

## DISCURSO ING. JUAN CARLOS ORREGO - PRESIDENTE ACIEM SECCIONAL ANTIOQUIA

**GRACIAS** a todos quienes nos acompañan y **GRACIAS** a todos los profesionales de la Ingeniería, a aquellas personas anónimas que desde esta linda disciplina hacen que el país **produzca, transforme, transporte, use y venda sus riquezas.**

Pensando en la ingeniería me embarga una gran preocupación. **Los futuros Ingenieros no llegan a las universidades**, pasando en el trienio de 2017 a 2019 de un **promedio de 666.230 matriculados** en Ingeniería a un **promedio de 485.927** en el trienio 2020 a 2022 según cifras tomadas del Ministerio de Educación y que muestran **una abrupta reducción del 27%** dado en el año 2020.

Aquellos que llegan, muchos carecen de las competencias para seguir adelante, debido a que las escuela presentan las matemáticas como esa materia difícil y aburridora, que solo sirve para sumar y restar el dinero que puedes conseguir, convirtiéndote en un buen influencer. Y de quienes terminan la Ingeniería, muchos se marchan del país con el afán de mejorar sus propias condiciones, con la excusa de que en el país los salarios son malos y que, en un sondeo realizado por mi persona con los Ingenieros de la Universidad de Antioquia, nos demuestra que **en promedio, estamos por debajo en 4.3 SMLV de lo que debíamos recibir** por nuestro trabajo, **según los salarios propuestos en nuestra Asociación**, quedando en nuestra tierra muy pocos para seguir trabajando por la región y el país que tanto potencial y necesidades tiene.

Esa preocupación se reduce al tenerlos a ustedes acá, ese grupo que **nos dan a entender que nos ayudarán desde ACIEM**, a continuar el camino trazado por nuestros antecesores, quienes creyeron en un país y que hoy desde la Ingeniería lo tenemos como lo tenemos, un país dinámico y generador de beneficios para todos, acompañado por disciplinas que están al servicio del desarrollo, codo a codo con el progreso y la eliminación de la pobreza, responsables y atentos a temas ambientales, y sin duda potencializadores del campo fortaleza nacional.

Nuestro Departamento, Antioquia, motor indiscutible de toda esa generación de beneficios, con unas de las mejores Universidades de Latinoamérica, lo que indica profesionales de la Ingeniería de gran calidad. Una Antioquia que hace muchos años extendió sus fronteras para que su industria y sus profesionales llegarán a todo el territorio nacional.

Hoy, Antioquia vuelve a abrir las puertas de una de las instituciones más importantes del país, la Asociación Colombiana de Ingenieros. Entre tantas cosas, Cuerpo Técnico Consultivo del Gobierno Nacional y que espera igualmente seguirlo siendo para los Gobiernos locales, Alcaldías, Secretarías y Gobernación.

Llenos de retos para todos, **transición energética** siendo hídricos por naturaleza con nuestra EPM e ISAGEN, donde nuestros Ingenieros entregan un poco más del 46% de la energía del país. **Inclusión** hoy con un 26% de mujeres Ingenieras en el país que gracias a los esfuerzos que hemos hecho entre todos para desmitificar la Ingeniería como trabajo masculino y más que ello, por las capacidades que siempre han demostrado ocupan puestos de alto nivel.

**Seguridad alimentaria** preocupación de todos y en nuestra región los Ingenieros que trabajan en empresas como Noel, Zenú, Colanta, Uniban, y tantas bonitas empresas que nacieron es esta hermosa tierra, **transporte económico** donde sin duda nuestro metro de Medellín ejemplo para Latinoamérica, demuestra que desde la Ingeniería y los deseos de hacer bien las cosas pueden replicarse a nivel nacional e internacional. **Combustible amigable** que los profesionales de investigación de las diferentes universidades son referentes en estos temas.

**Retos** que iremos salvando uno a uno, como la Ingeniería sabe hacerlo, generando ideas que lleven a satisfacer las necesidades dadas por ellos. Y qué mejor forma de hacerlo que usando además, ese aspecto que hizo a los seres humanos la especie dominadora del planeta, el trabajo en equipo, la inteligencia colectiva.

Y tantos retos que afortunadamente surgen para decir, **LA INGENIERÍA ESTÁ AQUÍ, los Ingenieros Antioqueños estamos aquí, ACIEM está aquí.**

En ACIEM Seccional Antioquia los esperamos a todos ustedes sus colegas y amigos, de la disciplina de la Ingeniería que sea para que nos ayuden a seguir trabajando para el bienestar de los Ingenieros, los Antioqueños y Colombia entera con Veracidad, Integridad, Responsabilidad y Precisión.

No olvidemos nunca que para ACIEM *"El Ingeniero es nuestra razón de ser", "Usted es nuestra razón de ser"*.

Gracias por acompañarnos, gracias por hacer parte de esta hermosa agremiación. Disfruten de nuestra velada, su velada.