

Toulouse, 2 octobre 2007

## Communiqué de Presse

**Le LAAS-CNRS participe à l'édition 2007 de la Fête de la Science  
les 9 et 13 octobre prochains.**

**Accueil sur inscription des lycéens le 9 octobre.**

**Portes ouvertes à tous de 13h à 17h30**

**le samedi 13 octobre.**

Événement organisé par le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, la Fête de la Science irrigue tous les ans l'ensemble du territoire.

C'est une manifestation gratuite, reposant sur l'engagement d'hommes et de femmes désireux de communiquer leur enthousiasme pour la science.

### Deux temps forts rythmeront la Fête au LAAS

**Le 9 octobre :** Le LAAS invite les lycéens à « Explorer les Systèmes » qui composent aujourd'hui notre quotidien... Des micros et nanosystèmes, à la robotique ou bien encore des systèmes informatiques aux systèmes embarqués, le laboratoire propose 4 conférences/rencontres pour mieux appréhender le métier de chercheur et pénétrer ce monde fascinant des travaux de recherche et de leurs applications.

**Le 13 octobre :** Le LAAS ouvre ses portes au grand public de 13h à 17h30.

Cet après-midi « portes ouvertes » est l'occasion de rencontrer les chercheurs, les ingénieurs et les techniciens du laboratoire.

Venez découvrir les secrets de fabrication des micro et nanocomposants en participant à une visite exceptionnelle de notre salle blanche.

Venez comprendre ce qu'on appelle « caractérisation électrique »...

Venez apprécier les progrès de notre robot humanoïde HRP-2 et de notre robot interactif Jido !

Venez comprendre les bases de l'automatique en pilotant une maquette d'hélicoptère !

Venez découvrir le fonctionnement d'une salle de serveurs et les fondements des recherches sur la sécurité informatique... Ou bien encore, venez comprendre l'élaboration d'outil de diagnostic pour la détection de défaillances...

3 circuits de visite au choix d'une durée d'environ 1h à partir de 13h.

Départs des circuits toutes les demi-heures jusqu'à 17h, soit 9 départs pour chaque circuit tout au long de l'après-midi (dernier départ à 17 h !!!)

### Informations complémentaires :

9 octobre 2007 : Conférences/rencontres pour les lycées, inscription obligatoire auprès de Science Animation – [contact@science-animation.org](mailto:contact@science-animation.org)

13 octobre : Entrée libre

Programmes détaillés des deux journées accessibles sur <http://www.laas.fr>

**Contact Presse LAAS-CNRS** : Delphine Maillet-Mongeau [dmaillet@laas.fr](mailto:dmaillet@laas.fr),

05 61 33 78 87 / 06 84 59 57 50