

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 121 (1995)

Register

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.05.2025

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

Table des matières

Actualité

Hautes écoles spécialisées - l'ASST prend position	21
Annuaire téléphonique: solutions économiques sur PC	21
Trainée aérodynamique d'un métro à grande vitesse dans un tunnel étroit - Rectificatif	22
La conservation ménagère d'énergie	44
Le Prix de l'énergie renouvelable de l'ASST	45
Fax-Info: une nouvelle prestation au service de l'échange des données TED	46
Concours d'architecture et d'urbanisme en Suisse romande: histoire et actualité	70
«Foucault, ce n'est pas qu'un pendule» - Exposition	70
Servons-nous du mot juste!	70
Nouvelle publication de l'Office fédéral des routes	93
Domenico Trezzini et la construction de Saint-Petersbourg - Exposition	95
Un défi industriel en Chine vous intéresse-t-il? - Bourse ASST/SATW - Branco Weiss	111
Sécurité faune-traffic - Manuel pratique à l'usage des ingénieurs civils	111
Le verre dans la construction	112
La fin d'un gigantesque dérapage technologique	147
Prix ATU 1995: le jury a tranché!	148
Belfast-Glasgow-Liverpool - Voyage d'étude pour architectes et amoureux de l'Irlande	150
Nouvelles représentations de la ville en urbanisme - Appel	151
Rail: comment faire du neuf avec du vieux	151
Le canal Main-Danube: naviguer de la mer du Nord à la mer Noire	164
Les nouvelles hautes écoles spécialisées (HES) - Colloque	232
GPS: un système de navigation révolutionnaire - Précisions	232
«Energie + bâtiment» - Cours de postformation	233
La biotechnologie, pôle fort de la place universitaire lausannoise	255
La qualité des principales sortes de ciment suisses en 1994	256
Le Lockheed SR-71 reprend du service!	257
Prévision à court terme des précipitations extrêmes plus précise et plus fiable	296
«Airbus A320: avion du siècle ou miroir aux alouettes?» - Conférence	296

Mise en soumission AlpTransit: Romands s'abstenir	330
Répertoire des professionnels de la qualité en Suisse romande	330
Lausanne: vers le prolongement du métro Lausanne-Ouchy	343
Viaduc des Vaux, N1 Lausanne-Berne - Résultats du concours sur invitation: une réaction	377
Prochaine relève à la tête de l'Office fédéral des routes	377
Transports ferroviaires à grande vitesse: avec ou sans la Suisse?	377
Hommage au professeur René Walther	378
Bourses d'études et de recherche de l'Académie suisse des sciences techniques (SATW/ASST)	398
Lignatec: un nouveau service proposé par Lignum	437
Tunnels des NLFA: nouvelles méthodes pour assainir l'air lors de travaux souterrains	438
asic: assemblée générale 1995	438
Distinction européenne pour le professeur de Werra, vice-président de l'EPFL	439
L'énergie solaire pour un développement durable	456
Hommage à Max Birkenmaier pour ses 80 ans	460
Nomination aux EEF: un membre SIA vice-directeur	460
Le professeur von Gunten: un bâtisseur de ponts	461
Véhicules à gaz naturel en Suisse	461
Des bactéries inoffensives pour remplacer les pesticides?	463
Viaduc des Vaux, N1 Lausanne-Berne - Résultats du concours sur invitation: une mise au point	481
4 ^e Distinction vaudoise d'architecture	515
Problèmes statistiques en hydrologie et limnologie	515
Un nouveau procédé de maillage des formes complexes	534
Le Musée suisse des transports invite à voyager dans le temps	538
Le réseau fédéral d'observation des eaux souterraines	539
Nouvelles instructions techniques de l'Office fédéral de la protection civile	540

Architecture et urbanisme

(Voir également «Concours» et «Tableau des concours»)

