

FAITES DES SCIENCES

DES PROJETS, DES RESSOURCES
AU SERVICE DE L'ENSEIGNEMENT DES SCIENCES À L'ÉCOLE

académie
Besançon



direction des services
départementaux
de l'éducation nationale
Haute-Saône

éducation
nationale



Résultats de l'enquête

Au mois de mars 2019, le Groupe Sciences 70 a lancé une enquête auprès de tous les enseignants du département pour connaître l'impact de sa publication « Faites des Sciences ». Merci aux enseignants qui ont pris le temps d'y répondre.

En voici les principaux résultats :

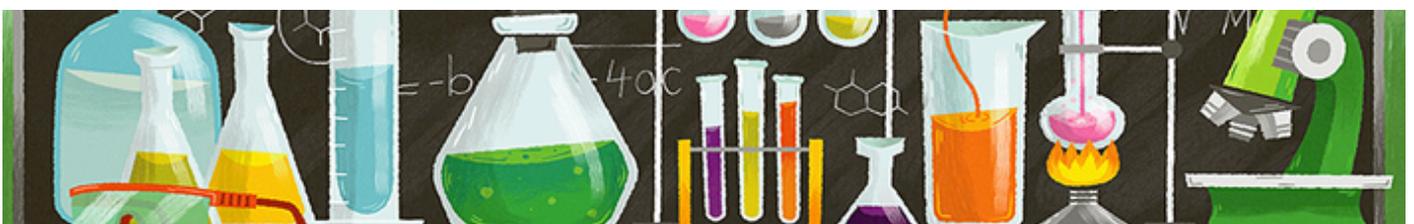
Seuls 43,6 % des enseignants ayant répondu connaissent « Faites des Sciences ». Un effort sera donc porté sur la communication lors de la parution de chaque numéro.

En revanche, parmi les enseignants qui connaissent cette publication :

- 31,6 % affirment que celle-ci les a incités à pratiquer les sciences plus régulièrement ;
- 29,8 % estiment que cet outil leur a permis d'intégrer plus de moments d'expérimentation dans leur pratique dans ce domaine.

En prenant en compte les remarques et les constats des enseignants, le Groupe Sciences continuera de vous accompagner au mieux dans ce domaine à travers cette publication qui évoluera en fonction des besoins exprimés dans l'enquête.

N'hésitez pas à nous faire des propositions en utilisant l'adresse suivante : groupesciences70@gmail.com



PADLET

Cet espace est destiné à recevoir différentes traces produites dans vos classes : photos, affiches, textes, séquences pédagogiques, schémas, graphiques, enregistrements audios ou vidéos... Chaque enseignant pourra consulter et enrichir le PADLET à tout moment : [Utiliser le tutoriel](#). [Aller sur le padlet](#)



DÉFIS SCIENTIFIQUES

Le groupe sciences départemental vous propose sur cette page des défis scientifiques à mettre en place dans vos classes. Ces défis s'inscrivent dans les programmes de l'Education Nationale et permettent de donner du sens aux apprentissages tout en construisant les compétences visées. Chaque défi proposé donnera l'occasion de développer des compétences dans les autres domaines disciplinaires (français, mathématiques...et numérique.) Ce sera aussi l'occasion d'échanger, de partager les expériences vécues dans vos classes. Nous vous encourageons à déposer des traces des activités des élèves dans [l'espace collaboratif](#) prévu à cet effet.

CYCLE 1

> [Défi cycle 1 PS / MS : comment construire une voiture qui roule ?](#)

> [Défi cycle 1 MS / GS : comment construire une voiture qui roule sur au moins un mètre de façon autonome en partant d'un plan incliné ?](#)



> [Séance la Main à la pâte MS/GS : Une petite voiture qui roule](#)

CYCLE 2

> [Défi cycle 2 : comment faire déplacer un objet roulant de manière autonome grâce à l'air sur un plan horizontal ?](#)



CYCLE 3

> [Défi cycle 3 : Comment faire rouler un véhicule en utilisant la force de l'eau ?](#)



LISTE DES STRUCTURES PROPOSANT DES RESSOURCES SCIENTIFIQUES EN HAUTE-SAÔNE ET FRANCHE-COMTÉ

> Association d'astronomie de Haute-Saône
<https://sites.google.com/view/assoastrovesoul/accueil>

> Observatoire astronomique du Beuchot
<http://astrosurf.com/clap/>

> Club luxovien d'astronomie populaire
<http://astrosurf.com/clap/>

> Maison de la Nature de Brussey
<http://cpie-brussey.com/>

> Musée départemental des arts et techniques
<http://www.musees-franche-comte.com/>

> Le pavillon des sciences à Montbéliard
<http://www.pavillon-sciences.com/web/>

> Canopé (pour les robots et autres propositions scientifiques)
<https://www.reseau-canope.fr/>

> Musée d'archéologie et d'histoire naturelle de Montbéliard
<https://www.montbeliard.fr/culture-loisirs-et-sport/les-musees-de-montbeliard/musee-du-chateau-des-ducs-de-wurtemberg.html#1>

> La Fabrikà sciences
sciences-en-culture.univ-fcomte.fr/pages/fr/menu232/la-fabrika-sciences-6570.html

> ONF
<https://www.onf.fr/>

> ONCFS (Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage)
<http://www.oncfs.gouv.fr/>

> Sytevom
www.sytevom.org/

> Lycée agricole de Vesoul
www.epl.vesoul.educagri.fr

> Associations de protection de la Nature et des Eaux de Haute-Saône
<http://www.cpepesc.org/>

> Ma Jardinerie
<http://www.majardinerie.com/>

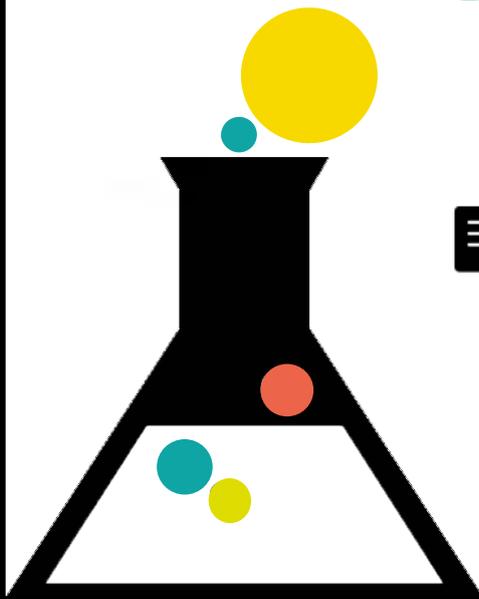


Vos Sciences à la rentrée prochaine...

 **Vous
êtes des
apprentis
scientifiques ?**



À VOUS
de le faire
découvrir
aux plus petits



**Inscrivez-vous
pour la fête de la
Science 2019**
groupesciences70@gmail.com

académie
Besançon 

direction des services
départementaux
de l'éducation nationale
Haute-Saône
éducation
nationale



**fête de
la Science^{fr}**



Courrier Fête de la Science
du 05 au 13 octobre 2019
Groupe départemental Sciences
DSDEN70



Télécharger le document
pour votre inscription