

**Zeitschrift:** Energeia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie  
**Herausgeber:** Office fédéral de l'énergie  
**Band:** - (2016)  
**Heft:** 5

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 08.02.2026

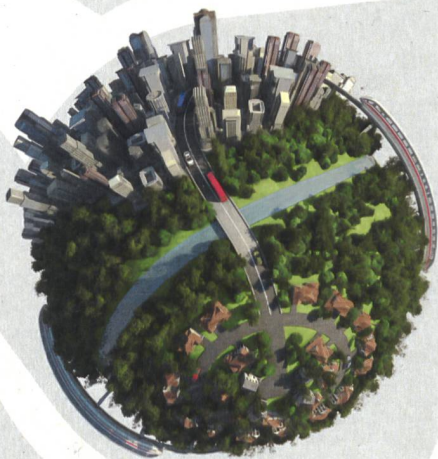
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



Journées de la Technique

# Bâtir 4.0 – Durabilité dans le secteur du bâtiment!

Vendredi 2 septembre 2016, Aula de la HES-SO, Sion



L'industrie du bâtiment est en pleine mutation. Deux facteurs principaux sont à l'origine de cette évolution: tout d'abord la nécessité de réduire de manière drastique les émissions de CO<sub>2</sub> et la consommation d'énergie, ainsi que la numérisation progressive de notre quotidien et des processus métier de l'industrie de la construction.

Le parc immobilier représente environ 50 % de la consommation d'énergie primaire, et 40 % des émissions de CO<sub>2</sub> de la Suisse. C'est la raison pour laquelle une modernisation rapide du parc immobilier à l'aide d'une isolation thermique optimale, d'une domotique innovante et d'une commande intelligente est indispensable. Les ordonnances et les technologies existent en grande partie à cet effet. Le défi consiste plutôt à les introduire dans le parc immobilier suisse existant qui est constitué d'environ deux millions de bâtiments. Le second facteur est la numérisation. Cette dernière poursuit inexorablement sa marche dans le secteur du bâtiment.

Cette manifestation s'adresse aux experts et aux décideurs des domaines de l'ingénierie, de l'architecture, de la construction, de la recherche, aux représentants de l'économie, des services publics, de la politique, des médias et du grand public. 200 personnes sont attendues à l'occasion de cette manifestation qui s'organise cette année en partenariat avec la HES-SO du Valais.

## La manifestation se déroulera en trois temps:

- **De 9h00 à 12h30** – Une formation réservée aux membres de Swiss Engineering
- **De 13h30 à 16h** – Possibilité de visiter l'exposition des travaux de diplôme 2016 de la Haute Ecole d'ingénierie, filières: Energie et techniques environnementales, Systèmes industriels et technologies du vivant
- **De 16h00 à 20h00** – Journée de la Technique

Non-membres: CHF 100.-, [www.journeesdelatechnique.ch](http://www.journeesdelatechnique.ch)

Autres manifestations des Journées de la Technique: [www.tage-der-technik.ch](http://www.tage-der-technik.ch)

Organisation

**SWISS  
ENGINEERING**  
STV UTS ATS

**satw**

it's all about technology

En partenariat avec

**Hes-SO** VALAIS WALLIS  
Haute Ecole d'Ingénierie  
Hochschule für Ingenieurwissenschaften

Patronat

**suisseénergie**  
Notre engagement: notre futur.



## LES PIONNIERS SUISSES DE L'ÉNERGIE EN NOVEMBRE DANS ENERGIEA

**ATLAS DE L'ÉNERGIE** Comment les données géographiques et les énergies renouvelables se mélangent sur une carte?

**ÉNERGIE NUCLÉAIRE** Comment a évolué l'importance de l'énergie nucléaire en Suisse?

**HISTOIRE** Quels sont les grands moments de l'histoire de l'énergie?

Vous trouverez les réponses dans le prochain numéro. Ne manquez rien et abonnez-vous maintenant à ENERGIEA gratuitement via la page [www.bfe.admin.ch/energeia](http://www.bfe.admin.ch/energeia).

Liens

**Blog:** [www.energeiaplus.com](http://www.energeiaplus.com)

**Twitter:** [@energeia\\_plus](https://twitter.com/energeia_plus)

**Youtube:** [www.youtube.com/user/bfe907](https://www.youtube.com/user/bfe907)

**Archives en ligne:** [www.bfe.admin.ch/energeia](http://www.bfe.admin.ch/energeia)

**Calendrier:** [www.bfe.admin.ch/kalender](http://www.bfe.admin.ch/kalender)

**Plate-forme de conseils de SuisseEnergie:** [www.suisseenergie.ch](http://www.suisseenergie.ch)

