

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 116 (1990)
Heft: 13

Sonstiges

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: 19.11.2024

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

Forum mondial des jeunes architectes – Concours à Perpignan

Ouverture

Du 3 au 15 septembre 1990 se déroulera à Perpignan, en France, un concours international pour jeunes architectes qui portera sur des projets réels situés à Perpignan et dans le département des Pyrénées-Orientales. Il est organisé par la section française du Forum mondial des jeunes architectes et la section française de l'Union internationale des architectes. Ce concours aura pour thème «Habitat social et projet de quartier». Des praticiens du monde entier viendront y exprimer leur vision prospective sur la réhabilitation d'ensembles de logements sociaux et leur insertion dans le quartier et dans la ville.

Le jury sera formé de membres de l'UIA, du comité international des critiques d'architecture et du Forum mondial des jeunes architectes.

La session du concours offrira des ateliers, des conférences, des excursions, des échanges avec de jeunes architectes français. Les participants se constitueront en équipes à leur arrivée, avec deux architectes français dans chaque équipe. Les

projets seront élaborés pendant la rencontre-concours de Perpignan. Les prix seront de nature symbolique et les projets feront l'objet d'une publication. Les langues officielles seront le français et l'anglais, avec traduction.

Conditions de participation

Les participants doivent être des architectes de moins de 40 ans. Leur nombre sera d'autre part limité. Leur sélection sera faite d'après leur curriculum vitae. Pour s'inscrire, adresser aux organisateurs un document concis (1 à 3 pages de texte et 1 page illustrant un projet) décrivant l'expérience du candidat en regard du thème du concours.

La date limite de réception des documents pour le choix des candidats est le 1^{er} juillet 1990.

Adresse de l'organisateur:

Concours du Forum
François Roblin,
architecte,
directeur Centre PACT
1, rue Edmond-Rostand
F-66000 Perpignan
Tél. (33) 68 34 64 97
Fax (33) 68 34 16 06

Bâtiment scolaire à L'Hermitage, Lausanne

Ouverture

La Ville de Lausanne (Direction des travaux et Direction des écoles) ouvre un concours de projet pour la construction d'un bâtiment scolaire à L'Hermitage, comprenant:

- 22 salles polyvalentes
- 2 salles de dégagement
- 10 salles spéciales avec locaux attenants
- des locaux communs (bibliothèque, étude, etc.)
- des locaux administratifs et de service
- 2 salles de gymnastique.

Le concours est ouvert à tous les architectes reconnus par le Conseil d'Etat vaudois, domiciliés ou établis sur le territoire du canton de Vaud, ainsi qu'aux architectes originaires de celui-ci.

Jury

Le jury est composé de MM. Jean-Jacques Schilt, directeur des Ecoles, président; René Vittonne, architecte EPFL/SIA-FAS, professeur EPFL, Lausanne, vice-président; Fonso Boschetti, architecte SIA-FAS, Lausanne; Gérard Dyens, chef du Service des écoles secondaires, Lausanne; Jean-Baptiste Ferrari, architecte EPFL/SIA, Lausanne; M^{me} Silvia Gmür,

architecte EPFZ / SIA-FAS, Bâle; MM. Bernard Meuwly, architecte EPFL/SIA-FAS, architecte de la Ville, Lausanne; Renato Morandi, architecte, Lausanne; Roland Rapaz, directeur de l'établissement secondaire du Nord-Ouest lausannois. Suppléants: MM. Claude Bovay, vice-président des Amis de la Cité; Jean-Luc Grobéty, architecte EPFZ/SIA, Fribourg.

Inscription

L'inscription doit se faire auprès de la Direction des travaux, Service d'architecture, 8, rue Beau-Séjour, 1002 Lausanne, 3^e étage-réception, de 8 h 30 à 11 h 30 et de 14 heures à 16 h 30. Une finance d'inscription de Fr. 300.- sera perçue, qui sera remboursée aux concurrents ayant rendu un projet admis au jugement.

Calendrier

Consultation des documents: dès le 15 juin (auprès de l'organisateur).

Délai d'envoi des questions: 17 juillet 1990.

Délai de rendu des projets: 3 décembre 1990.

Il n'y a pas de date limite pour les inscriptions.

