

panorapresse.ouest-france.fr

Ils se préparent à parler avec un astronaute

~2 minutes

Le pôle scolaire [Thomas Pesquet](#) de [Belforêt-en-Perche](#) et le collège de [Bellême](#) ont été sélectionnés par le programme ARISS (Amateur Radio on the International Space Station) pour entrer en contact radioamateur direct avec un astronaute en mission à bord de l'ISS (la Station spatiale internationale).

Ce projet baptisé Perch'ISS s'appuie aussi sur le savoir-faire des radioamateurs du radioclub F6KCO.

Création

d'un « yaourtophone »

L'échange de plusieurs minutes aura lieu au second semestre 2026. Les élèves pourront poser leurs questions en direct à un membre d'équipage en orbite à près de 400 kilomètres au-dessus de la Terre ! Un moment rare, scientifique et profondément inspirant. Pour s'y préparer, un atelier était organisé, jeudi 7 mai, à l'école de [Belforêt-en-Perche](#) par l'institutrice de CM1/CM 2 Vanessa Blatrix et Marie Halley, professeur de collège, autour de la fabrication d'un « yaourtophone ».

Un quoi ? Eden, en [CM 2](#), explique : « C'est le même principe que les ondes qui naviguent dans l'espace. Les basses fréquences sont bloquées, tandis que les hautes fréquences continuent de circuler ».

Nathanaël et Timoté, en CM1, seront peut-être sélectionnés pour poser leurs questions aux astronautes et y réfléchissent déjà : « **Je leur demanderai ce qu'ils ressentent quand ils regardent la Terre depuis l'espace** ». Eden ajoute : « **J'aimerais bien aller dans l'espace, mais je n'ai pas envie d'être trop loin de ma famille et de mes proches** ».

