



CURSOS/WORKSHOPS

Summer school Elaboration and Thermo-mechanical Study of Complex Materials

Periodo: 18-21/06/2013

Lugar: Francia

Contacto: Dr. Alain Ponton

alain.ponton@univ-paris-diderot.fr

[Más información](#)

14th European School on Rheology

Periodo: 02-06/09/2013

Lugar: Bélgica

Contacto: Christian Clasen

christian.clasen@cit.kuleuven.n.be

[Más información](#)

OFERTAS DE TRABAJO

Posición: **Postdoctoral en Elastic instabilities in the flow of wormlike micelles**

Comienza: 1 mayo 2013

Lugar: París(Francia)

Contacto: Sandra Lerouge or
Anke Lindner

sandra.lerouge@univ-paris-diderot.fr

[Más información](#)

Posición: **Scientist Food Rheology**

Comienza: 1 mayo 2013

Lugar: Ede (Holanda)

Contacto: Ingrid Ganzeboom

i.ganzeboom@nutri-akt.nl

[Más información](#)

Posición: **ERC funded PhD studentship at Durham University**

Comienza: 1 agosto 2013

Lugar: Durham (Reino Unido)

Contacto: Dr Suzanne Fielding

isuzanne.fielding@durham.ac.uk

[Más información](#)

Posición: **PhD Position, Computational Rheology, LEMTA-Univ de Lorraine**

Comienza: 1 octubre 2013

Lugar: Nancy (Francia)

Contacto: Dr. Olivier Botella

olivier.botella@univ-lorraine.fr

[Más información](#)

CONGRESOS/JORNADAS

AERC 2013

Periodo: 02-05/04/2013

Lugar: Lovaina

Contacto: Patrick Anderson (T.U. Eindhoven) and Peter Van Puyvelde (KU Leuven)

aerc2013@tue.nl

[Más información](#)

International conference on rheology of construction materials

Periodo: 07/06/2013

Lugar: París (Francia)

Contacto: Dr. Nicolas Roussel

nicolas.roussel@ifsttar.fr

[Más información](#)

Novel trends in Rheology V

Periodo: 30-31/07/2013

Lugar: República Checa

Contacto: Prof. Ing. Martin Zatloukal

mzatloukal@ft.utb.cz

[Más información](#)

IBEREO2013

Periodo: 05-06/09/2013

Lugar: Málaga (España)

Contacto: Dr. F.J. Rubio-Hernández

frubio@uma.es

[Más información](#)

1st International Conference on Rheology and Modeling of Materials

Periodo: 07-11/11/2013

Lugar: Miskolc (Hungria)

Contacto: Prof. Dr-habil László A. GÖMZE

femgomze@uni-miskolc.hu

icmm1.2013@gmail.com

[Más información](#)

5th International Symposium on Delivery of Functionality in Complex Food Systems

Periodo: 30/09 al 03/10/2013

Lugar: Haifa, (Israel)

Contacto:

conven4@diesenhaus.com



El cuarto Encuentro Ibérico de Reología, IBEREO2013 Fundamental and Applied Rheology, tendrá lugar en Málaga durante los días 5 y 6 del próximo mes de septiembre. Estará precedido por un curso titulado "Novel Trends in Rheometry-combinations with optical methods" al que podrán asistir todos los congresistas que lo soliciten durante el proceso de registro.

IBEREO2013 está auspiciado por la Sociedad Portuguesa de Reología (SPR) y por el Grupo Español de Reología (GER), quienes harán entrega durante la celebración del congreso del premio a la mejor tesis doctoral en Reología defendida en instituciones de enseñanza superior de España y Portugal entre el 1 de junio de 2011 y el 1 de junio de 2013.

Dos conferencias invitadas, impartidas por sendos reólogos de reconocido prestigio, ayudarán a elevar el nivel científico de IBEREO2013. La primera, titulada "Fresh concrete: a multi-phase, multi-scale composite", está patrocinada por Italcementi Group y será impartida por el Prof Dr Phil Banfill (Heriot-Watt University); la segunda, titulada "Recent advances in transition to purely elastic turbulence in dilute polymer solutions", será impartida por el Dr Alexander Morozov (University of Edinburgh).

En nombre del Comité Organizador de IBEREO2013 expreso nuestro deseo de poder contar con la presencia tanto de quienes han hecho de la Reología su profesión como de quienes están empezando a descubrir un mundo rico en sorprendentes comportamientos.

Prof Dr FJ Rubio Hernández
Comité Organizador IBEREO2013
<http://www.fluidmal.uma.es/IBEREO2013/>

Convocatoria de becas para el Congreso Ibérico de Reología IBEREO 2013

Con objeto de apoyar la presencia de todos los grupos españoles relacionados con la Reología en el congreso IBEREO 2013, el GER ofrece 15 inscripciones para estudiantes.

La convocatoria está abierta a estudiantes de último curso de carrera, máster o doctorado.

Las solicitudes deben enviarse antes del 30 de mayo por correo electrónico al Secretario del GER Antonio Guerrero (aguerrero@us.es), debiéndose hacerse constar los datos del estudiante y del centro donde cursa sus estudios.

En caso en que el número de solicitudes sea superior a 15, se realizará una selección por parte de la directiva del GER.

La concesión de las ayudas se publicará antes del 15 de junio en la web del Grupo: www.reologia.es

El GER pagará directamente a la organización del congreso las cuotas de inscripción de las personas beneficiadas.



EMPRESAS COLABORADORAS

Grupo Español de Reología

Real Sociedad Española de Física y
Real Sociedad Española de Química

nº0009 enero-marzo 2013



NOVEDADES Instrumentos Físicos Ibérica S.L.



