

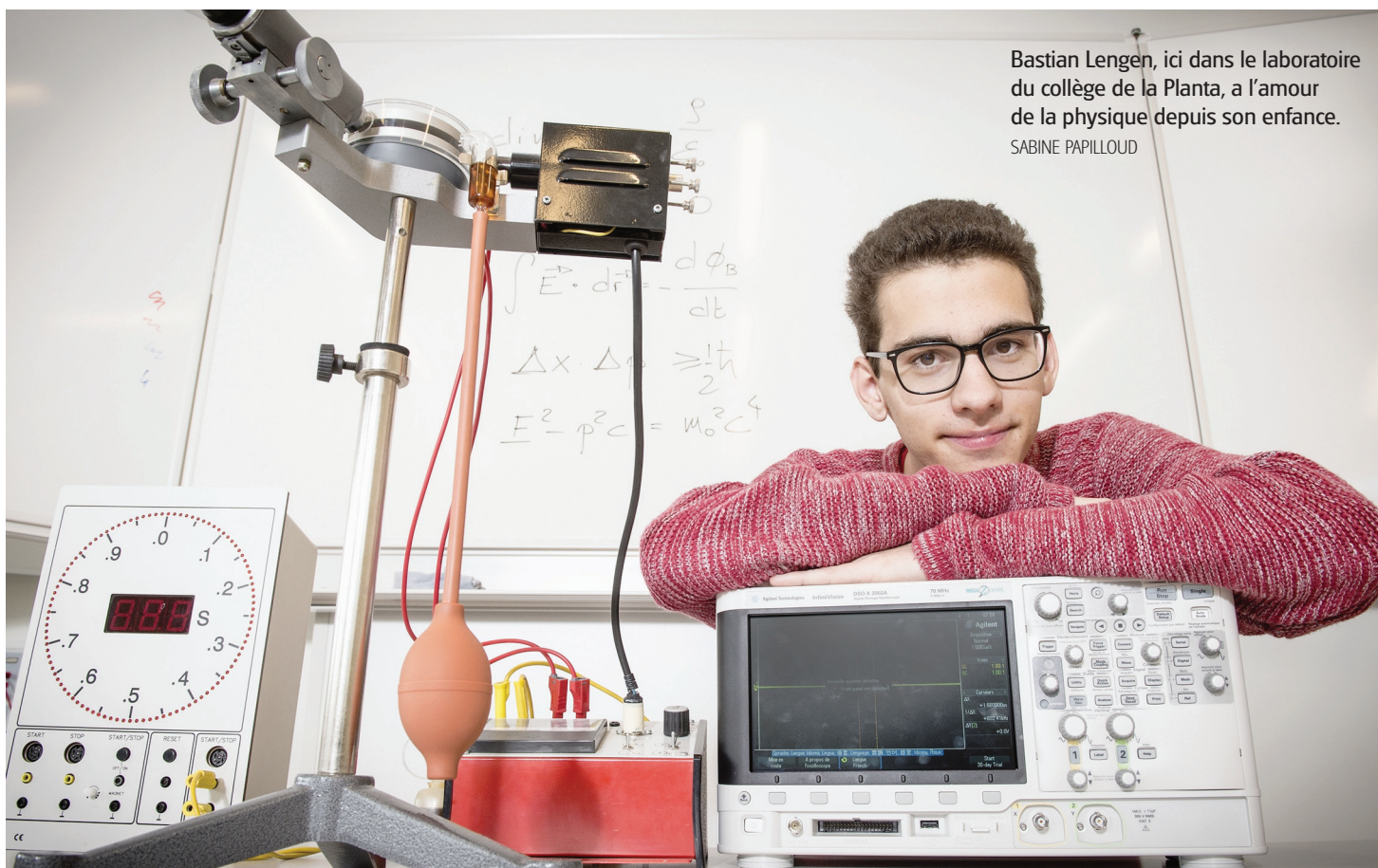
À LA UNE

Il est **passionné** de physique depuis son enfance

Aucun collégien valaisan n'avait obtenu ce **titre** auparavant

Un Valaisan en or aux Olympiades de physique

PREMIÈRE Bastian Lengen d'Uvrier a décroché le titre de champion suisse de physique à Aarau. Il s'est qualifié pour les Olympiades internationales de Zurich. Première pour le Valais.



Bastian Lengen, ici dans le laboratoire du collège de la Planta, a l'amour de la physique depuis son enfance. SABINE PAPILLOU

CHRISTINE SAVIOZ

Il a toujours de la peine à revenir sur terre. Bastian Lengen, 19 ans, en 5e année au collège de la Planta, a remporté la médaille d'or aux Olympiades nationales de physique à Aarau le week-end dernier. Cette victoire le conduit aux Olympiades internationales de physique à Zurich cet été. Il sera l'un des cinq candidats représentant la Suisse.

