

# DYNA

ingeniería e industria #3 | www.revistadyna.com | Año 100 | N°3 | Mayo - Junio 2025

## COMPUTACIÓN CUÁNTICA INDUSTRIAL: Horizonte y Desafíos

Un Juego Evolutivo en la Cadena de Suministro de Alimentos

Minería de Reseñas para Productos Mejorados

Estructuras Autoportantes Impresas en 3D con LPBF

Predicción de Dureza en Aceros mediante Lógica Difusa



Revista de Ingeniería Multidisciplinar con factor de impacto en JCR  
ISSN-L: 0012-7361 | DOI: 10.12152/DYNAII | SICI: 0012-7361(20250501)100:3<>1.0.TX;2-5



## POWER MEETS CONTROL

### INDUSTRIAL POWERISE® : LA NUEVA CLASE DE ACCIONAMIENTOS ELECTROMECAÑICOS

- Diseño estilizado y sin necesidad de mantenimiento
- Posibilidad de combinación única con muelles de gas
- Ingeniería de aplicaciones para una adaptación personalizada
- Millones de piezas de experiencia en la industria del automóvil



ESCANEE EL CÓDIGO PARA MÁS INFORMACIÓN:



**STABILUS**

YOUR MOTION. OUR SOLUTION.

Stabilus GmbH · industrial.powerise@stabilus.com · www.stabilus.com

# DYNA

## SUSCRIPCIÓN A LAS REVISTAS DE INGENIERÍA DYNA

### ¿POR QUÉ SUSCRIBIRSE A DYNA?

Fundada en 1926, DYNA es una de las revistas de ingeniería más prestigiosas e influyentes del mundo como lo acredita su inclusión en Journal Citation Reports (JCR) que edita anualmente Clarivate Analytics.

- El informe JCR publica anualmente los Factores de Impacto de las mejores revistas académicas a nivel internacional.

### ¿QUÉ SE OBTIENE CON LA SUSCRIPCIÓN?

El suscriptor recibe 6 números anuales de la publicación impresa en su domicilio, más una serie de servicios de valor añadido como:

- Mediante su usuario y contraseña, a través de la página web [www.revistadyna.com](http://www.revistadyna.com), tienen acceso a los artículos publicados en formato Acrobat Reader. Un motor de búsqueda tipo Google permite realizar búsquedas (por palabras clave, título, autor, fecha...) en la base de datos de artículos publicados.
- Acceso web a todas las revistas digitales de DYNA: DYNA Management, DYNA Energía & Sostenibilidad y DYNA New Technologies
- Contacto con compañeros en la comunidad de lectores por medio de foros, encuestas, cartas al director...
- Mantenerse *formado e informado* sobre los últimos avances y noticias en la ingeniería.
- Boletín mensual por correo electrónico.
- Alertas configurables por palabras clave sobre contenidos.
- Acceso online a todas las revistas DYNA:
  - DYNA
  - DYNA Energía e Industria
  - DYNA Management
  - DYNA New Technologies

### ¿QUÉ PRECIO TIENE?

La suscripción personal anual DYNA cuesta **44,00 €**.



<http://www.revistadyna.com>

### ¿CÓMO SUSCRIBIRSE?

Envía un email con tus datos de contacto a [dyna@revistadyna.com](mailto:dyna@revistadyna.com), justificando que eres estudiante de la Universidad y que te acoges a la promoción especial para alumnos.  
O directamente en:



<https://revistadyna.com>

[dyna@revistadyna.com](mailto:dyna@revistadyna.com)

