



à savoir

Lasalle des Illustres (notre édition d'hier) accueille jusqu'au 10 novembre une exposition remarquable

Lasalle des Illustres (notre édition d'hier) accueille jusqu'au 10 novembre une exposition remarquable proposée par la ville d'Agen et le Centre national d'études spatiales. « *Agen, la tête dans les étoiles* » doit permettre une approche ludique de l'espace pour une meilleure compréhension des enjeux géopolitique et économique de notre monde pour les années qui viennent. L'intérêt de l'exposition est qu'elle est accessible au plus grand nombre, de 7 à 77 ans comme dirait Hergé qui envoya Tintin à la conquête de la Lune bien avant Apollo XI. Mais c'est une autre histoire. L'exposition s'articule autour des cinq axes de travail du Cnes.

Ariane : L'autonomie d'accès à l'espace est un enjeu de souveraineté garanti par la gamme des lanceurs européens. Présentation des lanceurs européens, de la base de Kourou, du port spatial de l'Europe et de la station spatiale internationale.

La science : L'exploration de l'espace recherche les réponses aux questions de l'humanité sur l'origine du système solaire, des galaxies, et de la vie sur Terre. Présentation de Corot (à la recherche d'exoplanètes), de Gaia, de Curiosity, le robot martien, et de la mission Rosetta.

L'observation : La planète Terre vit sous le regard constant des satellites

qui l'observent, étudient son atmosphère et fournissent des données indispensables pour la météorologie, l'océanographie, l'altimétrie, présentation du satellite d'observation Pléiades, Jason (océans).

La sécurité : La paix et la sécurité des citoyens sont sous surveillance constante grâce à l'observation optique à très haute résolution, l'écoute, les télécommunications hautement sécurisées, et la surveillance de l'espace.

Les télécommunications : Les satellites jouent un rôle irremplaçable pour les télécommunications à haut débit, la localisation, la collecte de données environnementales, la recherche et le sauvetage. Présentation d'Alphasat, le programme Cospas-Sarsat, Argos, et Angeo.

Du 11 octobre au 10 novembre 2014 de 9 heures à 12 heures et de 13 heures à 18 heures. Exposition gratuite et ouverte aux groupes scolaires. Le grand public et le corps enseignant doivent s'inscrire au 05 53 69 05 21 pour réserver une visite guidée avec un animateur spécialisé de « *La Ferme des étoiles* »

