

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 102 (1976)  
**Heft:** 16

## Vereinsnachrichten

### **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:** 22.01.2025

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

**Introduction mathématique à la logique**, de G. Leresche. — Un vol. 15×21 cm, 93 pages, broché. Editions Spes, Lausanne 1976.

Le volume considéré ici n'est pas, à proprement parler, un traité de logique, mais plutôt une présentation des méthodes et modèles mathématiques utilisés en logique.

Il constitue, pour une grande part, l'introduction au cours de mathématiques pour les Sciences humaines donné à l'Université de Lausanne.

L'objectif est double : Rappeler le langage des mathématiques actuelles (ou y initier les étudiants qui ne l'ont pas encore rencontré) et introduire les étudiants aux schémas logiques élémentaires qui sont à la base de toute méthodologie, en sciences humaines comme dans n'importe quel autre domaine de la science.

Les mathématiques offrent au logicien un outil efficace, celui des algèbres de Boole. La présentation a été centrée sur cette catégorie. On y donne un problème fondamental de représentation, le théorème de Stone, d'abord à un niveau intuitif, puis au niveau mathématique.

*Sommaire :*

Chap. 1 : L'algèbre P(E). — Chap. 2 : Propositions et opérations logiques. — Chap. 3 : Algèbre de Boole de propositions. — Chap. 4 : Fonctions propositionnelles. — Chap. 5 : Appendices.

## Communications SVIA

### Candidatures

M. Bernard Biner, ingénieur du génie rural, diplômé EPFL en 1971.

(Parrains : MM. A. Gueissaz et J.-P. Parisod.)

M. François Despland, architecte, diplômé EPFL en 1974.

(Parrains : MM. M. Vann et L. Veuve.)

Nous rappelons à nos membres que, conformément à l'article 10 des statuts de la SVIA, ils ont la possibilité de faire une opposition motivée *par avis écrit* au Comité SVIA dans un délai de 15 jours. Passé ce délai, les candidatures ci-dessus seront transmises au Comité central de la SIA.

## Postes à pourvoir

Poste	Référence	Lieu de travail	Renseignements
<i>Agence spatiale européenne</i>			
Adjoint au chef de la Division des Affaires internationales		Neuilly-sur-Seine (ultér. Paris)	1
Ingénieur électronique		Neuilly-sur-Seine (France)	2
Bibliothécaire assistant	114/76	Noordwijk (Pays-Bas)	3
Assistant laboratoire photo	106/76	Noordwijk (Pays-Bas)	3
Analyste à la Division « Traitement des données »		Darmstadt (Allemagne)	4
Rédacteur scientifico-technique, en français et anglais	115/76	Noordwijk (Pays-Bas)	3
Assistante des rédacteurs	113/76	Noordwijk (Pays-Bas)	3
Ingénieur à la Division « Exploitation des installations au sol »		Darmstadt (Allemagne)	4
Ingénieur principal « Assurance de qualité »	112/76	Noordwijk (Pays-Bas)	3
Ingénieur « Structures » au Département « Développement et technologie »		Noordwijk (Pays-Bas)	3

Ingénieur électronicien/spécialiste des systèmes de commande et de contrôle au Département « Développement et technologie »

Noordwijk (Pays-Bas) 3

<sup>1</sup> Chef de la Gestion du personnel, ASE/ESA, 114, av. Charles-de-Gaulle, 92522 Neuilly-sur-Seine (France).

<sup>2</sup> Chef de l'Administration de l'ESRIN/SDS, via Galileo-Galilei, 00044 Frascati (Italie).

<sup>3</sup> Chef du personnel de l'ESTEC, Domeinweg, Noordwijk (Pays-Bas).

<sup>4</sup> Chef du personnel de l'ESOC, Robert-Bosch-Strasse 5, 61-Darmstadt (Allemagne).

Rédacteur : J.-P. WEIBEL, ingénieur

### DOCUMENTATION GÉNÉRALE

Voir pages 14 et 15 des annonces

## Informations diverses

### Un groupe dynamique

L'Association de fabricants de tuyaux de la Suisse romande, plus connue sur le marché par son abréviation AFTSR, regroupe 19 centres de production et de stock.

Ce sont les entreprises suivantes :

Gétaz Romang Ecoffey SA, à Aigle et Vevey

Cornaz Tatti SA, à Bioley-Orjulaz

Cornaz & Fils SA, à Allaman et Crissier

FAC SA, à Renens

Risse & C<sup>ie</sup>, à Prangins

Fabrique de produits en ciment SA, à Yverdon

Morandi & Pasche, à Bercher

Desmeules Frères SA, à Granges-Marnand

Supra SA, à Paudex

Ronchi SA, à Gland

Tuyaux en ciment SA, à Gland

Planchers Kaiser SA, à Nyon

J. Chiavazza SA, à Saint-Prex

Delmonico Frères SA, à Oron-la-Ville

S. Marendaz SA, à Carouge et Plan-les-Ouates

A. Maulini & C<sup>ie</sup>, à Veyrier.

Actuellement, ce sont plus d'un millier d'articles différents qui sont stockés sur environ 180 000 m<sup>2</sup> d'aire de stockage. Ce qui fait de l'AFTSR le plus important partenaire commercial des entreprises du génie civil et du bâtiment en Suisse romande.

Il est bon de préciser que, dans le domaine du tuyau en béton, les fabricants membres de l'AFTSR sont capables d'offrir sur le marché une gamme très variée de produits de qualité. Ceci grâce aux nouvelles unités de production mises en activité au cours de ces dernières années. De plus, les qualités du tuyau en béton sont unanimement reconnues et offrent une solution fiable, durable et économique aux nombreux problèmes posés par l'évacuation des eaux claires et usées. Les fabricants de l'AFTSR, à la tête d'entreprises de dimensions moyennes, sont pour certains établis depuis le début de ce siècle dans les cantons de Vaud et Genève. Ils jouent et joueront un rôle important dans le secteur de la construction de ce pays.

Bureau de l'AFTSR  
48, av. de Rumine, 1005 Lausanne  
Tél. (021) 23 42 78/79

### Citerne à eau STRAPOL en polyester

• Construite en résine polyester armée de fibres de verre • Pas de rouille, pas de corrosion • Pas de vieillissement de la matière • Excellente résistance mécanique • Absolument étanche.

#### Avantages de la citerne STRAPOL en polyester

• Inaltérable • Inodore • Echappe à la corrosion • Ne craint pas le gel enterrée • D'un poids léger • Ne demande aucune application de protection. L'entretien se limite au nettoyage. Sa surface intérieure parfaitement lisse exclut tout développement et accrochage d'algues.