

La Casemate et La Maison pour la Science envoient des enfants dans l'espace !



Du 16 au 20 mai 2022, La Casemate et La Maison pour la Science s'associent pour participer au projet Space Consortium, financé par le programme ERASMUS+ de l'Union Européenne. Plus de 600 élèves de la Métropole grenobloise auront la chance de voyager dans l'espace dans le cadre d'un programme éducatif unique qui sensibilise les enfants à la nécessité de prendre soin de leur planète. L'objectif est de faire des écoliers des "ambassadeurs de la planète Terre".

Voir la Terre depuis l'espace et partager une perspective unique

110 milliards de personnes ont vécu sur Terre mais seulement moins de 600 ont vu la Terre depuis l'espace. Cette expérience a changé pour toujours leur vision de la planète. Elles ont vu un monde sans frontières, une oasis fragile flottant dans l'immensité de l'espace... Ces astronautes sont devenus des ambassadeurs de la planète Terre.

Le projet **Space Consortium** a pour objectif de transmettre cette expérience à des milliers d'enfants à travers l'Europe. Grâce à une immersion en réalité virtuelle vécue dans un véhicule en forme de fusée équipé d'une technologie de réalité virtuelle et soutenue par un programme éducatif de 12 ateliers réalisés en classe, les enfants se glissent dans la peau d'un astronaute et partagent l'unique perspective offerte à ceux qui voyagent au-delà de l'atmosphère : voir la Terre depuis l'espace. Le projet Space Consortium va plus loin en développant un esprit d'ambassadeur de la planète Terre chez les jeunes qui en font l'expérience. Ce programme permettra non seulement de sensibiliser les enfants à la protection de l'environnement, mais aussi développer chez eux un sens d'une citoyenneté

planétaire, et leur donner les pistes qui les prépareront à devenir responsables de changements positifs pour le futur.

Qu'est-ce que le projet SPACE Consortium ?

Grâce aux subventions du programme européen Erasmus+, une collaboration européenne a été créée sous le nom de SPACE Consortium dans laquelle des spécialistes de l'éducation et des enseignants de France, d'Italie, de Hongrie et des Pays-Bas travaillent ensemble. Plus de 3 000 enfants participent à cette tournée européenne de 28 jours avec leurs professeurs.

Le but du projet SPACE Consortium est d'inspirer les générations futures à agir contre le changement climatique. L'équipe du projet travaille en étroite collaboration avec la Fondation SpaceBuzz et a développé un programme éducatif axé sur le changement climatique : en explorant des façons innovantes de sensibiliser les enfants à l'environnement, le programme vise à faire comprendre aux enfants qu'ils peuvent avoir un impact énorme sur l'avenir de notre planète.

SpaceBuzz : un programme éducatif innovant

SpaceBuzz est un programme éducatif international à but non lucratif sur l'espace, le développement durable, la Terre et la technologie. Il a été développé par une équipe d'éducateurs, d'experts en réalité virtuelle, de scientifiques et d'astronautes, sur la base d'une formation de mission d'astronaute. À bord d'un véhicule-fusée équipé de la dernière technologie de réalité virtuelle, les élèves vivent un voyage dans l'espace. Les enseignants jouent un rôle central dans le programme scolaire. Le programme est conçu de manière à ce qu'il puisse être déployé auprès des enfants du monde entier. SpaceBuzz est actif aux Pays-Bas et le programme s'étend maintenant à l'Allemagne, la France, l'Italie et la Hongrie. En mars 2023, SpaceBuzz sera lancé également aux États-Unis.

RDV le mercredi 18 mai à La Casemate

Peu d'élèves auront la chance de voyager dans l'espace dans le cadre de ce programme éducatif européen unique. C'est la raison pour laquelle la fusée fera un arrêt devant La Casemate l'après-midi du mercredi 18 mai. **48 places seront mises à disposition des jeunes de 8 à 12 ans pour qu'ils effectuent eux aussi ce voyage virtuel dans l'espace.**

Événement gratuit. Séance de 20 min. INSCRIPTION :

<https://lacasemate.fr/programmation/spacebuzz-a-la-casemate/>

Contacts

Chargée de communication : Marina Grzanka

marina.grzanka@lacasemate.fr

04 77 44 88 77