Centre scolaire, locaux pour le Service du feu et restructuration urbaine à Monthey – Concours de projet

Ouverture – 2^e annonce

La Commune de Monthey organise un concours d'architecture pour la construction d'un centre scolaire, de locaux pour le Service du feu et la restructuration urbaine du secteur concerné (entrée sud de la ville).

Le concours est ouvert aux architectes domiciliés ou établis dans le canton du Valais, aux architectes originaires du Valais établis en Suisse, ainsi qu'aux architectes inscrits au registre suisse des architectes (Reg A ou B), originaires ou domiciliés dans les cantons de Vaud, Genève, Fribourg, Neuchâtel, du Jura et du Tessin.

Jury

Président: M. Bernard Attinger, architecte cantonal. Membres: M^{mes} et MM. Alain Dupont, président du Conseil municipal; Rosemary Bonvin, conseillère municipale; Jean-Marc Tornare, conseiller municipal; Marie-Claude Betrix, architecte, Zurich; Roger Diener, architecte, Bâle; François Kuonen, architecte, Monthey.

Suppléants: MM. Jean-Paul Coppey, conseiller municipal; Claude Kalbfuss, conseiller municipal; Pierre-Alain Cro-

set, architecte; Laurent Mayoraz, architecte-urbaniste.

Experts: représentants du Département de l'instruction publique du canton du Valais.

Calendrier

Inscription provisoire: dès le 1^{er} mai 1990.

Inscription définitive, retrait des documents de base: juillet 1990.

Rendu des projets: novembre 1990.

La date d'inscription définitive sera communiquée aux bureaux inscrits préalablement par une lettre circulaire, accompagnée du règlement et du programme.

L'inscription provisoire sera présentée par écrit à l'adresse suivante: Concours d'architecture, administration communale, Service bâtiments et urbanisme, 1870 Monthey.

N.B. A la suite de diverses modifications, ce concours fait l'objet d'une seconde annonce. Les intéressés qui se sont inscrits sur la base de la première annonce n'ont pas besoin de le faire une nouvelle fois.

Administration communale
de Monthey

Bibliographie

Comment réussir vos chapes flottantes

par Pierre Balzan et Luc Girard.
— Un vol. A4, broché, 136 pages avec de nombreux tableaux, croquis et photographies en couleur. Edité et diffusé par les auteurs, chemin du Crosset 17A, 1024 Ecublens, 1990¹. Prix: Fr. 48.-.

Cet ouvrage est dû aux auteurs de l'article consacré au même thème, publié en pp. 231-235 du présent numéro. MM. Balzan et Girard sont — à des titres divers — des spécialistes des chapes et de l'isolation; ils ont participé à ce titre aux travaux de la commission SIA 251 sur les chapes flottantes.

Il s'agit là d'un véritable manuel à l'intention du praticien, qu'il soit architecte, entrepreneur ou maître de l'ouvrage, concerné par la réalisation de chapes, revêtements de sol, carrelages, parquets, etc. Il vise à servir de guide dans l'application de la nouvelle norme SIA

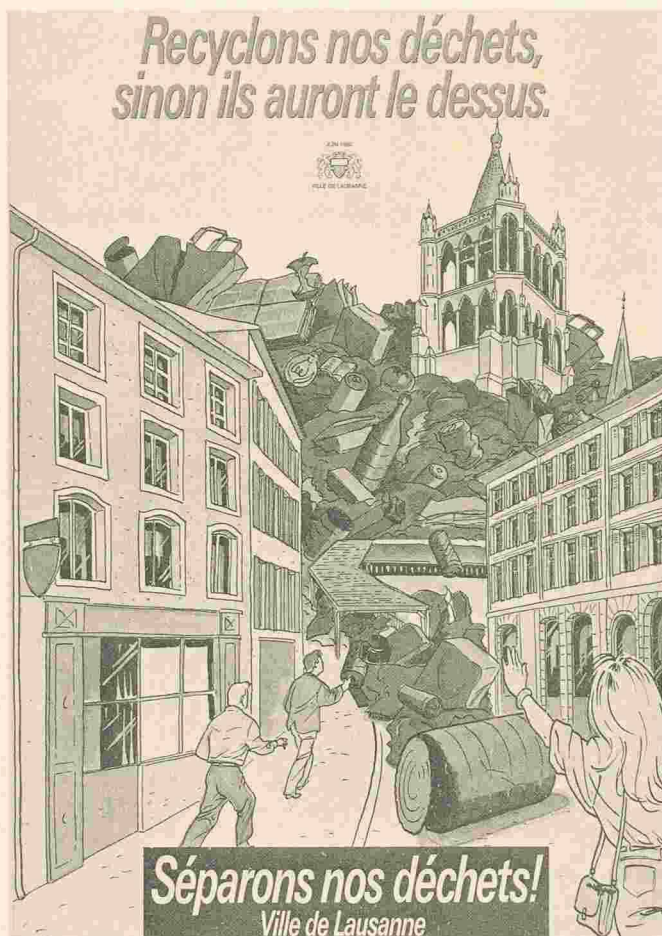
152 sur les chapes flottantes, tout au long du chemin qui mène de l'avant-projet au contrôle du produit fini.

