



PROGRAMA PRELIMINAR IWPAAMS-2006

	Día 19		Día 20	
10:00h			Sesión III [Aplicaciones SMA II]	Sesión IV [Aprendizaje Automático]
11:00h	Recogida documentación			
12:00h	Acto Inauguración		Café	
12:30h	Conferencia Invitada – Juan A. Botía		Conferencia Invitada – Matchmind	
14:00h	Comida		Comida	
16:00h	Sesión I [Arquitecturas y Fundamentos SMA]	Sesión II [Aplicaciones SMA I]	Clausura IWPAAMS'2006	
19:00h	Visita a la ciudad			
21:30h	Cena			

Sesión 1: Arquitecturas y Fundamentos SMA

Ontologies and Agents. A. Alonso (UNILEON, Univ. de León), H. Alaiz (UNILEON), I. García (UNILEON), C. Benavides (UNILEON), F. J. Rodríguez (UNILEON), J. Alfonso (UNILEON).

Modeling Interactions in Multi-Agent Systems. J. J. Gómez-Sanz (UCM, Univ. Complutense de Madrid), J. Pavón (UCM), R. Fuentes (UCM).

An Abstract Architecture for Service Trading. P. Fernández (US, Univ. de Sevilla), M. Resinas (US), R. Corchuelo (US).

Generalization capacity of LCS in Classification Data Mining Problems on Agent Environments. D. Sánchez (UC3M, Univ. Carlos III de Madrid), J. M. Molina (UC3M), A. Sanchis (UC3M).

A Software Framework for Automated Negotiations of SLAs. M. Resinas (US), P. Fernández (US), R. Corchuelo (US). [[Trabajo Breve](#)]

Sesión II: Aplicaciones SMA I

SPAMHUNTER AGENT: a MultiAgent architecture for the SPAMHUNTING system. D. Glez-Peña (UVIGO, Univ. de Vigo), J. R. Méndez (UVIGO), F. Fdez-Riverola (UVIGO).

GERMAS: Multi-Agent System for the Care and Control of Patients in Geriatric Residences. D. I. Tapia (USAL, U. de Salamanca), J. M. Corchado (USAL), J. Bajo (UPSA, Univ. Pontificia de Salamanca).

An Agent Architecture for Filtering Dangerous HTTP Traffic. F. Fdez-Riverola (UVIGO), L. Borrajo (UVIGO), R. Laza (UVIGO), F. J. Rodríguez (UVIGO), D. Martínez (UVIGO).

Wireless Multi-Agent Systems based on CBR-BDI Agents: from Theory to Practice. J. Bajo (UPSA), A. de Luis (USAL), D. I. Tapia (USAL), J. M. Corchado (USAL).

Interchanging Information between Cars using a Multiagent Platform. S. Alén (CTAG, Centro Tecnológico del Automóvil de Galicia), D. Glez-Peña (UVIGO), F. Fdez-Riverola (UVIGO), F. Díaz (UVA, Univ. de Valladolid).

Sesión III: Aplicaciones SMA II

Agents Coordination to Control Oxidation Process. S. Syafii (UVA), F. Tadeo (UVA), E. Martínez (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Argentina).

Contributions of Agent-Oriented Programming to the Production of Computer Games. J. Reverte (UA, Univ. de Alicante), H. Linares (UA), A. Bernabeu (UA), F. Gallego (UA), F. Llorens (UA).

A Multiagent System for Intrusión Detection: MOVICAB-IDS. A. Herrero (UBU), E. Corchado (UBU), B. Baroque (UBU).

A Multiagent System to Automate Drilling Tasks. L. Curiel (UBU), E. Corchado (UBU), P. Bravo (UBU).

Could TAC be a laboratory for Economists? J.J. Lavios (UBU, Univ. de Burgos), J. M. Galán (UBU), J. I. Santos (UBU), R. del Olmo (UBU). [[*Trabajo Breve*](#)]

Sesión IV: Aprendizaje Automático
--

A Case-Based Reasoning System for Fault Classification in Dynamic Systems. A. Bregón (UVA), B. Pulido (UVA), M. A. Simón (UVA), I. Moro (UVA), O. Prieto (UVA), J. J. Rodríguez (UBU), C. Alonso (UVA).

Using multiclassifiers in a case study with sugarcane land evaluation data. S. Segrera (USAL), M. N. Moreno (USAL).

Comparison of Decision Forest Methods for Protein Fold Classification. J. J. Rodríguez (UBU), J. M. Maudes (UBU), O. J. Prieto (UVA), C. Alonso (UVA).

Urban Transport Planning with Metaheuristics in conditions of Uncertainty. M. B. Vaquerizo (UBU), C. Mendaña (UNILEON).

Outlier overcoming using re-sampling techniques. B. Baroque (UBU), B. Gabrys (Bournemouth University, UK), E. Corchado (UBU), A. Herrero (UBU), J. Rovira (UBU), J. González (UBU).

Introduction to a Learning Tool for the Image Recognition in Cartographic Engineering. J. A. de la Varga (UPSA), L. Alonso (USAL), M. Álvarez-Claro (USAL). [[*Trabajo Breve*](#)]