

# Au collège Maurienne, la Fête de la science a déjà commencé

Aujourd'hui, les élèves de 3<sup>e</sup> du collège Maurienne découvriront l'astronomie. « En partenariat avec l'espace jeunes, ils pourront profiter d'une séance dans un planétarium sur le thème de la vie et la mort des étoiles », explique Catherine Lassaue, principale, « puis ils auront entre leurs mains des fragments de météorites et des lunettes conçues pour observer le Soleil ». Le tout dans le cadre de la Fête de la science, à laquelle l'établissement participe toujours.

Tout a en fait commencé hier. Les 56 élèves de 3<sup>e</sup> ont réalisé des expériences devant leurs jeunes camarades de 5<sup>e</sup>. Faire rentrer et sortir un œuf d'une bouteille, faire flotter une punaise puis la faire couler, fabriquer de l'essence de lavande ou de l'arôme de banane artificiel : avec leurs enseignantes en sciences physiques Maud Fischer et Nathalie Bret, les "grands" du collège ont livré aux plus petits des phénomènes parfois étranges, mais toujours explicables scientifiquement. « Je suis très attachée à ce genre de tutorat », poursuit Catherine Lassaue, ravie de voir l'esprit scientifique gagner du terrain dans les têtes.



Avec une pompe à vide, Maud Fischer va démontrer ce qu'il y a vraiment dans un fondant au chocolat...

départemental.

"Les montages au service des sciences" sont donc le thème de cette édition en Maurienne. « Les contraintes de la montagne sont devenues des atouts pour innover dans de nombreux domaines scientifiques », poursuit-on à Eurêka.

On sait en effet comment le Laboratoire souterrain de Modane tire parti de sa situation pour tenter de percer les mystères de l'Univers. Si l'Onera est à Avrieux, c'est à cause de la force des chutes d'eau. Et chacun sait que l'industrie de l'aluminium s'est implantée ici à cause de la production d'électricité qui lui était nécessaire.

Tout cela, on peut le découvrir ou le redécouvrir cette semaine, avec d'autres sites et d'autres expériences, dont certains très inattendus. Même les plus jeunes y trouveront leur compte : quelques visites et événements sont accessibles dès l'âge de 3 ans.

Frédéric THIERS

## L'INFO EN +

### À SAINT-JEAN

- Aux "Serres de Saint-Jean", avenue du 8-Mai-1945, jeudi, vendredi et samedi de 10 à 11 heures, "La cellule végétale, une micro-usine au service de la planète", réservation obligatoire 04 79 59 90 65.
- Nouveau musée Opinel, rue Jean-Jaurès, atelier et animation de mercredi à samedi de 9 à 12 heures et de 14 à 19 heures, réservation 04 79 64 04 78.
- Maurienne polyuréthane, zone d'activités du pré-de-la-Garde, visite vendredi de 11 à 17 heures, réservation obligatoire 04 79 64 06 13.

## Ailleurs dans la vallée, d'autres visites

Une quinzaine d'acteurs économiques et scientifiques proposent des visites de site. Lorsqu'une réservation est indiquée, elle est obligatoire.

■ **Saint-Georges-d'Hurtières.** Au Grand-Filon, le fer, matériau réutilisable, de mercredi à dimanche de 11 à 19 heures (à partir de 3 ans).

■ **La Chambre.** L'univers de la chimie à Arkema, mercredi de 14 à 16 heures, réservation 04 79 59 35 14 (à partir de 12 ans).

■ **Saint-Michel-de-Maurienne.** L'histoire, la fabrication et les usages de l'aluminium, visite de l'Espace alu dimanche de 14 à 18 heures, spectacle scien-

tifique "Robert Lochon le (super) chef se lâche" à 15 heures (à partir de 7 ans).

■ **Modane.** "Incroyables expériences", Carré sciences du Laboratoire souterrain, mercredi de 14 à 17 heures (à partir de 9 ans).

Visite du LSM mercredi, jeudi et vendredi à 17 heures, réservation 04 79 05 22 57 (à partir de 15 ans).

"Le Lyon-Turin, la montagne vue de l'intérieur", rizerie des Alpes, de mercredi à samedi de 14 à 18 heures (à partir de 6 ans).

■ **Fourneaux.** Planétarium, expériences amusantes, cartes du ciel, lancer de fusées à eau à partir de 14 heures, salle des fêtes.

■ **Avrieux.** Visite des souffleries de l'Onera, mercredi et jeudi de 14 à 16 heures, vendredi de 13 à 15 heures, réservation 04 79 20 21 22 (à partir de 12 ans).

■ **Saint-André.** Visite de la station d'épuration, plateforme de compostage et filière bois-énergie de La Praz, samedi de 9 à 12 heures et de 14 à 17 heures, réservation 04 79 05 26 67 (à partir de 12 ans).

■ **Sollières-Sardières.** "Le bois s'amuse", visite, découverte des essences, présentation du territoire, ateliers (initiation à la sculpture et au chantournage à partir de 13 ans, peinture dès 3 ans), samedi et dimanche de 14 à 18 heures.

## LE CHIFFRE

**7** ans, c'est l'âge à partir duquel on retirera quelque chose du spectacle "Robert Lochon, le (super) chef se lâche", dimanche à l'Espace alu. Les recettes de Reblochon, alias Pierre Aldebert, sont un peu particulières, et ses cours de cuisine éclairent la science d'un jour très ludique.

## Entreprises et laboratoires mobilisés

Faire voir la science au cœur du quotidien et de la vie de la vallée, c'est le but de la Fête de la science dans sa version "grand public", qui débute demain. « Depuis 2005, les entreprises et industries de la vallée sont fortement engagées », se félicite-t-on à la galerie Eurêka de Chambéry, qui coordonne l'événement au niveau