

Organizan:



Lugar:

UTN - FACULTAD REGIONAL CÓRDOBA
Maestro M. Lopez esq. Cruz Roja Argentina -
Ciudad Universitaria
C.P. (5016). Tel:+54-0351-598-6024

Comité organizador:

Presidente:

- Dr. Luis Canali, CIII UTN - F.R.Cba. (FRC)

Co-presidente:

- Dr. Ricardo Carelli, INAUT UNSJ/CONICET

Vocales:

- Dr. Eduardo Destéfanis (CIII UTN-FRC)

- Dr. Gastón Araguás (CIII UTN-FRC)

- Dr. Martín Pucheta (CIII UTN-FRC y CONICET)

- Dr. Claudio Paz (CIII UTN-FRC y UBP)

- Dra. Karim Nemer Pelliza (CIII UTN-FRC)

- Dr. Mario Modesti (CIII UTN-FRC)

- Dr. Gonzalo Pérez Paina (CIII UTN-FRC)

- Ing. Diego González Dondo (CIII UTN-FRC)

- Ing. Javier Redolfi (CIII UTN-FRC y CONICET)

- Ing. David Gaydou (CIII UTN-FRC)

- Ing. Estefanía Pereyra (CIII UTN-FRC)

Comité Científico:

- Dra. Alba Perez-Gracia (IdahoSU, USA)

- Ing. Aldo Algorry (FCEfYn-UNC)

- Dr. Bruno Rocca (IDIT UNC/CONICET y UNRC)

- Dr. Carlos Soria (INAUT UNSJ/CONICET)

- Dra. Cecilia Martínez (IDH UNC/CONICET)

- Dr. Claudio Paz (CIII UTN-FRC y UBP)

- Dr. Cristian Luciano (MRLab-UIChicago, USA)

- Dr. Daniel Patiño (INAUT UNSJ/CONICET)

- Ing. David Gaydou (CIII UTN-FRC)

- Ing. Diego González Dondo (CIII UTN-FRC)

- Dr. Eduardo Destéfanis (CIII UTN-FRC)

- Dr. Emanuel Andrada (U.Jena, Alemania)

- Dr. Emanuel Slawiński (INAUT UNSJ/CONICET)

- Ing. Estefanía Pereyra (CIII UTN-FRC)

- Dr. Favio Masson (IIIE UNS/CONICET)

- Dr. Flavio Roberti (INAUT UNSJ/CONICET)

- Dr. Gastón Araguás (CIII UTN-FRC)

- Dr. Gerardo Acosta (CIFICEN UNIPBA-CONICET)

- Dr. Gerardo Gentiletti (FI UNER)

- Dr. Gonzalo Pérez Paina (CIII UTN-FRC)

- Dr. Guido Sánchez (Sinc(i) UNL/CONICET)

- Dr. Guillermo Steiner (CIII UTN-FRC)

- Dr. Gustavo Wolfmann (UNC)

- Dr. Héctor Chiacchiarini (IIIE UNS/CONICET)

- Dr. Humberto Secchi (INAUT UNSJ/CONICET)

- Ing. Javier Redolfi (CIII UTN-FRC y CONICET)

- Dr. Jorge Sánchez (CIEM UNC-CONICET)

- Dr. José Fernández León (HSCH-UTexas, USA)

- Mg. Juan Tarrío (I. Balseiro-CNEA)

- Dr. Julián Pucheta (LIMAC-UNC y UNCa)

- Dra. Karim Nemer Pelliza (CIII UTN-FRC)

- Mg. Ladislao Mathe (FCEfYn-UNC)

- Dr. Leonardo Giovanini (Sinc(i) UNL/CONICET)

- Dr. Luis Canali (CIII UTN-FRC)

- Dr. Mariano De Paula (CIFICEN UNIPBA-CONICET)

- Dra. Marina Murillo (Sinc(i) UNL/CONICET)

- Dr. Mario Modesti (CIII UTN-FRC)

- Dr. Mário Sarcinelli Filho (UFES, Brasil)

- Dr. Martín Pucheta (CIII UTN-FRC y CONICET)

- Dr. Matías Novas (CIEM UNC-CONICET y UTN-FRC)

- Ing. Orlando Micolini (UNC)

- Dr. Pablo De Cristóforis (UBA ICC-CONICET)

- Dr. Ricardo Carelli (INAUT UNSJ/CONICET)

- Dr. Roberto Simoni (UFSC, Brasil)

- Dr. Sergio Preidikman (IDIT UNC/CONICET y UMD-USA)

- Dra. Sol Pedre (I. Balseiro -CNEA)

- Dr. Taihú Pire (CIFASIS-CONICET)

- Dr. Vicente Mut (INAUT UNSJ/CONICET)

JAR 2017

IX JORNADAS ARGENTINAS DE ROBÓTICA

15, 16 y 17 de Noviembre de 2017

Presentación

Las Jornadas Argentinas de Robótica tienen como propósito ofrecer un ámbito de reunión para la comunidad de investigadores argentinos y de otros países cuyo interés y dedicación estén orientados a la robótica y a temas relacionados. Favoreciendo el intercambio horizontal entre grupos de investigadores compartiendo experiencias y enriqueciendo las soluciones a problemas de interés común.

Temas de Interés

- Cinemática y Dinámica de Robots | M. Pucheta; Perez Gracia; Simoni
- Control e Identificación de Robots | Carelli; Gaydou; Patiño; J. Pucheta
- Interacción e Interfaz Hombre-Robot | Slawiński; J. Sánchez; Mathe
- Robótica Humanoide, Bio-inspirada y de Rehabilitación | Preidikman; Rocca; Andrada; Gentiletti
- Robótica Educativa | Martínez; Secchi
- Visión e Inteligencia Artificial en Robótica | Nemer; Redolfi; Destéfanis; Araguás; Algorry
- Planificación, Localización, Mapeo y SLAM | Perez Paina; De Cristóforis; Masson; Murillo; Pire
- Robótica Móvil: Sub-acuática, Terrestre y Aérea | Acosta; De Paula; Fernández León; Giovanini; Tarrío
- Fusión Sensorial, Estimación y Seguimiento | Paz; González Dondo; Masson; G. Sánchez
- Celdas y Sistemas de manufactura | Canali; Novas
- Sistemas Embebidos y de Tiempo Real en Robótica | Soria; Paz; Perez Paina
- Sistemas Multi-robot y Robótica Cooperativa | Araguás; Pereyra; Sarcinelli Filho
- Manipuladores Robóticos y Actuadores | Roberti; Chiacchiarini; Pedre
- Arquitecturas de Software para Robots | Steiner; Perez Paina; Micolini; Wolfman
- Simulación y Realidad Virtual | Luciano; M. Pucheta
- Teleoperación | Mut; Modesti; Chiacchiarini

Fechas importantes:

Trabajos científicos (máx. 6 págs): 31 de agosto

Trabajos estudiantiles de grado (máx. 6 págs): 15 de septiembre

Resumen (máx. 1 pág.) de tesis de posgrado: 31 de agosto

Resumen (máx. 1 pág.) para exposición de robots: 1 de octubre

Resumen (máx. 1 pág.) para competencia de multicópteros: 1 de octubre

Notificación de aceptación: 25 de septiembre de 2017

Envío de trabajos definitivos: 17 de octubre de 2017

Realización de las Jornadas: 15 al 17 de noviembre de 2017

<http://www.frc.utn.edu.ar/jar2017/>

