

5. Programa (Resumido) de MAEB 2012

Martes 7	
19:30	Recepción/cocktail de bienvenida en el Salón de Plenos del Ayuntamiento Antiguo de Albacete

Miércoles 8			
	Sala 1	Sala 2	Sala 3
09:00-09:30	Registro		
09:30-10:00	Apertura MAEB-2012 (Sala Plenaria)		
10:00-11:15	Conferencia Plenaria: "Problemas de empaquetamiento y corte: Lo que hemos resuelto. Lo que queda por resolver" (Ramón Álvarez-Valdés) (Sala Plenaria)		
11:15-11:45	Café		
11:45-13:00	SS1: Metaheurísticas en Logística Portuaria y Problemas Afines	SS2a: Algoritmos Multiobjetivo I	SS8a: Aplicaciones de técnicas de Soft Computing I
13:00-14:00	SS4a: Metodologías y Herramientas Software para la Investigación sobre Metaheurísticas I	SG1: Aplicaciones a problemas de optimización I	SS14: Scheduling y Metaheurísticas
14:00-16:00	Comida (Hotel Universidad)		
16:00-17:45	SS11: Problemas dinámicos de optimización y con incertidumbre	SG2: Avances en metaheurísticas	SS8b: Aplicaciones de técnicas de Soft Computing II
17:45-18:15	Café		
18:15-19:30	SS4b: Metodologías y Herramientas Software para la Investigación sobre Metaheurísticas II	SS2b: Algoritmos Multiobjetivo II	SG3: Aplicaciones a problemas de optimización II

Jueves 9			
	Sala 1	Sala 2	
09:00-10:45	SG4: Metaheurísticas y Minería de datos	SG5: Aplicaciones a problemas de ingeniería	
10:45-11:15	Café		
11:15-12:30	Conferencia Plenaria: "Large scale data mining using Genetics-Based Machine Learning" (Jaume Bacardit) (Sala Plenaria)		
12:30-14:00	Presentación de artículos: Premio mejor artículo de carácter metodológico (Sala Plenaria)		
14:00-16:00	Comida (Hotel Universidad)		
16:00-17:30	Presentación de artículos: Premio mejor artículo de carácter aplicado/aplicación (Sala Plenaria)		
17:30-18:00	Café		
18:00-19:30	SS6: Algoritmos de optimización en GPUs (Sala 1)	SG6: Minería de datos (Sala 2)	SS7a: Metaheurísticas aplicadas a la Gestión de la Cadena de Suministro en entornos realistas I (Sala 3)
21:30	Cena de Gala MAEB 2012 (Casino Primitivo)		

Viernes 10			
	Sala 1	Sala 2	
09:30-10:45	SG7: Aplicaciones a problemas de optimización III	SS7b: Metaheurísticas aplicadas a la Gestión de la Cadena de Suministro en entornos realistas II	
10:45-11:15	Café		
11:15-12:30	SS3a: Algoritmos paralelos I	SS10: Programación de Juegos/Videojuegos	
12:30-13:30	SS3b: Algoritmos paralelos II	SG8: Miscelánea	
13:30-13:45	Clausura		
14:00-16:00	Comida (Restaurante El Corte Inglés)		

7.3.2. Premio mejor artículo de carácter aplicado/aplicación

- Nicola Bova, Oscar Ibáñez y Óscar Cordon. *Optimización de Mallas Topológicas Activas: una aproximación basada en Scatter Search.*
- Antonio LaTorre, Santiago Muelas, José María Peña y Ángel Merchán. *Detecting Synaptic Vesicles by Means of a Differential Evolution Algorithm.*
- David L. González-Álvarez, Miguel A. Vega-Rodríguez, Juan A. Gómez-Pulido y Juan M. Sánchez-Pérez. *Prediciendo Motifs en Secuencias de ADN Aplicando Búsqueda de Entornos Variables Multiobjetivo.*
- José M. García-Nieto, Enrique Alba y Ana C. Olivera. *Planificación de Ciclos en Semáforos con PSO: Casos de Estudio sobre Málaga y Sevilla.*
- Manuel Chica, Óscar Cordon, Sergio Damas y Joaquín Bautista. *Análisis del NSGA-II para el TSALBP-1/3 cuando existe variación de demanda en una producción mixta.*