

Jueves, 03 de febrero de 2011

CIENCIA INNOVACIÓN NOTICIAS AGENDA EMPLEO Y BECAS MULTIMEDIA ARAGON INVESTIGA

Noticias »

3 feb El consejero Javier Velasco inaugura la V Conferencia Nacional BIFI



El BIFI organiza esta semana, de miércoles a viernes, el V Congreso nacional, que este año se celebra en memoria del fallecido José Félix Sáenz Lorenzo.

Noventa investigadores de toda España se reúnen esta semana, de miércoles a viernes, en la V Conferencia Nacional BIFI 2011, organizada por el Instituto de Biocomputación y Sistemas Complejos y dedicada a la memoria del que ha sido su director hasta hace un mes, José Félix Sáenz.

El consejero de Ciencia, Tecnología y Universidad, Javier Velasco, acompañado por el viceconsejero, Jesús Sánchez, y por el director general de Investigación, Innovación y Desarrollo, José Luis Serrano, inauguró ayer miércoles este encuentro, que tiene lugar en el Edificio I+D del Campus Río Ebro.



El consejero Javier Velasco, junto al rector Manuel López Pérez, durante presentación del V Congreso Nacional del BIFI.

Velasco subrayó la importancia de la investigación como motor de desarrollo de la Comunidad Autónoma, y recordó la apuesta permanente de José Félix Sáenz Lorenzo por la convergencia de conocimientos de diferentes disciplinas como clave del BIFI para lograr los resultados deseados. A lo largo de este encuentro, se presentarán los avances de investigación en las áreas científicas desarrolladas en el Instituto: Biofísica, Bioquímica y Biología molecular, Sistemas Dinámicos y Redes Complejas, Materiales Complejos y Fenómenos de Transporte, y Computación.

En la Conferencia se tratarán asuntos como las proteínas precursoras en la enfermedad de Alzheimer y del diseño de inhibidores contra proteínas del HIV, de cómo modelar de forma aproximada sistemas fluidos y moléculas, de cómo las simulaciones por ordenador de todos estos sistemas se verán afectadas por los avances previstos en la potencia de cálculo, de sistemas desordenados y de transporte de iones

en fusión nuclear, del estudio de las redes complejas de regulación de la bacteria de la tuberculosis, de sincronización en redes y de cómo los comportamientos humanos afectan a la difusión de epidemias en redes de contactos.

El científico aragonés Mateo Valero, de la Universidad Politécnica de Cataluña Barcelona Supercomputing Center, ha pronunciado la conferencia inaugural.

Tags: [bifi](#), [Conferencia Nacional BIFI 2011](#), [Javier Velasco](#), [Velasco](#)
3.2.2011 | Categoría: [Noticias](#)

Puedes suscribirte al enlace RSS para seguir sus contenidos en RSS 2.0 .

« [Puesto de Investigador de Proyectos](#)



EMAIL

ACEPTAR

Etiquetas

[Javier Velasco](#) [aragon](#) [biología](#) [cáncer](#) [cai](#) [centro de investigación y tecnología agroalimentaria](#) [de aragon](#) [ciencia](#) [cita](#) [consejo superior de investigaciones científicas cps](#) [csic](#) [departamento de ciencia](#) [economia](#) [energia](#) [exposicion](#) [física](#) [genética](#) [gobierno de aragon](#) [hidrógeno](#) [historia](#) [i3a](#) [icma](#) [ina](#) [instituto de investigación en ingeniería de aragon](#) [internet](#) [investigación](#) [ita](#) [médico](#) [marcelino](#) [iglesias](#) [medicina](#) [neurología](#) [oncología](#) [premio](#) [química](#) [rosa castro](#) [salud](#) [sociología](#) [tecnología](#) [tecnología y universidad](#) [tecnología y universidad del gobierno de aragon](#) [tercer milenio](#) [teruel](#) [universidad](#) [universidad de zaragoza](#) [zaragoza](#)

28 Agenda

18 dic **Inicio del periodo para inscribirse en XLVII Olimpiada Matemática Española**
Ya ha arrancado la fase para inscribirse en la fase aragonesa de la XLVII Olimpiada Matemática Española, dirigida a alumnos de bachillerato de los diferentes centros de educación de Aragón.

10 mar **El Medio Ambiente en los Proyectos de Ingeniería**
El Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Aragón y La Rioja impartirá del 14 de febrero al 10 de marzo, un curso centrado en la relación entre los proyectos de ingeniería y el medio ambiente. El curso está diseñado para mostrar los aspectos medioambientales que son necesarios en la ejecución y redacción de proyectos, así como en el desarrollo de otras tareas de ingeniería, dotando así al profesional de los conocimientos básicos que le permitan incorporar de manera eficiente y eficaz estos aspectos a su actividad.

3 mar **Curso de Vigilancia e Inteligencia Tecnológica en el ITA**
El Departamento de Ciencia, Tecnología y Universidad del Gobierno de Aragón, a través del Instituto Tecnológico de Aragón (ITA), ha organizado el curso de Vigilancia e Inteligencia Competitiva, que comenzará el próximo 31 de enero y finalizará el 3 de marzo.

15 feb **Aplicaciones de la web 2.0.**
Profesores del Centro de Cálculo Bosco imparten este curso, que tiene como objetivo comprender el cambio de actitud al aproximarse al fenómeno web 2.0, formándose una idea acerca de sus verdaderos alcances.

4 feb **XI Noche de las Telecomunicaciones en Aragón**
Este viernes, a las 20:15 horas, se va a celebrar en la zona del Parque del Agua, la XI Noche de las