

## Organismos patrocinadores



**Universidad Politécnica de Valencia**  
**Departamento de Composición Arquitectónica**  
**Vicerrectorado de Investigación,**  
**Desarrollo e Innovación**



**Escuela Técnica Superior de Arquitectura**



**Fórum UNESCO**



**Generalitat Valenciana**

**Conselleria de Cultura, Educació i Ciència**  
**Dirección General de Promoción Cultural y**  
**Patrimonio Artístico**

**Conselleria d'Obres Públiques**  
**Dirección General de la Vivienda**

Edita: Servicio de publicaciones  
Universidad Politécnica de Valencia  
Camino de Vera s/n 46022 - Valencia  
S.P. Nº Ref.: 3043  
Depósito Legal: V-3362-1996  
I.S.S.N.: 1136-758-X

Ninguna parte de esta publicación, incluido el diseño de la cubierta, puede reproducirse, almacenarse ni transmitirse de ninguna forma, ni por ningún medio, sin la previa autorización escrita por parte de la editorial.

La revista Loggia no se hace responsable de las opiniones manifestadas en los distintos artículos que aparecen en esta edición.

Los artículos publicados en la revista *Loggia, Arquitectura y Restauración* están indexados en las publicaciones AATA que edita el Instituto Getty en Estados Unidos y en la *Bibliografía Española de Revistas Científicas de Ciencias Sociales y Humanidades* realizada por el Ministerio de Educación y Ciencia y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

# LOGGIA

ARQUITECTURA & RESTAURACIÓN

### Director

Juan Fco. Noguera Giménez

### Coordinadores de Redacción

Fernando Vegas López-Manzanares  
Camilla Mileto

### Comité Científico

Antonio Almagro Gorbea  
Amedeo Bellini  
Francesco Doglioni  
Rosa M<sup>a</sup> Esbert  
Julián Esteban Chaparría  
Antoni González Moreno-Navarro  
José Luis González Moreno-Navarro  
Noemí Goytia  
Alfonso Jiménez Martín  
Paolo Marconi  
Juan Fco. Noguera Giménez  
Paul Oliver  
Nuno Santos Pinheiro  
Ricardo Sicluna  
Andrzej Tomaszewski  
Paolo B. Torsello

### Colaboradores

Fernando Aranda Navarro  
Guillermo Guimaraens Igual  
M<sup>a</sup> José Miñarro Viseras  
Cristina Noguera Mayén  
Inma Oliver Monleón  
Jorge Vicens Payá  
Guillem Matallanas Riba  
Manuel Berenguer Alés  
Valentina Cristini

### Organismos colaboradores

Edificia. Colegio O. de Arquitectos de la C. V.  
Depto. de Conservación y Restauración (U.P.V.)

### Maquetación

Cristina Noguera Mayén  
Jorge Vicens Payá

### Traducción al inglés

Elizabeth Power

### Edita

Servicio de Publicaciones, U.P.V.

### Fotomecánica e Impresión

Gràfiques Vimar, s.l.  
Tel.: 96 159 17 08 PICANYA (Valencia)

### Suscripciones

**LOGGIA**  
Departamento de Composición Arquitectónica  
Universidad Politécnica de Valencia  
Camino de Vera, s/n.-46022 - Valencia  
Tels.: 96 387 74 40 - 387 71 15  
Fax: 96 387 74 49

### Publicidad

**MEDIANEX EXCLUSIVAS** de Publicidad, S.A.  
Seminario de Nobles nº4  
Tel.: 91 559 30 03 - Fax: 91 541 42 69  
28015 Madrid

### Distribuidor

Ediciones Generales de la Construcción  
Avda. Reino de Valencia, 84-6, 46005 Valencia

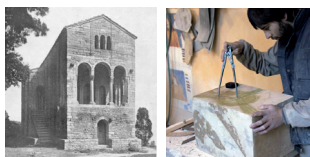
### Agenda cultural

Camilla Mileto

### LOGGIA

<http://www.arq.upv.es/loggia>  
E-mail: [loggia@upvnet.upv.es](mailto:loggia@upvnet.upv.es)

Las restauraciones arquitectónicas de Luis Menéndez-Pidal, arquitecto de la Primera Zona  
Miguel Martínez Monedero  
8



Principios y construcción de las bóvedas de crucería  
Enrique Rabasa  
86

Rafael Guastavino: una historia de la arquitectura entre bambalinas  
Fernando Vegas y Camilla Mileto  
24



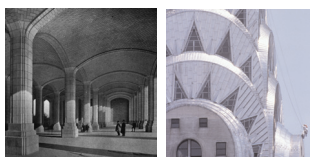
Restauración de la bóveda de la capilla abierta de Teposcolula en Oaxaca, México  
Benjamín Ibarra Sevilla  
98

La obra de la compañía Guastavino en Nueva York. Su actualidad y restauración  
M. Mar Loren Méndez  
28



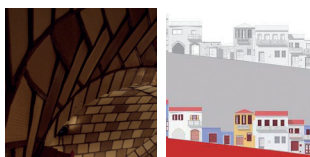
La reparación y restauración de los bloques de apartamentos en la ciudad de Nueva York  
Charles DiSanto  
112

La restauración de las bóvedas cerámicas de Guastavino en el puente de Queensboro  
Charles DiSanto  
46



Los trabajos verticales en la elaboración de estudios previos de edificios históricos en los Estados Unidos  
Kent Diebolt y James V. Banta  
126

Reparación de los daños en las bóvedas de Guastavino debidos al incendio del Oyster Bar en la Estación Grand Central, Nueva York  
Robert Silman  
56



Agenda cultural  
136

La recuperación de la bóveda gótica del ábside de la Catedral de Valencia  
Salvador Vila Ferrer  
62



English version  
148

... Y los ángeles apagaron la Estrella del Barroco  
Francisco Juan  
76

