

PRIX DU LIVRE « SCIENCES POUR TOUS »

Culture Scientifique

Objectifs pédagogiques :

- conjuguer la curiosité au plaisir de lire,
- appréhender les grands enjeux de la science contemporaine,
- rencontrer ceux qui œuvrent pour transmettre la science d'aujourd'hui,
- découvrir la bibliothèque proche de l'établissement scolaire

Descriptif de l'action :

Le thème retenu en 2019/2020 est «Ecrire les mathématiques». Les élèves seront appelés à débattre, échanger et argumenter à partir des ouvrages retenus.

10 ouvrages (différents en collège et lycée) seront proposés à la lecture des élèves.

Le projet est porté par une équipe pluridisciplinaire comprenant au moins un enseignant de sciences et de lettres, et le professeur documentaliste.

Différentes étapes de l'action :

Temps de découverte :

Les élèves lisent, critiquent, jugent les livres proposés puis déterminent un classement de la sélection (à rendre fin mars 2020).

Temps de rencontre et de pratique : avec des bibliothécaires et/ou des auteurs de livres de médiation scientifique et/ou des scientifiques.

Temps de restitution : sous la forme de votre choix pour rendre compte des lectures. Ces travaux sont publiés sur <https://blogacabdx.ac-bordeaux.fr/plspt/>

Une remise de prix académique sera organisée à la bibliothèque Bordeaux-Mériadeck le mardi 19 mai 2020. Une remise de prix nationale sera également proposée à l'Académie des Sciences à Paris au printemps 2020.



Niveaux concernés :

4^{ème} ou 3^{ème} et élèves de lycée

Financement

Une série d'ouvrages est offerte aux établissements retenus (financements DAAC) et leur sera envoyée en octobre 2019 au plus tard.

Financements propres de l'établissement :

L'établissement scolaire doit prévoir sur fonds propres l'achat d'une autre série des 10 ouvrages retenus et le déplacement de quelques élèves ou de la classe entière pour la remise du prix académique à Bordeaux ou nationale à Paris en mai 2020, ainsi qu'un déplacement éventuel dans une bibliothèque de proximité.

Partenaires culturels :

Librairie Georges (Talence),
Bibliothèque municipale de Bordeaux,
UdPPC (Union des Professeurs de Physique et Chimie).

Partenaires institutionnels

DGESCO
Académie Nationale des Sciences
Syndicat national de l'édition
DAAC des rectorats de Bordeaux et Rouen

Inscriptions :

sur le site de la DAAC : <http://tinyurl.com/AA2019-2020>

Renseignements :

Françoise Richon, enseignante relais pour le suivi de cette action : francoise.richon@ac-bordeaux.fr

Pour plus d'informations : <http://www.ac-bordeaux.fr/cid108961/prix-livre-sciences-pour-tous.html>