



Cultivons nos cristaux, inscrivez-vous avant le 15 novembre

publié le 23/10/2020

S'adressant aux classes de collège et lycées, ce défi a pour trame la croissance d'un cristal à partir d'une solution sursaturée d'un sel via un protocole expérimental établi par les participants au défi. Le défi consiste à obtenir le cristal le plus régulier et le plus « pur » tout en étant le plus volumineux possible.

Descriptif :

S'adressant aux classes de collège et lycées, ce défi a pour trame la croissance d'un cristal à partir d'une solution sursaturée d'un sel via un protocole expérimental établi par les participants au défi. Le défi consiste à obtenir le cristal le plus régulier et le plus « pur » tout en étant le plus volumineux possible.

L'objectif de ce défi est de faire pousser un cristal le plus régulier et le plus "pur". Pour la participation au concours, un groupe de 8 élèves maximum devra présenter son monocristal et le protocole qui lui a permis de l'obtenir à partir des 150g de sel "surprise" fournis par l'organisation.



Monoristaux de sel

Ce dispositif est piloté par la Délégation Académique à l'Action Culturelle de l'académie de Bordeaux.

Pour la première année, des collégiens et lycéens de notre académie sont invités à s'inscrire.

Pour plus d'informations, consultez la page dédiée à "Cultivons nos cristaux" [↗](#)

Vous pouvez faire part de votre souhait de participer à ce défi jusqu'au 15 novembre 2020 en écrivant à Denis Monnereau qui coordonne ce dispositif pour l'académie de Bordeaux.