

---

**Escuela de Arquitectura**  
Universidad de Navarra

**RA**

---

**Departamento de Teoría, Proyectos y Urbanismo**

E.T.S. de Arquitectura

Universidad de Navarra

31080 Pamplona, (España)

Tel. +34 948 425600 ( Ext. 802730)

revistaarq@unav.es

spetsa@unav.es

[www.unav.edu/publicaciones/revistas/index.php/revista-de-arquitectura](http://www.unav.edu/publicaciones/revistas/index.php/revista-de-arquitectura)



Universidad  
de Navarra





## Contenidos / Contents

### Nota previa

Lucas Muñoz  
**Ontología orientada al material**

01. Ignacio Borrego Gómez-Pallete  
**Materia y mutabilidad**
02. Wilfried Wang  
**Quality versus Economy,  
or how to squeeze junk into a shape and make it look good**
03. Erez Nevi Pana  
**The Animal Within**
04. Cristina Freire  
**Conscious material choices.  
A systemic approach to reframing our relationship with  
materials and to accelerating the positive impact future**
05. Manuel Quirós  
**Circularidad de los materiales: emulando a la naturaleza**
06. Joel Blanco  
**Consumo de significantes**
07. María Villanueva Fernández, Héctor García-Diego Villarías  
**Imaginando el reciclaje, reciclando el diseño, diseñando  
la imagen: la reutilización como estrategia de diseño**
08. Eduardo De Miguel, Enrique Fernández-Vivancos  
**Cerámica. La materia protectora**
09. Juan Domingo Santos, Carmen Moreno Álvarez  
**¿De qué substancia está hecha la arquitectura? Contigüidades  
y serendipias en torno al agua en el proyecto contemporáneo**
10. José Luis Uribe  
**El que escucha la materia: una aproximación al artesano  
paraguayo como constructor contemporáneo**
11. Luis Pancorbo, Inés Martín-Robles  
**Materialidad pionera. Experimentación material en la  
arquitectura doméstica de A. Lawrence Kocher**
12. Blanca Lleó  
**Steiff Factory, 1903. Historia de una pionera**
13. Silvia Alvite  
**Cualidad material en la arquitectura orgánica. El edificio para  
la Facultad de Arquitectura de Mendoza de Enrico Tedeschi**
14. Ana Tostões, Jaime Silva  
**Rescuing the *machine à habiter* :  
The Palladian *villa* in the second life of Lacaton & Vassal's  
transformed *grands-ensembles***

RA Revista de Arquitectura, es una publicación anual editada por la Escuela Superior de Arquitectura de la Universidad de Navarra. Ra, constituye un foro apto para la expresión de los resultados del estudio y el debate académico en la relación con las diversas dimensiones del interés por la arquitectura y la ciudad, entendiéndolas como realidades culturales de indiscutible transcendencia e impacto y como objeto de atención cuidadosa, estudio e investigación.

RA Architecture Magazine, is a Annual publication edited by the School of Architecture of the University of Navarra. Ra, is a suitable forum for the expression of the results of the study and academic debate in relation to the various dimensions of interest in architecture and the city, understanding them as cultural realities of undeniable transcendence and impact and as an object of careful attention, study and research.

### Edita / Edited by

Servicio de Publicaciones  
de la Universidad de Navarra

### ISSN

1138-5596

### ISSN-e

2254-6332

### DL

15-1998

### Año de inicio / Start year

1998

### Tamaño / Size

19 x 26 cm.

### Periodicidad / Periodicity

Anual / Annual

### Tirada / Print Run

300 ejemplares / 300 copies



Universidad  
de Navarra