

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 87 (1961)  
**Heft:** 24

## 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:** 13.01.2025

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

## LES CONGRÈS

### 6<sup>e</sup> Conférence mondiale de l'Énergie 1962

20-27 octobre 1962, Melbourne (Australie)

Du 20 au 27 octobre 1962 se tiendra à Melbourne (Australie) la 6<sup>e</sup> session plénière de la Conférence mondiale de l'Énergie. Le thème général choisi pour cette session : « Les aspects nouveaux du domaine de l'énergie », sera traité dans les cinq sections principales suivantes :

1. *Ressources énergétiques.*
2. *Production et amélioration des sources primaires d'énergie.*
3. *Transformation de l'énergie primaire en énergie secondaire et transport d'énergie.*
4. *Utilisation des énergies primaire et secondaire.*
5. *Évaluation économique des diverses sources d'énergie.*

Des visites techniques seront organisées durant le séjour à Melbourne. Immédiatement après auront lieu huit voyages d'études d'une durée de cinq à dix jours comprenant la visite de centrales électriques, de raffineries, de raffineries de pétrole et d'autres établissements industriels en Australie et Nouvelle-Zélande.

Pour tout renseignement sur la Session plénière de Melbourne, les intéressés peuvent s'adresser à M. R. Saudan, secrétaire du Comité national suisse de la Conférence mondiale de l'Énergie, case postale 3295, Zurich 23. Tél. (051) 27 51 91.

### 4<sup>e</sup> Congrès du béton précontraint

Rome et Naples, mai-juin 1962

Le programme et les formules d'inscription pour ce congrès, organisé par la Fédération internationale de la précontrainte, peuvent être obtenus au Secrétariat général de la SIA, case postale, Zurich 22. Tél. (051) 23 23 75 et 27 38 17.

## SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

### Communiqué du Secrétariat général

#### Déclaration de Buckminster Fuller

Le Secrétariat général signale qu'il a reçu le texte d'une Déclaration faite par Buckminster Fuller, à l'occasion du 6<sup>e</sup> Congrès de l'UIA, en juillet dernier, à Londres. Ce texte peut être obtenu à l'adresse suivante : Architectural Design, Editorial Department, Bloomsbury Way 26, Londres W.C. 1.

**STS**

SCHWEIZER. TECHNISCHE STELLENVERMITTLUNG  
SERVICE TECHNIQUE SUISSE DE PLACEMENT  
SERVIZIO TECNICO SVIZZERO DI COLLOCAMENTO  
SWISS TECHNICAL SERVICE OF EMPLOYMENT

ZURICH, Lutherstrasse 14 (près Stauffacherplatz)

Tél. (051) 23 54 26 — Télégr. STSINGENIEUR ZURICH

#### Emplois vacants :

##### Sections du bâtiment et du génie civil

608. *Architecte ou technicien en bâtiment*, comme chef de succursale ; en outre, *conducteur de travaux* en bâtiment, pour diriger des chantiers importants. Bureau d'architecture. Lucerne.

610. *Jeune ingénieur civil ou technicien*, pour surveillance de grands travaux en chantier, en Oberland bernois. Bureau d'ingénieur. Berne.

612. *Ingénieur civil*, bon staticien. En outre, *technicien en génie civil*, pour constructions routières. Bureau d'ingénieur. Suisse orientale.

614. *Technicien en bâtiment ou dessinateur*, pour travaux

de bureau et chantier. Occasion d'apprendre l'italien. Bureau d'architecture. Lugano.

616. *Technicien en bâtiment ou dessinateur*, pour travaux de bureau. Bureau d'architecture. Canton de Zurich.

618. *Dessinateur en bâtiment*, pour bureau et chantier. Bureau d'architecture. Environs de Zurich.

620. *Dessinateur en béton armé*. Bureau d'ingénieur. Lucerne.

622. *Dessinateur en génie civil*, pour canalisations et routes. Bureau d'ingénieur. Zurich.

624. *Deux techniciens en bâtiment ou dessinateurs qualifiés*, pour études et projets. Bureau d'architecture. Lausanne.

626. *Jeune ingénieur civil*, bon staticien ; en outre, *technicien en génie civil*, pour constructions routières. En outre, *dessinateur en béton armé et en génie civil*. Bureau d'ingénieur. Lucerne.

628. *Conducteur de travaux en bâtiment*, sachant parler italien, pour plans d'exécution et surveillance du chantier d'une maison d'habitation, à Lugano. Bureau d'ingénieur et entreprise. Zurich.

630. *Ingénieurs civils ou techniciens*, pour surveillance de constructions routières, voies de chemin de fer et travaux hydrauliques. En outre, *dessinateurs en génie civil*. Bureau d'ingénieur. Bâle.

632. *Jeune ingénieur civil ou technicien*, éventuellement *dessinateur qualifié*, pour projets et exécution de travaux du génie civil général et en béton armé, ainsi que de routes. Bureau d'ingénieur. Suisse orientale.

*Sont pourvus les numéros, de 1960 : 10, 16, 22, 30, 44, 46, 56, 60, 62, 66, 74, 82, 84, 88, 102, 108, 110, 116, 124, 132, 134, 156, 158, 164, 166, 170, 176, 180, 182, 186, 190, 196, 214, 224, 228, 236, 258, 560, 650, 982, 1012 ; de 1961 : 20, 212.*

#### Section industrielle

375. *Dessinateur technique* en mécanique ou électricité, éventuellement bâtiment, pour projets de chauffages et de cuisinières électriques. Zurich.

377. *Deux ou trois techniciens* en machines-outils pour service de vente, démonstrations et entretien, pouvant collaborer aux travaux de développement de nouveautés. Connaissance des langues étrangères désirée. Possibilité de voyager à l'étranger. Maison d'exportation. Genève.

379. *Technicien électricien* (courant faible), pour la section des calculatrices. Offres, projets, conseils à la clientèle, mise au point des programmes d'ordination industrielle. Stage à la maison-mère (Londres). En outre, *technicien mécanicien ou électricien*, pour le même travail dans la section télécommande. Bureau d'ingénieur. Zurich.

*Sont pourvus les numéros, de 1961 : 43, 265.*

Rédaction : D. BONNARD, ingénieur.

#### DOCUMENTATION GÉNÉRALE

(Voir page 9 des annonces)

## INFORMATIONS DIVERSES

### Essais en réseau de disjoncteurs à petit volume d'huile 420 kV

Sprecher & Schuh S.A., Aarau

(Voir photographie page couverture)

En 1952, le disjoncteur-orthojecteur Sprecher & Schuh fut le premier disjoncteur utilisant de l'huile comme agent extincteur à être essayé et mis en service dans un réseau 420 kV.

Sur la base de huit ans de résultats d'exploitation et de recherches, Sprecher & Schuh est maintenant en mesure d'offrir et de livrer un appareil de conception nouvelle : le disjoncteur en V.

En octobre 1960, le disjoncteur en V a été le premier disjoncteur utilisant de l'huile comme agent extincteur à couper sans réamorçage les lignes d'un réseau à très haute tension. Les essais triphasés sur 460 km de lignes 420 kV ont été poussés avec succès jusqu'à une tension de 540 kV eff.