



## Sciences34@infos

La lettre d'informations du groupe sciences et EDD



Cyber lettre Sciences EDD N° 1 - Janvier 2014

## ACTUALITES

### Le Groupe départemental

[Les ASTEP, c'est parti!](#) En 2014, une quarantaine de projets scientifiques pourront être accompagnés par des étudiants de l'Université de Montpellier 2.

[Concours départemental sciences Les Trouvetout](#): 66 classes participent cette année sur le thème « Histoires de sciences »

### Circonscriptions



[Missions Sciences](#): mener des expériences ludiques en classes, promouvoir la démarche expérimentale tout en travaillant les compétences du B2i, c'est ce que proposent les missions sciences. [Exemple de mission](#)

Destiné aux enseignants de Montpellier sud depuis l'année dernière, ce projet sera bientôt ouvert aux autres circonscriptions de l'Hérault.

### Centres de ressources

**Ecolothèque**: Le changement des rythmes scolaires permet cette année aux classes de l'agglomération de Montpellier de visiter l'Ecolothèque le mercredi. Une formule d'accueil originale a été mise en place pour l'occasion. Ce sont les enfants de l'Accueil de Loisirs qui accueillent les classes de maternelle. [Lire la suite...](#)

**CREDD de Vailhan**: [Découvrez le dernier numéro de Rocaire](#), le bulletin de liaison du centre de ressources de Vailhan... A noter également la mise en circulation d'une nouvelle mallette pour aborder le volcanisme.

**CRST de Prades le Lez**: [Fusées à eau: attention décollage!!!](#) Saint Gély du Fesc, Saint Clément de Rivière, Les Matelles, Mauguio... Les classes se succèdent au CRST pour fabriquer et lancer des fusées à eau, un projectile performant, ludique et éducatif. [En savoir plus...](#)

## AGENDA

### JANVIER

->21 janvier: séminaire académique sciences – CRDP Montpellier

->22 janvier: animation pédagogique Planétarium Galilée Montpellier

### FEVRIER

->5 février: animation pédagogique Seaquarium Grau du Roi

->12 février: animation pédagogique Serre amazonienne Montpellier

### AVRIL

->7-11 avril: stage sciences

->23 avril: Concours Trouvetout - dépôt des productions



# S'INFORMER, SE FORMER, DECOUVRIR



**Les services éducatifs scientifiques** sont pilotés par le [pôle Cast - Promotions des sciences et technologies - de l'Académie de Montpellier](#).

Ils assurent une véritable interface entre des structures comme le Centre de lagunage de Mèze, le CIVAM Racines, l'IRD... et les enseignants du premier et du second degré. [Huit services éducatifs sont implantés sur le département de l'Hérault.](#)



**Expositions :** [« Des collections pour enseigner les sciences »](#) Jusqu'au 13 février 2014 à la Faculté d'éducation de Montpellier.



**Conférences :** [Agora des Savoirs](#) : cycle de conférences originales, ludiques et savantes tous les mercredis soirs au Centre Rabelais de Montpellier à 20h30. *Gratuit* – Le 22 janvier,

découvrez l'histoire d'une société par ses jardins potagers - F. Quellier.

**France culture :** [Pouvons-nous tous devenir chercheurs](#) : cette émission aborde les problématiques suivantes : Quelle place peut prendre la recherche citoyenne dans le travail des scientifiques ? Dans quelle mesure l'apprentissage par la recherche peut devenir une nouvelle pédagogie ? Que peut apporter l'expérience de la démarche scientifique aussi bien à l'élève qu'au citoyen ?

## SCIENCES EN LIGNE

@ [Sciences 34](#)

@ [CREDD de Vailhan](#)

@ [Ecolothèque](#)

@ [CRST Prades le Lez](#)

@ [Epidaure](#)

@ [Météo des écoles](#)

@ [Fondation lamap](#)

@ [Espace sciences CRDP](#)

@ [Eduscol](#)

@ [Site académique EDD](#)

.....

# RESSOURCES

**Ressources en ligne :** [Fondation La main à la pâte](#)



FONDATION

La main à la pâte

Le site incontournable pour enseigner les sciences à l'école !!!

**Ouvrage :** [Arts Visuels et Développement Durable](#)



Un ouvrage original pour aborder l'EDD.

Niveau : maternelle, élémentaire et collège

Scérén (CNDP-CRDP)

**Séquence clé en main :**

[Les transvasements à l'école maternelle](#)

## NOUS CONTACTER

... Une information à partager ? Une question à poser ? ...

**Mission Sciences 34 :**  
[philippe.mahuzies@ac-montpellier.fr](mailto:philippe.mahuzies@ac-montpellier.fr)

**CREDD Vailhan :**  
[Guilhem.Beugnon@ac-montpellier.fr](mailto:Guilhem.Beugnon@ac-montpellier.fr)

**Ecolothèque :**  
[alexandre.nicolas@ac-montpellier.fr](mailto:alexandre.nicolas@ac-montpellier.fr)

**CRST Prades le Lez :**  
[crst.prades@ac-montpellier.fr](mailto:crst.prades@ac-montpellier.fr)

**EPIDAURE :**  
[Bruno.Fregeac@ac-montpellier.fr](mailto:Bruno.Fregeac@ac-montpellier.fr)