



informes de la construcción

Volumen 61

Nº 514

abril-junio 2009

Madrid (España)

ISSN: 0020-0883



 **CSIC**

INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCIÓN EDUARDO TORROJA

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

Informes de la Construcción**Sumario****ARTÍCULOS**

- 5-18** Proceso constructivo del Rockódromo Arena de Madrid, España
Constructive process of Rockodromo Arena of Madrid, Spain
M. A. Alvarez, F. J. Córdoba, F. J. Pelluz, E. Díaz, M. Sánchez, J. M. Barbero
- 19-28** Determinación de las características mecánicas de los muros de fábrica de ladrillo en la arquitectura doméstica sevillana de los siglos XVIII y XIX
Determination of the mechanical characteristics of masonry walls of the traditional housing in Sevilla between 1700 and 1900
F. Pérez-Gálvez, C. Rodríguez-Liñán, P. Rubio
- 29-40** Diseño y análisis de dos tipologías estructurales para su utilización como estructuras auxiliares en el diseño de jardines
Design and analysis of two structural form for use like auxiliary structures in garden's design
J. A. López, P. Mellado, A. J. Callejón, J. M. Vargas
- 41-50** Contexto actual de los sistemas de costes de la calidad desarrollados y aplicados a proyectos de construcción: la necesidad de medición de la calidad en el diseño
Present context of quality costs system developed and applied to construction projects: the necessity of measurement of quality in design
L. A. Dzul, S. Gracia
- 51-70** Establecimiento de indicadores de sostenibilidad para entornos degradados: el Valle Minero de Laciana (León, España)
Settings for sustainability indicators in mining landscapes: the mining Valley of Laciana (León, Spain)
J. García Navarro, L. Maestro Martínez, R. Huete Fuertes, A. García Martínez
- 71-79** Industrialización para la construcción de viviendas. Viviendas asequibles realizadas con prefabricados de hormigón
Industrialization for housing. Affordable precast concrete housing
D. Fernández-Ordoñez, J. Fernández Gómez
- 81-92** Restauración del Tajo de San Pedro en la Alhambra de Granada. Aspectos de cálculo
The restoration of San Pedro cliff at La Alhambra. Calculation aspects
J. L. Justo, J. Saura, D. Castro, M. Azañón, P. Durand, A. Morales, N. Vázquez, E. Justo
- 93-94** **NOTICIAS**