

**Zeitschrift:** Tracés : bulletin technique de la Suisse romande  
**Herausgeber:** Société suisse des ingénieurs et des architectes  
**Band:** 135 (2009)  
**Heft:** 15-16: Tunnels du Mormont

## 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:** 14.01.2026

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

## Organisation des procédures d'attribution de mandats

Ce cours a comme objectif de former les architectes et les ingénieurs susceptibles de fonctionner en qualité d'experts ou d'organisateurs de procédures d'attribution de marchés publics (SIA 142 et nouvelles publications prévues SIA 143 et 144).

*Lausanne, 18 novembre, 9h-17h.  
Prix: 200.- (MB), 250.- (MP), 500.- (NM).  
Code: JM02-09*

## La gestion des contrats

Dans la construction, il faut gérer un grand nombre de contrats aux multiples implications et complexités. Le cours portera sur les principaux types de contrats, tel que celui de planificateur général ou celui d'une communauté de planificateurs.

*Lausanne, 9 décembre, 13h30-17h30. Prix: 300.- (MB), 400.- (MP), 550.- (NM). Code: VM02-09*

## Le Radon dans les bâtiments

La Suisse dispose d'une base légale claire en matière de Radon qui fixe les concentrations maximales admises. D'où pourrait résulter une éventuelle responsabilité des spécialistes en matière de construction. Le taux de concentration du Radon peut égale-

ment influer la valeur de transaction des immeubles et des fonds. Le cours partira des bases scientifiques et techniques pour traiter à travers les principes d'intervention la dimension économique, juridique et d'assurance.

*Lausanne, automne 2009, dates suivront. Code: RA01-09*

## La rénovation en milieu historique

La rénovation en milieu historique pose des problèmes spécifiques qui seront analysés sous un angle interdisciplinaire. La présence d'architectes expérimentés, de juristes et de représentants des autorités publiques est garante d'une approche pratique de la problématique.

*Lausanne, automne 2009, une journée, date suivra. Code: HD01-09*

## Gestions des matériaux terreux sur les chantiers

Tout ce qu'il faut savoir sur la manipulation des matériaux terreux sur les chantiers. Bases en pédologie. Principes de précaution dans la manipulation des sols en fonction de leur degré de sensibilité. Planification des travaux de décapage, mise en dépôt, entretien, remise en état. Techniques de protection des sols et de décapage.

*Genève, automne 2009, une journée, date suivra. Prix: 280.- (MB), 340.- (MP), 400.- (NM). Code: sanu-IB09BS*

## Gestion des eaux sur les chantiers

Ce cours a pour thématique l'application concrète de la SIA 431 sur les chantiers, en tenant compte des spécificités cantonales et de la situation particulière des chantiers. Points développés, notamment: gestion des eaux sur les chantiers; principes de traitement des eaux en fonction de leur type (décantation, neutralisation, infiltration); dimensionnement et contrôle des installations.

*Novembre 2009, demi-journée, date suivra. Prix: 250.- (MB), 250.- (MP), 300.- (NM). Code: sanu-IB09GE  
(SIA-Form)*

[www.sia.ch/form](http://www.sia.ch/form)  
044 283 15 58  
Inscription: [form@sia.ch](mailto:form@sia.ch)

MB: membres bureaux, MP: membres personnels (membres individuels, membres partenaires et membres associés), NM: non-membres. Rabais pour étudiants sur demande

## CONSTRUCTIONS SANS OBSTACLES

La norme SN 521 500 « Construction adaptée aux personnes handicapées »,



## Systèmes de toiture intelligents pour deux-roues.



Les constructions fonctionnelles et esthétiques et matériaux de toit translucides sont d'actualité dans les systèmes de toiture modernes.

Les lignes de produit Velopa ont une qualité exceptionnelle et futuriste et représentent donc la meilleure protection d'investissement possible. Leur méthode de construction modulaire permet de réaliser de façon précise pratiquement tous les souhaits des clients.

Votre partenaire aux services de qualité et solutions innovantes.

**parquer ■ abriter ■ bloquer**

Velopa AG, CH-8957 Spreitenbach  
+41 (0)56 417 94 00, [marketing@velopa.ch](mailto:marketing@velopa.ch)