

## NUEVOS SERVICIOS EN NUESTRA PAGINA WEB

<http://www.revistadyna.com>

Estimado lector,

Si no lo ha hecho todavía, le invitamos a que visite la Web corporativa de DYNA - <http://www.revistadyna.com> - donde dispondrá de nuevos servicios que esperamos aportarán valor a su suscripción.

La Web se compone básicamente de contenidos públicos y privados.

Entre los primeros, cualquier persona podrá consultar:

- Título, resumen y palabras clave de los artículos publicados
- Noticias sobre la ingeniería y la ciencia
- Información para Autores y Evaluadores de artículos
- Información para Agencias publicitarias (tarifas, difusión, ...)

En la zona de acceso protegido o privado, además de lo anteriormente mencionado, el suscriptor encontrará:

- Base de datos DYNA: Acceso a los contenidos completos de la revista en formato acrobat (pdf). A través de un motor de búsqueda tipo google, el lector podrá explorar lo publicado en DYNA en base a cualquier palabra o frase.
- Grupos de noticias: donde podrá aportar su opinión a diversos temas de actualidad.
- Encuestas: para participar en ellas y consultar sus resultados.

En el reverso de la etiqueta con su nombre y dirección que recibe con la revista, encontrará su nombre de **usuario y password** para acceder a las zonas privadas de nuestra web.

Esperamos que esta nueva herramienta le sea de utilidad.

## PRÓXIMOS EVENTOS DE THE MATHWORKS

SEMINARIO GRATUITO



### Diseño Basado en Modelos para Sistemas Aeroespaciales y de Defensa con Simulink®

Los sistemas aeroespaciales y de defensa cada vez más complejos y sofisticados, están demandando la necesidad de procesos de ingeniería integrados y un enfoque orientado a desarrollo de producto.

Un proceso habitual de desarrollo requiere evaluación de especificaciones, implementación de diseño mediante software escrito manualmente, refinamiento del rendimiento mediante pruebas y errores y testeo del producto usando prototipos. Este enfoque tradicional puede poner en peligro el desarrollo del proyecto, por incumplimiento de plazos y presupuesto.

En este seminario de medio día de duración, los ingenieros de The MathWorks introducirán el nuevo enfoque de Diseño Basado en Modelos, mostrando cómo MATLAB, Simulink, Stateflow y PolySpace entre otros productos, pueden ayudar a gestionar de manera eficiente, muchos de los problemas asociados a los procesos tradicionales de desarrollo.

El seminario está dirigido a ingenieros y jefes de proyecto, en áreas relacionadas con el diseño, ensayo y verificación de controladores para:

- Sistemas eléctricos y mecánicos
- Sistemas embebidos

- Aviónica, sistemas aeroespaciales y defensa

#### ¿QUÉ?

Seminario gratuito de The MathWorks España "Diseño Basado en Modelos para Sistemas Aeroespaciales y de Defensa con Simulink®"

#### ¿CUÁNDO?

Martes, 26 de febrero de 2008.  
9.45 - 13.00 h.

#### ¿DÓNDE?

Centro de Convenciones MAPFRE  
Avenida General Perón, 40  
Sala Castellana 1 y 2 -  
CC Modas Shopping. Madrid

La inscripción es gratuita y con plazas limitadas. Consultar la agenda detallada e información sobre registro en <http://www.mathworks.es/company/events/seminars/>

#### WEBINARS (Seminario online gratuito)

- Diseño de Algoritmos y Generación de Código con Embedded MATLAB  
Lunes, 11 de febrero  
Imparte: David Pérez, Ingeniero de Aplicaciones, The MathWorks
- Valoración de una cesta de índices con MATLAB

Miércoles, 13 de febrero

Imparte: Paula Poza, Ingeniero de Aplicaciones, The MathWorks  
- Verificación y Validación con Diseño Basado en Modelos

Miércoles, 5 de marzo

Imparte: Luís López, Ingeniero de Aplicaciones, The MathWorks

#### Acerca de The MathWorks

The MathWorks es el líder mundial en desarrollo de software de cálculo técnico y diseño basado en modelos para ingenieros y científicos del sector privado, del sector público y de la educación. Con su amplia gama de productos basados en MATLAB® y Simulink®, The MathWorks ofrece software y servicios para resolver los problemas que constituyen un reto y que ayudan a acelerar la innovación en diferentes áreas: automoción, aeroespacial, comunicaciones, finanzas, biotecnología, electrónica, instrumentación y procesos.

The MathWorks fue fundada en 1984 y emplea más de 1.800 personas en todo el mundo. Su sede central se encuentra en Natick, Massachusetts, EE.UU. Para obtener información adicional, visite [www.mathworks.es](http://www.mathworks.es). ■