

Fresco es mejor que Frío



 **BIOCOOL**
ECO Cooling Solutions

¡Descubre la bioclimatización!

Tan fresca como la brisa del mar y casi tan económica

- **Máximo ahorro energético** y de instalación.
- **Aplicación industrial y residencial**, especialmente indicado en colegios, centros comerciales, instalaciones deportivas, almacenes y naves.
- **Saludable**. Mantiene un grado de humedad ideal que podemos controlar.

- El aire generado es de óptima calidad, **se renueva constantemente** del exterior purificando el ambiente.
- **Sostenible y ecológico**: No utiliza gases refrigerantes, no daña la capa de ozono y su consumo energético es mínimo.
- **Refresca** sin necesidad de cerrar puertas ni ventanas.

902 367 422
www.biocool.info

MARZO - ABRIL 2014

INGENIERÍA E INDUSTRIA

DYNA

INGENIERÍA E INDUSTRIA

123 - 242 | 89 | N° 2

ingeniería #2
e industria

www.revistadyna.com

DYNA

Revista Bimestral de Ingeniería Multidisciplinar
Año 89 | N°2 | Marzo - Abril 2014

VIBRACIONES
Ruido estructural

GENERACIÓN DE ENERGÍA
Viabilidad económica de
Instalaciones fotovoltaicas

SOSTENIBILIDAD
La orientación eco-innovadora

TECNOLOGÍA INDUSTRIAL
Arquitectura de control
electrónico en cuadros de
maniobra

GESTIÓN AMBIENTAL
Sistema de indicadores

**EMPLAZAMIENTOS
INDUSTRIALES**
Criterios de Sostenibilidad

SISTEMAS DE TRANSPORTE
Red de distribución inteligente

**TECNOLOGÍA DE LA
CONSTRUCCIÓN**
Durabilidad y ensayos de
envejecimiento

Una reflexión histórica sobre
las herramientas de corte

Tratamientos termoquímicos
para aceros maraging

Sinergia entre el diseño de
la planta industrial y su
mantenimiento



MANTÉNTE INFORMADO

con DYNA

Revista Dyna te hace más fácil que nunca mantenerte actualizado en lo último de Ingeniería Multidisciplinar.

Visita hoy mismo www.revistadyna.com y comienza a recibir información actualizada.



Noticias sobre Ingeniería y Tecnología



Artículos científicos auditados por expertos



Colaboraciones monográficas sobre temas de interés



Boletín mensual por correo electrónico



Encuestas para escuchar tus opiniones e ideas



Foros de discusión



RSS para estar informado de lo último publicado



Alertas configurables por correo electrónico.

Publicamos la actualidad en Ingeniería desde hace más de 85 años.

<http://www.revistadyna.com>

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.
 - Entre tres y cinco palabras clave (Key words) en castellano e inglés, que permitan identificar la temática del artículo
 - No deberían de tener más de aproximadamente 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
- 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
- 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.
 - Between three and five 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
- 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
- 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).

DYNA
Ingeniería e Industria

PROMOCIÓN: Suscripción a DYNA por 29,70 €/año

Reciba la revista dyna impresa en su domicilio por solo 29,70 €/año

La revista DYNA ha llegado a un acuerdo de colaboración con algunos Colegios de Ingenieros Industriales para ofrecer a sus colegiados la revista impresa con un 35% de descuento.

Promoción válida para los Ingenieros Industriales colegiados en:

Araba, Andalucía Occidental, Andalucía Oriental, Asturias, León, Bizkaia, Burgos y Palencia, Canarias, Cantabria, Extremadura, Galicia y Murcia.

Si está interesado, envíe un email a dyna@revistadyna.com mencionando que se acoge a la promoción e indicando su nº de colegiado y el nombre de su Colegio de Ingenieros Industriales.

