

**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses  
**Band:** 105 (1979)  
**Heft:** 19: Comptoir Suisse, 60e foire nationale, Lausanne, 8-23 septembre 1979

## Sonstiges

### **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:** 22.11.2024

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

## Actualité

### Association internationale des ponts et charpentes (AIPC)

Remise du Mérite international à M. O. A. Kerensky

C'est lors de l'ouverture du colloque *Ponts* de l'AIPC, le 20 septembre 1979, à Zurich, que le président de l'AIPC remettra le Mérite international des ponts et charpentes 1979 à M. O. A. Kerensky pour ses « contributions exceptionnelles dans le domaine des ponts et charpentes, et en particulier dans le projet et la construction de ponts ».

M. Kerensky, né à Saint-Petersbourg en 1905, obtint son diplôme d'ingénieur en Grande-Bretagne. Comme jeune ingénieur, il participa au projet du pont du port de Sydney et devint rapidement un des ingénieurs les plus en vue de sa génération, travaillant dans divers pays tels que l'Égypte, la Rhodésie, la Chine. Il participa au projet et à la réalisation de nombreux ponts, tels que les ponts suspendus sur le Forth et sur la Severn, le pont du port d'Auckland (Nouvelle-Zélande), le pont Ganja (Inde), le pont Eskine sur la Clyde, le pont ferroviaire Grosvenor sur la Tamise, et le pont de Medway — à l'époque le plus long pont en béton précontraint au monde. O. A. Kerensky fut directeur du bureau d'ingénieurs-conseils Freeman, Fox & Partners jusqu'en 1975, année où il prit sa retraite.

Les services rendus à son pays d'adoption par le Dr Kerensky sont nombreux. Il est l'auteur de nombreuses communications techniques; il fut membre de nombreux comités gouvernementaux et de comités techniques des « British Standards Institutions », de sociétés d'ingénieurs et de sociétés savantes. Il a été membre également de nombreuses associations internationales, dont l'AIPC.

L'AIPC est très heureuse d'attribuer cette année le Mérite international des ponts et charpentes à M. O. A. Kerensky.

Le professeur Charles Massonnet, membre d'honneur de l'AIPC

Le Comité exécutif de l'Association internationale des ponts et charpentes a nommé au cours de la 45<sup>e</sup> séance du comité permanent à Zurich, le 18 septembre 1979, le professeur Charles Massonnet membre d'honneur de l'AIPC, en remerciement pour sa contribution à la réputation scientifique de l'Association et pour sa participation active dans divers comités de l'AIPC.

Le professeur Charles Massonnet, né à Arlon, Belgique, en 1914, a une longue carrière scientifique, reconnue par de nombreuses distinctions nationales et internationales, dont deux grades de docteur honoris causa de l'Université de techno-

logie Chalmers à Göteborg, en 1976, et de l'École polytechnique fédérale de Zurich, en 1977.

Professeur à l'Université de Liège, Charles Massonnet a donné des conférences et des cours universitaires dans une vingtaine de pays du monde entier. Il a participé et organisé de nombreuses réunions scientifiques internationales dans le cadre de l'AIPC et d'autres organisations. Le professeur Massonnet a publié de nombreux livres et mémoires scientifiques dans le domaine du calcul des structures. Ses travaux scientifiques concernent notamment les problèmes d'élasticité plane et tridimensionnelle, le calcul des ponts à poutres multiples, le voilement des plaques et le dimensionnement des poutres à âme pleine et en caisson, la théorie de la plasticité et l'analyse limite des structures en acier et des plaques en béton armé, l'instabilité des barres et structures composées de barres, la résistance à la fatigue, les applications de l'ordinateur au calcul des structures.

L'Association est particulièrement fière de nommer le professeur Charles Massonnet membre d'honneur de l'AIPC. Elle désire lui exprimer par ce geste ses remerciements pour les services rendus à l'Association.

Le professeur Fritz Leonhardt, membre d'honneur de l'AIPC

Le Comité exécutif de l'Association internationale des ponts et charpentes a nommé au cours de la 45<sup>e</sup> séance du comité permanent à Zurich, le 18 septembre 1979, le professeur Fritz Leonhardt membre d'honneur de l'AIPC, en remerciement pour sa contribution exceptionnelle à la renommée de l'AIPC et pour ses idées novatrices en tant que président du Comité technique. Le professeur Fritz Leonhardt, né en 1909 à Stuttgart, est connu dans le monde entier en tant qu'ingénieur-conseil et auteur de nombreux livres techniques, publications scientifiques et résultats de recherche. Il a projeté essentiellement, dès 1938, des ponts et d'autres constructions de génie civil difficiles. Il a développé un nouveau système de précontrainte pour les éléments en béton précontraint, un nouveau système pour les ponts suspendus de grande portée, une nouvelle méthode de construction de ponts, par poussage cadencé. Parmi les réalisations exceptionnelles dans le monde entier du professeur Fritz Leonhardt et/ou du bureau d'ingénieurs Leonhardt + André, il y a lieu de mentionner :

— *Ponts à haubans*, par exemple le Nordbrücke, Mannheim (RFA, 1971), le pont sur le Zarate-Brazo Largo (Argentine, 1976), le pont sur la rivière Columbia (USA, 1977).