Conception architecturale d'une gare souterraine	16
--	----

Architecture: les concours, vitrines de la qualité	55
Concours d'architecture et d'urbanisme en Suisse romande: histoire et actualité	70
Assurance de qualité - Réflexions et mise en garde des architectes	94
Domenico Trezzini et la construction de Saint-Petersbourg - Exposition	95
Habitat & Jardin 95	101
A propos du groupe de travail AQ des architectes	129
SIA vaudoise - Faut-il brûler les lois?	130
Belfast-Glasgow-Liverpool - Voyage d'étude pour architectes et amoureux de l'Irlande	150
Nouvelles représentations de la ville en urbanisme - Appel	151
Le concours d'architecture	177
Que tout le monde se lève pour les concours	178
Les concours d'architecture: quel(s) sens leur donner?	182
Problèmes actuels dans le domaine des concours	185
Entretien avec le conseiller d'Etat genevois Philippe Joye	188
Entretien avec le secrétaire général de l'UIA, M. V. Sgoutas	191
Concours de l'OMM	192
Concours de la CNA - Clinique de réadaptation à Sion	194
Concours de l'UEFA - Maison du football européen à Nyon	198
Trois salles de gymnastique - CESS-RIVE, Lausanne	200
Centre d'entretien routier CEB, Boudry	202
Nouvel hôtel de police, Etat de Genève	204
Restituer la mémoire des hommes - Les Archives de la construction moderne	304
La seule nostalgie ne suffit pas	333
325 000 m ³ d'architecture utilitaire	358
Concerne: profession d'architecte	482
BATITEC 95	488
Construire autrement: pourquoi donc? - Ecole des Cropettes, Genève	492
Liens de cause à effet - Ecole cantonale d'agriculture, Grange-Verney	498
Le métissage est culturel - Ecole du personnel soignant à Fribourg	504
Une histoire d'eau - Aménagement de la place des Nations à Genève	508
Watford Conference 1995	512

4^e Distinction vaudoise d'architecture 515

Concours

(Voir également «Tableau des concours»)

Ponts sur la Mentue (VD), autoroute N1 - Résultats du concours	34
Centre d'enseignement professionnel du Nord vaudois, Yverdon-les-Bains - Résultats	71
Musée National de la République de Corée à Séoul - Ouverture	97
Prix européen de la reconstruction de la ville - Ouverture	97
Immeuble à usage mixte et aménagement de la place de la Fontaine, Chêne-Bougeries/GE - Résultats	118
Centre d'enseignement professionnel du Nord vaudois, Yverdon-les-Bains - Résultat: complément	118
Pont sur la Mentue (VD), autoroute N12 - Résultats: compléments	118
Pour la rénovation des immeubles d'habitation - Architectes suisses hors concours...	118
Construction d'un «Nouvel habitat individuel» - Ouverture	118
Centre d'enseignement secondaire supérieur et centre d'enseignement professionnel, Morges/VD - Ouverture	119
Casernes de Berne: réfection globale du manège et des écuries	167
Salle de gymnastique, centre de secours et garage souterrain, Chêne-Bougeries/GE - Résultats	235
Restauration et extension du Musée national du Prado, Madrid - Ouverture	236
Prix rhénan d'architecture	236
Concours transfrontalier sur l'axe Annemasse-Genève	271
Viaduc des Vaux, N1 - Résultats	271
Oratoire du Pont de Pérolles à Fribourg - Ouverture	271
Genève: prix cantonal de l'environnement	298
Prix rhénan d'architecture 1995 - Résultats	313
Centre de traitements psychiatriques du Nord vaudois, Yverdon-les-Bains - Résultats	313
Relais routier à Bavois/VD - Ouverture	398
Collège «Aux Bains», Yverdon-les-Bains - Résultats	417
XIX ^e Congrès de l'UIA - Ouverture de concours	417
Ecole cantonale de degré diplôme, Fribourg - Ouverture	418
Concours européen de réalisations architecturales	439
Delémont - Le logement du futur	440
Musée National de la République de Corée à Séoul - Résultats	516

Ecoles polytechniques fédérales

Nominations à l'EPFL	44, 148, 233, 379
Hommage au professeur Crottaz	68
Jean-Claude Badoux aura 60 ans	
Le fax de Berne	82
La reconnaissance de <i>Ingénieurs et architectes suisses</i>	82
L'hommage du vice-président de l'EPFL	83
Jean-Claude Badoux et l'Académie suisse des sciences techniques	84
Un bouquet de la SIA pour Jean-Claude Badoux	85
Bx-ICOM: une belle aventure	85
Hommage au professeur René Walther	378
Distinction européenne pour le professeur de Werra, vice-président de l'EPFL	439
Le professeur von Gunten: un bâtisseur de ponts	461

