



**CORPORACIÓN UNIVERSITARIA
AMERICANA**



IEEE

I CONGRESO NACIONAL EN CIENCIA DE LA COMPUTACION

Avances investigativos en los procesos ingenieriles de la industria

2011

Lugar **Palacio de Bellas Artes (Carrera 42 Nº 52-33) Medellín - Colombia**

AGENDA ACADÉMICA

PRIMER DIA (23 de NOVIEMBRE)

- 08:00 - 08:30 AM Registro de asistentes.
- 08:30 - 09:00 AM Apertura. ,Protocolo ,e ,intervención ,(Corporación Universitaria Americana - IEEE)
- 09:00 - 10:00 AM **Conferencia 1 (Arboles de clasificación y de regresión) Lic. Juan Díaz Corporación Universitaria Americana**
- 10:00 - 10:15 AM Descanso
- 10:15 - 11:15 AM **Conferencia 2 (SEMAT y el Capítulo Latinoamericano) Ph.D. Carlos Mario Zapata Universidad Nacional de Colombia - Medellín**
- 11:15 - 12:15 PM **Conferencia 3 (Control de Sistemas Dinámicos Híbridos) Ph.D. José Luis Villa Universidad Tecnológica de Bolívar**
- 12:15 - 02:00 PM Receso
- 02:00 - 03:00 pm **Conferencia 4 (Simulación, Implementación y Diseño del Control para un Sistema de Levitación Magnética) M.Sc Juan Martínez , Ing. Carol L. Bedoya, Ing. Julián A. Narvárez Universidad de Antioquia**
- 03:00 - 04:00 PM **Conferencia 5 (Metodología para establecer las conexiones automáticas entre estados funcionales a partir de agrupamiento difuso)M.Sc Javier Botia , Ph.D. Claudia Isaza Universidad de Antioquia**
- 04:00 - 05:00 PM **Conferencia 6 (ITIL , COBIT e ISO 27000 en la seguridad informática)Ing. Vladimir Montaña Corporación Universitaria Americana**

SEGUNDO DIA (24 de NOVIEMBRE)

- 09:00 - 10:00 AM **Conferencia 7 (Fusión de imágenes) Ing. Fray Osorio Corporación Universitaria Americana**
- 10:00 - 11:00 AM **Conferencia 8 (Supernova: Una metaheurística para optimización global) Eddy Mesa Delgado, I.M., M.Sc. , Juan D. Velásquez, M.Sc., Ph.D. Universidad Nacional de Colombia - Medellín**
- 11:00 - 12:00 M **Conferencia 9 (Identificación de la intencionalidad de movimiento en los pacientes con prótesis usando técnicas de inteligencia computacional) Ph.D. Eduardo Caicedo Universidad del Valle**
- 12:00 - 02:00 PM Receso
- 02:00 - 03:00 PM **Conferencia 10 (la voz y otros marcadores biométricos) Ing. Juan Orozco, Ph.D. Francisco Vargas Universidad de Antioquia**
- 03:00 - 04:00 PM **Conferencia 11 (Simulación Computacional de Resonadores Dieléctricos Gaussianos Planos en Microondas) M.Sc. Samuel Angel Jaramillo Universidad del Quindío , Tecnológico Pascual Bravo.**
- 04:00 - 05:00 PM **Entrega de certificados y Cierre del evento.**



**CORPORACIÓN UNIVERSITARIA
AMERICANA**



IEEE



**CORPORACIÓN UNIVERSITARIA
AMERICANA**



IEEE