

CALL FOR PAPERS

- Envío de propuestas hasta el 25 de junio de 2017
- Notificación de aceptación 17 de julio de 2017
- Realización del evento 23 y 24 de agosto de 2017
Instituto Tecnológico de Costa Rica
Cartago, Costa Rica.

CONTACTO

jocici@itcr.ac.cr
mestrada@itcr.ac.cr

ORGANIZADORES

- Centro de Investigaciones en Computación
Instituto Tecnológico de Costa Rica
- Unidad de Posgrado en Computación
Instituto Tecnológico de Costa Rica
- Centro de Investigaciones en Tecnologías de la Información y Comunicación
Universidad de Costa Rica

CO_ORGANIZADORES

- Universidad Nacional
- Universidad Técnica Nacional
- Universidad Estatal a Distancia

OBJETIVO

Las III Jornadas Costarricenses de Investigación en Computación e Informática tienen como objetivo **difundir la investigación** realizada en estas áreas entre la comunidad científica, académica y estudiantil del país. Se espera que se conviertan en un espacio no solo de divulgación sino de **encuentro y construcción de redes** de investigadores en temas de interés para la comunidad nacional.

TEMAS DE INTERÉS

En estas Jornadas se recibirán ponencias que estén relacionadas con los siguientes temas, entre otros:

- Seguridad informática
- Ingeniería de software
- Sistemas distribuidos, concurrentes y ubicuos
- Procesamiento digital de señales
- Sistemas embebidos
- Interacción persona-computador
- Inteligencia artificial y aprendizaje automático
- Modelado y optimización de sistemas
- Computación científica
- Bioinformática
- Lenguajes, modelos y ambientes de programación
- Bases de datos, big data y minería de datos
- Computación en la nube
- Internet de las cosas
- Desarrollos computacionales para la educación
- Computación, sociedad y género
- Iniciativas de computación para el desarrollo sostenible
- Software para dispositivos móviles
- Gobierno electrónico y gobernanza de TICs
- Comercio electrónico
- Software libre

ESTRUCTURA DE LOS TRABAJOS

Los trabajos deben ser originales y presentados en formato de resumen de artículo científico, con un máximo de 4 páginas. Deben contener las siguientes secciones (los títulos pueden variar):

- Introducción (debe incluir la definición del problema y la justificación de su importancia)
- Metodología
- Resultados
- Conclusiones
- Investigación futura (opcional)
- Referencias bibliográficas

Serán bienvenidos trabajos que reporten resultados preliminares de investigaciones en proceso.

ENVIO DE TRABAJOS

Las propuestas deben ser escritas en español o inglés. Se debe utilizar el formato http://www.ieee.org/conferences_events/conferences/publishing/templates.html. La longitud de los trabajos no debe exceder 4 páginas (incluyendo referencias). Los artículos en PDF deben enviados utilizando www.easychair.org. Las propuestas que no utilicen el formato indicado o que excedan la longitud máxima serán rechazadas.

CRITERIO DE SELECCIÓN

Las ponencias serán evaluadas de acuerdo a su originalidad, pertinencia, calidad y claridad. La evaluación de cada ponencia la realizarán al menos dos miembros del comité del programa. Para dar oportunidad a la mayor cantidad de investigadores posible, se limitará el envío a máximo 2 ponencias por cada autor principal.

PRESENTACIÓN Y DIVULGACIÓN DE LOS TRABAJOS

Los artículos serán publicados digitalmente. Adicionalmente a los autores se entregará copia de las memorias con número ISBN. Los autores de los trabajos aceptados deberán presentarlos oralmente durante el lapso que se les asigne en las Jornadas.

COMITÉ ORGANIZADOR

Chair: **M.Sc. María Estrada Sánchez** (ITCR, Costa Rica)
CoChair: **Dr. Gabriela Marín Raventós** (UCR, Costa Rica)

Por Centro de Investigaciones en Computación (CIC):
Máster Jeff Schmidt Peralta (ITCR, Costa Rica)

Por Unidad de Posgrado en Computación:
Dr. Roberto Cortés (ITCR, Costa Rica)
Máster Mauricio Arroyo Herrera (ITCR, Costa Rica)

Co-organizadores - Costa Rica

Por Universidad Técnica Nacional
MTE. Nury Bonilla Ugalde

Por Universidad Estatal a Distancia
Ing. Adriana Acón, Mag

Por Universidad Nacional
Dr. Fulvio Lizano Madriz

COMITÉ DEL PROGRAMA (en proceso de construcción)

- Chair: **Dr. César Garita** (ITCR, Costa Rica)
Dr. José Enrique Araya Monge (ITCR, Costa Rica)
Dr. Erick Mata (ITCR, Costa Rica)
Dr. Roberto Cortés (ITCR, Costa Rica)
Dr. Francisco Torres (ITCR, Costa Rica)
Dr. Mario Chacón (ITCR, Costa Rica)
Dr. Esteban Meneses (ITCR, Costa Rica)
Msc. María Estrada (ITCR, Costa Rica)
Msc. Ana Rosa Ruiz (ITCR, Costa Rica)
Msc. Jaime Gutiérrez (ITCR, Costa Rica)
Dra. Gabriela Barrantes (UCR, Costa Rica)
MSc. Marta Calderón (UCR, Costa Rica)
Dr. Arturo Camacho (UCR, Costa Rica)
Dr. Adrián Lara (UCR, Costa Rica)
Dra. Kryscia Ramírez (UCR, Costa Rica)
Dra. Gabriela Marín (UCR, Costa Rica)
Dra. Ileana Castillo (UCR, Costa Rica)
Dra. Mayela Coto (UNA, Costa Rica)
Dr. Francisco Mata (UNA, Costa Rica)
Dr. Leonid Tineo (USB, Venezuela)
Dra. Judith Cardinale (USB, Venezuela)
Dr. Ernesto Cuadros (Universidad Católica San Pablo, Perú)
Dr. Sergio Ochoa (Universidad Católica de Chile, Chile)
Dra. Paula Estrella (UNC, Córdoba, Argentina)
Dr. Oscar Pastor (Universitat Politècnica de València, España)
Dr. Ramon Puigjaner (Universitat de les Illes Balears, España)