Electricité, informatique

Annuaire téléphoniques: solutions économiques sur PC	21
Des maquettes en bois à l'incrustation informatique	28
Fax-Info: une nouvelle prestation au service de l'échange des données TED	46
Lexique télécom: plus de 500 termes démystifiés	48
Les contrats SIA informatisés	68
COMPUTER 95	172
Le réseau de télécommunications de Swissair	295
Multimédia: une chance pour les télécommunications?	349
Le calcul statique sous Windows	402
Informatisation de la collection des normes SIA	435
SIA 1001 - Les contrats SIA enfin sur informatique!	435
SOFO: Surveillance d'ouvrages par senseurs à fibres optiques	522
Un nouveau procédé de maillage des formes complexes	534

Energie

La conservation ménagère d'énergie	44
Le Prix de l'énergie renouvelable de l'ASST	45
Bilan après 4 ans: les objectifs d'Energie 2000 peuvent être atteints	126
«Energie + bâtiment» - Cours de postformation	233
Physique des constructions - Le point sur douze sujets contestés	334
Simulations de températures estivales dans les locaux	338

Exploitation et maintenance des groupes hydroélectriques	349
Confort thermique grâce à une solution éprouvée et avantageuse: le ventilateur de plafond	422
L'énergie solaire pour un développement durable	456
Véhicules à gaz naturel en Suisse	461

Environnement

Le bruit qui sauve, le bruit qui tue	81
Sécurité faune-traffic - Manuel pratique à l'usage des ingénieurs civils	111
Prix ATU 1995: le jury a tranché!	148
Paysage: un débat à gérer	275
La Suisse et ses paysages - De l'esthétique à l'idéologie (1750-1950)	276
Orientations et dénivellation du paysage pictural	278
L'agriculture en mutation - Un facteur de transformation du paysage	280
Paysage naturel	283
Un site, une région, un lieu	284
Le paysage et l'agglomération lyonnaise	288
Genève: prix cantonal de l'environnement	298
La protection de l'environnement: un thème dépassé?	303
Recensement et évaluation préliminaire des sites contaminés	470
Voeux de fin d'année	521

Expositions

Swissbau 95, Bâle	52, 75
Habitat & Jardin 95	101
COMPUTER 95	172
BATITEC 95	467, 488

Formation et vie professionnelle

(Voir également «Informations SIA»)

Hautes écoles spécialisées - l'ASST prend position	21
La technique et l'humanisme sont-ils incompatibles?	27
Nouvelle loi sur le libre passage: enfin, les portes s'ouvrent...	109
Un défi industriel en Chine vous intéresse-t-il? - Bourse ASST/SATW - Branco Weiss	111
La situation de l'emploi dans les bureaux d'étude	145, 269, 414
Lignes directrices pour la conservation des ouvrages (LCO)	230
Les nouvelles Hautes écoles spécialisées (HES) - Colloque	232
Perspectives de l'EPFL: ni roses, ni moroses	241
Assurance de qualité	312

Répertoire des professionnels de la qualité en Suisse romande	330
FORM-FORUM - La formation continue en Suisse romande	376
Nominations à l'EPFL	379
Bourses d'études et de recherche de l'Académie suisse des sciences techniques (SATW/ASST)	398
Santé au travail - Commentaires des ordonnances 3 et 4 relatives à la loi sur le travail	416
asic : assemblée générale 1995	438
Quelle formation pour les cadres techniques de demain ?	469
Fonds ASST/SATW Branco Weiss	530

Génie civil

Prolongement en souterrain de la ligne du LEB : travaux de génie civil	2
Ponts sur la Mentue (VD), autoroute N1 - Résultats du concours	34, 118
Pont de Pérolles à Fribourg : procédés d'intervention	88
Nouvelle publication de l'Office fédéral des routes	93
Viaduc des Esserts (Jura) - Développement d'une variante d'entreprise	104
Transformation de structures porteuses	108
Viaduc des Vaux, N1 Lausanne-Berne - Résultats	271, 318
Qualification des entreprises de construction métallique selon la norme SIA «Constructions métalliques»	327
Mise en soumission AlpTransit : Romands s'abstenir	330
Travaux de génie civil au centre de Perrelet	366
Viaduc des Vaux, N1 Lausanne-Berne - Résultats du concours sur invitation : une réaction	377
Assainissement du pont de Peney (Genève)	391
Analyse non-linéaire des structures en béton	424
Tunnels des NLFA : nouvelles méthodes pour assainir l'air lors de travaux souterrains	438
Viaduc des Vaux, N1 Lausanne-Berne - Résultats du concours sur invitation : une mise au point	481

