

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 123 (1997)
Heft: 4

Vereinsnachrichten

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: 05.04.2026

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

Publications de la SIA Etat au 1^{er} décembre 1996

Depuis janvier 1996 les normes, cahiers techniques et dossiers administratifs suivants se trouvent en élaboration ou ont été publiés:

Collection des normes

Publications

- Bases de négociation pour les honoraires pour l'année 1996
- V 112/1 Modèle de prestation SIA 95 – Documents pour la réglementation des rapports mandant-mandataire
- V 112/2 Modèle de prestations SIA 95 – Documents destinés à la réglementation des rapports à l'intérieur du groupe d'étude mandataire
- 162/4 Béton recyclé, recommandation (nouveau)
- V 191 Tirants d'ancrage précontraints en sol meuble et en rocher, recommandation en consultation prolongée (révision de l'édition de 1977)
- V 192 Fondations sur pieux, norme (révision de l'édition de 1975)
- V 242/1 Crépissages et travaux de plâtrerie (révision de l'édition de 1978)
- V 242/2 Travaux de plâtrerie – montage à sec (nouveau)
- V 280 Lés d'étanchéité en matière synthétique (révision de l'édition de 1983)
- 281/1 Durabilité des lés d'étanchéité à base de bitume-polymère sous asphalte coulé (nouveau)
- 380/4 L'énergie électrique dans le bâtiment (nouveau)
- 385/12 Qualité de l'eau et performance des installations de régénération de l'eau dans les piscines publiques (complément 1994)

En voie de publication

- 121 Facturation des variations de prix par la méthode de l'indice spécifique d'ouvrage (révision de l'édition de 1987)
- V 178 Maçonnerie de pierre naturelle (révision de l'édition de 1980)
- 183 Protection contre l'incendie (révision de l'édition de 1989)
- 203 Décharges (nouveau)
- 358 Garde-corps (révision de l'édition de 1978)

- 469 Conservation des ouvrages (révision de l'édition de 1987)

En élaboration

- 162/5 Conservation des structures en béton (nouveau)
 - 179 Fixations (nouveau)
 - 195 Fonçage hydraulique (révision de l'édition de 1984)
 - 196 Ventilation des chantiers souterrains (révision de l'édition de 1983)
 - 199 Etude du massif rocheux pour les travaux souterrains (révision de l'édition de 1975)
 - 233 Travaux de ferblanterie (révision de la norme 123, édition de 1970)
 - 234 Travaux de couverture (révision de la norme 124, édition de 1970)
 - 243 Isolation thermique extérieure recouverte d'un enduit (révision de l'édition de 1988)
 - V 251 Chapes flottantes (révision de l'édition de 1988)
 - 252 Revêtements de sols industriels sans joint et chapes adhérentes (révision de l'édition de 1988)
 - 400 Elaboration des plans dans la construction (révision de l'édition de 1985)
 - 405 Plans des conduites souterraines (révision de l'édition de 1985)
 - 431 Protection des eaux sur les chantiers (nouveau)
 - 493 Déclaration des caractéristiques écologiques des matériaux de construction (nouveau)
- Travail préparatoire*
- 172 Construction des routes agricoles, recommandation
 - V 414/10 Tolérances dimensionnelles dans le bâtiment, recommandation (nouveau)

Cahiers techniques

Publications

- 2003 Crépis, enduits et systèmes de crépis et d'enduits d'assainissement (révision de l'édition de 1992)
- 2009 Dimensionnement des ouvrages ancrés (nouveau)
- 2010 Tirants passifs en sol meuble et en rocher (nouveau)
- 2013 Valeurs de calcul du coefficient de conductibilité thermique pour les vérifications de la physique du bâtiment (nouveau)

En voie de publication

- 2007 Assurance de la qualité dans la construction (révision de l'édition de 1994)
- 2014 Organisations des couches CAO (nouveau)

En élaboration

- 2011 Fenêtres, portes et fermetures – Résistance à l'effraction

Dossier administratif

Publications

- 1070 Règlement sur les cours d'introduction destinés aux apprentis dessinateurs en bâtiment (révision de l'édition de 1987)
- 1073/1 Guide de l'apprentissage du croquis (annexe du 1073)

En voie de publication

- 1024 Contrat d'entreprise générale / complété par la taxe sur la valeur ajoutée (1982/1996)
- 1025 Contrat d'entreprise générale / complété par la taxe sur la valeur ajoutée (1982/1996)
- 1075 Règlement sur l'organisation de cours d'introduction destinés aux apprentis dessinateurs en génie civil (révision de l'édition de 1984)
- 1096/97 Formulaires pour l'examen de réception d'un monte-charge selon norme SIA 370/21

En élaboration

- 1010 Contrat pour prestations en aménagement du territoire / complément: taxe sur la valeur ajoutée (1991/1996)
- 1014 Commentaire du contrat de prestations globales d'architecture et d'ingénierie (SIA 1015) et du contrat de société (SIA 1016) / complément taxe sur la valeur ajoutée (1992/1996)
- 1015 Contrat de prestations globales d'architecture et d'ingénierie complément taxe sur la valeur ajoutée (1992/1996)
- 1016 Contrat de société / complément taxe sur la valeur ajoutée (1992/1996)
- 1074 Guide de méthodique pour la formation professionnelle des apprentis en génie civil (révision de l'édition de 1979, adaptation 1984)

Travail préparatoire

- 1078/1 Dessinateur en bâtiment – Dessinatrice en bâtiment – Monographie professionnelle

Le cours 1997 du «management de la qualité pour ingénieurs et architectes» va débiter en avril.

