

N°7  
Nov. Déc.  
2017

# Culture

# scientifique 89



A noter dans votre agenda...

♦ du 18 au 26 novembre : Semaine européenne de la réduction des déchets

Retrouvez l'agenda 2017/2018 ici :

<http://culturescientifique89.ac-dijon.fr/?Bulletin-d-information-Culture-Scientifique-89>

Evènement



## Semaine européenne de la réduction des déchets



L'objectif de la Semaine est de sensibiliser tout un chacun à la **nécessité de réduire la quantité de déchets générée et donner des clés pour agir au quotidien** aussi bien à la maison qu'à l'école. La prévention des déchets c'est donc agir pour ne pas produire les déchets en **consommant mieux** (consommation de produits peu emballés, écolabellisés), en **produisant mieux** (production de produits éco-conçus), en **prolongeant la durée de vie des produits** (réparation et don) et en **jetant moins** (compost par exemple) !

**Tout le monde peut agir !**

La SERD, inscrite dans le cadre de la campagne nationale sur la réduction des déchets, est un moment fort de mobilisation. Elle dépasse même nos frontières, la Semaine est également **organisée en Europe où près de 12 000 actions ont été mises en place** dans plus de 27 pays.

En savoir plus : [www.ewwr.eu](http://www.ewwr.eu)

Dans l'YONNE...



## Récid'eau Sens : 25 et 26 janvier 2018

Organisés tous les deux ans, par l'Agence de l'eau Seine-Normandie, établissement public de l'Etat, **Récid'Eau** est une manifestation populaire et citoyenne qui fédère pendant quatre jours les acteurs de la gestion de l'eau à l'échelle du bassin Seine-amont. Cet évènement sensibilise les scolaires et le grand public de façon ludique, interactive et pédagogique aux enjeux de la ressource en eau et aux actions menées en faveur de la préservation de la qualité de l'eau, de la lutte contre les pollutions, de la sauvegarde de la biodiversité et de l'adaptation au changement climatique.

**Emmanuel Husenet**, explorateur polaire, initiateur du projet *Hans Universalis* et écrivain, est le parrain de la 9<sup>è</sup> édition.

En savoir plus : <http://recideau2018.4carres.fr/>



Formation



## Plan de formation Plani'sffere 2017 2018



**Plani'Sffere - Le plan partenarial de formation en éducation à l'environnement et au développement durable**

Plani'SFFERE, le plan de formation en EEDD en Bourgogne Franche-Comté, co-construit par les partenaires du **SFFERE**, propose près de 30 jours de formation.

Le livret 2017-2018, vient de paraître. Il présente un descriptif des formations ainsi que les modalités pratiques pour vous y inscrire.

En savoir plus : <http://www.alterrebourgognefranche-comte.org/f/mediatheque/10415/fiche/>

Ressources



## Esprit scientifique, esprit critique



Le nouveau guide pédagogique « **Esprit scientifique, Esprit critique** » de la fondation **La main à la Pâte** est dès à présent disponible en librairie et intégralement en accès libre sur : [www.fondation-lamap.org/esec](http://www.fondation-lamap.org/esec)

Ce guide propose aux élèves et aux enseignants de cycle 2 et 3 d'apprendre à raisonner, en s'appuyant sur des séances de sciences.

En savoir plus : <http://www.fondation-lamap.org/fr/esprit-scientifique>

Concours



## Ma campagne de sensibilisation

**Créez, avec vos élèves, une campagne de sensibilisation au tri et au recyclage des papiers**

Ouvert à toutes les écoles et établissements scolaires publics et privés sous contrat de l'académie de Dijon, ce concours propose aux élèves de créer une campagne de sensibilisation au tri et au recyclage des papiers à destination des autres enfants de l'académie.

En savoir plus : <http://culturescientifique89.ac-dijon.fr/?Creez-avec-vos-eleves-une-campagne-de-sensibilisation-au-tri-et-au-recyclage>

En bref...

♦ Retrouvez les numéros précédents de « Culture scientifique 89 » à cette adresse :

<http://culturescientifique89.ac-dijon.fr/?Bulletin-d-information-Culture-Scientifique-89>

Sciences/Technologie EDD Mathématiques

Toutes les informations sur : <http://culturescientifique89.ac-dijon.fr>

Contact : Groupe départemental « Culture scientifique », DSDEN, Auxerre

✉ [cms89@ac-dijon.fr](mailto:cms89@ac-dijon.fr) ☎ 06 82 25 95 49



N°7  
Nov. Déc.  
2017

# Culture

# scientifique 89



## Mathématiques



Retrouvez l'agenda  
2017/2018 ici :

<http://culturescientifique89.ac-dijon.fr/?Bulletin-d-information-Culture-Scientifique-89>

Dans  
nos  
classes

## Mathématiques et informatique

# CASTOR INFORMATIQUE FRANCE



Lien avec les programmes :  
Pensée algorithmique,  
structures des données,  
jeux de logique,  
informatique et société...

Le concours Castor est en cours : il se déroule du **12 novembre au 8 décembre 2017** et est ouvert aux élèves à partir du CM1.

Participer au concours ou rejouer les défis des années précédentes : les élèves ont le choix ! Les inscriptions se font par les enseignants, le déroulement a lieu à l'école pendant 45 minutes. Ce concours totalement gratuit est organisé par France-ioi, l'Inria et l'ENS Paris-saclay.

Retrouvez toutes les informations utiles



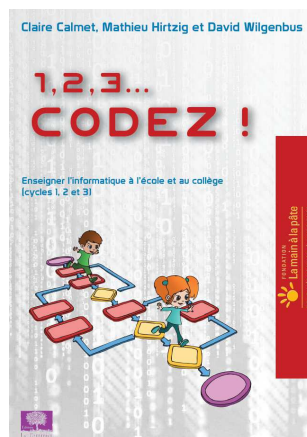
<http://concours.castor-informatique.fr/>

## Se former, utiliser des ressources

Une ressource de la main à la pâte pour enseigner l'informatique à l'école

<http://www.fondation-lamap.org/fr/123codez>

Le site Mathématiques 89 se construit. N'hésitez pas à le consulter. <http://mathematiques89.ac-dijon.fr/>



**Contact : Mission départementale Mathématiques**

✉ [agnes.gateau@ac-dijon.fr](mailto:agnes.gateau@ac-dijon.fr) ☎ **06 37 09 58 75**

