



# FESTIVAL PINT OF SCIENCE

MAI 2022

9

Digitale Technologien:  
Schule anders

19:00–22:00, Perron 1, Brig

Mit Corinna Martarelli (FernUni Schweiz) und Andy Abgottspoon (Hazu Inc.)

10

Penser sans cerveau:  
la logique robotique et  
bactérienne

19:00–22:00, La Cabine, Sion

Avec Rémy Siegfried (Idiap) et Xavier Richard  
(Université de Fribourg)

11

Smart Cities for a  
Sustainable Future

19:00–22:00, La Cabine, Sion

With Rafael Castro-Amoedo (EPFL Valais Wallis) and  
Jessen Page (HES-SO Valais-Wallis)

Inscriptions/Anmeldungen:  
[science-valais.ch/posvs](http://science-valais.ch/posvs)

Science Valais  
Wissenschaft Wallis

MAI  
2022

# PROGRAMME PROGRAMM



9

## Andy Abgottspoon: Die Plattform Hazu

19.15-19.45, Perron 1, Brig

Andy Abgottspoon, CEO und Gründer des Oberwalliser Startup-Unternehmens Hazu Inc., wird uns in die Welt von Hazu, in welcher gänzlich neue Arten von Unterricht und Zusammenarbeit möglich sind, mitnehmen. Die Zukunft ist bereits schon heute Realität. Tauchen Sie ein in die Welt von Hazu Inc.



## Corinna Martarelli: Die Nutzung der virtuellen Realität im Unterricht

20.15-20.45, Perron 1, Brig

Corinna Martarelli, außerordentliche Professorin für Psychologie an der FernUni Schweiz, wird über ihre Forschung mit virtueller Realität sprechen. Ihre Arbeit hilft zu verstehen, welche Rolle die Langeweile im schulischen Kontext und bei der Entscheidungsfindung spielt.



10

## Rémy Siegfried: La logique robotique

19.15-19.45, La Cabine, Sion

Rémy Siegfried, post-doctorant en intelligence artificielle à l'Ixiap, fera une introduction à l'apprentissage automatique (machine learning en anglais), à ses méthodes et à ses applications en psychologie et en robotique sociale.



## Xavier Richard: La Logique bactérienne

20.15-20.45, La Cabine, Sion

Xavier Richard, post-doctorant en mathématiques à l'Université de Fribourg, parlera du fonctionnement des bactéries : comment elles évoluent, comment elles s'adaptent aux environnements pollués et comment elles interagissent entre elles.



11

## Rafael Castro-Amoedo: Plastic Optimization

19.15-19.45, La Cabine, Sion

Rafael Castro-Amoedo, doctoral assistant in energy systems at EPFL Valais Wallis, will explore the two main options to handle significant volumes of plastic waste: incineration and (mechanical) recycling.



## Jessen Page: Platform for urban energy system research in Energopolis

20.15-20.45, La Cabine, Sion

Jessen Page, professor of energy systems at the HES-SO Valais-Wallis, will present the platform for urban energy system research that is integrated into the new Energopolis campus of the University of Applied Sciences (HEI) in Sion.



Inscriptions/Anmeldungen:  
[science-valais.ch/posvs](http://science-valais.ch/posvs)

Science Valais  
Wissenschaft Wallis