

Zeitschrift: Archi : rivista svizzera di architettura, ingegneria e urbanistica = Swiss review of architecture, engineering and urban planning

Herausgeber: Società Svizzera Ingegneri e Architetti

Band: - (1999)

Heft: 6

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: 26.04.2026

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

Editore Edizioni Casagrande SA
 Direzione via del Bramantino 3
 Amministrazione CH - 6501 Bellinzona
 Pubblicità «archi», via del Bramantino 3
 tel. ++41 91 825 66 22
 fax ++41 91 825 18 74
 Per la Svizzera tedesca Senger Media AG
 Mühlebachstrasse 43
 8032 Zürich
 Tel. ++1 251 35 75
 Per la Svizzera italiana Pubblicità Sacchi
 CP 58
 6966 Villa Luganese
 Tel. ++41 91 943 40 44
 Internet e-mail: archi@casagrande-online.ch
<http://www.casagrande-online.ch/archi>
 newsgroup: casagrande-online.archinews

Stampa Istituto grafico Casagrande SA, Bellinzona
 grafica: Consuelo Garbani

Organo ufficiale SIA Società svizzera
 ingegneri e architetti Sezione Ticino
 OTIA Ordine ticinese ingegneri e architetti
 ATEA Associazione ticinese
 di economia delle acque

Comitato Milena Giannini Piccardo, presidente
 di redazione SIA Piero Conconi
 Flavio Bonoli
 Enrico Mascheroni
 Prisca Morosoli

Architettura

Redattore responsabile Alberto Caruso

Comitato scientifico Francesco Collotti
 Enrico Mantero
 Luca Ortelli
 Edy Quaglia
 Vittorio Savi
 Ruggero Tropeano
 Felix Wettstein

Redazione Katia Accossato
 Jacqueline Chimchila Chevili
 Mirko Galli
 Domenico Lungo, caporedattore
 Lorenza Mazzola
 Lukas Meyer
 Graziella Zannone Milan
 Ira Piattini
 Enrico Sassi

Ingegneria

Redattore responsabile Raffaele Tognacca

Redazione Christian Crinari
 Giorgio Masotti
 Giancarlo Rè
 Arturo Romer

Recapito delle redazioni «archi»
 c.p. 1291
 via del Bramantino 3
 CH - 6501 Bellinzona
 ccp 65-185596-3

Periodicità esce sei volte all'anno

Abbonamenti Abbonamento normale Svizzera Fr. 120.-
 Abbonamento studenti Svizzera Fr. 90.-
 Numero separato Fr. 24.-
 Abbonamento normale Estero Fr. 150.-

© Copyright Edizioni Casagrande SA, Bellinzona
 ISSN 1422 - 5417

Architettura

Editoriale	10	Disegno e mestiere	Alberto Caruso
	11	Corpo, immagine, architettura	Katia Accossato
	14	Lineamenta	Werner Oechslin
	18	Un disegno/labirinto	Franco Purini
	24	ETH World - Sulla strada dell'università virtuale	Gehrad Schmitt
	34	Spazi, storie, poetica - rappresentazione architettonica con i nuovi media	Maia Engeli
	38	Sculptor - uno strumento di progettazione	David Kurmann
	41	Architettura come rappresentazione	Luigi Trentin
	44	Manipolazioni formali (F.O.A.)	Paola Liani
	48	La macchina esatta	Livio Vacchini
	50	Lo schizzo come strumento di lavoro	Francesco Venezia
	55	Rappresentazione - strategie spaziali	Paola Liani, Itai Paritzky
Libri	58	Segnalazioni	Enrico Sassi

Ingegneria

Editoriale	59	La realtà non esiste più	Raffaele Tognacca
	60	Realtà Virtuale: dalle simulazioni ai mondi virtuali	
	65	Le tecnologie di Realtà Virtuale	
	70	Virtual Reality Modeling Language	Christian Crinari
	73	Ambienti urbani virtuali	Pietro Castellucci
	81	Realtà Virtuale e ingegneria industriale: il <i>software working model</i>	Paolo Lista
	89	La Realtà Virtuale nell'ingegneria civile	R. Passera, A. Schmid
	93	Glossario della Realtà Virtuale	
Internet	97	Segnalazioni	Christian Crinari
Libri	98	Segnalazioni	Raffaele Tognacca
	99	Comunicati SIA	

In copertina:
 Albrecht Dürer, *Nemesis (La grande fortuna)*