

# Passé d'armes robotique au Centre professionnel

PHOTOS: CAROLE ALKABES  
TEXTE: RÉD.



La «dream team», formée par Dimitri Fasola et Lisa Lehmann.

## «First Lego League»

Une centaine d'enfants âgés de 10 à 16 ans ont mesuré leurs compétences en robotique samedi dernier au CPNV, à Yverdon-les-Bains, sur le thème «Animal Allies», ou comment les humains coopèrent avec les animaux et réciproquement. La onzième édition de ce concours, baptisé «First Lego League», a permis à une formation thounoise

-«Progy-Robots»- de se distinguer. Les «BOT'mounais», de Château-d'Oex, et les «NEoboticiens», d'Auvernier, complètent le podium. Ces trois équipes accèdent à la finale nationale, programmée le 21 janvier prochain à Brugg-Windisch, avec, peut-être à la clé, la possibilité de défendre les couleurs de leur pays lors de la compétition internationale qui se déroulera début mars dans la ville allemande de Regens-



La compétition a une nouvelle fois inspiré les ingénieurs en herbe.

burg. L'équipe «Constructor», d'Yvonand a, quant à elle, obtenu le prix spécial du jury pour ne pas avoir rendu les armes malgré l'absence de ses deux programmeurs, malades. Comme à l'accoutumée, les participants ont été départagés sur la base des points récoltés dans quatre catégories. Hormis les manches du concours à proprement parler, ils ont été évalués sur leur capacité à s'organiser en équipe,

la conception de leur robot, ainsi que sur leur travail de recherche. «Il leur était demandé de se pencher sur un problème lié au thème de l'année et de proposer une solution originale. Les Thounois ont, par exemple, comme d'autres, abordé la disparition des abeilles», précise Jean-François Pochon, organisateur de l'événement qui a eu lieu durant les portes ouvertes du Centre professionnel du Nord vaudois.