



TERCERA CIRCULAR
III CONGRESO INTERNACIONAL DE ROBÓTICA EDUCATIVA
1 y 2 de junio 2023
Córdoba – República Argentina

SEDE: Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba - Maestro M. López
esq. Cruz Roja – Córdoba.

INSCRIPCIÓN ASISTENTES Y LISTADO DE EXPOSITORES CONFIRMADOS

EJES DE TRABAJO

A	El abordaje del pensamiento computacional, la programación y la robótica como eje transversal en todos los niveles del sistema educativo.
B	Innovación, diseño y desarrollo de iniciativas (planes, programas y/o equipamiento) de robótica educativa.
C	El uso de la robótica para mejorar el entorno socioambiental.
D	La robótica y la inteligencia artificial como herramientas para potenciar habilidades en los estudiantes. Una mirada hacia el futuro.

FECHAS IMPORTANTES

Apertura de inscripción para participar en el CIRE: 20 de abril

Cierre de inscripción en el CIRE: 30 de abril

Confirmación de participación en el CIRE: 10 de mayo

INSCRIPCIÓN

ATENCIÓN:

Las y los docentes del sistema educativo de la Municipalidad de Córdoba tendrán un link específico para su inscripción, que será remitido oportunamente.

Link para inscripción: <https://forms.gle/P6LjpWX4cg7qqRsH7>

Consultas: ciremunicba@gmail.com / cudar@frc.utn.edu.ar



INSTITUCIONES Y ESPECIALISTAS PARTICIPANTES

Mariano Ávalos, Tecnólogo educativo, autor del libro "Proyectos de Robótica Educativa y programación en el nivel primario", entre otros.

Gastón Jeger, Docente, Coordinador pedagógico del Equipo Rasti Robótica

Andrea Rocca, Especialista en educación y tic, Diplomada en robótica, líder de proyecto "Docentes remotos de pensamiento computacional para plan Ceibal.

Marisa Conde, Especialista en educación y tecnología, Máster en educación y videojuegos, participante del proyecto TICmas.

Daniel Presta, Asesor pedagógico en proyectos de investigación de tecnologías educativas.

Sabina Bozicovich y Karina Sarro Autoras del libro "La trama de la robótica educativa en la escuela"

Laura Hernández, Lic en educación, Directora de la diplomatura de robótica educativa Fundación Universitaria, Directora del Congreso de Educación Ambiental CEA.

Gonzalo Nanzer, Ingeniero Biomédico. Experto en TIC y Discapacidad. Desarrollo Tecnología Asistiva utilizando fabricación digital.

Gabriela Arto, Coordinadora TED de Nivel Inicial, Vicente López, Buenos Aires.

Cristina Rodríguez, Subdirectora Programa TED Entramar. Secretaría de Educación y Empleo, Vicente López, Buenos Aires.

Karina Sarro, Espunm, Moreno Buenos Aires.

Escuela PROA, Embalse, Córdoba

Fundación Ceibal, centro de innovación educativa con tecnologías digitales del Estado uruguayo.

Escuela de Misiones, espacio educativo de gestión estatal no arancelado que ofrece una propuesta pedagógica en torno a la ciencia y a la tecnología, orientadas a la programación y la robótica.

Fundación Sadosky, institución público privada cuyo objetivo es favorecer la articulación entre el sistema científico – tecnológico y la estructura productiva en todo lo referido a la temática de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC).

Fundación Telefónica, promueve proyectos que acompañan la innovación educativa a nivel nacional.

WRO (World Robot Olympiad), es una competición de robótica educativa de ámbito internacional. Ofrece a los jóvenes una oportunidad para acercarse de manera lúdica y divertida a la tecnología y la ingeniería. Los estudiantes, con la orientación de un entrenador, deben construir un robot innovador que supere un reto. Así, aprenden y demuestran su capacidad de resolución de problemas, al tiempo que desarrollan competencias personales.

Escuela Universitaria Politécnica- La Almunia (EUPLA) Universidad de Zaragoza, España

Y otras instituciones y especialistas de Chile, Uruguay, México, Ecuador, España.

EMPRESAS PARTICIPANTES

TIC+

Rasti Robótica

Educabot

Robotikit

COMITÉ ACADÉMICO

Mg. Ing. Francisco Guillermo Gutiérrez- UTN-Facultad Regional Córdoba - Centro Universitario de Automación y Robótica. (CUDAR)

Ing. Sergio Daniel Olmedo UTN-Facultad Regional Córdoba - CUDAR

Ing. Marcelo Casasnovas. UTN-Facultad Regional Córdoba - CUDAR

Ing. José Martínez UTN-Facultad Regional Córdoba - CUDAR



Ing. Mario Chury, Universidad Tecnológica Nacional- Facultad Regional Concordia - GIGAM

Ing. Jorge Penco, Universidad Tecnológica Nacional- Facultad Regional Concordia - GIMOSIC

Dra. Alicia Olmos, Dirección de Aprendizaje y Desarrollo Profesional, Secretaría de Educación, Municipalidad de Córdoba

Mariana Pérez, Centro de Innovación y Tecnología Educativa - Espacio @, DADP, Secretaría de Educación, Municipalidad de Córdoba

Lic. Ileana Gómez, Centro de Innovación y Tecnología Educativa - Espacio @, DADP, Secretaría de Educación, Municipalidad de Córdoba.

Lic. Ángeles Karamán, Centro de Innovación y Tecnología Educativa - Espacio @, DADP, Secretaría de Educación, Municipalidad de Córdoba.

COMITÉ EJECUTIVO

Mg. Ing. Francisco Guillermo Gutiérrez, Universidad Tecnológica Nacional- Facultad Regional Córdoba. CUDAR

Gabriel Caeiro, Centro de Innovación y Tecnología Educativa - Espacio @, DADP, Secretaría de Educación, Municipalidad de Córdoba.

Ariel Martín, Centro de Innovación y Tecnología Educativa - Espacio @, DADP, Secretaría de Educación, Municipalidad de Córdoba.

EQUIPO TÉCNICO

Ing. Marcelo Oscar Casasnovas, Universidad Tecnológica Nacional- Facultad Regional Córdoba. CUDAR

Ing. Sergio Daniel Olmedo. Universidad Tecnológica Nacional- Facultad Regional Córdoba. CUDAR

Adrián Vera, Centro de Innovación y Tecnología Educativa - Espacio @, DADP, Secretaría de Educación, Municipalidad de Córdoba.

Daniel Ruiz, Centro de Innovación y Tecnología Educativa - Espacio @, DADP, Secretaría de Educación, Municipalidad de Córdoba.

