

Nota de Redacción

Este número de RIAI sale publicado en un momento difícil a nivel mundial por la situación de alarma sanitaria creada por el COVID-19. El equipo editorial de RIAI, como toda la sociedad, intenta que el impacto sobre el quehacer diario sea el menor posible, aunque esta pandemia está generando problemas en todos los ámbitos de nuestras vidas.

En esta nota de redacción queremos hacer énfasis en una iniciativa que se está adoptando tanto a nivel del Comité Español de Automática (CEA) como de la propia revista RIAI, que es dar visibilidad a la actividad desarrollada a través de las redes sociales, en concreto en LinkedIn y Twitter. Todos los viernes se difunde en estos medios un artículo de los publicados en el último número de la revista. Por otro lado, los martes se difunden artículos que están aceptados y en prensa y artículos altamente referenciados. Estas medidas buscan dar visibilidad a los trabajos que se publican en la revista, así como facilitar que lleguen al mayor número posible de personas interesadas. Desde CEA se ha avisado a todos los asociados de la creación de las cuentas de Twitter y LinkedIn de RIAI, animando a seguirlas. Desde la revista aprovechamos esta nota de redacción para hacer la invitación extensiva a nuestros colegas del ámbito Iberoamericano, para que ayuden a mejorar la visibilidad de la revista en esas redes sociales. A los autores de trabajos se les está solicitando titulares y fotografías que quieran que aparezcan en las redes sociales desde el primer número de 2020.

En cuanto a la plataforma Polipapers, se han actualizado las plantillas para autores de RIAI, tanto en Word como en Latex.

En relación a las estadísticas fundamentales de la revista, seguimos con una tendencia ascendente. Las estadísticas de los cuatro trimestres de 2019 indican un número medio de visitas a páginas de la revista en torno a 35.000 cada trimestre, con unos 7.000 usuarios nuevos en cada uno de esos periodos. Seguimos animando a los lectores y colaboradores de RIAI a que sigan contribuyendo a la mejora del impacto de la revista.

Sobre este número

Respecto a los contenidos de este número, cuenta con once trabajos de diversos ámbitos de la Automática y la Informática Industrial. Se incluye un trabajo sobre el uso de videotutoriales como apoyo al aprendizaje (tema de moda en la actualidad debido al cierre de Universidades por el COVID-19), un trabajo sobre identificación de sistemas mediante control basado en reset, varios trabajos sobre modelado y control de sistemas en diferentes ámbitos (filtros activos de potencia, vehículos eléctricos urbanos, pacientes con diabetes tipo 1, pilas de combustible y bioreactores), un trabajo de análisis de señales en comunicación satelital, y tres trabajos relacionados con robótica móvil y telepresencia. Lamentamos reseñar que ha aumentado el número de trabajos rechazados por tener una relación marginal con los temas básicos de la revista. Rogamos a los autores potenciales que revisen la temática de los artículos que se publican para cerciorarse sobre el posible interés de su trabajo, antes de someterlo a evaluación.

Una vez más, esperamos vuestro apoyo, sugerencias y la colaboración de todos los autores potenciales de nuestro ámbito.

El equipo editorial de RIAI