

**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses  
**Band:** 107 (1981)  
**Heft:** 7: SIA, no 2, 1981

## **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:** 28.01.2026

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

## Logement: Obstacles existant pour les personnes handicapées en fauteuil roulant

## A. Entrée

Marches d'escalier

Ascenseur trop petit\*

## B. Appartement

## Espace

Pièces et portes trop petites

Couloirs trop étroits

## Aménagement: emplacement et genre d'équipement

Cuisine

Chambre de bain

Toilettes

## Divers

Hauteur des interrupteurs

Hauteur des seuils

Absence d'un local de rangement

Balcon trop petit ou fermé

## Obstacles majeurs

- concernent tous les handicapés
- inadaptables
- suppression indispensable et prioritaire

## Obstacles importants

- concernent certaines catégories de handicapés
- plus ou moins adaptables
- suppression indispensable

## Obstacles secondaires

- concernent la plupart des handicapés
- adaptables

\* pour les indications précises, voir les normes.

## 8. Le problème du coût

Avant de terminer, nous voudrions aborder un dernier aspect de la question: celui du coût. Les expériences faites durant une douzaine d'années ont démontré que le surcoût des travaux occasionnés pour l'accessibilité aux handicapés n'excédait pas 2% du coût normal de la construction. De toute manière, cette dépense supplémentaire est inférieure au coût social du handicapé, que devrait supporter la société. Et le bonheur — élément subjectif — de celui qui peut retrouver son indépendance, sa mobilité, son libre choix d'un parcours, est, lui aussi, incalculable.

## 9. Un vœu

Nous espérons par cet article avoir pu faire prendre conscience à quelques architectes et ingénieurs d'un problème qui nous tient particulièrement à cœur, et nous serions particulièrement heureux de les voir grossir le nombre de ceux qui, dans leurs projets ou leurs réalisations, ne handicapent pas les handicapés!

## Adresse de l'auteur:

François Neyroud, architecte SIA  
Membre de la Commission  
vaudoise pour la suppression  
des barrières architecturales  
p.a. Pro Infirmis  
Rue Pichard 11, 1003 Lausanne

## Bibliographie

## Le dossier de la micro-informatique

par Bruno Lussati. — Un vol. 15,5 x 24 cm, broché, 224 pages, Les Editions d'Organisation, Paris 1980.

Une question se pose immédiatement à l'utilisateur potentiel d'informatique: centralisation ou décentralisation? Ce problème est loin d'être purement technique. A l'échelon d'un service, il est tentant de se doter d'une installation centrale très puissante, dont les possibilités excèdent de loin celles de micro-ordinateurs autonomes, que l'on peut s'offrir parce qu'on en partage les frais d'investissement avec d'autres services.

La décision est en fait politique, car l'implantation d'une installation d'informatique centrale détermine largement la centralisation du pouvoir de décision. L'auteur pourfend depuis longtemps dans ses écrits ou ses exposés cette conception centralisatrice, source selon lui d'une inadéquation croissante des mécanismes de décision.

Le dossier de la micro-informatique présente sous une forme facilement accessible toutes les possibilités et les avantages de l'informatique « distribuée », face

au gigantisme anonyme de la télématique. Il illustre son plaidoyer de multiples exemples et y intercale des extraits de publications parfois polémiques sur ce grand débat.

Traitant essentiellement des processus de décision, cet ouvrage s'adresse aux chefs d'entreprises et aux cadres supérieurs, notamment aux responsables du personnel.

## International Directory of Consulting Engineers FIDIC 1980-81

La nouvelle édition de l'annuaire des ingénieurs-conseils comprend plus de 1400 adresses de bureaux d'ingénieurs-conseils dans plus de 130 pays. Ce répertoire fournit la raison sociale, l'adresse, le numéro de téléphone, le nom du responsable de chaque bureau. Il est particulièrement apprécié pour les indications d'adresses dans les pays en développement qui sont souvent difficiles à obtenir.

Cette 2<sup>e</sup> édition comprend 256 pages et 200 noms et adresses d'ingénieurs-conseils dans 22 pays, avec un index des services offerts par leurs bureaux. De plus, on y trouve les adresses des fournisseurs de matériaux et d'équipements de construction. Chaque rubrique comprend une description générale du bureau,

les noms des cadres, le nombre et le type de personnel employé, le programme des services offerts, les domaines de spécialisation, les descriptions des projets réalisés, les pays où se trouvent les ouvrages, les adresses des succursales, la raison sociale sous laquelle ces dernières opèrent. FIDIC, 22 Hyde Vale, Greenwich, London SE10 8QH, Royaume-Uni. Prix: £15 plus port et emballage.

## Architecture de l'Islam

par Henri Stierlin. — Un volume de 288 pages au format 24,5 x 31 cm, 237 illustrations, 280 plans et dessins ainsi qu'un plan d'ensemble. Ed. Office du Livre, Fribourg, 1979. Prix: Fr. 130.—

De même que notre civilisation occidentale porte l'empreinte de son héritage gréco-romain et du christianisme, ainsi la philosophie de l'Islam a-t-elle marqué le monde musulman.

Dans cet ouvrage, l'auteur présente tout d'abord une vue d'ensemble des influences coraniques sur l'architecture et le décor qui les caractérisent. Les 237 illustrations sont choisies parmi les œuvres les plus marquantes de chaque tendance et de chaque époque, édifices religieux, palais, fortifications, urbanisme, ponts, barrages. Elles sont complétées

par des plans et des esquisses. Le choix de l'auteur est dicté par les grands courants esthétiques dont le lecteur sera heureux de prendre connaissance à notre époque de voyages rendant plus intensifs les contacts avec les pays islamiques.

## Sommaire

Introduction: but de l'étude, présentation et méthodologie.

I. Les fondements historico-culturels du monde islamique: Arabie, Byzance, Sassanides, héritage antique et judéo-chrétien, religion, pensée, Coran. — II. Le tronc commun de l'Islam classique (VII<sup>e</sup> au X<sup>e</sup> s.), périodes omeyyade et abbasside, du Moyen-Orient à l'Espagne. — III. Le particularisme de la Perse: périodes ghaznévide, seldjoukide, mongole, timouride et safavide. — IV. L'Islam méditerranéen, de la Syrie à l'Espagne. Périodes fatimide, ayyoubide et mamelouke en Egypte, Almohades et Almohades en Espagne. — V. L'expansion turque: l'Anatolie seldjoukide, les Ottomans d'Asie et d'Europe. — VI. L'Islam en Inde: Ghaznévides, Tughlaks, Timourides et Mongols. — VII. Conclusion: l'apport islamique à l'architecture, la spécificité de l'espace, le décor.

Une édition en allemand de cet ouvrage a paru chez Atlantis Verlag à Zurich.

R. St.