



www.copipach.org info@copipach.org

TE: (0362) 5437802 Av. 25 de Mayo 555 - Resistencia

Boletín | | | | por el Mes de | la Ingeniería

6 DE JUNIO

DÍA DE LA INGENIERÍA ARGENTINA

16 DE JUNIO DÍA DEL INGENIERO

FELICIDADES

A nuestros matriculados!

AL GRAN INGENIERO ARGENTINO ; SALUD!

Cada ó de junio se celebra en nuestro país el día de la Ingeniería, en coincidencia con el egreso en 1870, del primer Ingeniero argentino formado en una Universidad nacional. En esa fecha egresó del Departamento de Ciencias Exactas de la Universidad de Buenos Aires el primer Ingeniero Civil de Argentina: Luis Alberto Huergo. Entre las tareas que llevó adelante este eminente profesional de la ingeniería se destacan: el proyecto del puerto sobre el Riachuelo, diseño de líneas ferroviarias, edificios y obras viales, entre otras labores. Además de su trabajo profesional, el llamado "primer ingeniero de Latinoamérica" fue docente y político, llegando a ser electo diputado y senador, ministro de obras publicas de la provincia de Buenos aires , profesor y decano de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad de Buenos aires, cofundador y presidente de la Sociedad Científica Argentina, entre tantas otras actividades que contribuyeron a la evolución científico-tecnológica de nuestro país.

Por otra parte, todos los 16 de junio celebramos el "Día del Ingeniero", en conmemoración a la creación de la primera Facultad de Ingeniería del país. Vale recordar que en 1855 el Ingeniero y pintor francés Carlos Enrique Pellegrini, padre del Dr. Carlos Pellegrini, el que luego sería Presidente de Argentina, fue quien propuso al Rector de la Universidad de Buenos Aires (José María Gutiérrez) crear la carrera de Ingeniería, lo que se hizo tomando como base el Departamento de Ciencias Exactas de la UBA, teniendo un voto favorable del Consejo de Instrucción Pública en ese mismo año, queda en proyecto hasta el año 1865 y así mediante un decreto del 16 de junio de 1865 se inicia la enseñanza de la Ingeniería en la Argentina.

El primer programa de la carrera contenía: matemática, física, astronomía, mecánica racional y aplicada, máquinas, construcciones, arquitectura, e historia natural general y especial, asignaturas dependientes del "Departamento de Ciencias Exactas" de la Universidad de Buenos Aires, quedando de ese modo, cumplimentadas todas las formalidades para dar inicio a la cursada de la primera cohorte de Ingeniería.

Es por esta razón se celebra cada 16 de junio el Día del Ingeniero.

El Ingeniero y su rol estratégico

La raíz de la palabra Ingeniería proviene del vocablo latino "ingenium" (ingenio), formado por in y por gignére, genûi, genîtum, lo que aborda "engendrar" o "elaborar" como significados, es decir que esta palabra tiene varias acepciones, pero todas ellas se refieren a la facultad del ser humano para observar y analizar un problema práctico e inventar con prontitud y facilidad soluciones técnicas que resuelvan dificultades específicas y que refieran a la utilización de máquinas o artificios mecánicos, así como a su aplicación y uso en territorio. Es decir, desde sus orígenes, este vocablo sirve para vincular significativamente, tanto a objetos particulares como a la aptitud mental para concebirlos, producirlos y operarlos correctamente en su ámbito de aplicación.

En este sentido y ahondando en la concepción actual, "la práctica de la ingeniería" comprende el estudio de factibilidad técnico económica, investigación, desarrollo e innovación, diseño, proyecto, modelación, construcción, pruebas, optimización, evaluación, gerencia, dirección y operación de todo tipo de componentes, equipos, máquinas, instalaciones, edificios, obras civiles, sistemas y procesos. Las cuestiones relativas a la seguridad y la preservación del medio ambiente, constituyen también aspectos fundamentales que la práctica de la ingeniería debe observar.

En conclusión, de esta considerable responsabilidad asociada a los ingenieros y a su labor, así como de la contribución que la ingeniería aportó a la evolución científico-tecnológica en la Argentina y en el mundo, es de suma importancia mostrar a la sociedad la amplitud de los aportes realizados desde aquel primer Ingeniero -Luis Huergo- hasta los que hoy apoyan con su trabajo y su formación al progreso y a la solución de numerosos problemas técnicos, que repercuten en lo social, ambiental y en un sinnúmero de espacios que vinculan a la ingeniería y el entorno. "Por ello, siendo la ingeniería indispensable en cualquier actividad que se realice -dada su amplia gama de especialidades- es nuestro deseo desde el COPIPACH que ella ocupe los primeros planos en la consideración general y en la visibilización de su importancia, más aún en una provincia y en un país cuya prioridad debe ser la soberanía en la producción de bienes y servicios de origen Argentino.

Al conmemorarse el 16 de junio, el DÍA DEL INGENIERO, desde este Consejo Profesional, felicitamos a todos los Ingenieros e Ingenieras en su día y los animamos a participar en las organizaciones que nos nuclean y que nos representan.

¡Al Gran Ingeniero Argentino, Salud!



1 y 2 de junio: En el marco de la IV EXPO-Ingeniería 2023 de la Facultad de Ingeniería – UNNE, el COPIPACH fue sponsor del concurso de "Estructuras de Puentes de Fideos".

15 de junio: Presentación del libro "Crónicas Hídricas. 1998 El último año que estuvimos en peligro" del Ingeniero Hugo Rohrmann en el SUM del COPIPACH, seguido de un brindis de camaradería por el Día del Ingeniero.

16 de junio: Conversatorio sobre el día del Ingeniero/a organizado por la UNCAUS, en la ciudad de Pcia. Roque Sáenz Peña

30 de junio: Charla en la Facultad de Ingeniería, auspiciada por COPIPACH: "Presentación Proyecto del Nuevo Sistema de Conexión Chaco-Corrientes", a cargo de Ingenieros de la DNV 18 Distrito.

Se finalizará la jornada con la tradicional Cena de los Ingenieros, en el SUM del COPIPACH, a las 21:30 hs.



INVITACIÓN CAMARADERÍA

VIERNES 21:30 hs

SUM del COPIPACH – Av. 25 de Mayo N° 555, Resistencia

₹COPIPACH

Entradas anticipadas: \$1000 (cantidad limitada)