Les auteurs puisent ici dans leur longue expérience, tant dans le domaine des chapes que dans celui de l'isolation thermique et phonique. Ouvrage de praticiens pour les praticiens, ce livre propose de nombreux exemples pratiques, indiquant les erreurs à éviter et les règles à respecter pour mener à bien une exécution de qualité. A ce titre, il trouvera sa place à portée de main de l'architecte, de l'artisan et de l'entrepreneur.

¹ On trouvera une formule de commande en p. 43 d'annonces de ce numéro.

Actualité

Lausanne : campagne pour le recyclage des déchets



Le problème de la croissance apparemment inexorable des ordures ménagères, traité dans ce numéro, a récemment été évoqué lorsqu'on a appris que les Vaudois exportaient leurs déchets vers la France.

Le Service d'assainissement n'a pas attendu cette «révélation» pour étudier les mesures propres à endiguer la masse croissante des ordures ménagères. C'est ainsi qu'il vient de lancer une campagne, par affiches et par l'envoi d'un prospectus «tous ménages», sur le thème *Recyclons nos déchets, sinon ils auront le dessus*.

Ce prospectus abondamment illustré explique de façon très claire comment trier les déchets en vue de leur recyclage optimal. Des chiffres explicitent la nécessité pour chacun de jouer le jeu du recyclage: les

127 000 Lausannois jettent chacun 800 grammes de piles électriques par an, soit un total de 100 tonnes de métaux lourds et de déchets toxiques, qui n'ont rien à faire dans les poubelles. Vieux papier: 59 kg par an et par habitant représentent 7500 tonnes de papier bon à recycler, mais coûteux à détruire dans une usine d'incinération.

On y apprend que chaque Lausannois a récupéré l'an dernier 73,5 kg de déchets. Bravo! Pourtant, il est resté - sans raison autre que la flemme - 191,5 kg de déchets dans sa poubelle, soit près de 25 000 tonnes, en partie expédiées en France... Sur le fond et la forme, cette campagne peut servir de modèle à d'autres collectivités. On souhaitera donc qu'elle porte ses fruits à Lausanne et fasse école ailleurs.

peu dans les mœurs, en Suisse bien sûr, mais aussi au niveau international. C'est dire l'actualité que revêt le thème du 9^e Congrès annuel de l'IAIA, International Association for Impact Assessment, «Les évaluations d'impacts dans leur cadre institutionnel». Cette conférence, dont l'organisation est assumée pour une part par l'Institut du génie de l'environnement (IGE) de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, se déroulera au Centre Ouest de l'EPFL du 27 au 30 juin 1990.

L'IAIA réunit les utilisateurs, les praticiens et les scientifiques des divers domaines recourant aux évaluations des impacts touchant à l'environnement naturel ou à la santé des populations, mais aussi des impacts sociaux ou économiques, ainsi que des risques technologiques majeurs. Depuis 1989, l'IAIA s'est vu octroyer un statut consultatif auprès du Conseil économique et social des Nations Unies.

Indispensables aux prises de décision, les évaluations d'impacts sont autre chose qu'une

procédure administrative supplémentaire: elles sont, estiment les organisateurs du congrès, un processus d'apprentissage qui devrait aboutir à un consensus. Les scientifiques, les praticiens et les utilisateurs des évaluations d'impacts des divers pays ont tout intérêt à comparer leurs méthodes et leurs résultats, afin d'améliorer les services qu'ils veulent rendre à la société.