Industrie et technique

Trainée aérodynamique d'un métro à grande vitesse dans un tunnel étroit - Rectificatif	22
Rail : comment faire du neuf avec du vieux	151
Le Lockheed SR-71 reprend du service !	257
L'héritage du XX ^e siècle	446

Informations SIA

FORM - Formation continue et gestion d'entreprise	18
La norme SIA 118 et l'introduction de la taxe sur la valeur ajoutée	40
Nouveaux contrats SIA	41
Révision de la recommandation SIA 405	42
L'élaboration des normes SIA - Etat au 1 ^{er} décembre 1994	43
Nouveaux membres	43, 117
Hommage au professeur Crottaz	68
+August F. Métraux, 1904-1994	68
Les contrats SIA informatisés	68
Assurance de qualité - Réflexions et mise en garde des architectes	94
Deux présidents, un anniversaire	95
Inscription dans la liste SIA des bureaux d'étude 1995/1996	95
Comité central	115, 210, 477
Priorités 1995	116
Europe : élection d'un membre SIA	117
A propos du groupe de travail AQ des architectes	129
La situation de l'emploi dans les bureaux d'étude	145, 269, 414
GTE : assemblée générale avec séminaire	146
SMART - Un concept pour des solutions plus avantageuses	166
SIA vaudoise - «Essai sur les critères d'attribution des mandats aux bureaux...» Mise au point	168
Lignes directrices pour la conservation des ouvrages (LCO)	230
Introduction de la taxe sur la valeur ajoutée (TVA)	231
Mise en consultation des normes SIA 169 et 177	232
Concours d'idées : logotype pour les Journées SIA 1996	252
Nouveaux présidents	252, 347
Nouvelles publications	253
Mise en consultation de la norme SIA 191	270
La SIA : un cartel ? - Un membre SIA s'exprime	294
Le réseau de télécommunications de Swissair	295
Assurance de qualité	312
Le «Company Profile» du GTE/SIA : un «must» pour vos travaux à l'étranger	326
La SIA : un cartel ? - Autre réaction d'architectes SIA	326
Qualification des entreprises de construction métallique selon la norme SIA «Constructions métalliques»	327

Principes de la gestion de la qualité dans le domaine de la construction en Suisse	345
Publications SIA	348
FORM-FORUM - La formation continue en Suisse romande	376
Lettre ouverte au Comité central - Réponse à l'«Orientation politico-économique de la SIA»	396
Santé au travail - Commentaires des ordonnances 3 et 4 relatives à la loi sur le travail	416
Informatisation de la collection des normes SIA	435
SIA 1001 - Les contrats SIA enfin sur informatique !	435
Transports ferroviaires européens à grande vitesse : avec ou sans la Suisse ? - Séminaire-débat	436
Elections fédérales	437
Modèle de prestations 95 (MP 95)	457
Liste officielle des membres 1996	458
Deux postes de cadres repourvus au secrétariat général	479
Mandats à l'étranger	480
La Conférence des organes fédéraux de construction (CFSC) soutient le MP 95	514
Assemblée des délégués	252, 310, 479, 535
TVA : questions et réponses	18, 67, 114, 128, 144
Section de Fribourg	42, 537
Section genevoise	69, 130, 146, 168, 254, 270, 416, 480
Section neuchâteloise	131, 397, 480
SIA vaudoise	69, 117, 130, 131, 168, 254, 397, 480
Meilleurs vœux	117, 168, 211, 254, 311, 348, 436, 538

Matériaux

Le verre dans la construction	112
La qualité des principales sortes de ciment suisses en 1994	256
Bois densifié sans résine synthétique	262
Renforcement de structures - Collage de lamelles en fibres de carbone	384
Le choix du bois	406
Lignatec : un nouveau service proposé par Lignum	437
Entrer en matière	491

Mémento des manifestations

23, 49, 72, 99, 121, 133, 152, 169, 212, 238, 258, 272, 299, 314, 331, 350, 380, 399, 420, 441, 464, 485, 518, 541
--

