

## Tabla de contenidos (Vol. 3, N° 3)

<b>Identificación de las dos bocas de incendio equipadas más desfavorables en instalaciones fijas de protección contra incendios en la edificación.</b> <b>Identification of two more unfavorable Standpipe Hose System in fixed facilities of protection against fires in buildings.</b> Francisco Valderrama, Juan Luis Avellán	<b>PDF</b>  1-11
<b>Propiedades mecánicas de morteros de cemento con adiciones de fibras de carbono, nanotubos de carbono y grafeno.</b> <b>Mechanical properties of cement mortars with additions of carbon fibres, carbon nanotubes and graphene.</b> María Ursúa Goicoechea	<b>PDF</b>  12-19
<b>La rehabilitación de un ícono de la modernidad la Iglesia Mater Misericordiae.</b> <b>The rehabilitation of an icon of modernity the Church Mater Misericordiae.</b> Wilder Patricio, Xavier Brioso	<b>PDF</b>  20-26
<b>Requerimientos para la práctica profesional del arquitecto en Europa, como marco condicionante sobre la responsabilidad civil arquitectónica.</b> <b>Requirements for the professional practice of the architect in Europe, as a conditional framework for architectural civil responsibility.</b> Víctor Herrera, Antonio E. Humero, Montserrat Castellanos, Rebeca García, Xavier Brioso, Luis-Miguel Sanz	<b>PDF</b>  27-40
<b>Los arquitectos conservadores de zona.</b> <b>The conservative architects of zone.</b> José Luis Javier Pérez, Antonio Rodríguez & Silvia Arbaiza	<b>PDF</b>  41-54
<b>Materiales e innovación en arquitectura sanitaria: cobre, barrera antibacteriana para espacios sanitarios.</b> <b>Materials and innovation in sanitary architecture: copper, antibacterial barrier for sanitary spaces.</b> Paula Aillón, Consuelo Acha, Julián Manuel Domínguez	<b>PDF</b>  55-61