



## **REUNION RED DE AULAS CIMNE EN SALTA (Argentina)**

El 12 de noviembre pasado tuvo lugar en la Universidad Nacional de Salta (UNSa) Argentina, la reunión de Aulas CIMNE y Taller Temático sobre “Ayuda a la toma de decisión en desastres naturales”.

Participaron por parte de la UNSa el Rector, Vice-Rector y el Decano de la Facultad de Ingeniería Civil, también participaron el Director del CIMNE, autoridades gubernamentales responsables de la seguridad ante desastres naturales, así como miembros de Aulas CIMNE, de la Fundación CIMNE Latinoamérica, profesores y alumnos de la UNSa y público en general.

Los ejemplos de aplicaciones propuestas en temas de ingeniería, medio ambiente y desastres naturales resultaron de interés de aplicación en la región de Salta y norte argentino. Servirán para iniciar una serie de modelos numéricos consecutivos, para la tarea de validación de resultados con datos reales.

También interesaron las tecnologías presentadas para: determinación de la línea de ribera en diferentes ríos de Salta para mitigación del efecto de las inundaciones; sistemas de apoyo a la decisión con módulos de cálculo en tiempo cuasi-real para alerta temprana; construcción de obras de defensa en zonas vulnerables de Salta; problemas de grandes aludes de barro y otros.

En la sesión de trabajo interno de la Red de Aulas CIMNE participaron presencialmente: L. Nallim, R. Rango, F. Bellomo, J. Ramos, R. Quinteros, S. Oller, M. Toledo, R. Caro (UNSa - Argentina); S. Idelsohn, G. Franco, D. Sklark (FICH - Argentina) ;(F. Valdivia (UTFSM - Chile)); E. Oñate y S. Oller (CIMNE – España), J. Piazzese (FCL – Argentina) y virtualmente: S. Botello (CIMAT - México) ; M. Pohl (UCA – El Salvador) ; S. Vrecht, J. Mroginsky (UNT - Argentina); Q. Valverde (PUCP - Perú) ; J. Di Paolo (UNER - Argentina); J.C. Vielma (UCLA – Venezuela); R. Torres (UMG – Guatemala); B. Suárez (CIMNE-UPC – España).

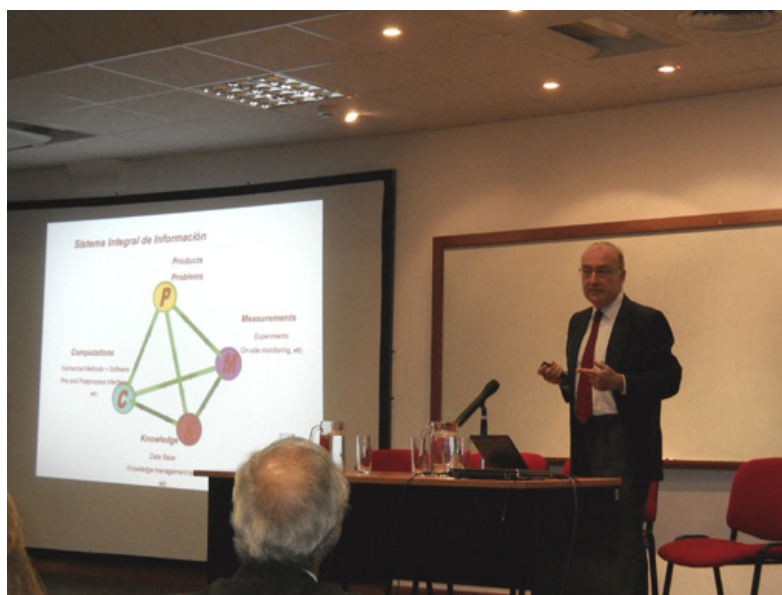
La reunión finalizó con un brindis en la Facultad de Ingeniería de la Universidad.

El material aportado para la sesión estará a disposición de la Red de Aulas.  
Próximas reuniones propuestas

**24 de Febrero 2013, Facultad de Bioingeniería, UNER, Oro Verde – Argentina**  
**24 de Octubre 2013, PUCP, Lima - Perú**  
**4 de Noviembre 2013, CIMAT, Guanajuato – México.**

Desde la Red de Aulas CIMNE, CIMNE y Fundación CIMNE Latinoamérica se agradeció a las autoridades de la UNSa y a Liz Nallim, Sergio Oller y demás miembros del Aula CIMNE-UNSa la organización de la reunión y la hospitalidad brindada en cada momento.

**Anexo - Fotos de la reunión**



Dr. Eugenio Oñate,  
Presentación "Los métodos numéricos y las nuevas tecnologías para estimar la vulnerabilidad y el riesgo por fenómenos naturales"



Micro cine de la Facultad Cs. Exactas (UNSa)



Mesa Redonda: “La importancia del tema en la región, y por qué debe ser una apuesta para el desarrollo científico-tecnológico y social”

Dr. Sergio Idelsohn (Aula CIMNE-FICH), Ing. Roberto Caro (en representación de Dirección Nacional de Vialidad Salta), Lic. Alfredo Fuertes (Secretario de Recursos Hídricos de la Provincia de Salta), Ing. Javier Piazzese (FCL), Ing. Javier Ramos (Aula CIMNE-UNSa)



Micro cine de la Facultad Cs. Exactas (UNSa)



Ing. Gerardo Franck (Aula CIMNE-FICH - Argentina)



Ing. Roberto Caro (Aula CIMNE-UNSa - Argentina)



Ing. Fernando Valdivia (en representación del Aula CIMNE- UTFSM – Chile)



Brindis de cierre del evento