## ■ ■ ■ ■ NORMAS RESUMIDAS PARA LOS AUTORES DE ARTÍCULOS BRIEF PAPER'S INSTRUCTIONS FOR AUTHORS ■ ■ ■ ■

- Los artículos deberán ser originales e inéditos y no deben de haber sido enviados simultáneamente a otros medios de comunicación.
- Tendrán siempre preferencia los que versen sobre temas relacionados con el objetivo, cobertura temática y/o lectores a los que se dirige la revista.
- Todos los trabajos serán redactados en castellano o inglés y deberán cumplir los siguientes requisitos:
  - Título en castellano e inglés de 150 caracteres máximo
  - Un breve resumen (Abstract), de unas 300 palabras, en castellano e inglés.
  - Nombres y apellidos completos de los autores (sin abreviaturas).
  - Entre 10 o 12 palabras clave (Key words) en castellano e inglés, que permitan identificar la temática del artículo
  - No deberían de tener más de 5.500 palabras, o 17 páginas formato A4 en fuente Arial 10 con interlineado simple (Consultar con DYNA extensiones superiores).
  - Bibliografía relacionada o referencias según normas DYNA en [www.revistadyna.com](http://www.revistadyna.com)
- Con el objeto de facilitar la "revisión entre pares", el autor deberá asignar el código DYNA de 6 dígitos correspondiente a la temática del artículo, seleccionándolo de entre los códigos disponibles en la dirección de Internet: [www.revistadyna.com](http://www.revistadyna.com)
- Los originales se remitirán mediante nuestra página web (envío artículos), en formatos .DOC (msword), .RTF, o .TXT. Se recomienda una calidad mínima de 300ppp para las fotografías que se adjunten con el artículo. Se harán constar: título del artículo, nombre del autor, título académico, empresa o institución a la que pertenece, dirección electrónica, dirección postal y teléfono.
- Se someterán al Consejo de Redacción cuantos artículos se reciban, realizándose la "revisión entre pares" por los expertos del Consejo o los que éste decida. El resultado de la evaluación será comunicado directamente a los autores. En caso de discrepancia, el editor someterá el trabajo a un revisor externo a la revista cuya decisión será trasladada nuevamente al autor.
- Los autores aceptan la corrección de textos y la revisión de estilo para mantener criterios de uniformidad de la revista.
- La revista se reserva el derecho de no acusar recibo de los trabajos que no se ajusten a estas normas.
- Para mayor detalle sobre estas normas, por favor visite nuestra web <http://www.revistadyna.com> (en el apartado de "autores y evaluadores").
- Paper will be original and unpublished and it must not be concurrently submitted for publication elsewhere.
- Preference will be given to articles on the main subject areas of the Journal.
- Papers should be written in Spanish or English and should fulfil the following requirements:
  - Title in both English and Spanish with a maximum length of 150 characters.
  - Brief Summary or Abstract, about 300 words, in Spanish and English.
  - Authors' full names and surname (without abbreviations).
  - Between 10 or 12 keywords in English and Spanish, that identify the paper theme.
  - Written text should not exceed 5.500 words, or 17 A4 format pages in 10 size arial font single-spaced (For longer lengths consult with DYNA)
  - Bibliographical references according to DYNA norms at [www.revistadyna.com](http://www.revistadyna.com)
- To facilitate the "peer review" process, the author will assign the six digits DYNA code corresponding to the paper thematic, selecting it between the codes available at the Internet address: [www.revistadyna.com](http://www.revistadyna.com)
- Papers should be sent by our web page (envío artículos), in .DOC (MSWord), .RTF, or .TXT format. It is recommended a minimum quality of 3000 ppp for the pictures enclosed in the article. These papers will include: Article title, author name, academic title, company or institution, email, correspondence address and telephone.
- All papers must pass the Editorial Board (EB) evaluation process. The "peer review" will be made by the Editorial experts or those that the EB decides. The evaluation result will be directly communicated to the author. In case of discrepancy, the publisher will refer the work to an external reviewer whose decision will again be transferred to the author.
- The authors accept the text correction and the style revision to maintain uniformity criteria for the magazine.
- The journal reserves the right not to accept articles which do not comply with said instructions.
- To find more details about these instructions, please visit our web page <http://www.revistadyna.com> (authors and referees section).

En **FERNANDO CARRASCO S.A.** ponemos a su disposición sistemas de señalización luminosa y acústica muy versátiles y de la máxima eficiencia.

Nuestros productos permiten atender cualquier necesidad en los distintos y complejos requerimientos correspondientes a la Industria, Ingeniería civil, Obra pública y cualquier otra actividad terrestre o naval.



  
**Fernando Carrasco**  
S.A.

Nos ponemos a su disposición para atender cualquier consulta:

@ [fcarrasco@fcarrasco.es](mailto:fcarrasco@fcarrasco.es)  
T. 932 431 980

