

# Informatique et robotique: un jeu d'enfants!

**Jura** Près de 300 Jurassiens étaient présents dernièrement à l'EPFL pour la remise des attestations de cours internet et de robotique à des écolières de 9 à 12 ans notamment

L'ambassadrice des États-Unis ainsi que le futur président de l'EPFL étaient dernièrement sur le campus de l'école pour remettre des attestations à de jeunes Vaudoises et Jurassiennes. Ces écolières de 9 à 12 ans ont suivi des ateliers d'informatique dispensés par le Service de promotion des sciences de l'EPFL. Le 18 juin sur le campus avait lieu la remise des attestations du cours «Internet pour les filles» organisé par le Service de promotion des sciences. Une 23<sup>e</sup> édition qui comptait des invités de marque puisque Suzan LeVine, ambassadrice des États-Unis en Suisse et Martin Vetterli, futur président de l'EPFL, étaient présents.

## Garder sa curiosité

Les 148 écolières de 9 à 12 ans qui ont reçu le précieux document, ont suivi les cours d'informatique organisés à Lausanne et Porrentruy ces derniers mois. Durant onze demi-journées, elles ont appris à créer leur propre site internet. «Gardez la curiosité qui vous a conduites à suivre ce programme», a souligné Suzan LeVine. Durant son discours, cette scientifique de formation a retracé sa carrière hors du commun qui lui a permis de rebondir de ses études en aérospatial et en anglais à volontaire pour la campagne de Barack Obama dans le domaine des réseaux sociaux. Une source d'inspiration certaine pour ces jeunes filles.

## Augmenter la confiance des écolières

Oui, uniquement des demoiselles. Toute une série d'activités proposées par le SPS a en effet



Suzanne LeVine et Martin Vetterli étaient à l'EPFL pour remettre les attestations des cours «Internet pour les filles».

2016 ALAIN HERZOG

pour but d'inciter ces dernières à s'intéresser aux technologies de l'information et de la communication. Dans ces domaines, la proportion d'étudiantes n'était encore que de 14,5% en 2015 sur le campus par exemple. «Il faut augmenter la confiance des écolières en leurs capacités tout en leur donnant une bonne formation, afin qu'elles envisagent, plus tard, de s'orienter vers ces filières professionnelles et universitaires», note Farnaz Moser, cheffe du SPS, qui organise ces ses-

sions depuis 13 ans.

## Un robot chien

Des attestations pour des cours de robotique ont également été remises à cette occasion. Une cinquantaine d'enfants, filles et garçons de 11 à 13 ans, ont patiemment appris à construire et programmer un engin depuis le mois de mars. «Il s'agissait de fabriquer un robot ressemblant à un chien tenu en laisse qui aboie et qui tourne la tête tout en évitant les murs», explique Jonathan Lutz, étudiant en mas-

ter à l'EPFL et assistant au SPS. Il a fait le déplacement du Jura chaque semaine pour partager sa passion.

«Nous vous attendons à la rentrée 2022», a lancé avec humour Martin Vetterli aux 200 écoliers de 9 à 13 ans qui ont peut-être découvert avec ces sessions une vocation ou une passion. Dans tous les cas ils ont acquis de nouvelles compétences dans des domaines qui ne sont pas enseignés à l'école. L'objectif est atteint. La remise des diplômes s'est poursuivie par la « Journée à la découverte des scien-

ces » où les Jurassiens et leurs parents, venus en bus pour l'occasion, ont pu découvrir diverses expériences scientifiques. D'autres cours, camps, ateliers, etc., pour les enfants et adolescents sont organisés par le Service de promotion des sciences. Dispensées dans tous les cantons romands, les activités scientifiques proposées ont pour but de promouvoir les sciences et technologies, notamment auprès des jeunes, et leur donner très tôt l'envie de s'y investir. /com

Pour en savoir plus: <http://sps.epfl.ch>

## RÉGION

### Table ronde autour des pompiers



**PORRENTRUUY** Le journaliste jurassien Thierry Mertenat vient de publier son quatrième livre, *Les feux de l'action*. Pendant quinze mois, il a partagé la vie des membres de la caserne de pompiers de la ville de Genève. La Bibliothèque cantonale jurassienne à Porrentruy organise une table ronde, autour de cet ouvrage, sur le rôle du secouriste dans la société d'aujourd'hui (lire aussi notre rubrique *Le livre* de notre édition du 23 juin). La table ronde se déroulera ce jeudi 30 juin de 19h à 20h30 à l'Hôtel des Halles à Porrentruy (Espace Auguste-Viatte). Marc Feuardent, Daniel La Manna, Didier Gisiger et John Mosimann, miliciens et professionnels des métiers de l'urgence, participeront au débat et répondront aux questions du public. La soirée sera animée par Michaël Werder, responsable de la communication de la Société des sapeurs-pompiers du canton du Jura. Thierry Mertenat apportera un autre éclairage sur le sujet et parlera de son dernier ouvrage. Le livre de Thierry Mertenat sera en vente sur place. Verrée et séance de signature à l'issue de la table ronde./com-photo Magali Girardin.

