

CARTA DEL DIRECTOR

A propuesta del anterior director de la revista Gonzalo Ruiz, el Consejo de la Asociación de Ingeniería Estructural ACHE me nombró nuevo director de *Hormigón y Acero* en su reunión de finales del mes de abril del 2025.

Asumo este reto con ilusión para continuar el excelente trabajo llevado a cabo por el Consejo Editorial bajo la dirección de los dos últimos directores, Luis Ortega Basagoiti y Gonzalo Ruiz.

La revista *Hormigón y Acero* de ACHE publicará artículos en inglés o español sobre estructuras, incluyendo investigaciones, estudios y proyectos realizados en edificación y obra civil. Los temas abarcarán el proyecto, la construcción, el mantenimiento, la reparación, el refuerzo y la demolición de estructuras. La publicación combinará números ordinarios con números monográficos.

En los próximos meses, está prevista la publicación de un número monográfico sobre la renovación del estadio Santiago Bernabéu del club de fútbol Real Madrid y la de otro en honor a los profesores Hugo Corres y Toni Marí. También se trabaja en la preparación de un monográfico sobre las acciones explosivas en estructuras y de otro dedicado a Jörg Schlaich.

Asimismo, se fomentará la publicación de artículos derivados de las numerosas y relevantes ponencias presentadas en el congreso ACHE, celebrado en Granada a finales de junio. Los resúmenes de dichas ponencias han sido publicados por *Hormigón y Acero* en junio de 2025.



Para todo este trabajo, cuento con el apoyo del Comité de Redacción para el trabajo del día a día que colaborará con el Editor jefe. Asimismo, cuento con el Consejo Editorial que tras el verano será renovado y que abordará temas estratégicos para la revista como el logro de artículos de calidad a publicar, la difusión e internacionalización de la revista y la mejora de sus factores de impacto, entre otros. Más adelante, se analizará también y se potenciará la función del Consejo Asesor Científico de la revista.

Este número ordinario n° 306 de la revista, correspondiente al periodo mayo-agosto 2025, incluye nueve artículos, cinco en inglés y cuatro en español. En primer lugar, se incluye un artículo sobre la demolición del tablero dañado de un puente y su sustitución por uno nuevo en un nudo de comunicaciones de alta densidad de tráfico próximo a la ciudad de Madrid. Seguidamente, se incluyen ocho artículos sobre estudios de puentes y estructuras.

Finalmente, invito a los autores de artículos sobre estructuras que consideren *Hormigón y Acero* como una revista de interés para su publicación. Además, en la web www.hormigonyacero.com pueden descargarse todos los artículos publicados hasta la fecha de forma gratuita.

Jesús Rodríguez

DIRECTOR DE HORMIGÓN Y ACERO

LETTER FROM THE DIRECTOR

At the proposal of the previous director of the journal Gonzalo Ruiz, the Council of the Association of Structural Engineering ACHE appointed me as new director of *Hormigón y Acero* journal at its meeting at the end of April 2025.

I take on this challenge with enthusiasm to continue the excellent work carried out by the Editorial Board chaired by the last two directors, Luis Ortega Basagoiti and Gonzalo Ruiz.

ACHE's *Hormigón y Acero* journal will publish articles in English or Spanish on structures, including research, studies and projects on building and civil works. Topics will cover the design, construction, maintenance, repair, strengthening and demolition of structures. The publication will combine ordinary issues with monographic ones.

In the coming months, a monographic issue on the renovation of the Santiago Bernabéu stadium of the Real Madrid football club and another in honour of professors Hugo Corres and Toni Mari are expected to be published. Work is also being done on the preparation of a monographic issue on explosive actions in structures and another one dedicated to Jörg Schlaich.

Likewise, the publication of articles derived from the numerous and relevant papers presented at the ACHE congress, held in Granada at the end of June, will be encouraged. The abstracts of these presentations have been published by *Hormigón y Acero* in June 2025.

For all this work, I will have the support of the Editorial Committee for the day-to-day work that will collaborate with the Editor-in-Chief. I also have the support of the Editorial Board that will be renewed after the summer and that will address strategic subjects for the journal such as the achievement of quality articles to be published, the dissemination and internationalization of the journal and the improvement of its impact factors, among others. Later, the role of the journal's Scientific Advisory Board will also be analysed and strengthened.

This ordinary issue No. 306 of the journal, corresponding to the period May-August 2025, includes nine articles, five in English and four in Spanish. The first one is dealing with the demolition of the damaged deck of a bridge and its replacement with a new one in a high-density traffic road junction near the city of Madrid. The other eight articles cover studies on bridges and structures.

Finally, I am inviting authors of future articles on structures to consider *Hormigón y Acero* journal as an appropriate one for their publications, either in English or in Spanish, being the web www.hormigonyacero.com where all published articles till now can be downloaded for free.

Jesús Rodríguez

DIRECTOR OF HORMIGÓN Y ACERO