— *Tours de télévision*, entre autres la première tour de télévision en béton à Stuttgart, 1954.

— *Structures en réseaux de câbles*, par exemple la toiture des stades des Jeux olympiques de Munich en 1972, la tour de refroidissement de Schmehausen, RFA, 1977.

Le professeur Leonhardt, membre de divers comités scientifiques nationaux et internationaux, est porteur de nombreuses distinctions.

L'AIPC désire exprimer au professeur Leonhardt, en lui remettant le titre de membre d'honneur, sa grande reconnaissance pour ses contributions au génie civil, au monde international des ingénieurs, et en particulier à l'AIPC.

Le professeur Guido Oberti, membre d'honneur de l'AIPC

Le Comité exécutif de l'Association internationale des ponts et charpentes a nommé au cours de la 45<sup>e</sup> séance du comité permanent de Zurich, le 18 septembre 1979, le professeur Guido Oberti membre d'honneur de l'AIPC, en remerciement pour sa contribution au renom international de l'Association et pour ses initiatives dans l'organisation de réunions scientifiques.

Le professeur Guido Oberti, né en 1907, docteur ingénieur de

l'Université polytechnique de Milan et docteur ès mathématiques appliquées de l'Université de Milan, a enseigné la théorie des structures à l'Université polytechnique de Milan, puis de Turin. Dès sa fondation en 1951, l'ISMES (Institut pour l'étude expérimentale de modèles et des structures, à Bergame) a été dirigé par le professeur Oberti, qui en est actuellement le président et conseiller technique. Le professeur Oberti a organisé plusieurs colloques AIPC à l'ISMES sur des sujets tels que les structures en béton soumises à des contraintes triaxiales, les constructions en zones sismiques, et les applications de l'ordinateur au calcul de structures. Actif dans de nombreuses associations internationales, il a participé à l'étude et au projet de nombreuses structures telles que barrages - voûtes et barrages poids ainsi que de ponts en béton armé. Il a étudié sur modèles le comportement statique et dynamique de 18 ponts de divers types et de 6 gratte-ciel. Ses études et recherches font l'objet de plus de cent communications scientifiques.

L'Association est très heureuse d'octroyer le titre de membre d'honneur de l'AIPC au professeur Guido Oberti. Elle désire lui exprimer, par ce geste, ses remerciements pour les services rendus à l'Association.

## Expositions

### TELECOM 79

Genève, 20-26 septembre 1979

La 3<sup>e</sup> Exposition mondiale des télécommunications réunira les spécialistes, délégués des administrations de télécommunications de quelque 140 pays, ingénieurs, représentants de l'industrie. Ils pourront juger des progrès accomplis au cours des quatre années écoulées depuis Telecom 75, grâce aux présentations exceptionnelles qui, sur environ 70 000 m<sup>2</sup>, font de cette manifestation l'exposition universelle des télécommunications. Telecom 79 sera une manifestation multiple, puisqu'elle regroupera les nombreux aspects du monde des télécommunications. Elle comprendra :

- l'Exposition ;
- le Forum mondial des télécommunications ;
- la 1<sup>re</sup> Foire mondiale du livre des télécommunications et de l'électronique ;
- le 3<sup>e</sup> Festival international du film des télécommunications et de l'électronique : « L'antenne d'or 79 » ;
- le 3<sup>e</sup> Concours de dessins et de photos ouvert aux jeunes de 8 à 18 ans sur le thème : « La jeunesse à l'âge électronique » ;

ainsi que diverses manifestations, réceptions officielles et journées nationales.

TELECOM 79, Union internationale des télécommunications, CH-1211 Genève 20 (Suisse).

## Vie de la SIA

### Communications SVIA

#### Candidatures

M. Pierre Kreis, architecte diplômé de l'EPFZ en 1979. (Parrains : MM. N. Novotny et L. Cardinaux.)

M. Jean-Michel Toinet, ingénieur civil diplômé EPFL en

1977. (Parrains : MM. M. Muller et J. Perrudet.)

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