

## La UAL acogerá del 18 al 21 de diciembre un congreso Europeo de Química Verde

(30/11/2005 11:07) | > [Universidad](#)

El grupo de investigación FQM-317 "Química de Coordinación, Organometálica y Fotoquímica", del Área de Química Inorgánica de la Universidad de Almería, cuyo responsable es Antonio M. Romerosa, organiza el Congreso Europeo "Química Verde: Una Solución para el Mundo", que tendrá lugar en Almería entre el 18 y el 21 de diciembre.

Se trata del primer evento científico específico de Química respetuosa con el medio ambiente que se celebra a escala continental. El Congreso parte de una red europea de Química Verde y de un proyecto europeo de Red de Formación de Investigación en el que participa ese grupo de investigación, titulado "Química Metálica de Transición y Catálisis en Medio Acuoso". El Congreso reunirá a los investigadores europeos más importantes en esta disciplina, e intervendrán, entre otros, Sergio di Virgilio, responsable científico de la Comisión Europea; Christian Bruneau, director del Centro Nacional de Investigación de Francia; Robin Perutz, profesor de Fotoquímica de la Universidad de York (Reino Unido), candidato al premio Nobel de Química. Desde la UAL, junto al grupo organizador, participarán Amadeo Rodríguez, responsable del Centro de Investigaciones en Energía Solar (CIESOL); y Antonio Fernández, responsable del Grupo FQM-230 Interdisciplinar de Física de Fluidos Complejos.

Entre las líneas de investigación que se abordarán en el Congreso, podemos encontrar la utilización de agua como disolvente – que proporciona ventajas ambientales –, la síntesis de resinas y polímeros, o el empleo de energía lumínica para las reacciones químicas. A pesar del carácter eminentemente científico del Congreso, hay que destacar la presencia de la Fundación Centro Tecnológico Andaluz de la Piedra (CTAP) de la localidad almeriense de Macael.

El Congreso contará con dos reuniones plenarias, en las que participarán José Gimeno, de la Universidad de Oviedo, y el mencionado Christian Bruneau, director del Centro Nacional de Investigación de Francia, equivalente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) español. Por otro lado, se celebrarán un total de veintitrés reuniones temáticas, centradas en aspectos que van desde la síntesis en agua hasta la Fotoquímica, pasando por la Química Cuántica.