Les évaluations comportent une part subjective puisqu'elles associent des jugements de valeur à des estimations objectives. Elles s'inscrivent toujours dans un cadre juridique et institutionnel. Lorsqu'elles concernent des problèmes transfrontières ou internationaux, elles touchent à la politique des Etats et des entreprises multinationales.

Ainsi, les ateliers et tables rondes de ce 9^e Congrès annuel porteront non seulement sur les méthodes et les résultats, mais aussi sur les aspects institutionnels, les problèmes propres aux pays en voie de développement, les relations avec l'industrie, l'IAIA et son rôle international.

Bibliographie

CFF - Le printemps du rail

Une brochure A4, 64 pages avec 132 illustrations en couleurs, 45 schémas et 16 tableaux. Editions CFF, Berne, 1990. Prix: Fr. 5.-. Paraît en édition française, allemande, italienne et anglaise¹.

Ce petit ouvrage est indispensable à tous ceux qui désirent «faire le point» de l'actualité ferroviaire. Les textes, abondamment illustrés de photos en couleurs, de schémas et de tableaux, présentent les CFF dans leur contexte actuel: organisation, historique, rôle national et économique, données statistiques, offres voyageurs et marchandises, personnel, matériel roulant, installations, préoccupations actuelles (nature, environnement, énergie, relations internationales, informatique), réalisations en cours ou futures (Rail et Bus 2000, couloir de ferroutage, nouvelle ligne ferroviaire à travers les Alpes).

Relevons en passant que le titre est celui que nous avons donné à un article paru dans ces colonnes le 13 mai 1982. Nous y présentions quelques événements annonçant précisément un renouveau du rail en Suisse et en Europe: le percement du tun-

nel de base de la Furka (dont le succès est aujourd'hui éclatant), l'amélioration des voies d'accès au Simplon (qui ne sont pas encore - et de loin - ce qu'elles devraient être), les timides débuts des échanges intermodaux route-rail en Italie, la prochaine venue du TGV à Genève, l'horaire cadencé en Suisse, l'acceptation du financement du RER zuricois par l'électorat de ce canton, le renouveau des lignes secondaires suisses, la résurrection du tram à Genève par l'arrivée d'un matériel roulant moderne. Aurions-nous été un perspicace messenger du printemps?

Jean-Pierre Weibel

EPFL

Les évaluations d'impacts

9^e Congrès annuel de l'IAIA

Impossible aujourd'hui de négliger les effets sur la société,

l'homme et l'environnement des projets liés au développement. L'étude d'impact préalable, bon gré mal gré, entre peu à

¹ Peut s'obtenir au prix de Fr. 5.- aux guichets des principales gares CFF, ainsi qu'en versant ce même montant au compte de chèques postaux 30-4950-1, Secrétariat général CFF, CH-3030 Berne (prière d'écrire lisiblement et d'indiquer sur le bulletin «Printemps du rail» et la langue désirée).

Mémento des manifestations ; en gras : organisation SIA (sans garantie de la rédaction)

