

**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses  
**Band:** 110 (1984)  
**Heft:** 15/16

## 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:** 12.08.2025

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

# NOUVEAUTÉS SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES EN VENTE CHEZ PAYOT

## INFORMATIQUE

Attikiouzel, J.: **Pascal for Electronic Engineers**, Tutorial Guides in Electronic Engineering 3, 1984. 160 p., fig., tabl., Index, Append., Ref., Fr. 23.40.

Cooke, D.J. & Bez, H.E.: **Computer Mathematics**, Cambridge computer science texts 18, 1984, 408 p., fig., tabl., graph., Index, Fr. 35.90.

Frates, J. & Moldrupp, W.: **Introduction to the Computer**, An integrative approach, 2nd edition, 1984. 576 p., fig., tabl., graph., photos, Index, Biblio., Fr. 79.60.

Grauer, R.T.: **The IBM Cobol Environment**, 1984. 400 p., tabl., Index, Fr. 73.10.

Jordan, L.E. & Churchill, B.: **Communications and Networks for the IBM PC**, 1983. 256 p., fig., tabl., Index, Fr. 61.40.

Kolman, B. & Busby, R.C.: **Discrete Mathematical Structures for Computer Science**, 1984. 432 p., fig., tabl., Fr. 92.10.

Lazowska, E.D. & Zahorjan, J. & Graham, G.S. & Sevcik, K.C.: **Quantitative System Performance**, Computer system analysis using queueing network models, 1984. 432 p., fig., tabl., graph., Index, Fr. 113.60.

Lord, E.A. & Wilson, C.B.: **The Mathematical Description of Shape and Form**, Mathematics and its applications, 1984. 260 p., fig., cartes, Index, Biblio., Fr. 104.60.

Pun, L.: **Systèmes industriels d'intelligence artificielle**, outils de productique, 1984. 296 p., fig., tabl., Biblio., Fr. 40.60.

Nghiem Phong Tuan: **Transmission des données**, 1979. Paginé par chapitre, fig., tabl., cartes, Fr. 107.60.

Ratschek, H. & Rokne, J.: **Computer Methods for the Range of Functions**, Ellis Horwood series Mathematics and its applications, 1984. 168 p., fig., tabl., Index, Biblio., Fr. 72.40.

Strock, O.J.: **Telemetry**, Computer systems, an introduction, 1983. 400 p., fig., tabl., graph., photos, Index, Fr. 161.50.

## ÉLECTRICITÉ ÉLECTRONIQUE

Bouissoux, M. & Montagnac, J.: **Cours de schémas**, Automatisme électrique 1, 1984. 144 p., fig., tabl., graph., Fr. 16.60.

Buscombe, C.G.: **Television Theory and Servicing**, 1984. 848 p., fig., photos, Index, Fr. 113.50.

Choquet, R.: **La sécurité électrique**, Techniques de prévention, 1984. 256 p., fig., tabl., graph., Index, Fr. 54.10.

Goldberg, J.: **Satellite Television Reception**: A personal user's guide, 1984. Fr. 51.90.

Miclet, L.: **Méthodes structurelles pour la reconnaissance des formes**, 1984. 208 p., fig., tabl., graph., Biblio., Fr. 35.20.

Patrick, D.R. & Fardo, S.W.: **Electricity and Electronics**, 1984. 556 p., fig., tabl., graph., photos, Index, Fr. 82.70.

Phillips, C.L. & Nagle, H.T.: **Digital Control System Analysis and Design**, 1984. 576 p., fig., graph., photos, Index, Fr. 119.50.

Terras, A. & Joffre, R.: **Théorie élémentaire des amplificateurs opérationnels et applications**, 1984. 104 p., fig., tabl., graph., Fr. 24.70.

Wolf, S.: **Guide to Electronic Measurements and Laboratory Practice**, 2nd edition, 1983. 496 p., fig., tabl., graph., photos, Index, Fr. 95.10.