Nécrologie

+Pierre Bonnard, architecte SIA, 1916-1994	47
+August F. Métraux, 1904-1994	68
+Paul Morisod (1930-1995)	308
+Georges Candilis	328
+Eric Choisy, ing. méc. EPFL-SIA 1897-1995	397, 459
+Rudolf Schlaginhaufen, ing. civil EPFZ-SIA, 1921-1995	397
+Bruno Wick, ingénieur SIA	481

Notes de lecture

<i>Bettex Jacques</i> : Lexique télécom: plus de 500 termes démystifiés	48
Transformation de structures porteuses	108
<i>Comte Bernard</i> : Exploitation et maintenance des groupes hydroélectriques	349
Multimédia: une chance pour les télécommunications ?	349
<i>Meyer Hans-Reinhard</i> : Schweizerische Verkehrspolitik, wirtschaftsfeindlich und europafeindlich	433

On nous écrit

Concerne: profession d'architecte	482
Concerne: ordonnance sur les marchés publics	483

Personnalités

Hommage au professeur Crottaz	68
<i>Jean-Claude Badoux aura 60 ans</i>	
Le fax de Berne	82
La reconnaissance de <i>Ingénieurs et architectes suisses</i>	82
L'hommage du vice-président de l'EPFL	83
Jean-Claude Badoux et l'Académie suisse des sciences techniques	84

Un bouquet de la SIA pour Jean-Claude Badoux	85
Bx-ICOM: une belle aventure	85
Europe: élection d'un membre SIA	117
Adrien Palaz	357
Prochaine relève à la tête de l'Office fédéral des routes	377
Hommage au professeur René Walther	378
Distinction européenne pour le professeur de Werra, vice-président de l'EPFL	439
Hommage à Max Birkenmaier pour ses 80 ans	460
Le professeur von Gunten: un bâtisseur de ponts	461
Nomination aux EEF: un membre SIA vice-directeur	460

Produits nouveaux

Halte à la saleté sur le pas de la porte !	240
Le calcul statique sous Windows	402
Confort thermique grâce à une solution éprouvée et avantageuse: le ventilateur de plafond	422

Sciences et industrie

«Foucault, ce n'est pas qu'un pendule» - Exposition	70
Le grand séisme du Hanshin du 17 janvier 1995	136
GPS: un système de navigation révolutionnaire	156
GPS: un système de navigation révolutionnaire - Précisions	232
La biotechnologie, pôle fort de la place universitaire lausannoise	255
Prévision à court terme des précipitations extrêmes plus précise et plus fiable	296
L'initiative populaire pour la protection génétique	454
Des bactéries inoffensives pour remplacer les pesticides ?	463

Problèmes statistiques en hydrologie et limnologie	515
Le Musée suisse des transports invite à voyager dans le temps	538
Le réseau fédéral d'observation des eaux souterraines	539

Tableau des concours

23, 49, 71, 98, 120, 132, 152, 169, 212, 237, 258, 272, 299, 314, 330, 350, 380, 399, 419, 440, 464, 485, 517, 540	
--	--

Voies et moyens de communication

NLFA et ligne du Lötschberg: ce que vous n'avez pas (souvent) lu	103
La Suisse a-t-elle une politique des transports ?	155
Le canal Main-Danube: naviguer de la mer du Nord à la mer Noire	164
L'année ferroviaire 1994: un kaléidoscope	216, 242
Trafic régional: choisir le bon train	224
1995: année de la sécurité pour les CFF	228
Le retour du tram à Strasbourg	248
Grauholz: les CFF sortent du tunnel	261
«Airbus A320: avion du siècle ou miroir aux alouettes ?» - Conférence	296
L'Office fédéral des transports persiste et signe	317
Lausanne: vers le prolongement du métro Lausanne-Ouchy	343
Perrelet: un outil de travail pour l'avenir	353
Nouveau centre d'exploitation TL de Perrelet	354
Transports ferroviaires à grande vitesse: avec ou sans la Suisse ?	377
L'autre face de Swissair	423
Schweizerische Verkehrspolitik, wirtschaftsfeindlich und europafeindlich	433
Transports ferroviaires européens à grande vitesse: avec ou sans la Suisse ? - Séminaire-débat	436

