

Resumen reunión Foro ÁTICA 10-11 NOV 2010

Relación de asistentes

Asistieron un total de 30 participantes, según la relación que se detalla en el Anexo 1

Desarrollo de la reunión

La reunión se desarrolló de acuerdo al programa previsto (ver Anexo 2). Se presentaron los 11 grupos previstos, a lo largo del día 10:

1. Gestión y Procesamiento de Información (G2PI). Aníbal R. Figueiras UC3M
2. Aprendizaje y Redes Neuronales (AYRNA). César Hervás / Pedro Antonio Gutiérrez Peña UCO
3. Computational Intelligence Group (CIG) Pedro Larrañaga Múgica UPM
4. Inteligencia Artificial y Razonamiento Aproximado (GIARA) Humberto Bustince / Edurne Barrenechea Tartas UPNA
5. Grupo de Sistemas Inteligentes Senén Barro Ameneiro / Alberto J. Bugarín Diz USC
6. Natural and Artificial Interaction Systems (n&aIS) Antonio Fernández Caballero UCLM
7. Estadística y Ciencias de la Decisión (GECD) Javier Martínez Moguerza / David Ríos URJC
8. Aprendizaje Automático (GAA) José R. Dorronsoro Ibero / Alberto Suárez González UCM
9. Modelos de Decisión y Optimización (MODO) José Luis Verdegay / Maite Lamata UGR
10. Knowledge Engineering and Machine Learning (KEMLG) Miquel Sànchez-Marrè / Ulises Cortés UPC
11. Tratamiento de Señales (GTS) Antonio Artés Rodríguez / Fernando Pérez Cruz UC3M

La sesión del día 11 se dedicó a fijar objetivos del foro y establecer posibles acciones a desarrollar. Se produjeron diversas intervenciones, identificándose dos elementos de unión: necesidad de articular alguna acción de tipo formativo en el ámbito del foro y una coincidencia casi unánime de intereses en I+D+i en e-salud/asistencia social. Se manifestó también la necesidad de que deben darse pasos concretos en cuanto a organizar actividades que fijen estos objetivos y den cohesión al Foro.

Se acordó organizar en Granada una **jornada** específica en la temática de e-salud, en fecha por determinar. La persona de referencia será Curro Verdegay y lo organizará conjuntamente con Aníbal Figueiras, Humberto Bustince y Senén Barro. Se convocará a empresas relevantes del ámbito, además de a los grupos de investigación.

Ulises Cortés indicó expresamente el ámbito de la supercomputación y sus aplicaciones en cambio climático, genómica, simulación en ingeniería como un buen escenario de cooperación, también a nivel internacional. Aníbal Figueiras indicó expresamente la pertinencia de potenciar

la cooperación en contenidos digitales, al menos entre los grupos que puedan estar interesados en dicho ámbito.

Se solicitará una **red temática** en la próxima convocatoria (enero 2011, previsiblemente). Coordinará Ulises Cortés, de la UPC.

Se acordó organizar en verano un **seminario** de formación avanzada para estudiantes de doctorado. Además del objetivo formativo, se trata de fortalecer el contacto entre los grupos a nivel de estudiantes. Esta actividad tendrá lugar en la primera edición en Santiago de Compostela, pero tendrá continuidad en los años siguientes por diferentes ciudades sede de los grupos, evitando Madrid y Barcelona. Las personas de referencia serán Senén Barro-Alberto Bugarín. Se propondrá una primera fecha tentativa en función de la disponibilidad de alojamiento en residencias universitarias, coordinándose en fechas con el seminario sobre *Data Mining* que organiza el grupo de Pedro Larrañaga (principios de julio). Dicho grupo ofrece su colaboración en la organización, dada su experiencia en organización de eventos similares.

Habrà el próximo 21 de enero una nueva **reunión de seguimiento y de presentación** de los restantes grupos que no han podido hacer las presentaciones en esta ocasión.

Anexo 1

Relación de asistentes de acuerdo a la hoja de firmas

Alen		Ricardo	UC3M
Arenas	García	Jerónimo	UC3M
Armañanzas	Arnedillo	Rubén	UPM
Artés		Antonio	UC3M
Barrenechea		Edurne	UPNA
Barro	Ameneiro	Senén	USC
Bielza		Concha	UPM
Bugarín	Diz	Alberto	USC
Bustince		Humberto	UPNA
Cortés		Ulises	UPC
Dorronsoró	Ibero	José	UAM
Fernández	Caballero	Antonio	UCLM
Figueiras		Aníbal	UC3M
Galván		Inés	UC3M
Gámez	Marín	José Antonio	UCLM
González		Ana	UAM
Gutiérrez		Pedro	UCO
Hervás		César	UCO
Lamata		M. Teresa	UGR
Larrañaga		Pedro	UPM
Martínez		Gonzalo	UAM
Martínez	Moguerza	Javier	URJC
Montero		Javier	UCM
Mora	Jiménez	Inmaculada	URJC
Moreno	Pérez	José Andrés	ULL
Olivas	Varela	José Ángel	UCLM
Pascual	Romero	Francisco	UCLM
Rojo	Álvarez	José Luis	URJC
Sánchez	i Marrè	Miquel	UPC
Verdegay		José Luis	UGR

ANEXO 2. Programa previsto de la reunión

Foro ATICA

Jornadas de trabajo 10 y 11 de Noviembre de 2010

Día 10 de Noviembre de 2010

Llegada y café (10:30 – 10:50 horas)

Bienvenida (10:50 – 11:00 horas)

Aníbal R. Figueiras Vidal 10:50

Presentaciones Sesión de mañana 1 (11:00 - 12:15 horas)

1. Gestión y Procesamiento de Información (G2PI) 11:00

Aníbal R. Figueiras Vidal

2. Aprendizaje y Redes Neuronales (AYRNA) 11:25

César Hervás Martínez / Pedro Antonio Gutiérrez Peña

3. Computational Intelligence Group (CIG) 11:50

Pedro Larrañaga Múgica

Pausa y café (12:15 – 12:30 horas)

Presentaciones Sesión de mañana 2 (12:30 - 13:45 horas)

1. Inteligencia Artificial y Razonamiento Aproximado (GIARA) 12:30

Humberto Bustince Sola / Edurne Barrenechea Tartas

2. Grupo de Sistemas Inteligentes 12:55

Senén Barro Ameneiro / Alberto J. Bugarín Diz

3. Natural and Artificial Interaction Systems (n&aIS) 13:20

Antonio Fernández Caballero

Comida (13:45 – 15:45 horas)

Presentaciones Sesión de tarde 1 (15:45 - 17:00 horas)

- | | |
|--|-------|
| 1. Estadística y Ciencias de la Decisión (GECD)
Javier Martínez Moguerza / David Ríos Insua | 15:45 |
| 2. Aprendizaje Automático (GAA)
José R. Dorronsoro Ibero / Alberto Suárez González | 16:10 |
| 3. Modelos de Decisión y Optimización (MODO)
José Luis Verdegay Galdeano / Maite Lamata Jiménez | 16:35 |

Pausa y café (17:00 – 17:15 horas)

Presentaciones Sesión de tarde 2 (17:15 - 18:05 horas)

- | | |
|---|-------|
| 1. Knowledge Engineering and Machine Learning (KEMLG)
Miquel Sànchez-Marrè / Ulises Cortés | 17:15 |
| 2. Tratamiento de Señales (GTS)
Antonio Artés Rodríguez / Fernando Pérez Cruz | 17:40 |

Día 11 de Noviembre de 2010

Sesión de trabajo (10:00 - 13:00 horas)