## ARCHITECTURE

Annuaire 83: **A travers l'architecture**, 128 réalisations — 128 architectes. 188 p., fig., photos, Fr. 49.—.

Bertrand, M.J. & Listowski, H.: **Les places dans la ville**, Collection Les pratiques de l'espace, 1984. 104 p., fig., photos, cartes, Fr. 26.90.

Blackwell, W.: **Geometry in architecture**, 1984. 200 p., fig., graph., photos, Index, Fr. 112.—.

De Witt, W.: **The Amsterdam School**, Dutch expressionist architecture 1915-1930, 1983. 172 p., fig., photos, Index, Fr. 45.—.

Pare, R.: **Photographie et Architecture: 1839-1939**, Série Centre Canadien d'Architecture, 1984. 299 p., photos, Index, Fr. 190.—.

Stroud, D.: **Sir John Soane Architect**, 1984. 304 p., fig., photos, Index, Fr. 124.50.

## SCIENCES DE L'INGÉNIEUR

Ahuja, H.N.: **Project Management: Techniques in Planning and Controlling Construction Projects**, Série Construction management and engineering, 1984. 496 p., fig., tabl., Index, Fr. 174.90.

Beer, F.P. & Johnston E.R. Jr.: **Vector Mechanics for Engineers**, Statics and Dynamics, 4th edition, 1984. 948 p., fig., tabl., graph., Index, Fr. 115.40.

Benard, J. & Michel, A. & Philibert, J. & Talbot, J.: **Métallurgie générale**, 2<sup>e</sup> édition, 1984. 676 p., fig., tabl., graph., photos, Index, Biblio., Fr. 77.—.

Boumard, B. & Lavaste, F.: **Résistance des matériaux**, Dimensionnement des structures à barres, assisté par micro-ordinateur, Collection L'outil informatique

4, 1984. 96 p., fig., tabl., Fr. 24.70.

Elliott, S.R.: **Physics of Amorphous Materials**, 1983. 400 p., fig., tabl., Index, Fr. 97.50.

Guillerme, A.: **Corps à corps sur la route**, Les routes, les chemins et l'organisation des services au XIX<sup>e</sup> siècle — Vita Patrum, Collection Tradition technique, 1984. 176 p., fig., tabl., graph., cartes, Index, Biblio., Fr. 39.10.

Hilliard, J.C. & Springer, G.S.: **Fuel Economy**, Powered by spark ignition engines, 1984. 468 p., fig., tabl., graph., photos, Index, Fr. 171.20.

Ratay, R.T.: **Handbook of Temporary Structures in Construction**, Engineering Standards, Design, Practices & Procedures, 1984. Paginé par chapitre, fig., tabl., photos, Index, Biblio., Fr. 211.—.

Uren, J. & Price, W.F.: **Calculations for Engineering Surveys**, 1984. 320 p., fig., tabl., Index, Fr. 26.30.

## ÉNERGIES

Auguste, P.: **Devenez un bon installateur de pompes à chaleur**, collection Bricolez mieux, 1983. 128 p., fig., tabl., photos, Fr. 15.30.

Frederick, R.: **Les ressources énergétiques de notre planète**, Aujourd'hui et demain: charbon, gaz, pétrole, énergies douces (hydraulique, éolienne, solaire, biomasse, géothermie), énergies marines, nucléaire, etc., Collection Ecologie et survie, 1984. 464 p., fig., tabl., photos, cartes, Biblio., Fr. 28.10.

Jones, P.: **Weekend Home Energy-Saving Projects**, 1984. 128 p., fig., cartes, Index.

Simonson, J.R.: **Computing Methods in Solar Heating Design**, 1984. 360 p., fig., tabl., graph., cartes, Index, Fr. 97.50.

LIBRAIRIE  
**PAYOT**  
S.A., Lausanne

LAUSANNE 4, place Pépinet (021) 20 33 31

GENÈVE 6, rue Grenus (022) 31 89 50

NEUCHÂTEL 8a, rue du Bassin (038) 24 22 00