Extrusoras de 16 mm Sistemas de extrusión de doble husillo

Sistema de sobremesa co-rotatorio de dos husillos con cilindro segmentado y modular

Las extrusoras de doble husillo modulares PRISM de 16 mm están diseñadas para investigación, desarrollo o producción de pequeñas cantidades, desde 1 a 10 Kg/h. La facilidad para cambiar su configuración y su fácil limpieza ofrecen resultados rápidos. Su sistema de control con microprocesador es de fácil manejo y permite el control de todos los parámetros. Además, la completa línea de complementos permite ajustar el equipo a las necesidades de su laboratorio, planta piloto o producción a escala.

Cilindro horizontal partido, de 25:1 o 40:1 L/D, que facilita el acceso a los husillos para su limpieza y el cambio de su configuración.

El mitad superior del cilindro está construida en 4 módulos que permiten su fácil reconfiguración.

Existe versión para industria farmacéutica, en acero inox, según normas GMP



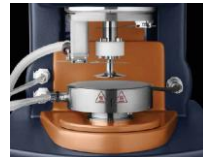
[Más información](#)

Para más información contacte con nosotros en 93 446 36 59 o ifi@ifi.es

INNOVACIONES EN LA NUEVA SERIE DE REÓMETROS DHR DE TA INSTRUMENTS

Nuevo Accesorio de Electro-Reología (ER) para los Reómetros DHR

El nuevo accesorio de Electro-Reología (ER) aumenta las capacidades de los nuevos reómetros DHR. Proporciona la capacidad de caracterizar fluidos electro-reológicos hasta 4.000 Volts usando tanto Plato Peltier como Cilindro Concéntrico en un rango de temperaturas que oscila entre -40°C y 200°C y todo ello controlado a través de nuestro nuevo software Trios



[Más información](#)

Nuevo Plato Peltier Dual o de doble etapa



El nuevo Plato Peltier Dual es un paso más en la Tecnología Plato Peltier. Proporciona un gran control a bajas temperaturas y capacidad para operar en un rango continuo desde -45° C hasta 200° C con agua circulando a una temperatura de 2°C. El Peltier Dual es perfecto para aplicaciones a temperatura subambiente, sin necesidad de costosos circuladores como ocurre en otros fabricantes.

[Más información](#)

Reconocimiento Automático de las Geometrías. Sistema Smart Swap™

El DHR dispone para todas sus geometrías del sistema Smart Swap™ con detección automática. Una banda magnética integrada almacena los datos propios de cada geometría. Cuando la geometría se encuentra colocada en el reómetro, esta información se lee automáticamente y el software se configura con sus parámetros adecuados (tipo, dimensión, material) (Patente 6,952,950)



[Más información](#)

NUEVAS PROMOCIONES 2012 TA INSTRUMENTS

Si usted desea más información puede contactar con nosotros en el teléfono +34 902 254 254 o en el e-mail: spain@tainstruments.com

NOVEDADES IESMAT



Kinexus Pro de Malvern Instruments incorpora la posibilidad de ejecución de experimentos y medidas reológicas mediante Procedimientos Estándar de Operación (SOP's), en los que el usuario o investigador simplemente analiza el Punto de Fluencia, la Región Visco-Elastica Lineal o la Tixotropía de una muestra siguiendo las instrucciones paso-a-paso que el equipo indica en cada caso escogido.

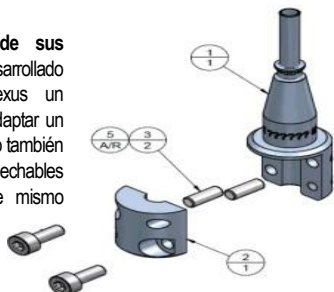
Ya no es necesario que un experto usuario esté permanentemente al cargo del equipo. Simplemente con un doble-click en la secuencia adecuada, (la cual puede incluso ser ofrecida por el fabricante a petición del cliente final), la medida será ejecutada con todo rigor, y los resultados obtenidos serán de una reproducibilidad impresionante.



[Más información](#)

Experimentos totalmente a medida de sus necesidades...

Malvern Instruments ha desarrollado especialmente para la plataforma Kinexus un accesorio que permite al usuario no sólo adaptar un Plato de diámetro específico del usuario, si no también poder disponer de los sistemas desechables disponibles por el fabricante y para este mismo accesorio.



Cursos y Seminarios

Los próximos cursos y seminarios tendrán lugar en los días 02/03 de Julio en Madrid y 01/03 de Octubre en Barcelona.

Más información en 902 012 027 info@iesmat.com

NOVEDADES MASSÓ ANALÍTICA



MCR 702 TwinDrive™ el primer reómetro con dos motores EC

Anton Paar acaba de lanzar al mercado un concepto revolucionario en reología: el MCR 702 con tecnología modular TwinDrive™

En que consiste el TwinDrive™?:

En la combinación de dos potentes motores EC en una configuración modular:

El motor superior es fijo, mientras que el motor inferior se puede quitar o poner a voluntad.

La operación con dos motores abre un sinfín de nuevas opciones en ensayos reológicos.

El MCR 702 con doble motor se convierte además en el mejor reómetro del mercado con tecnología de motor y transductor separados.

Su alta precisión de 1 nNm no tiene rival e incorpora así mismo nuevas prestaciones como la brida Piezo Isolign (para el control del hueco de muestra hasta valores sin precedentes, de 10 nm)

Para más información, descargue el catálogo: [Más información](#)



Para una información más detallada contacte con nosotros: sales@masso.com