Du jamais vu pour les collèges du canton. «Certains de nos élèves ont participé au concours, mais aucun n'a ramené de médailles. Bastian a réussi quelque chose d'exceptionnel. Il faut dire qu'il a une curiosité scientifique hors du commun», s'enthousiasme Patrick Gay, son professeur.

A ces mots, l'étudiant sourit timidement. «Franchement, je ne m'y attendais pas du tout. Quand j'ai fini les épreuves, j'étais sûr de figurer dans le bas du classement.» Les examens comprenaient des

parties théoriques, mais aussi pratiques via la réalisation d'expériences. «Les organisateurs ont sans doute voulu nous pousser à bout car, franchement, c'était très ardu.»

Motivé par les challenges difficiles

Bastian Lengen s'est cependant bien défendu, plutôt stimulé par les difficultés. «J'aime bien quand c'est compliqué. Les défis me plaisent.» Avant d'atteindre la finale nationale, il a dû passer les présélections avec septante candidats. Vingt-cinq d'entre eux ont été sélectionnés pour les Olympiades suisses. Avant l'épreuve, les lauréats ont pu se préparer, en suivant notamment trois jours de formation à l'EPFL à Lausanne. «Cela a été un vrai plaisir pour moi. Cela m'a permis de voir que ce métier de physicien, dans la recherche, était vraiment ce que je voulais faire», raconte Bastian Lengen.



PATRICK GAY PROFESSEUR DE PHYSIQUE AU COLLÈGE DE LA PLANTA

«Grâce à sa grande curiosité scientifique, Bastian a réalisé quelque chose d'exceptionnel.»

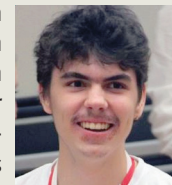
Trente heures de préparation

Au total, sa préparation pour la présélection et la finale lui a pris une trentaine d'heures. «Sans l'aide de mon professeur, cela aurait été difficile. J'avais une grande matière à préparer pour la finale que l'on n'avait pas étudiée en cours», raconte l'étudiant. Pendant les vacances de Pâques, Bastian Lengen a ainsi jonglé entre sa préparation du concours, celle des examens semestriels pour le collège et le recrutement à Lausanne. «Cela a été un peu

sportif. Mais j'aime tellement la physique que je ne vois pas le temps passer quand je l'étudie. Ma mère me rappelle parfois que je dois aussi m'occuper de ma vie sociale.» Le Valaisan s'applique ainsi à cultiver ses relations amicales et jouer au volleyball et «un peu au football». Loin d'être un intellectuel plongé en permanence dans ses livres, le collégien se balade aussi souvent sur sa moto, acquise grâce à son travail d'ouvreur au cinéma les week-ends. «Je ne m'aperçois pas

UN HAUT-VALAISAN CARTONNE EN CHIMIE

C'est aussi un Valaisan qui a remporté la médaille d'or aux Olympiades nationales de chimie le week-end dernier. Il s'agit de Diego Zenhäuser de Bürchen qui fréquente l'École des métiers du Haut-Valais.



nées, j'ai vu que ce n'était pas pour admirer les étoiles, mais pour essayer de comprendre comment ça marche.» Fils d'une maman œuvrant dans le social et d'un papa maître électronicien, il est le seul de sa famille à avoir cet amour de la physique. Aucune origine génétique donc. «C'est venu de nulle part. Ce qui me plaît tellement dans la physique, c'est qu'elle donne un sens aux mathématiques.» Bastian Lengen peut plancher cinq heures sur des problèmes de physique sans ressentir une once de lassitude. C'est l'inverse pour les langues. «Je suis incapable de travailler une demi-heure d'allemand.»

que je fais beaucoup de choses. Arriver le soir à 17 heures et ne plus rien avoir à faire, c'est déprimant.»

La physique dans la peau

Quant à la passion de la physique, elle existe en lui depuis toujours. «J'étais en primaire quand j'ai dit à mes parents que je voulais devenir astronome. Avec les an-

En attendant de rejoindre l'EPFL cet automne, le Valaisan passera sa maturité et disputera les Olympiades internationales. «Je ne me fais pas d'illusions. Ce sont les Chinois qui décrochent toujours les meilleures places. Le challenge est entre nous, les Suisses sélectionnés.»

1'000 promos chaque semaine!

www.aligro.ch

Gamay Coqueret VS AOC 2014

59.- 6x75cl (74.-)

5.50 380/400g (7.40)

Chips XXL Zweifel nature ou paprika

1.50 500g (3.05)

Limes du Brésil

11.20 10x120g (16.10)

Saucisse de veau Vulliamy (4x120g: 4.90-6.80)

14.90 kg (29.80)

Darnes de saumon fraîches de Norvège

ALIGRO

Sion • Chavannes-Renens • Genève • Matran

Toujours mieux vous servir

50 1966-2016

Offre valable jusqu'au samedi 9 avril