

**Juan Cristóbal Zagal**  
Director revista Dinámica  
Profesor Asociado DIMEC U. Chile



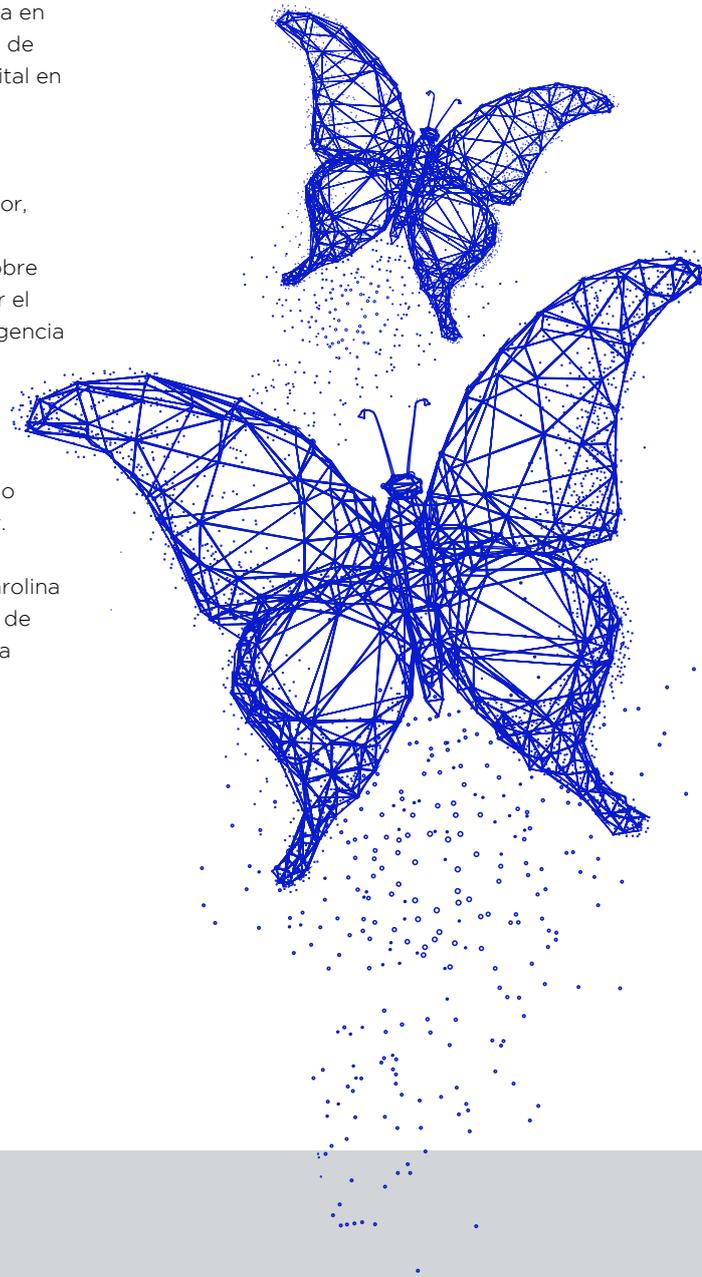
## Editorial

A pesar de la pandemia la actividad académica y de investigación ha sido muy prolífica en nuestro Departamento. También hemos tenido mucha interacción con la industria. Es por esto que los invito a que no se pierdan la oportunidad de leer nuestra quinta edición de la revista Dinámica. En ella podrán encontrar una serie de artículos sobre innovación e investigación desarrollada en nuestro Departamento durante el último año, además de entrevistas a representantes de la transformación digital en Chile.

Destacamos en esta edición el nuevo Centro de Aceleración Sostenible de Electromovilidad. Su director, el profesor Williams Calderón, nos cuenta sobre sus principales desafíos. También destacamos trabajos sobre la identificación biométrica mediante iris realizada por el profesor Enrique López y sobre aplicaciones de inteligencia artificial realizadas por la profesora Viviana Meruane.

En nuestra quinta edición hemos dado un foco a la transformación digital. Contamos con entrevistas a importantes actores de la transformación digital, como Francisca Yáñez, Roberto Montiglo y Danilo Poklepov.

Me gustaría agradecer el trabajo de las periodistas Carolina Conejeros y Ninoska Leiva, y también la participación de los co-editores Ali Akbari, Reynaldo Cabezas y Viviana Meruane.



**Representante legal:** Francisco Martínez C. **Comité Editorial:** Juan Cristóbal Zagal (director), Viviana Meruane, Ali Akbari, Reynaldo Cabezas y Carolina Conejeros. **Edición periodística:** Carolina Conejeros S. **Diseño:** Anzuelo® **Director de Arte:** Daniel López Pelissier **Fotografías:** Patricio Jorquera E., Joaquín Fariña V. y Comunicaciones FCFM. **Dirección:** Beauchef 851, Edificio Poniente, Pisos 4 y 5, Santiago de Chile.

**E-mail:** [direcmec@ing.uchile.cl](mailto:direcmec@ing.uchile.cl) **Teléfono:** +562 2978 4466 **Web:** [www.dimec.uchile.cl](http://www.dimec.uchile.cl) **Venta publicidad:** [direcmec@ing.uchile.cl](mailto:direcmec@ing.uchile.cl)

Dinámica es una revista del Departamento de Ingeniería Mecánica de la Universidad de Chile, publicación anual impresa en septiembre de 2021, por Imprenta Atelier, con un tiraje de 400 ejemplares. La reproducción total o parcial de sus artículos debe citar el nombre de la revista y su institución. ISSN 0719-8531.