

MENSAJE DEL PRESIDENTE

Amigas y amigos de DYNA,

No es habitual en una publicación periódica, y menos de carácter técnico, poder mantener la larga trayectoria de 90 años que cumplimos en este número. En otro lugar del mismo, encontraréis la pequeña historia de su nacimiento, fruto de la ilusión y el esfuerzo de nuestros compañeros de la época. Entonces se encontraban España y Europa entera en unos agitados momentos en que coexistían importantes avances industriales con difíciles situaciones sociales y políticas que poco tiempo después llevarían a intensas crisis financieras y a lamentables enfrentamientos bélicos a nivel nacional e internacional.

Desde el punto de vista industrial, los progresos durante el primer cuarto del siglo XX habían supuesto una revolución paralela a la que estamos viviendo en el siglo XXI: surgieron el concepto de la entropía, las teorías especial y general de la relatividad y la física cuántica; la aeronáutica permitió los antes impensables vuelos transoceánicos y los hidrocarburos y la electricidad, en su versión alterna, se estaban haciendo con la preponderancia energética del mundo.

Fue indudablemente una visión trascendental, la de poner a disposición de la ingeniería y la industria del país, a DYNA, una publicación en la que los profesionales y las empresas pudieran exponer no solo las técnicas extranjeras más avanzadas sino, especialmente, los logros que la industria española estaba comenzando a conseguir, gracias al colectivo cada vez mayor y mejor formado que iba titulándose en nuestras Escuelas.

En la actualidad la situación no es la misma: la globalidad hace que la información vuele de las empresas a todo el mundo por medio de sus sitios en internet, y las universidades difunden los conocimientos no solo por las clases presenciales, sino en la cada vez más frecuente formación on-line. Pero queda un reducto, el de la innovación e investigación que precisa más pausa y alimenta de forma aun predominantemente impresa, un intercambio y debate continuo y, refiriéndonos al aspecto productivo, la inclusión de las bases para una industria 4.0 avanzada en buena parte de esa literatura técnica. Esto lo vimos en DYNA hace ya 8 años cuando conseguimos ser incluidos en Science Citation Index Expanded y 2 años después en Journal Citation Reports (JCR), ofrecíamos con ello a investigadores, doctores, docentes y doctorandos, la posibilidad de presentar sus logros a la comunidad científica, en castellano y/o en inglés.

Es posible que a una buena parte de los ingenieros de a pie, con años de experiencia en la vida industrial productiva, nos sea a veces difícil apreciar o incluso entender técnicas, métodos o productos donde predominan las nuevas herramientas aplicadas a la industria avanzada. Consideramos nuestra obligación mirar más allá del presente y apoyar a los compañeros jóvenes que serán el futuro de nuestra profesión: lo que para nosotros supone un mínimo gasto en la suscripción a DYNA, puede ser para ellos un medio imprescindible de expresión y comunicación tecnológica.

Esa es la razón por la que constituimos en su día Publicaciones DYNA, S. L., como propiedad de las Asociaciones y Colegios de Ingenieros Industriales de España, con la idea de que debe ser sostenida entre todos como vía de transferencia industrial para las nuevas generaciones.

¡Entreguemos a las nuevas generaciones esta herramienta de unión!

Néstor de Goikoetxea.

Presidente de Publicaciones DYNA, S.L.



editorial