

# Université Toulouse III – Paul Sabatier

## INSTITUT DE RECHERCHE POUR L'ENSEIGNEMENT DES SCIENCES

IRES - Université Paul Sabatier - Bât 1R2 - 118, route de Narbonne - 31062 Toulouse cedex 9

☎ 05.61.55.68.83 - Fax 05.61.55.82.58 - Email : [ires@univ-tlse3.fr](mailto:ires@univ-tlse3.fr)

Toulouse, le 29 novembre 2018

Xavier BUFF

Directeur adjoint de l'IRES

à

Madame ou Monsieur le Chef d'établissement

Madame la Directrice

Monsieur le Directeur

Objet : **Rallye Sciences Expérimentales 2019**

Chère et cher collègue,

Compte tenu du succès rencontré les années précédentes, l'Université Toulouse 3 - Paul Sabatier en partenariat avec la Maison pour la Science Midi-Pyrénées et le rectorat organise une nouvelle fois cette année un « Rallye Sciences Expérimentales » destiné aux classes de primaire, de quatrième et de seconde.

Ces manifestations, par classes entières, s'adressent à tous les élèves.

Elles sont essentiellement destinées à montrer que les sciences expérimentales sont attrayantes et accessibles à tous.

**L'épreuve en classe** dure 1 heure.

Les inscriptions sont ouvertes sur le site :

<http://www.math.univ-toulouse.fr/rallye>

Les sujets seront disponibles à partir du dimanche 3 février 2019 et les réponses seront à renvoyer avant le samedi 9 février 2019.

Les réponses reposent sur le travail des élèves uniquement sans aide de l'enseignant·e. Une attention sera portée sur la présentation (lisibilité, propreté...) des réponses.

**Primaire** : L'épreuve comporte des exercices de sciences expérimentales et technologie. Deux sujets sont proposés : l'un en physique-technologie, l'autre en sciences de la vie et de la Terre. Les élèves doivent traiter les deux sujets. Pour chacun des sujets, il est demandé de ne répondre qu'à 2 exercices au choix parmi les 3 proposés

**4<sup>ème</sup> et 2<sup>nde</sup>** : l'épreuve comporte des exercices de physique-chimie et sciences de la vie et de la Terre. Le sujet portera sur les enseignements dispensés les années précédentes.

**La finale à l'Université Paul Sabatier (en mai 2019)** aura lieu sur une journée : arrivée des classes sélectionnées à 9h30 et départ à 16h.

Les critères de sélection pour la finale sont, pour chaque catégorie (primaire, 4ème, 2nde) :  
4 classes et au maximum 2 dans le même département.

Je vous serais reconnaissant, dans votre établissement, de bien vouloir transmettre cette information aux :

- professeurs de physique-chimie, sciences de la vie et de la Terre
- professeurs des écoles.

En vous remerciant pour votre précieuse collaboration, je vous prie de croire, chère et cher collègue, à l'expression de mes meilleurs sentiments.

Xavier Buff