

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

**Band:** 69 (1978)

**Heft:** 5

**Rubrik:** Veranstaltungen = Manifestations

### **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:** 15.01.2026

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

## Veranstaltungen – Manifestations

### Conférence Internationale des Grands Réseaux Electriques à Haute Tension (CIGRE)

La Conférence Internationale des Grands Réseaux Electriques à Haute Tension (CIGRE) tiendra sa prochaine Session du 30 août au 7 septembre 1978 à Paris (France), dans le Bâtiment des Conférences de l'UNESCO.

Au cours de cette Session, à laquelle 153 rapports seront présentés, sera poursuivi l'examen des problèmes techniques des réseaux d'énergie électrique qui, au sein de la CIGRE, sont étudiés par les meilleurs experts du monde entier.

Les discussions sont réparties dans 15 Groupes spécialisés qui disposeront chacun d'une journée pour évoquer respectivement les problèmes concernant les alternateurs, les transformateurs, les interrupteurs, les liaisons à tension continue, les matériaux isolants, les câbles isolés, les lignes aériennes, les postes, la planification des réseaux, l'exploitation des réseaux, des surtensions et la coordination de l'isolement, la protection, les télétransmissions, les perturbations et l'avenir des transports. Les séances de chacun de ces Groupes commencent par l'examen des sujets préférentiels fixés pour chacun d'eux, *et se terminent par une discussion plus générale sur les principales questions qui préoccupent cette année les ingénieurs des réseaux.*

Les problèmes plus généraux concernant l'avenir des réseaux d'énergie seront abordés:

- d'une part lors d'une table ronde organisée le mercredi 30 août juste à la suite de la cérémonie d'ouverture et qui intéressera particulièrement les dirigeants des entreprises énergétiques;
- d'autre part lors de la séance du Comité d'Etudes 41 (le 4 septembre), Comité chargé d'étudier les problèmes à long terme des réseaux d'énergie électrique.

Au cours de la Session des visites techniques seront organisées pour les Congressistes dans les réseaux et laboratoires à Paris ou dans la Région Parisienne.

Après la Session (du 8 au 10 septembre) deux voyages d'études sont organisés, l'un à Edinburgh en Ecosse, l'autre dans le Val de Loire, comprenant la visite d'installations récentes combinée avec un programme touristique.

Pour tous renseignements et pour les inscriptions à la Session, s'adresser à

Comité National Suisse de la CIGRE  
Case postale  
8034 Zürich

### 3<sup>e</sup> Forum mondial des télécommunications

#### Aufruf zur Einreichung von Beiträgen

Zum dritten Mal wird von der Union Internationale des Télécommunications (UIT) vom 20. bis 26. September das «Forum mondial des télécommunications» organisiert. Diese unter dem Patronat der EUREL, des SEV und zahlreichen anderen nationalen elektrotechnischen Gesellschaften stehende Veranstaltung wird vom 23. bis 26. September 1979 in einem technischen Symposium folgende Themen behandeln:

#### *Intégration du réseau mondial de télécommunication*

- Le réseau mondial de télécommunication – vue d'ensemble
- Structure et technologie
- Systèmes de télécommunication
- Services
- Besoins des usagers
- Demande future en matière de technologie et de services

#### *Des réseaux actuels aux nouveaux réseaux de télécommunication: Techniques nouvelles – possibilités nouvelles s'offrant aux télécommunications*

- Nouvelles réalisations dans le domaine des télécommunications (commutation, radiocommunications, transmission de données, fibres optiques)
- Qualité de fonctionnement des systèmes
- Stratégies de mise en œuvre

- Nouvelles facilités/nouveaux services: demande émanant des usagers
- Evolution et mise en place de nouveaux réseaux
- Passage des réseaux existants aux nouveaux réseaux
- Incidences économiques et sociales
- Problèmes relatifs à l'exploitation des systèmes

#### *L'avenir du réseau mondial intégré de télécommunication*

- Le rôle de l'UIT (normalisation, gestion des fréquences, planification, coordination)
- Intégration des systèmes
- Intégration des services
- Etudes de télécommunications
- Modèles de réseaux à réaliser dans l'avenir

Interessenten, die einen Beitrag zu den genannten Themen einreichen möchten, sind gebeten, eine Kurzfassung von 100 bis 200 Worten in Französisch, Englisch oder Spanisch bis *spätestens 30. September 1978*

an

Prof. Dr. F. L. Stumpers

Président du Comité de programme technique  
Forum mondial des télécommunications  
N.V. Philips Gloeilampenfabrieken  
Eindhoven (Pays-Bas)

oder an

M. W. G. Wolter, Coordonnateur  
Forum mondial des télécommunications, UIT  
Place des Nations  
1211 Genève 20

zu senden.

In Verbindung mit diesem Symposium wird vom 20. bis 26. September 1979 im Palais des expositions die TELECOM 79, 3. Weltausstellung für Nachrichtentechnik, durchgeführt.

### Internationale Fachtagung über Umbau und Erweiterung von Wasserkraftanlagen

#### *Aufruf zur Einreichung von Beiträgen*

Die Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie an der ETHZ führt vom **28. Februar bis 2. März 1979** ein Symposium durch. Umbau, Weiterausbau und Unterhalt von Wasserkraftanlagen sind Aufgaben, die durch die jüngste Entwicklung auf dem Energiesektor an Bedeutung zunehmen werden. Ziel des Symposiums ist es, folgende Themengruppen zu behandeln:

- Wasserfassungen
- Staudämme und Staumauern
- Triebwasserleitungen: Stollen und Kanäle; Druckleitungen, Wasserschloss- und Druckschächte
- Stahlwasserbauten
- Einbau neuer Einheiten, baulicher Teil
- Einbau neuer Einheiten, elektromechanischer Teil
- Technische und wirtschaftliche Evaluation von Umbauprojekten, Verfügbarkeit alter Anlagen, Projektierungsgrundlagen
- Betriebsfragen: Automation, Fernsteuerung, Fernmeldung; Suche nach einfachen Lösungen
- Konzessionsfragen, Rechtliches
- Stilllegungen von Wasserkraftanlagen

Alle interessierten Fachleute sind aufgefordert, Beiträge bis spätestens **31. August 1978** einzureichen. Auskünfte über Einzelheiten erteilt der

Schweizerische Wasserwirtschaftsverband, Rütistrasse 3a,  
Postfach, 5401 Baden, Telefon 056 / 22 50 69.