

## **Prefacio**

Hace 15 años la Sociedad Chilena de Ingeniería de Transporte creó los Congresos Chilenos de Ingeniería de Transporte. Del tímido comienzo del primero, a la actual versión número nueve, ha pasado un buen trecho de crecimiento, madurez y equilibrio.

El Congreso tiene como su principal realización, la exposición y debate en sesiones técnicas, de trabajos científicos sometidos a arbitraje. Junto a lo anterior se ha ido agregando la realización de foros al más alto nivel sobre temas de relevancia nacional, el desarrollo de talleres de discusión, y la presentación de proyectos de ingeniería de transporte ejecutados o diseñados en el país.

Todo este conjunto de eventos configura el Congreso Chileno, que crecientemente se ha ido constituyendo posiblemente en el Congreso de Ingeniería de Transporte de mayor importancia en Iberoamérica. Esta relevancia está fundamentada principalmente en la calidad de los trabajos científicos presentados, así como en la rigurosa selección de ellos.

Desde el anterior Congreso, ha comenzado la tradición de entregar estas Actas, con los trabajos aceptados tras un riguroso proceso de selección, al inicio del Congreso, lo que demanda un gran esfuerzo del Comité de Programa así como a los autores y árbitros. Creemos sin embargo, que este esfuerzo vale la pena, porque permite y facilita un debate más profundo y enriquecedor sobre las ponencias, y una participación más fructífera en el Congreso.

La variedad de temas que aquí se incluyen, así como la procedencia de los autores, son un signo de la seriedad y consolidación de la Ingeniería de Transporte a nivel chileno e iberoamericano, comprometen nuestra gratitud como Sociedad Chilena de Ingeniería de Transporte y renuevan nuestra esperanza en el valioso aporte que nuestra disciplina puede hacer para el progreso y desarrollo de nuestra Patria y nuestro continente.

**Prof. Dr. Juan Enrique Coeymans Avaria**  
**Presidente Comité de Programa**