



Accro de sciences



académie
Strasbourg

Missions Sciences 67 et 68



LES DEFIS ...

A destination des élèves des cycles 1,2 et 3

1 défi à choisir pendant l'année scolaire

Un accompagnement pédagogique par les formateurs de la mission sciences 67 et 68

Le dispositif « **Accro de sciences** » a pour vocation de favoriser la mise en œuvre de la démarche d'investigation en sciences et technologie dans le respect des programmes en vigueur depuis 2015.

Les enjeux

- * améliorer la maîtrise des fondamentaux en sciences
- * encourager la curiosité
- * développer le goût pour les disciplines scientifiques

LE CALENDRIER

- ⇒ **Décembre :**
 - information des écoles (circulaire et plaquette)
 - déclaration des intentions de participation sur le site
 - mise en ligne du défi et des ressources d'accompagnement.
- ⇒ **Mai :**
 - remontée des démarches d'investigation par le biais des sites Missions sciences 67 ou 68
- ⇒ **Juin :**
 - remise des prix

La démarche

Une situation de départ:

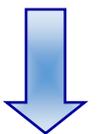
- un problème
- une question
- une envie
- un besoin



Exploration des questions et des idées

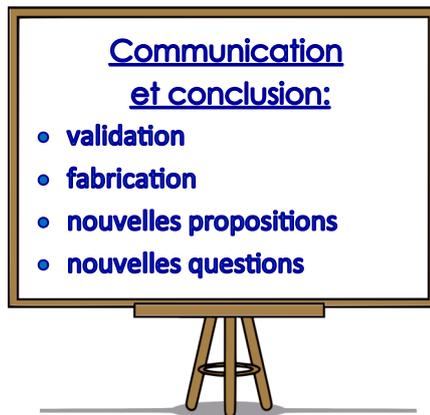


Elaboration de propositions de prototypes



Communication et conclusion:

- validation
- fabrication
- nouvelles propositions
- nouvelles questions



Recherche :

- confrontation de propositions avec le réel
- manipulation
- expérimentation
- tests des propositions
- recherche documentaire
- recours à l'expert



LE SITE

Pour s'inscrire, disposer de ressources, remonter les résultats des démarches d'investigation....

<http://cpd67.site.ac-strasbourg.fr/sciences67/>

<http://sciences68.site.ac-strasbourg.fr>

Afin d'impulser au niveau académique la démarche d'investigation en lien avec les programmes, les missions départementales vous engagent vivement à relever ce nouveau défi !

BONS DÉFIS À TOUS!!