<i>Sujet ou titre</i>	<i>Date</i>	<i>Lieu</i>	<i>Organisateur ou renseignements</i>
Châteaux de Bordeaux : architecture des châteaux viticoles, passé et avenir - Exposition	7 avril- 17 juin	Deutsches Architektur Museum, Francfort- sur-le-Main	Deutsches Architektur Museum, Schaumainkai 43, D-6000 Francfort 70 (RFA), tél. 069/212 84 71 ou 212 88 44
Architecture à Genève - Demain quel patrimoine? (Exposition)	Avril-juin	Crédit Suisse, place Bel-Air 2, Genève	
Ahnung - Photographies de Volker Heinze	21 avril- 17 juin	Museum für Gestaltung, Ausstellungsstrasse 60, Zurich	Museum für Gestaltung, Ausstellungsstrasse 60, 8005 Zurich, tél. 01/2716700
Pfahlbauand - Exposition sur la vie quotidienne à l'âge de pierre et du bronze	28 avril- 30 septembre	Landi-Wiese Zurich-Wollishofen	Secrétariat Pfahlbauand, case postale 64, 8702 Zollikon, tél. 01/392 01 31
El Lisszky (1890-1941): Der Traum vom Wolkenbügel - Exposition	18 mai- 14 juin	EPFZ-Hönggerberg, Foyer de l'architecture	Institut d'histoire et de théorie de l'architecture, EPFZ, 8093 Hönggerberg, tél. 01/377 29 63
J. A. Coderch (1913-1984), Barcelone: ouvrages et projets - Exposition	8 juin- 12 juillet	EPFZ, hall central, Rämistrasse 101, Zurich	Institut d'histoire et de théorie de l'architecture, EPFZ, 8093 Hönggerberg, tél. 01/377 29 63
Voyage d'étude de l'A ³ E ² PL, du GEP et de l'AFLZ	12-18 juin	Châteaux de la Loire, Paris, Sanganette (Eurotunnel)	Secrétariat A ³ E ² PL, CM-Ecublens, 1015 Lausanne, tél. 021/693 20 93
Georges Descombes, Genève - Conférence	Jeudi 14 juin 17 h 30	Athenaeum, avenue Eugène-Rambert 16, Lausanne	Ecole d'architecture Athenaeum, av. Eugène- Rambert 16, 1005 Lausanne, tél. 021/28 83 57
Synthèse des normes et recommandations SIA relatives à l'énergie dans le bâtiment - Séminaire	Vendredi 15 juin 9 h	Centre international des conférences, rue de Varembe, Genève	Secrétariat central de l'ASTECH, case postale 24, 1218 Grand-Saconnex
Exposition Vincent Mangeat - Architecture: la commande publique	17 juin- 20 août 14-18 h	Fond. Louis-Moret, rue des Barrières 31, Martigny	Fondation Louis-Moret, rue des Barrières 31, 1920 Martigny, tél. 026/22 23 47-22 29 67
Systèmes d'information du territoire - Journée ETG	Jeudi 21 juin 9 h 30	Aula de l'EPFL, avenue de Cour, Lausanne	Secrétariat de l'ETG, ASE, case postale, 8034 Zurich, tél. 01/384 91 11
Six projets pour l'Institut d'architecture néerlandais, Rotterdam - Exposition	22 juin- 19 juillet	EPFZ-Hönggerberg HIL, Foyer de l'architecture	Institut d'histoire et de théorie de l'architecture, EPFZ, 8093 Hönggerberg, tél. 01/377 29 63
«Mit Pikasso macht man Kasso» - Art et monde de l'art dans la bande dessinée, exposition	23 juin- 22 juillet	Museum für Gestaltung, Ausstellungsstrasse 60, Zurich	Museum für Gestaltung, Ausstellungsstrasse 60, 8005 Zurich, tél. 01/2716700
Les lieux du spectacle - Programme d'été de l'UIA (cours en anglais)	25 juin- 19 août	Château de Fontainebleau (France)	Union internationale des architectes (UIA), p.a. secrétariat général SIA, case postale, 8039 Zurich, tél. 01/20115 70
Energie nucléaire et éthique de l'ingénieur, le cas du surgénérateur - Journées scientifiques	26-27 juin	Ecole polytechnique fédérale, Lausanne	LASEN-EPFL, 1015 Lausanne, tél. 021/693 24 95
La gestion de production par ordinateur pour les PME-PMI - Séminaire et exposition	Mardi 26 juin 8 h 45	EPFL-Ecublens	EPI Ingénieurs-conseils SA, case postale 13, 1015 Lausanne, tél. 022/786 16 36, fax 021/617 87 62
L'ordonnance contre le bruit et les conséquences pour le bâtiment - 6 ^e symposium EgoKiefer	Mercredi 27 juin 9 h 30	EPFL, auditoire CMI, Centre Midi, EPFL-Ecublens	International Economic Press Service, Dornachstrasse 210, 4018 Bâle, tél. 061/35 09 20
Les évaluations d'impacts - 9 ^e congrès annuel de l'IAIA	27-30 juin	Centre Ouest, EPFL-Ecublens	IGE-EPFL, DGR, 1015 Lausanne, tél. 021/693 27 11/27 14/27 15
Direction de projet - Séminaire	27-29 juin	Hôtel de la Paix, Lausanne	Secrétariat des séminaires IOI, Zürichbergstrasse 18, case postale, 8028 Zurich, tél. 01/261 57 57
International Association for Impact Assessment, 2nd European Conference	28-29 juin	EPFL-Lausanne	IGE-EPFL, 1015 Lausanne, tél. 021/693 27 11

