

Bonjour !

*Le traditionnel week-end **Nuit des Etoiles**, organisé par le Cercle d'Astronomie de l'Université et SciTech², en collaboration avec le Pass, aura lieu ces **samedi 9 et dimanche 10 août** sur le site du Parc d'aventures scientifiques à Frameries. Nos animateurs seront sur le terrain à partir de 13h. Si la météo le permet, une soirée d'observation et d'initiation est prévue le samedi soir. A cette occasion, l'accès au Pass est totalement gratuit tout le week-end !*

Cette nouvelle édition est placée sous le signe des **comètes**. En effet, début août, après 10 années d'un long périple dans le Système solaire, la sonde européenne **Rosetta** atteindra enfin son objectif, une comète, à laquelle elle tentera d'arracher quelques-uns de ses secrets les mieux cachés !

Lieu incontournable, le « **Village Astro** », installé au cœur du Pass et animé par les observateurs d'Olympus Mons. Le public pourra ainsi, si la météo le permet, admirer en toute sécurité la **spectaculaire activité solaire** grâce à des instruments rares, dont l'une des plus puissantes lunettes solaires de Belgique ! Les visiteurs seront aussi initiés à l'étude des **météorites**, qu'ils pourront voir, toucher parfois, et comprendre ! Une étrange machine sera aussi de la partie, qui permet de **détecter le passage des étoiles filantes en plein jour**, etc. Nouveauté : **SOS Instruments** ! Les astronomes amateurs du Village Astro aideront les visiteurs qui auraient besoin d'un coup de main à apprendre à utiliser ou à régler leurs instruments d'observation ! Faites passer le message... Il suffit de venir avec son instrument !

Autre lieu à n'oublier sous aucun prétexte, le **Palais des Images**. Images et vidéos spectaculaires à l'appui, **projetées sur près de 300 m²**, nous tenterons de vous faire revivre la **fascinante épopée de l'étude des comètes, des grandes comètes qui ont effrayé les Anciens à la mission Rosetta et son atterrisseur Philaé** ! Les toutes dernières nouvelles en provenance de Rosetta et de la comète Churyumov-Gerasimenko seront bien entendu au programme !

Parmi les autres animations animées par les animateurs de l'UMONS, citons les toujours très prisés **séances de Planétarium** qui permettent de découvrir le ciel, ses merveilles et ses innombrables légendes, ou l'atelier « **Voyage dans le Système solaire** » qui s'étale sur près de 200 mètres et qui permet aux visiteurs de découvrir à l'échelle, les mondes qui accompagnent la Terre dans sa ronde autour du Soleil.

Les plus jeunes pourront également participer aux ateliers proposés par le Pass comme « Fusées à eau » qui par le biais d'un bricolage amusant et spectaculaire les initie au fonctionnement des célèbres Ariane ou Soyouz, ou l'animation « Jour/Nuit » qui explique aux plus petits par le jeu et la narration pourquoi le jour et la nuit n'arrivent jamais en même temps ;

Clou du week-end, la **grande Nocturne du samedi soir**, si la météo le permet : les participants pourront découvrir la Lune aux instruments, être initiés sur le terrain à l'utilisation de cartes du ciel et d'applications numériques comme Google Sky, Cartes du Ciel ou ISS Detector, ou apprendre à se servir de son instrument ou de son appareil photo (réflex). Avec peut-être la chance de voir passer une étoile filante, ou d'admirer Saturne au télescope.

Au plaisir de vous accueillir,
Faites passer le message !

Bien à vous,
Pour SciTech² et Olympus Mons,
Francesco