### Soutien de la Loro

**JURA** Le Gouvernement jurassien a approuvé la répartition par la Délégation jurassienne à la Loterie Romande pour le 2<sup>e</sup> trimestre 2016. Au total, 38 projets ont bénéficié d'une somme de 1 274 900 francs. La répartition par secteur se présente ainsi: conservation du patrimoine: 550 000 francs (43,1%); promotion, tourisme et développement: 338 000 francs (26,5%); culture: 277 500 francs (21,8%); action sociale / personnes âgées: 69 500 francs (5,5%); jeunesse et éducation: 22 000 francs (1,7%); santé et handicap: 10 000 francs (0,8%); environnement: 7 900 francs (0,6%)./com

## Courtemaury à l'heure valaisanne

Ce sera la fête à Courtemaury les 1<sup>er</sup> et 2 juillet au stand de tir de la localité, qui pour l'occasion a choisi de changer de canton! Ces deux journées de réjouissance seront en effet placées sous la bannière valaisanne, canton ami du Jura.

L'animation musicale fera danser le tipi, alors que chacun pourra déguster les plats typiques, soit la fondue au fromage, la raclette bien sûr et la célèbre assiette valaisanne. Ce week-end spécial 13 étoiles est dû à l'organisation de la dynamique société d'embellissement de Courtemaury, qui est d'ailleurs déjà au travail pour l'année prochaine.

En effet, en juin 2017 on fêtera les vingt ans de la fête du village, avec un super programme et des



Un régal à déguster les 1<sup>er</sup> et 2 juillet à Courtemaury!

surprises! On peut déjà noter qu'il y aura une ambiance d'enfer puisque le week-end de ce vingtième sera 100% irlandais! Deux groupes de musique sont d'ores et déjà réservés, les excellents

Fiddlefree et Chum's. Mais avant cette échéance, ne manquez pas celle de ce week-end des 1<sup>er</sup> et 2 juillet, dans le cadre bucolique du stand de tir de Courtemaury./htm

## FLASH COMMERCIAL

### Menuiserie Adrien Oggier: un savoir-faire depuis 40 ans

Fondée en 1976 par Adrien Oggier, la menuiserie a depuis été reprise par ses deux fils Pascal et Daniel. Les patrons, qui ont tous les deux suivi leur formation dans l'entreprise familiale, perpétuent un savoir-faire qui a fait la réputation de la société bien au-



delà des frontières cantonales. Cette entreprise formatrice compte aujourd'hui deux apprentis. Spécialisée dans la fabrication de fenêtres en bois et bois-métal, la menuiserie Adrien Oggier & Fils SA n'a cessé au fil des ans d'investir afin d'être à la pointe de la technique. En 2014, l'entreprise s'est ainsi dotée d'un nouvel outillage bois lui permettant de réaliser des fenêtres répondant aux normes Minergie, dont la qualité a été testée par le laboratoire fédéral de l'EMPA. Toutes ses fenêtres sont dessinées, usinées puis entièrement assemblées sur place. L'entreprise pose également des fenêtres PVC de fabrication jurassienne et des volets en bois et en aluminium.

menuiserie fabrique également des portes d'intérieur, anti-feu ou de garage. Bien entendu, ces artisans sont à même d'effectuer tous les travaux de menuiserie générale à l'intérieur d'un bâtiment, aussi bien privé que locatif et industriel. Grâce à une production 100% locale, la menuiserie Adrien Oggier & Fils SA vous garantit un travail de proximité rapide, incluant un service après-vente assuré par des professionnels qualifiés. Faites confiance à une entreprise familiale et jurassienne!

Menuiserie Adrien Oggier & Fils SA, rte de Delémont 18, Courrendlin, 032 435 50 50, [oggier.menuiserie@bluewin.ch](mailto:oggier.menuiserie@bluewin.ch), [www.oggier-menuiserie.ch](http://www.oggier-menuiserie.ch)