

**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses  
**Band:** 106 (1980)  
**Heft:** 26

## Sonstiges

### 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:** 08.08.2025

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

# NOUVEAUTÉS SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES EN VENTE CHEZ PAYOT

## OUVRAGES GÉNÉRAUX

Bourbaki, N.: **Algèbre**, chapitre 10, algèbre homologique, nouvelle édition, Série « Eléments de mathématique », 1980. 224 p., Index, Fr. 62.70.

Chandon, J. L./Pinson, S.: **Analyse typologique, théories et application**, 1981. 264 p., fig., tabl., graph., Index, Biblio., Fr. 62.70.

Faes, Y.: **Commande des processus industriels par calculateur**, 1981. 194 p., fig., tabl., graph., Index, Biblio., Fr. 44.80.

Franzosini, P./Sanesi, M.: **Thermodynamic and transport properties of organic salts**, International Union of pure and applied chemistry (physical chemistry union, commission on thermodynamics), IUPAC Chemical, Data Series No. 28, 1980. 380 p., fig., tabl., graph., Append., Fr. 188.10.

Gardner, M.: **Jeux mathématiques**, Série « Bibliothèque pour la science », édition française du Scientific American, 1980. 80 p., fig., graph., photos, Fr. 12.—.

Paulos, J. A.: **Mathematics and humor**, 1980. 116 p., fig., Index, Ref., Fr. 36.10.

Sippl, C.: **Computer dictionary and handbook**, 1980. 948 p., fig., photos, broché: Fr. 36.10, relié: Fr. 81.20.

Taylor, D./Morgan, L.: **High level languages for microprocessor projects**, 1980. 294 p., Biblio., Fr. 71.40.

Tobias, S.: **Vaincre l'anxiété des mathématiques**, Le mythe des maths, Collection « Axes », 1980. 176 p., fig., graph., Fr. 22.—.

Wegnez, L. F.: **Choix informatique et sécurité**, 1980. 176 p., photos, Fr. 35.50.

## SCIENCES DE LA TERRE

Escourrou, G.: **Climat et environnement**, Les facteurs locaux du climat, Collection « Géographie », 1981. 184 p., fig., tabl., graph., cartes, Biblio., Fr. 53.80.

Reineck, H. E./Singh, I. B.: **Depositional sedimentary environments second**, revised and updated edition, 1980. 564 p., fig., tabl., graph., photos, Index, Ref., Fr. 59.—.

Siegel, B. S./Gillespie, A. R.: **Remote sensing in geology**, 1980. 720 p., fig., tabl., graph., photos, cartes, Index, Fr. 105.20.

Teh Fu Yen/Walsh, D.: **Energy and resource developments of continental margins**, 1980. 246 p., fig., tabl., graph., cartes, Index, Fr. 61.20.

## ARCHITECTURE

Abbott, D./Pollit, K.: **Hill housing**, A comparative study, 1980. 320 p., fig., Fr. 92.20.

A la recherche de l'urbanité, savoir faire la ville, savoir vivre la ville, Première exposition internationale d'architecture de la biennale de Paris, 1980. 176 p., fig., photos, cartes, Fr. 30.90.

The CFA flooring compendium for architects and specifiers, 1980. 96 p., fig., tabl., photos, Fr. 24.70.

Danger, F.: **Cours de relevés d'architecture**, 8<sup>e</sup> édition, nouveau tirage, Collection « Bibliothèque de l'Institut de topométrie », 1980. 84 p. + planches, fig., Fr. 23.20.

Parrens, L.: **La perspective par l'image**, 1980. 52 p., fig., Fr. 16.90.

Scheller, W. G.: **Solar heating**, 1980. 160 p., fig., photos, Index, Biblio., Append., Fr. 20.90.

Wylson, A.: **Design for leisure entertainment**, Design series, 1980. 160 p., fig., photos, Index, Fr. 81.30.

## SCIENCES DE L'INGÉNIER

Delefosse, J./Venien, J.: **Gros œuvre 2: l'infrastructure**, Collection « Construire sa maison », 1981. 128 p., fig., tabl., photos, Fr. 22.30.

Dumon, R.: **Les applications industrielles des lits fluidisés**, Collection « Les objectifs scientifiques de demain », 1981. 168 p., fig., graph., Index, Biblio., Fr. 44.80.

Freret, A.: **Guide pratique pour la conception géométrique des routes et autoroutes**, 1981. 136 p., fig., tabl., graph., Réf., Fr. 43.10.

Handley, D. P.: **Introduction to the selection of engineering materials**, 1980. 220 p., tabl., Fr. 47.20.

Hayward, H.: **La réparation de meubles anciens**, 1981. 116 p., fig., photos, Fr. 28.40.

Lees, F. P.: **Loss prevention in the process industries**, 2 vol., 1980. 1348 p., fig., tabl., graph., photos, Index, Ref., Fr. 501.20 (les 2 vol.).

McClamroch, N. H.: **State models of dynamic systems**, A case study approach, 1980. 256 p., fig., tabl., graph., Index, Ref., Fr. 34.—.

McLoy, D./Martin, H. R.: **Control of fluid power**, Analysis and design, 2nd (revised) edition, Ellis Horwood series in engineering science, 1980. 508 p., fig., tabl., graph., Index, Ref., Fr. 135.30.

Newell, G. F.: **Traffic flow on transportation networks**, 1980. 296 p., fig., graph., Index, Ref., Fr. 81.30.

Roy, R.: **100 et 1 nouveaux modèles en bois, meubles, agencements, jardin**, 1981. 128 p., fig., Fr. 31.80.

Rybakov, V.: **Le soudage et le coupage des métaux**, 1980. 352 p., fig., tabl., graph., Fr. 12.—.

## ÉNERGIES

Landsberg, H. H.: **Energy—the next twenty years**, Report by a study group sponsored by the Ford Foundation and Administered by Resources for the future, 1979. 656 p., tabl., graph., Index, Append., Fr. 71.25.

Silverman, J.: **Energy storage**, A vital element in mankind's quest for survival and progress. An interdisciplinary review of all aspects of energy storage incorporating: electrochemical, thermochemical and thermal photochemical, mechanical and techno-economic models, 1980. 608 p., fig., tabl., graph., Index, Fr. 148.50.

Thevenin, J.: **Devenez un bon utilisateur d'énergie solaire**, Collection « Bricolez mieux », 1981. 128 p., fig., tabl., graph., photos, cartes, Index, Fr. 16.—.

Murray, R. L.: **Nuclear energy**, An introduction to the concepts, systems and applications of nuclear energy, 2nd edition, Pergamon unified engineering series, vol. 22, 1980. 340 p., fig., tabl., graph., photos, Index, Append., Fr. 70.90.

Rinehart, J. S.: **Geyser and geothermal energy**, 1980. 240 p., fig., tabl., graph., photos, cartes, Index, Biblio., Fr. 38.—.