

du 8 au 12 avril
2019

Destination: l'espace à Lusignan



Animations
Conférence
Observation

CIEL ✨ ✨ ✨
MÉLUSIN

Destination : l'Espace à Lusignan est une action portée par le club d'astronomie de Lusignan **Ciel mélusin** et réalisée dans le cadre d'un appel à projets financé par la Région Nouvelle-Aquitaine, soutenue par la Ville de Lusignan, le département de la Vienne, le Crédit agricole Touraine Poitou et l'Espace Mendès France. L'association **SpaceBus France** a développé un outil itinérant qui permet au public de s'initier à l'astronomie, de susciter des réflexions sur notre société et notre environnement et le rôle que chacun peut jouer.

Le club d'astronomie **Ciel mélusin**, basé à Lusignan, a pour but de favoriser la découverte du ciel nocturne et le rendre accessible à tous en organisant des échanges, des partages, et de faire connaître les techniques d'observation du ciel et les outils pour y parvenir.

RENSEIGNEMENTS :

cielmelusin.free.fr

cielmelusin@gmail.com



Merci à nos partenaires et soutiens financiers

du 8 au 12 avril

2019



Destination: l'espace à Lusignan



Gratuit

Animations

Le lundi, mardi et mercredi les jeunes du collège Jean Monnet et de l'école primaire Léodile Béra de Lusignan participent aux animations proposées par SpaceBus France, avec un outil itinérant conçu par des docteurs en astrophysique d'Île de France, et du planétarium itinérant de l'Espace Mendès France - Poitiers.

Des visites pour tous (sauf planétarium), à partir de 8 ans, (sous réserve du nombre de places) sont prévues gratuitement le lundi et mardi de 16h à 17h et le mercredi de 14h à 17h à l'Espace 5, route de Jazeneuil à Lusignan.

Mythes & sciences

Est-ce que les extraterrestres sont parmi nous ? Est-ce que Mars peut être vue aussi grosse dans le ciel que la Pleine Lune ? Est-ce que l'on peut entrer dans un trou noir ? Tant de questions et d'idées reçues véhiculées par les médias et par les croyances populaires.



Conquête spatiale

Comment va-t-on dans l'espace ? Comment fonctionne une fusée ? Grâce à des maquettes de fusées, d'une jeep lunaire, de satellites, d'une navette spatiale, l'animateur peut aborder tous ces thèmes et expliquer comment l'humanité a exploré le Système solaire.

Escape game

Un équipage en partance pour Mars devra réagir vite et trouver des indices pour piloter la navette et revenir sain et sauf à la station orbitale après avoir percuté un débris spatial.

Le planétarium itinérant

Cet équipement de l'Espace Mendès France - Poitiers permet de découvrir un ciel étoilé et d'explorer les planètes.



Lusignan est la ville natale de **Jacques Babinet**, mathématicien, physicien, astronome et vulgarisateur du XIX^e siècle. Pour faire connaître ce scientifique l'association Ciel mélusin organise *Les soirées Babinet* : des conférences, débats et projections de films documentaires sur la thématique de l'astronomie.

LES SOIRÉES BABINET

Conférence

mercredi 10 avril à 20h30
à l'Espace 5 - Lusignan



LES CROYANCES POPULAIRES EN ASTRONOMIE

Conférence interactive de **Raphaël Peralta**,
Ingénieur de recherche à l'Institut d'astrophysique spatiale.

Très souvent nous voyons des articles diffusant des informations qui font parfois rêver, quelquefois sourire, tandis que d'autres sont plutôt inquiétantes, voire dangereuses. Quelques croyances populaires seront abordées, de façon interactive avec le public.



Observation

vendredi 12 avril à 21h
au stade de Lusignan



Télescopes braqués vers le ciel, les membres de Ciel mélusin vous invitent à observer le ciel et découvrir la Lune comme vous ne l'avez jamais vue, des amas étoiles, des étoiles doubles et galaxies.

