

Julio 2000: XXIX Reunión del G.C.T.A. de Alcalá de Henares

La XXIX reunión científica del **Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines** tendrá lugar en ALCALÁ DE HENARES, los días 12, 13 y 14 de julio del 2000.

Comité Organizador

Está presidido por **María Luisa Marina Alegre** y forman parte de él **Mercedes Torre** (Secretaria), **Concepción García López**, **Ángeles García González**, **Olga Jiménez Yepes**, **Xavier Guardino**, **Lluís Comellas**, **Antonio Crego**, **Carmen García Ruiz** y **Miguel Ángel Cortés** (vocales).

Programa Científico

Durante la XXIX Reunión se discutirán los avances más recientes en el campo de la Cromatografía y Técnicas Afines, incluyendo entre otros, los siguientes aspectos:

- Cromatografía de gases
- Cromatografía de líquidos de alta eficacia
- Cromatografía en plano
- Cromatografía de fluidos supercríticos
- Electroforesis capilar
- Técnicas acopladas y automatización
- Técnicas de preparación de muestra
- Separaciones quirales
- Quimiometría
- y sus aplicaciones al Análisis medioambiental, farmacéutico, alimentario, bioquímico, etc..

Conferencias Plenarias:

1. "High sensitive micellar electrokinetic chromatography with on-line sample concentration", por **Shigeru Terabe**, de la Facultad de Ciencias, Instituto Himeji de Tecnología, Kamigori, Hyogo, Japón.
2. "On-line coupling of separation techniques to NMR" por **Klaus Albert**, de la Universidad de Tübingen, Alemania.
3. "New spectroscopy detection and identification methods in LC and CE" por **Cees Gojjer**, de la Universidad Libre de Amsterdam, Holanda.
4. "Mass spectrometry: from mass selective detectors to peptide and protein research" por **Karoly Vekey**, de la Academia Hungara de Ciencias, Budapest.
5. "Miniaturization in LC-MS as a way to lower the detection limits" por **Emilio Gelpí**, CSIC-IDIBAPS, Barcelona.
6. "Isothermal retention indices in gas chromatography. Advances in accuracy" por **José Antonio García Domínguez**, CSIC, Madrid

Mesas Redondas

- Separaciones quirales: GC, HPLC y CE
- Detección en columnas capilares para HPLC y CE

Asamblea Anual

En el transcurso de la Reunión, se celebrará la Asamblea Anual del GCTA, que está prevista para el jueves día 13 a las 16.30 h. En el transcurso de esta Asamblea se celebrará la votación para la renovación de parte de la Junta Directiva.

Secretaría Técnica

Fundación General de la Universidad de Alcalá. Palacete Laredo.

Paseo de la Estación, 10. 28807-Alcalá de Henares (Madrid).

Tel.: 91-8802911

Fax: 91-8802783

E-mail: congresos@fgua.es

web: <http://www.fgua.es/29gcta>