

## 5<sup>e</sup> CONGRES SCIENTIFIQUE DES ENFANTS Lancement décembre 2020



Photo Thierry Chassepoux

La Ville de Vaulx-en-Velin, l'Université Claude Bernard Lyon 1 et le CNRS organisent, pour la 5<sup>e</sup> année consécutive en Région Auvergne-Rhône-Alpes, le Congrès scientifique des enfants. 4 classes de Vaulx-en-Velin vont travailler pendant 6 mois sur le thème : « Imagine ton collège sur Mars ».

### Un projet de classe ambitieux, avec à la clé 2 temps forts

4 classes de Vaulx-en-Velin : deux 6<sup>e</sup> des collèges Pierre Valdo et Aimé Césaire et deux CM2 des écoles Anton Makarenko et René Beauverie, sont invitées à participer à un véritable congrès scientifique où les élèves sont à la fois intervenants et auditeurs.

L'objectif ? Les sensibiliser aux métiers des sciences et de la recherche.

**Le Congrès aura lieu fin juin 2021 au Planétarium**, en présence des familles des enfants (date prochainement fixée). Mais auparavant, ceux-ci sont invités à présenter leurs travaux le **3 juin à la Cité de l'espace de Toulouse, avec 15 autres classes venues de toute la France.**

### Thème 2021 : « Imagine ton collège sur Mars »

Chaque binôme (classe de CM2 et classe de 6<sup>e</sup>) devra réaliser 2 productions à présenter à l'oral le jour du congrès, dans une démarche transdisciplinaire : **une maquette du collège** (Sciences, Arts plastiques) et **une charte de vie commune** prenant en compte l'environnement martien (Sciences, Enseignement Moral et Civique). Recherche documentaire, construction d'un exposé, expression orale : différentes compétences sont mises à profit tout au long de ce projet de 6 mois, avec pour objectif final de valoriser le travail des enfants et développer l'estime de soi. Huit doctorants de l'Université Claude Bernard Lyon 1 interviendront tout au long du semestre pour accompagner chacune des classes participantes dans la réalisation de leurs productions, et les accueilleront également dans leur laboratoire.

*Le Congrès scientifique des enfants est un projet initié par la Cité de l'espace de Toulouse, avec le soutien de l'Agence spatiale européenne (ESA). Il est organisé localement par le Planétarium – Ville de Vaulx-en-Velin, l'Université Claude Bernard Lyon 1 et le CNRS, avec le soutien de l'Académie de Lyon, et en collaboration avec l'Ecole nationale des travaux publics de l'Etat (ENTPE) et l'Ecole nationale supérieure d'architecture de Lyon (ENSAL).*

**L'ensemble du projet est ouvert à la presse : [mchristophe@mairie-vaulxenvelin.fr](mailto:mchristophe@mairie-vaulxenvelin.fr)**

Université Claude Bernard Lyon 1  
Direction de la communication  
Béatrice Dias  
04 72 44 79 98 / 06 76 21 00 92  
[beatrice.dias@univ-lyon1.fr](mailto:beatrice.dias@univ-lyon1.fr)

CNRS Rhône Auvergne  
Direction de la communication  
Sébastien Buthion  
04 72 44 56 12  
[DR07.communication@cnrs.fr](mailto:DR07.communication@cnrs.fr)

Le Planétarium  
Place de la Nation - 69120 Vaulx-en-Velin  
04 78 79 50 13- [www.planetariumvv.com](http://www.planetariumvv.com)  
Relations presse - Cabinet de Mme la Maire :  
[mchristophe@mairie-vaulxenvelin.fr](mailto:mchristophe@mairie-vaulxenvelin.fr)