

PROGRAMME

POUR LES ÉCOLES

2026

2027

A CÔTÉ SCIENCES



CÔTÉ SCIENCES
by Cap Sciences



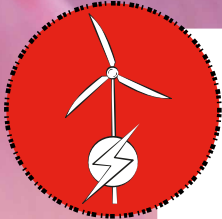
CAP
SCIENCES
Découvrons ensemble

www.cap-sciences.net / 13 Avenue Pierre Curie - Floirac / 07 83 75 11 97

2026-2027

Programme pour les écoles

Côté sciences est une annexe de Cap Sciences (centre de culture scientifique), située à Floirac, qui développe chaque année un panel d'activités destiné en priorité aux écoles des villes de Floirac, Lormont, Cenon et Bassens.



Cycle 3

CHAÎNES ÉNERGÉTIQUES EN ACTION

ATELIER – à Côté sciences

Du 02/11/2026 au 24/11/2026

Qu'est-ce que l'énergie et comment se transforme-t-elle ?
Par des défis expérimentaux, les élèves identifient différentes sources d'énergie, puis conçoivent un prototype (barrage ou éolienne) pour comprendre la conservation et la conversion de l'énergie au sein de chaînes énergétiques.



Cycle 2

PONT : RELIEZ LES DEUX RIVES !

ATELIER – à Côté sciences

Du 27/11/26 au 11/01/27

À quoi sert un pont et pourquoi leurs formes varient-elles ?
En s'appuyant sur les ponts d'Aquitaine, les élèves découvrent les grandes familles de ponts et leurs composants. A travers des maquettes et des défis techniques, ils explorent les contraintes de construction, testent des solutions et comprennent ce qui rend un pont solide et stable.



Cycle 1

YOUPLABOUM TON CORPS

EXPOSITION – à Côté sciences

Du 15/01/2027 au 12/02/2027

La fête foraine s'installe à Côté sciences Floirac. Entre miroirs déformants, défis et attractions, les élèves découvrent leur corps autrement : ils en nomment les parties, en explorent le squelette et en découvrent ses capacités : force, adresse, agilité, précision... Un atelier autour des ombres prolonge cette exploration ludique du corps.



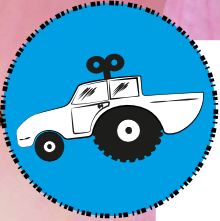
Cycle 2

ABEILLES : BUTINAGE SCIENTIFIQUE

EXPOSITION/ATELIER – à Côté sciences

Du 05/03/2027 au 06/04/2027

Comment identifier un insecte ? Comment participe-t-il à la reproduction des végétaux ? À travers l'exemple de l'abeille, les élèves répondent à ces questions, découvrent la communication des abeilles, explorent la fabrication du miel et réalisent le profil sensoriel de miels d'Aquitaine.



Cycle 1

IL FAUT QUE ÇA ROULE !

ATELIER - dans votre classe

Du 30/04/2027 au 31/05/2027

Comment fabriquer un véhicule ? En observant, démontant puis remontant des objets roulants, les élèves découvrent le fonctionnement d'un véhicule. Ils choisissent ensuite les outils et matériaux adaptés pour construire une maquette, puis imaginent une solution pour la propulser.



Cycle 3

VISAGES DES SCIENCES

EXPOSITION/ATELIER – à Côté Sciences

Du 04/06/2027 au 29/06/2027

Quel est le point commun entre les personnes présentées ? Laquelle vous a le plus marqué ? Répartis en petits groupes, les élèves partent à la rencontre de femmes scientifiques « ordinaires » : ils découvrent leurs réussites et leurs échecs depuis leur enfance, leurs parcours et leurs métiers à travers des jeux ludiques et immersifs. Ce travail s'achève par une mise en commun dynamique.

INFORMATIONS PRATIQUES

FORMATION

Pour chaque activité, la participation à une formation est indispensable : l'enseignant joue un rôle actif dans l'animation des ateliers proposés par Côté sciences.

D'une durée d'environ 1h30, ce temps de découverte se déroulera dans les locaux de Côté sciences, un jeudi de 17h à 18h30. La date précise vous sera communiquée ultérieurement.

INSCRIPTIONS

Ouverture des inscriptions le 31 août - jour de la pré-rentrée !

Les inscriptions pour l'année scolaire 2026-2027 auront lieu du lundi 31 août au mercredi 23 septembre 2026 inclus.

Inscrivez-vous ici : <https://www.cap-sciences.net/cote-sciences>

TARIFS

Les écoles des villes de Floirac, Lormont, Cenon et Bassens accèdent gratuitement aux activités.

Pour toutes les autres écoles, une contribution de 60€ par classe sera demandée pour participer à un atelier.

LIEU

Côté sciences

13 avenue Pierre Curie,
Esplanade des Libertés
33270 Floirac

CONTACT ET RENSEIGNEMENTS

cotesciences@cap-sciences.net

07 83 75 11 97

<https://www.cap-sciences.net/cote-sciences>

CÔTÉ SCIENCES

13 avenue Pierre Curie
33270 Floirac - Tél (33) 05 56 86 18 82

www.cote-sciences.net



CÔTÉ SCIENCES
by Cap Sciences