Table alphabétique des noms d'auteurs

AUDÉTAT PIERRE, BORGEAUD JEAN-PIERRE,
KREIL MANFRED, SIMOND PIERRE

BADOUX JEAN-CLAUDE

BANGERTER HEINZ, GIRARD LUC

BANSE CHRISTIAN

BARBERIS DARIO RENATO

BARDE OLIVIER

BERGER GISELE

BERGER PATRICK

BERSET JEAN-DANIEL

BONGARD JEAN

BOSKOVITZ PIERRE

BOSKOVITZ PIERRE

BRODBECK RINO, ROULET JACQUES

CECCAROLI MARCO, GOLAY YVES,
BEVILACQUA MARIO

CHAPUIS DANIEL

CHARIF HAZEM, FAVRE RENAUD,
BOUBERGUG AMAR, NOVERRAZ MICHEL

CLAUDE PHILIPPE

CLAUDE PHILIPPE

CRISINEL MICHEL, HIRT MANFRED A.

CRUCHON JEAN-PIERRE,
MATTHEY PIERRE-ALAIN

DE WERRA DOMINIQUE

DELAMURAZ JEAN-PASCAL

DESPREZ CATHERINE

DÜRR DANIEL

DÜRR DANIEL

FAESSLER LAURENT, WERNER INÉS

FAGAGNINI HANS-PETER

FUKSAS MASSIMILIANO

GALLAY ANDRÉ, BERGER JACQUES,
STEFFEN CARLO, BUGNA JACQUES

GENTON PIERRE M.

GROBÉTY JEAN-LUC, CLOZZA PASCAL,
ROMANENS HERVÉ

HAINARD PIERRE

HUBER ULI

HUGUENIN PHILIPPE

INAUDI DANIELE, VURPILOT SAMUEL

KOLLER MARTIN, STUDER JOST A.,
WENK THOMAS, BETTENS PIERRE A.

LESCAZE MARIE-CLAIRE

LEZZI SIGFRIDO

LEZZI SIGFRIDO

LEZZI SIGFRIDO

MAGNIN PATRICK

Bilan après 4 ans: les objectifs d'Energie 2000 peuvent être atteints	126
Viaduc des Vaux, N1 Lausanne-Berne - Résultats	318
GQ pour les concepteurs - Mal nécessaire ou occasion de se profiler?	532
325 000 m ³ d'architecture utilitaire	358
L'initiative populaire pour la protection génétique	454
Normes et recommandations dans le domaine de l'étanchéité	124
Le rôle de l'entrepreneur général	373
Fonds ASST/SATW Branco Weiss	530
Physique des constructions - Le point sur douze sujets contestés	334
Le paysage et l'agglomération lyonnaise	288
Concours de l'UEFA - Maison du football européen à Nyon	198
Renforcement de structures - Collage de lamelles en fibres de carbone	384
Pont de Pérolles à Fribourg: procédés d'intervention	88
Des maquettes en bois à l'incrustation informatique	28
Adrien Palaz	357
Concours de l'OMM	192
Trois salles de gymnastique - CESSRIVE, Lausanne	200
Nouveau centre d'exploitation TL de Perrelet	354
Analyse non-linéaire des structures en béton	424
Trafic régional: choisir le bon train	224
Le retour du tram à Strasbourg	248
Jean-Claude Badoux aura 60 ans - Bx-ICOM: une belle aventure	82
Travaux de génie civil au centre de Perrelet	366
Jean-Claude Badoux aura 60 ans - L'hommage du vice-président	82
Jean-Claude Badoux aura 60 ans - Le fax de Berne	82
Un site, une région, un lieu	284
Achat d'un logement à l'aide du 2 ^e pilier: un calcul à faire	64
Nouvelle loi sur le libre passage: enfin, les portes s'ouvrent... ..	109
Liens de cause à effet - Ecole cantonale d'agriculture, Grange-Verney	498
1995: année de la sécurité pour les CFF	228
Une histoire d'eau - Aménagement de la place des Nations à Genève	508
Nouvel hôtel de police, Etat de Genève	204
Grands Travaux: le montage contractuel, outil de compétitivité	56
Le métissage est culturel - Ecole du personnel soignant à Fribourg	504
Paysage naturel	283
Watford Conference 1995	512
Bois densifié sans résine synthétique	262
SOFO: Surveillance d'ouvrages par senseurs à fibres optiques	522
Le grand séisme du Hanshin du 17 janvier 1995	136
Restituer la mémoire des hommes - Les Archives de la construction moderne	304
Que tout le monde se lève pour les concours	178
Entretien avec le conseiller d'Etat genevois Philippe Joye	188
Entretien avec le secrétaire général de l'UIA, M. V. Sgoutas	191
Construire autrement: pourquoi donc? - Ecole des Cropettes, Genève	49