Mémento des manifestations ; en gras : organisation SIA (sans garantie de la rédaction)

<i>Sujet ou titre</i>	<i>Date</i>	<i>Lieu</i>	<i>Organisateur ou renseignements</i>
20^e anniversaire du Groupe spécialisé de l'architecture de la SIA	29-30 juin	Grand Hôtel Giessbach, Brienz/BE	Secrétariat général de la SIA, case postale, 8039 Zurich, tél. 01/2011570
Les ressources en eau en régions montagneuses - XXII^e congrès de l'AISH	27 août-1 ^{er} septembre	EPFL, Lausanne	GEOLEP-EPFL, M. Aurèle Parriaux, 1015 Lausanne, tél. 021/6932355
Adaptive Re-Use of the Inner City - Séminaire	27-30 septembre	Helsinki-Tampere (Finlande)	The Finnish Association of Architects, Eteläesplanadi 22A, SF-00130 Helsinki (Finlande), tél. 358-0-640801
Entraînement de la mémoire - Conférence internationale	3-4 septembre	Rüschlikon/ZH	Institut Gottlieb-Duttweiler, Stiftung im Grüene, 8803 Rüschlikon
SWISSDATA 1990 - Salon suisse pour le traitement des informations	4-8 septembre	Foire Suisse d'Echantillons, Bâle	SWISSDATA 1990, case postale, 4001 Bâle, tél. 061/6862020
Construction mixte, acier, béton et nouveaux matériaux - Symposium AIPC	5-7 septembre	Belgique	Association internationale des ponts et charpentes (AIPC), EPFZ-Hönggerberg, 8093 Zurich, tél. 01/3772647
Voyage d'étude « Architecture en Finlande »	6-12 septembre	Finlande	Secrétariat permanent de la SIA section genevoise, case postale 446, 1211 Genève 11, tél. 022/7328000
ICAS 90 - 17 ^e congrès de l'International Council of the Aeronautical Sciences	9-14 septembre	Stockholm (Suède)	ICAS 1990, Schweizerische Vereinigung für Flugwissenschaften, p.a. O. Masefield, Pilatus Aircraft Ltd., 6370 Stans
Kreatives Entspannungstraining - Journée de formation	13-14 septembre	Hôtel Derby, Wil/SG	Secrétariat général SIA, case postale, 8039 Zurich, tél. 01/2011570
Les plantes et leurs fibres comme matériaux de construction - Colloque international RILEM	17-21 septembre	Salvador, Bahia (Brésil)	Nucleo de Serviços Tecnológicos/UFBA, rua Aristides Novis 2, Federação, 40210 Salvador, Bahia, Brésil
107 ^e congrès du gaz	18-21 septembre	Centre international des congrès de Paris	Association technique de l'industrie du gaz en France, rue de Courcelles 62, F-75008 Paris, tél. (1) 47543434
L'interface formation entre hautes écoles et monde professionnel	20-21 septembre	EPFL-Ecublens	Chaire de pédagogie et didactique, CE-EPFL, 1015 Ecublens, tél. 021/6932275, fax 021/6934380
Séminaire d'introduction aux relations publiques	21-22 sept. et 5-6 octobre	Hôtel de la Paix, av. Benjamin-Constant 5, Lausanne	Institut suisse de relations publiques, rue Ernst-Schüler 12, 2500 Bienne, tél. 032/234683
ENC'90 - 3 ^e conférence de la Société européenne de l'énergie nucléaire et du Forum atomique européen	23-28 septembre	Genève	Appel d'exposés, à envoyer à M. Peter Bucher, European Nuclear Society, CP 5032, 3001 Berne, fax 031/229203
Métropolisme et provincialisme - Triennale baltique-nordique de l'architecture	24-26 septembre	Tallin (Estonie)	Union des architectes estoniens, Lai 29, 200110 Tallin, Estonie, tél. 7-0142-442337/432244
20 ^e conférence internationale sur la protection contre la foudre (ICLP)	24-28 septembre	Congress-Center Casino, Interlaken	Association suisse des électriciens (ASE), commission pour la protection contre la foudre, case postale, 8034 Zurich
International Seminar on Architecture in Sweden - Office Building Design	24-30 septembre	Stockholm (Suède)	National Association of Swedish Architects, SAR, Norrlandsgatan 18, S-11143 Stockholm (Suède)
Les transports - Journée annuelle de l'ASST et du GPC	27-28 septembre	EPFL-Ecublens	Groupe spécialisé des ponts et charpentes de la SIA, secrétariat général SIA, case postale, 8039 Zurich, tél. 01/2011570
Small Hydro 1990 - 4th International Conference on Small Hydro	1 ^{er} -5 octobre	Hilton Hotel, Kuala Lumpur (Malaisie)	Water Poer & Dam Construction, Quadrant House Sutton, Surrey SM2 5AS (UK)
Qualité des essais et assurance de qualité des laboratoires d'essai de matériaux de construction	15-17 octobre	Saint-Rémy-lès-Chevreuse (France)	RILEM p.a. AFREM, Domaine de Saint-Paul, BP 1, F-78470, Saint-Rémy-lès-Chevreuse (F), tél. (1) 30852203
World of Concrete Europe 90 - Foire européenne pour la construction en béton	16-19 octobre	Centre international des expositions, Francfort	World of Concrete Europe 90, 28 Church Street, Rickmansworth, Herts WD3 1DD (UK)

