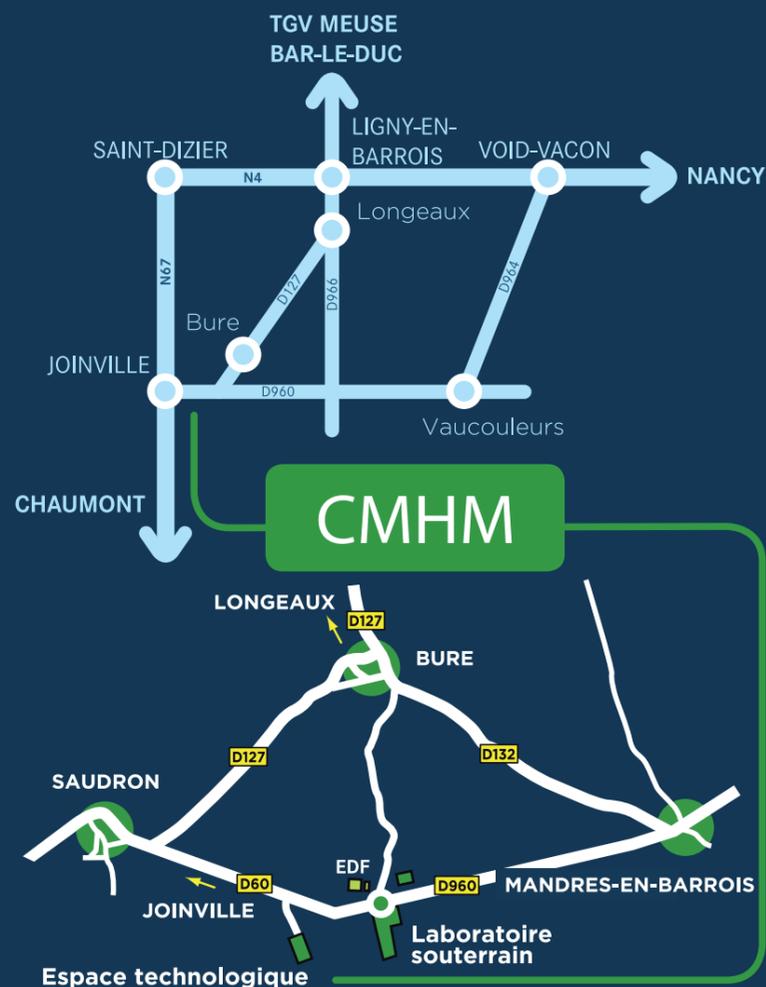


## POUR NOUS RENDRE VISITE



Centre de l'Andra en Meuse/Haute-Marne Espace technologique

RD60 / RD 960  
à Bure / Saudron  
entre Joinville et Vaucouleurs

Renseignements au  
**03 29 75 53 73**  
visite.55.52@andra.fr  
meusehautemarne.andra.fr

Pièce d'identité demandée  
aux adultes

L'exposition « **Voyage dans le système solaire... et au-delà !** » a été créée par le Centre de culture scientifique, technique et industrielle de Chambéry.

Les météorites du module « **Touchez Mars et la Lune** » sont prêtées par le Musée de l'Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris.

L'exposition photographique « **La France de Thomas Pesquet** » est mise à disposition par l'AFPAN «l'Or Vert» qui l'a présentée au Festival international de la photo animalière et nature de Montier-en-Der en 2017. Elle avait alors été parrainée par l'Andra.



Dans le cadre de sa mission de diffusion de la culture scientifique et technique, l'Andra propose régulièrement des expositions temporaires et des animations sur les thèmes de la géologie, l'environnement, la physique-chimie, la technologie, l'archéologie... et la planétologie en 2019/2020.



www.andra.fr



© Andra - février 2020 - 41 300 exemplaires - CMHM/COD/200016 - Crédits photographiques : Andra, CCSTI Galerie Eureka, Ville de Chambéry (direction de la communication), Esa S. Corvaia.

# VOYAGE DANS LE SYSTEME SOLAIRE

ET AU  
DELA

EXPO

**Nouveau programme d'animations**  
du 15 février au 1<sup>er</sup> mars, de 14h à 18h  
les mercredis, samedis et dimanches

**Visite gratuite de 14h à 18h**  
jusqu'au 22 mars  
les mercredis, samedis et dimanches

**Centre de l'Andra  
en Meuse/Haute-Marne**  
RD 960 - 55 290 Bure  
03 29 75 53 73



NOUS VOUS INVITONS À UN VOYAGE LUDIQUE ET SCIENTIFIQUE À LA DÉCOUVERTE DE NOTRE SYSTÈME SOLAIRE... ET AU-DELÀ.  
AU PROGRAMME : DEUX EXPOSITIONS, UN PLANÉTIARIUM, DES FILMS, DES ATELIERS, DES CONFÉRENCES INTERACTIVES ET UNE OBSERVATION DU CIEL.