MAILLET CHRISTIAN
MALRIC BERNARD, ANNEN PHILIPPE
MARTI BRUNO
MORANDI RENATO
NATTERER JULIUS, SANDOZ JEAN-LUC
NICOUD JEAN-DANIEL
NISSEN TIMOTHY O.
PHILIPP R., SCHENK K., ZIEGLER U.
RECHSTEINER PETER
REINHART CASPAR
RIVIER JEAN-LOU, DE CHAMBRIER JACQUES-LOUIS
STAUB PETER, BRAUNE RENÉ
TAPPY OLIVIER
WALTER FRANÇOIS
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEINMANN CHARLES
WEISS BRANCO
WYDER BERNARD
ZURBUCHEN BERNARD
ZÜRCHER BERNARD

Viaduc des Esserts (Jura) - Développement d'une variante d'entreprise	104
Assainissement du pont de Peney (Genève)	391
Le revêtement de sol - Facteur de risque ou de sécurité?	306
Conception architecturale d'une gare souterraine	16
Le choix du bois	406
L'héritage du XX ^e siècle	446
Problèmes actuels dans le domaine des concours	185
Recensement et évaluation préliminaire des sites contaminés	470
Libéralisation des marchés publics - Quelques réflexions sur la situation actuelle . .	206
Jean-Claude Badoux aura 60 ans - Un bouquet de la SIA pour Jean-Claude Badoux	82
Centre d'entretien routier CEB, Boudry	202
Concours de la CNA - Clinique de réadaptation à Sion	194
Prolongement en souterrain de la ligne du LEB: travaux de génie civil	2
La Suisse et ses paysages - De l'esthétique à l'idéologie (1750-1950)	276
Jean-Claude Badoux aura 60 ans - La reconnaissance de <i>Ingénieurs et architectes suisses</i>	82
GPS: un système de navigation révolutionnaire	156
L'année ferroviaire 1994: un kaléidoscope	216
L'année ferroviaire 1994: un kaléidoscope (fin)	242
Simulations de températures estivales dans les locaux	338
Jean-Claude Badoux aura 60 ans - Jean-Claude Badoux et l'Académie suisse des sciences techniques	82
Orientations et dénivellement du paysage pictural	278
Les concours d'architecture: quel(s) sens leur donner?	182
L'agriculture en mutation - Un facteur de transformation du paysage	280

Editoriaux

REINHART CASPAR
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
LEZZI SIGFRIDO
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIL MARCOS
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
WEIBEL JEAN-PIERRE
LEZZI SIGFRIDO
WEIBEL JEAN-PIERRE

Qualité et assurance de la qualité ou la quadrature du cercle	1
La technique et l'humanisme sont-ils incompatibles?	27
Les concours, vitrines de la qualité	55
Le bruit qui sauve, le bruit qui tue	81
NLFA et ligne du Lötschberg: ce que vous n'avez pas (souvent) lu	103
Autoroutes de l'information: le livre a encore un bel avenir	123
A quoi sert l'argent (des autres) et d'où vient-il?	135
La Suisse a-t-elle une politique des transports?	155
Le concours d'architecture	177
La SIA un cartel? A ses membres de répondre	215
Perspectives de l'EPFL: ni roses, ni moroses	241
Grauholz: les CFF sortent du tunnel	261
Paysage: un débat à gérer	275
La protection de l'environnement: un thème dépassé?	303
L'Office fédéral des transports persiste et signe	317
La seule nostalgie ne suffit pas	333
Perrelet: un outil de travail pour l'avenir	353
La fontaine magique	383
La revitalisation à l'envers ou le désaveu de l'industrie suisse	405
L'autre face de Swissair	423
La Suisse est-elle l'antichambre de l'enfer?	445
Quelle formation pour les cadres techniques de demain?	469
Entrer en matière	491
Vœux de fin d'année	521