NOUVEAUTÉS SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES EN VENTE CHEZ PAYOT

GÉNÉRALITÉS DICTIONNAIRES

Espagnat B. d' : **Penser la science ou les enjeux du savoir**, Dunod, 1990. 304 p., br., Fr. 46.—

Le Moigne J. L. : **La modélisation des systèmes complexes**, Dunod, 1990. 188 p., br., Fr. 50.70.

Venev Y. : **Elsevier's dictionary of mathematical and computational linguistics, english-french-russian**, Elsevier, 1990. 684 p., rel., Fr. 276.—

SCIENCES DE LA TERRE

Leick A. : **GPS satellite surveying**, Wiley, 1990. 364 p., rel., Fr. 132.20.

Wilson E. M. : **Engineering hydrology**, Macmillan, 1990. 360 p., rel., Fr. 77.20.

PHYSIQUE — CHIMIE

*** : **L'ordre du chaos**, Pour la Science, 1989. 208 p., br., Fr. 40.70.

Demiaz M. : **Documentation en chimie, guide pratique**, Masson, 1990. 172 p., br., Fr. 50.—

ÉLECTRICITÉ ÉLECTRONIQUE

Abramovici M.; Breuer M. A.; Friedman A. D. : **Digital systems and testable design**, Computer Science P., 1990. 576 p., rel., Fr. 135.—

Burton V. L. : **The programmable logic device handbook**, Tab Books, 1989. 480 p., rel., Fr. 125.—

Deluzurieux A. & Rami M. : **Cours d'électronique analogique**, T. 1, Eyrolles, 1990. 228 p., br., Fr. 46.90.

Knoerr R. : **Les 50 principaux circuits intégrés**, ETSF, 1990. 210 p., br., Fr. 53.90.

Morgan D. V. & Board K. : **An introduction to semiconductor microtechnology**, Wiley, 1990. 224 p., br., Fr. 47.90.

Naish P. & Bishop P. : **Conception des asics**, Masson, 1990. 176 p., br., Fr. 77.50.

Sinclair I. R. : **Audio electronics reference book**, BSP Professional, 1989. 632 p., rel., Fr. 229.50.

ARCHITECTURE

*** : **Metropole 90, Barcelone, Londres, Stockholm et Paris**, Technique & Architecture, 1990. 176 p., br., Fr. 65.90.

*** : **Guide bardages bois**, Technique & Architecture, 1990. 124 p., br., Fr. 67.40.

*** : **Modes de vie architectures de logement-Lifestyles housing architecture Europan 89**, Techniques & Architecture, 1989. 208 p., br., Fr. 67.40.