A ce propos, il nous semble utile de rappeler qu'un cursus classique de certification selon la série ISO 9000 peut s'avérer coûteux, surtout si l'on a recours à des consultants privés. C'est pourquoi la SIA, par le biais de FORM, a mis sur pied un cours de «management de la qualité» adapté aux besoins particuliers de ses membres et ayant pour objectif, entre autres, d'offrir une solution qui permet d'aborder le processus de certification de manière économique. En effet, un regroupement de personnes concernées par la même problématique permet de reporter les frais de consultants sur un plus grand nombre, sans diminuer la qualité des conseils dispensés.

Sans entrer dans le détail du cours (qui est décrit dans une brochure que l'on peut obtenir aux adresses ci-dessous), il faut mentionner le fait que, pendant l'ensemble du cours, les participants travaillent directement à l'élaboration des

documents qu'ils auront à fournir lors du processus de certification. De cette manière, le «Manuel-qualité» nécessaire est pratiquement terminé (ou du moins esquissé) à la fin du cours. Le résultat final dépendant naturellement du temps consacré par les participants.

Au vu de ce qui précède, on peut dire que la fréquentation d'un tel cours est également recommandée aux personnes ayant déjà engagé des démarches individuelles en vue d'une certification. L'échange d'informations et d'expériences avec des collègues partageant les mêmes problèmes étant le moteur principal de l'élaboration des documents relatifs à l'assurance qualité.

Délai d'inscription: 3 mars 1997

Les personnes intéressées peuvent demander une documentation complète ou s'inscrire directement par fax à l'adresse suivante:

FORM Suisse romande,

J.C. Chevillat

CP 214, 2900 Porrentruy,

tél. 032 466 54 33

fax 032 466 27 56

AlpTransit: le projet définitif, questions clés et premières expériences

But de la journée d'étude

Le GTS offre la possibilité, dans le cadre d'un séminaire spécialisé, de présenter l'avancement des reconnaissances géologiques et les résultats de l'étude du projet aux spécialistes de la branche. L'accent est mis en particulier sur la discussion de questions clés et leur solution pour les deux tunnels de base, en l'état actuel des connaissances. Grâce aux galeries de reconnaissance qui ont été percées au Saint-Gothard et au Lötschberg depuis 1993, on dispose de premières expériences de construction, qui peuvent être incluses aux travaux à venir et aux soumissions.

Le séminaire doit approfondir la compréhension de l'extraordinaire complexité du projet *Alp-Transit* du point de vue de la conception et de sa construction. Après présentation des différents sujets, une discussion sera ouverte.

Section neuchâteloise

Candidature

M. Martin Schneider, ing. civil diplômé EPFL (Parrains: MM. Thierry Mary et Alain Jeanneret).

Nous rappelons à nos membres que, conformément à l'article 7 des statuts de la section, ils ont la

Candidatures

M. Eustasio Cristobal, architecte dipl. EPFL en 1995 (Parrains: MM. Alain Matthey et Paul Vallotton)

M. Lauro Lepori, architecte dipl. EAUG en 1986 (Parrains: MM. Jean-Pierre Béboux et Hervé de Rham)

M. Fabrizio Raffaele, architecte dipl. EPFL en 1995 (Parrains: MM. Pierre Menoux et Luc Bovard)

M. Claude-Alain Roulet, ingénieur physicien, dipl. EPFL en 1964, doctorat en 1973 (Parrains: MM. Bernard Vittoz et Jean-Pierre Vuille)

M. Matthieu Thibault, architecte dipl. EPFL en 1995 (Parrains: MM. Jean-Paul Chabbey et Thierry Brutsch)

Nous rappelons à nos membres que conformément à l'article 10 des statuts de la SIA vaudoise, ils ont la possibilité de faire une *opposition motivée par écrit au Comité de la SIA vaudoise, dans un délai de quinze jours.*

Passé ce délai, les candidatures ci-dessus seront transmises au Comité central.

Meilleurs vœux

La SIA présente ses félicitations à ses membres qui célèbrent les anniversaires suivants:

Février

90 ans

4 février:

Marc Acatos, arch., Pully

85 ans

22 février:

Maurice Billeter, arch., Neuchâtel

25 février:

Jean-Albert Mussard, Genève

possibilité de faire une *opposition motivée, par avis écrit au comité de la section, dans un délai de 15 jours.*

Passé ce délai, la candidature ci-dessus sera transmise au Comité central de la SIA à Zurich.