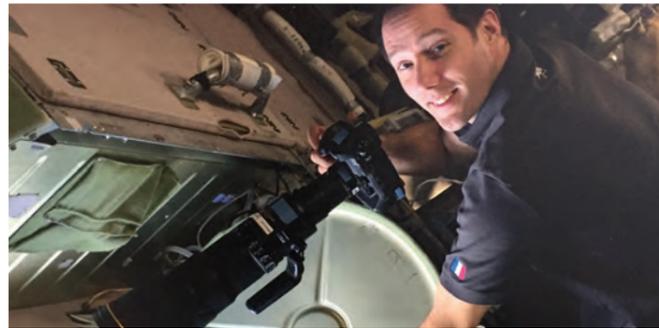
A l'Espace technologique. Activités gratuites de 14h à 18h, sans inscription sauf pour l'observation du ciel.

## EXPOSITION

### « VOYAGE DANS LE SYSTÈME SOLAIRE ET AU-DELÀ ! » >

Alors que l'on a célébré en 2019 les 50 ans des premiers pas de l'Homme sur la Lune, le centre de l'Andra vous donne rendez-vous avec la Terre, le Soleil, la Lune et les étoiles pour comprendre l'Univers qui nous entoure.

Grâce à des jeux, des maquettes et des vidéos, les planètes, leurs satellites, les astéroïdes, le mécanisme des saisons, ... n'auront plus de secret pour vous. Dans un espace dédié aux météorites, vous pourrez même toucher Mars et la Lune. Embarquement immédiat à partir de 8 ans.



### < EXPOSITION PHOTOGRAPHIQUE « LA FRANCE DE THOMAS PESQUET »

Des clichés de notre pays, pris de jour comme de nuit, par l'astronaute français au cours de son séjour de six mois dans la Station spatiale internationale en 2016/2017.

## EXPOSITIONS, PLANÉTIARIUM ET FILMS :

les mercredis, samedis et dimanches jusqu'au 22 mars, de 14h à 18h.  
Groupes sur rendez-vous en semaine.



## PLANÉTIARIUM NUMÉRIQUE

Avec un animateur, partez pour 35 mn d'exploration du ciel à la découverte des constellations, suivie d'une immersion dans notre galaxie.

Séances à 15 h et 16h30 les mercredis, samedis et dimanches.

Séances supplémentaires les mercredis et dimanches du 16 février au 1er mars.

A partir de 8 ans. Nombre de places limité, pensez à réserver à votre arrivée dans l'exposition.

## ANIMATIONS SUR L'EXPLORATION SPATIALE



## ATELIERS LUDIQUES

FABRICATION :

- d'une fusée en papier,
- d'une « pico-fusée » avec décollage en fin d'animation
- d'une capsule spatiale

**POUR LE JEUNE PUBLIC À PARTIR DE 6 ANS, les dimanches et mercredis du 16 février au 1<sup>er</sup> mars**



## CONFÉRENCES PARTICIPATIVES POUR TOUT PUBLIC À PARTIR DE 8 ANS

- « Comment les lanceurs ont-ils permis de conquérir l'espace ? » : présentation de divers lanceurs spatiaux comme Ariane, de leur fonctionnement et de leurs missions, suivie d'un quizz.

**Dimanche 16 février à 15h et à 16h30, durée 1h**

- « Les capsules spatiales ou comment aller dans l'espace et en revenir ? » : découverte de ce moyen de voyager dans l'espace qui permet de revenir sur terre à plus de 800 km/h sans se désintégrer en rentrant dans l'atmosphère.

**Dimanche 23 février à 15h, durée 1h**

- « Comment devenir astronaute et vivre dans l'espace ? » :

Comment manger, boire, dormir... en impesanteur, et quelles sont les conséquences sur le mental et le corps humain ?

**Dimanche 23 février à 16h30, durée 1h**

## OBSERVATION DU CIEL, SAMEDI 29 FÉVRIER DE 19H15 À 23H

L'association astronomique auboise animera la séance d'observation à la découverte de la Lune, de Vénus et des constellations d'hiver, dont Orion et sa nébuleuse. Tenue chaude indispensable.

**INSCRIPTION par mail à [visite.55.52@andra.fr](mailto:visite.55.52@andra.fr)** (uniquement pour cette animation).

En fonction des prévisions météorologiques, la séance d'observation pourrait être avancée au vendredi 28 février. Un mail précisant la date de la séance sera adressé aux inscrits le 27 février.



À partir de 8 ans