

EXPOSITION VAISSEAU TERRE

LE FORUM DÉPARTEMENTAL DES SCIENCES PRÉSENTE VAISSEAU TERRE, UNE EXPOSITION FAMILIALE DE LA CITÉ DE L'ESPACE POUR DÉCOUVRIR LES SECRETS DE LA TERRE

Du 11 octobre 2025 au 30 août 2026, le Forum départemental des Sciences invite le public à venir découvrir *Vaisseau Terre*, une exposition originale qui aborde la thématique de la Terre sous un prisme positif et poétique. Conçue, fabriquée et exploitée par la Cité de l'espace, site leader en Europe en matière de diffusion de culture spatiale et astronomique auprès du grand public et des scolaires, l'exposition porte un regard nouveau sur notre planète bleue.

Grâce à la richesse et la transversalité de ses contenus, l'exposition *Vaisseau Terre* offre de multiples découvertes aux croisements des sciences naturelles, physiques et humaines. Autour de 4 thématiques, accessibles à tous les publics, elle invite les visiteurs à être, tour à tour, astronautes, explorateurs, archéologues de l'espace et visionnaires.

UNE EXPOSITION IMMERSIVE DÉCLINÉE SOUS 4 THÉMATIQUES

L'exposition débute dans la zone « **Notre planète bleue** » où petits et grands vivent une expérience unique et contemplative. Grâce à des images confiées par la NASA, les spectateurs réalisent au cours de cette visite un voyage inédit et propice à la découverte de la planète bleue et prennent le recul nécessaire pour découvrir, tels des astronautes, la Terre depuis l'espace.

Tel un explorateur, le visiteur découvre dans la seconde zone, intitulée « **Une planète de Vie(s)** », les conditions exceptionnelles qui ont permis à quelques milliards de formes de vie différentes de voir le jour. Grâce à un jeu interactif, les visiteurs s'interrogent sur les planètes habitables ou non, découvrent des espèces insolites et des lieux aux conditions extrêmes qui regorgent pourtant d'espèces vivantes.

En pénétrant dans l'espace « **L'Humain sur Terre** », le public part à la rencontre d'une drôle d'espèce : l'Homme. Grâce à des images satellites, ils observent les empreintes laissées par les humains sur Terre comme l'urbanisation, l'utilisation des ressources ou encore le réchauffement climatique, le gaz à effet de serre et la montée des océans. Car si l'espèce humaine ne constitue que 0,1% de la vie sur Terre, son action est visible depuis l'espace. Les visiteurs découvrent alors comment les humains agissent au quotidien pour gérer au mieux les interactions avec la Terre et la préserver au maximum. S'ouvre alors la question des enjeux climatiques et de l'avenir de la planète bleue.

Dans la 4^{ème} zone de l'exposition, intitulé « **Quelle Terre pour demain ?** », le public est sensibilisé au futur et invité à se questionner non seulement sur l'avenir de la Terre, mais surtout sur l'avenir des êtres vivants sur la planète, dans un futur très proche. La vie sur Terre va-t-elle disparaître un jour ? Dans quelle échelle de temps ? Pourquoi n'y a-t-il pas de plan B pour l'Humanité ? Les humains peuvent-ils s'adapter au changement climatique ? Et les autres êtres vivants ?

Quelles solutions existent déjà pour préserver la vie sur la planète ? Quelles solutions supplémentaires peut-on imaginer ?

Conçue, fabriquée par la Cité de l'espace, grâce au concours de la NASA, de l'agence spatiale européenne ESA, du CNES (l'agence spatiale française) et d'Airbus.

FORUM DÉPARTEMENTAL DES SCIENCES | VILLENEUVE-D'ASCQ

Vaisseau

EXPOSITION

TERRE

11.10.2025
30.08.2026



 **forum des Sciences**
Centre François Mitterrand

Nord
le Département est là →

Création graphique: Département du Nord - Bercom (C) | Base pictos: iStock | 2025