

FUNDAMENTOS

Honorable Cámara:

El Grupo de Robótica de la Facultad Regional Paraná de la Universidad Tecnológica Nacional se formó en el año 2006 por iniciativa de un grupo de estudiantes de ingeniería electrónica, que en sus primeros pasos participaron de la 3era Competencia Nacional organizada en ese año por la Facultad Regional Bahía Blanca. Esa experiencia hizo que al año siguiente se organice la 1era Competencia Nacional de Robótica en la ciudad de Paraná, ese hito fue la confirmación del compromiso de la Facultad Regional con la Robótica y el desarrollo. Cinco años más tarde el conjunto de competidores y competencias creció significativamente, lo que hizo necesaria una organización a nivel nacional y es así como en el año 2012 participaron de la creación de la Primera Edición de la Liga Nacional de Robótica. La misma nació a partir de la necesidad de agrupar a las distintas competencias de robótica que se venían desarrollando en el país, en un cronograma único y poder coronar un Campeón Nacional en las distintas categorías. Tanto la Liga Nacional de Robótica continúa creciendo, como la Competencia Nacional de la Facultad Regional Paraná lo hace a la par, aumentando en modalidades, competidores y público general. En la edición XIV de la Competencia Paranaense, la misma contó con más de 85 robots inscriptos, distribuidos en siete categorías; además, más de 400 personas acompañaron el evento. Esta competencia se encuentra enmarcada dentro de la Zona Centro, cuyos integrantes son: UTN Facultad Regional San Francisco, Grupo de Robótica de la UTN Facultad Regional Paraná y Universidad Nacional de La Rioja. Se ha transformado en un ámbito de interacción entre la comunidad y los aficionados, en donde el confraternizar de estudiantes, docentes y público en general, afianza e incrementa el conocimiento de la comunidad de la Facultad Regional Paraná, en forma continua desde

hace 17 años. El espacio que promueve la realización de la Competencia de Robótica refuerza las posibilidades de vinculación y transferencia tecnológica que puede ser aplicada a soluciones concretas de proyectos de desarrollo tecnológico y social, despertando el interés de estudiantes de escuelas de nivel medio en estudiar la carrera de ingeniería en Electrónica. La XV Competencia Nacional de Robótica que se llevará a cabo en Paraná, tendrá una relevancia especial ya que se cumplen 30 años de la primera colación de ingenieros electrónicos de la Facultad Regional, por lo cual los estudiantes y demás integrantes de la comunidad celebrarán dos acontecimientos muy importantes para la carrera de ingeniería electrónica. Las siete categorías de las competencias de la Liga Nacional de Robótica para el año 2024 son: Sumo, Mini Sumo, Mini Sumo Pro, Laberinto, Carreras Pro (con turbina), Carreras (sin turbina), Fútbol. Cabe destacar que esta fecha es la única INTERZONAL, en la cual podrán asistir participantes de todo el país. Todos los correctamente inscriptos y que hayan confirmado su asistencia al evento, sumarán puntos para el Campeonato Nacional. La Competencia cuenta año a año con el aval del Departamento de Ingeniería Electrónica, declarándolo de interés académico y extensionismo, así como también del Consejo Directivo de la UTN Regional Paraná, declarándolo de interés institucional. Disposición Consejo Departamental Ing. Electrónica Nro 14/2024. Resolución Consejo Directivo UTN Facultad Regional Paraná Nro 230/2024 . Se pone a consideración el presente proyecto que tiene por objeto declarar de interés la XV Competencia Nacional de Robótica organizada por el Grupo de Robótica de la Facultad Regional Paraná de la Universidad Tecnológica Nacional, fecha interzonal de la Liga Nacional de Robótica, que se realizará el 14 de septiembre en Paraná.

**LA HONORABLE CÁMARA DE SENADORES
DE LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS
D E C L A R A :**

PRIMERO: De su interés la XV Competencia Nacional de Robótica organizada por el Grupo de Robótica de la Facultad Regional Paraná de la Universidad Tecnológica Nacional, fecha interzonal de la Liga Nacional de Robótica, que se realizará el 14 de septiembre en Paraná.