

PROGRAMME

POUR LES ÉCOLES

2018

2019

Sarah Lee



CÔTÉ SCIENCES
by Cap Sciences



CAP
SCIENCES
Découvrons ensemble

www.cote-sciences.net / 13 avenue Pierre Curie - Floirac



PROGRAMME POUR LES ÉCOLES

Année 2018-2019

Expositions / Ateliers / Evènements

CLIMAT 360°

CÔTÉ EXPO - 17/09/18 AU 19/10/18

Plongeon dans une exposition immersive de réalité virtuelle en 360° qui s'appuie sur une étude scientifique pour présenter les impacts de ce changement climatique en Aquitaine dans différents milieux.

Cycles 3 et 4 - *Projet interdegré*

ÇA GAZE SUR LA PLANÈTE !

CLASSE TRANSPLANTÉE D'UNE SEMAINE - 17/09/18 AU 19/10/18

Enquête climatique : une problématique, des hypothèses... Les élèves adoptent une démarche d'investigation et mènent des expériences.

Cycle 3

Formation le 12/09/18

PARLEZ-VOUS LE ROBOT ?

CÔTÉ LABO - 05/11/18 AU 21/12/18

Les élèves découvrent le robot Thymio*, et s'initient au code. Sauront-ils réussir les épreuves qu'il leur propose ?

Cycles 2 et 3

Formation cycle 3 le 18/10/18 et cycle 2 le 08/11/18

TEMPS QUI PASSE, TEMPS QUI DURE

CÔTÉ LABO - 07/01/19 AU 15/02/19 : C2 - 27/05/19 AU 21/06/19 : C1

Par l'observation et l'expérimentation les élèves seront amenés à s'interroger sur le temps, ses rythmes et sur les outils qui permettent de le mesurer.

Cycles 1 et 2

Formation cycle 2 le 20/12/18 et cycle 1 le 09/05/19

FOUILLE FARFOUILLE

CÔTÉ EXPO - 04/03/19 AU 12/04/19

Dormir, se laver, jouer, manger, apprendre, autant d'activités que les enfants répètent chaque jour sans y penser. Mais comment ces étapes quotidiennes pouvaient se dérouler au Moyen-Age ?

Cycle 1

Formation le 14/02/19

OMBRE ET LUMIERE

CÔTÉ LABO - 29/04/19 AU 24/05/19

Tous les objets ont-ils une ombre ? L'ombre est-elle toujours la même ? Quels liens existent-ils entre le Soleil, la Terre et la Lune ? Des expérimentations et des interrogations sur la formation des ombres et le système solaire.

Cycle 3

Formation le 11/04/19

MALLETES D'ACTIVITES SCIENTIFIQUES

Des ateliers «clés en main» dans chacune des 10 mallettes à emprunter (liste complète sur le site Internet).

Tous niveaux

* Thymio est un robot éducatif qui possède une grande quantité de capteurs, avec une interactivité éducative basée sur la lumière et le toucher, et une programmation facile, graphique et textuelle.

CÔTÉ LABO, CÔTÉ EXPO

Bénéficiez avec votre classe de séances d'animations thématiques, d'expositions, d'ateliers découverte, selon la programmation et les temps forts de l'année.

Inscription obligatoire aux activités et aux formations sur www.cote-sciences.net « espace enseignants ».
Date limite des inscriptions : 30 septembre 2018

Tarifs :

- (1) Classes de Floirac, Cenon, Lormont et Bassens : GRATUIT
- (2) Classes des circonscriptions de Floirac, Entre-Deux-Mers et Lormont, hors (1) : 10 euros/classe
- (3) Classes hors (1) et (2) : sur devis

Accompagnement de projets

Si vous souhaitez mener un projet scientifique avec votre classe, Côté sciences vous accompagne dans le montage et la mise en valeur de vos actions. Contactez-nous !

CÔTÉ SCIENCES

Mis en oeuvre par Cap Sciences, le programme s'inscrit sur le territoire des 4 communes du Grand Projet de Villes avec un espace de 400 m².

Une équipe vous y accueille et vous accompagne toute l'année.

Renseignements et réservations

Côté sciences

13 avenue Pierre Curie

33 270 Floirac

Tél: 05 56 86 18 82

Mail : cotesciences@cap-sciences.net

<http://www.cote-sciences.net>

C Ô T É S C I E N C E S

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

www.cote-sciences.net

