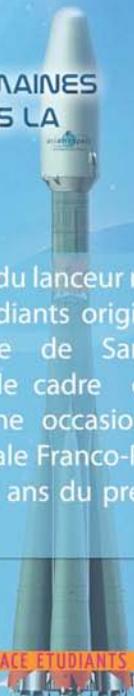


SOYOUZ À L'HONNEUR

UN SOYOUZ MINIATURE DANS LES AIRS QUELQUES SEMAINES AVANT LE LANCEMENT DE SON GRAND FRÈRE DEPUIS LA BASE SPATIALE DE KOUROU EN GUYANE.



Une réplique de deux mètres du lanceur russe, conçue par un groupe d'étudiants originaire de l'Université aérospatiale de Samara, décollera le **25 août**, dans le cadre de la journée VIP du C'Space. Une occasion de rappeler la coopération spatiale Franco-Russe mais aussi de célébrer les 50 ans du premier vol de Youri Gagarine.



DES PROJETS ÉTUDIANTS PRÊTS À DÉCOLLER !

Les projets techniques réalisés par les participants seront mis en œuvre durant ces 5 jours, avec un rythme intense. Des *minifusées*, des *aéromodèles*, des *ballons expérimentaux*, des "Cansat" et autres fusées expérimentales prendront leur envol dans le ciel de Biscarrosse. Plusieurs fusées faisant partie du programme européen PERSEUS seront aussi de la partie.



Une journée VIP sera organisée le *jeudi 25 août*. Elle sera ponctuée par la visite d'officiels et de représentants du secteur spatial. Ces derniers partageront leurs expériences et leurs activités avec les participants, autour de plusieurs tables rondes. Pour favoriser le rapprochement entre les jeunes et les professionnels, des conférences seront données chaque soir après les lancements.

COMPÉTITION CANSAT FRANCE

3^{ÈME} ÉDITION



La manifestation de Biscarrosse accueillera la troisième compétition Cansat France. Le défi consiste à créer un satellite de la taille d'une canette de soda et à lui faire réaliser des missions pendant sa retombée au sol sous parachute après largage d'un ballon. Un jury, composé d'experts du spatial, évaluera chaque projet et décernera un prix aux meilleurs d'entre eux.

au total

- 25 fusées expérimentales dont 1 bi-étage
- 30 minifusées dont 1 aéroportée
- 4 ballons expérimentaux
- 12 Cansat

FÊTE DE L'ESPACE À BISCARROSSE-PLAGE

Installée en bordure de plage, la « Fête de L'espace » est une véritable plateforme ludique offrant aux 100 000 vacanciers présents à Biscarrosse un moment de détente instructif. Expositions et animations sur le thème de l'espace seront proposées gratuitement aux petits comme aux grands du *mercredi 24 au samedi 27 août*, sur l'esplanade de Biscarrosse-Plage.

RETRANSMISSION EN DIRECT
DES LANCEMENTS DE FUSÉES EFFECTUÉS
DEPUIS LE TERRAIN MILITAIRE DE LA DGA.





VOS CONTACTS

Contacts

CNES : Nicolas Pillet

05 61 28 23 29 – nicolas.pillet@cnes.fr

Planète Sciences : Paula Bruzzone

01 69 02 76 10 – paula.bruzzone@planete-sciences.org

Contacts presse

CNES : Julien Watelet

01 44 76 78 37 - julien.watelet@cnes.fr

DGA : Bruno Daffix

06 84 96 73 54 - bruno.daffix@dga.defense.gouv.fr

Pour en savoir plus : www.cnes.fr/jeunes



EN AOÛT L'ESPACE S'INSTALLE À BISCARROSSE!