Delefosse J. & Venen J. : **Gros œuvre 3, superstructure**, Eyrolles, 1990. 168 p., rel., Fr. 39.20.

SCIENCES DE L'INGÉNIEUR

a) Génie civil

Freund L. B. : **Dynamic fracture mechanics**, Cambridge U.P., 1990. 584 p., rel., Fr. 123.10.

Cook N. J. : **The designer's guide to wind loading of building structures, Part 2: Static structures**, Butterworths, 1990. 600 p., rel., Fr. 138.30.

Hendry A. W. : **Structural masonry**, Macmillan, 1990. 296 p., br., Fr. 61.40.

Weaver W. W.; Timoshenko S. P.; Young D. H. : **Vibration problems in engineering**, Wiley, 1990. 624 p., rel., Fr. 111.30.

b) Transports

Dimitriou H. T. : **Transport planning for third world cities**, Routledge, 1990. 456 p., rel., Fr. 123.10.

Khisty C. J. : **Transportation engineering, An introduction**, Prentice-Hall, 1990. 700 p., rel., Fr. 137.—

c) Matériaux

Bentur A. & Mindess S. : **Fibre reinforced cementitious composites**, Elsevier Applied Sc., 1990. 472 p., rel., Fr. 229.—

Hofmann W. : **Rubber technology handbook**, Hanser, 1989. 672 p., rel., Fr. 104.50.

d) Mécanique

Frene J.; Nicolas D.; Degueurce B. : **Lubrification hydrodynamique, Paliers et butées**, Eyrolles, 1990. 508 p., rel., Fr. 195.80.

Lalanne M. & Ferraris G. : **Rotor dynamics prediction in engineering**, Wiley, 1990. 208 p., rel., Fr. 112.90.

Targ S. : **Eléments de mécanique rationnelle**, Mir Moscou, 1990. 536 p., rel., Fr. 30.—

ÉNERGIES

Magal B. S. : **Solar power engineering**, Tata/Mc Graw-Hill, 1990. 492 p., rel., Fr. 113.10.

ENVIRONNEMENT

Steadman P. & Hodgkinson S. : **Nuclear disasters and the built environment**, Butterworths, 1990. 136 p., br., Fr. 123.10.

BIOTECHNOLOGIES

Cruegger W. & Cruegger A. : **Biotechnology: a textbook of industrial microbiology**, Sinauer, 1990. 368 p., rel., Fr. 122.90.

Moll N. & M. : **Additifs alimentaires et auxiliaires technologiques, Chimie et santé**, Masson, 1990. 144 p., br., Fr. 46.90.

INFORMATIQUE

Angel E. : **Computer graphics**, Addison-Wesley, 1990. 496 p., rel., Fr. 77.90.

Burns A. & Wellings A. : **Real-time systems and their programming languages**, Addison-Wesley, 1990. 592 p., rel., Fr. 68.30.

Camire S. & Kirouac R. : **L'univers Autocad géographique, initiation pratique sur guide d'utilisation et d'apprentissage pour débutants et avancés**, Eyrolles, 1990. 416 p., br., Fr. 93.40.

Chernicoff S. : **Macintosh revealed, vol. 4: extending the Toolbox**, Hayden Books, 1990. 564 p., br., Fr. 61.40.

Coutaz J. : **Interfaces homme-ordinateur, Conception et réalisation**, Dunod, 1990. 468 p., br., Fr. 69.10.

Fetzer J. H. : **Artificial intelligence: its scope and limits**, Kluwer, 1990. 356 p., rel., Fr. 147.20.

Mizoguchi F. : **Technologie de l'intelligence artificielle**, Masson, 1990. 200 p., br., Fr. 77.50.

Partridge D. & Wilks Y. : **The foundation of artificial intelligence, A sourcebook**, Cambridge U.P., 1990. 512 p., rel., Fr. 138.30.

Peshkin M. A. : **Robotic manipulation strategies**, Prentice-Hall, 1990. 160 p., rel., Fr. 80.20.

Bon de commande à retourner à :

LIBRAIRIES



PAYOT & NAVILLE

4, place Pépinet
1003 Lausanne

Je soussigné(e) commande :

Nbre ex.	Titres

Nom : _____ Prénom : _____

Rue : _____ N° : _____

NPA : _____ Localité : _____