



Aparatos y material
de Laboratorios

BOLETÍN Nº6 - JUNIO 2016

DIFRACCION DE RAYOS X Y ANALISIS ELEMENTAL

Estimado cliente:

BRUKER pasa por ser una de las principales representadas de **LABOARAGON** y la línea de Difracción de Rayos X y Análisis Elemental el auténtico líder del mercado.

Bruker diseña y produce instrumentos analíticos para análisis elemental, investigación de materiales e investigaciones estructurales y de superficies.

La gama de tecnologías de Bruker incluye XRD, SAXS, SC-XRD, Micro-CT de rayos X, XRF, XRF portátil, Micro-XRF y TXRF, Metrología de rayos X, EDS, WDS, EBSD, Micro-XRF en SEM y Micro-CT para SEM, OES y Análisis CS/ONH.

Sus soluciones innovadoras permiten que una amplia variedad de clientes del sector de la industria pesada, química, farmacéutica, oftalmológica, de los semiconductores, solar, de las ciencias de la vida, nanotecnológica y de la investigación académica obtengan avances tecnológicos y aceleren su progreso.

Para dar a conocer un poco más el alcance de la magnitud de esta línea de productos, acompañamos esta newsletter con una serie de noticias, acontecimientos y productos de reciente presentación al mercado.

1 Folleto **MICROTOMOGRAFIA COMPUTERIZADA. LA TECNICA DEL FUTURO.** La Micro-CT es la formación de imágenes de rayos X en 3D mediante el mismo método utilizado en exploraciones de tomografía computarizada hospitalaria, aunque a pequeña escala y con una resolución muy superior. En realidad, representa la microscopía 3D en la que se forman imágenes de estructuras internas de objetos muy finas de forma no destructiva.

La microtomografía de Bruker está disponible en una gama de instrumentos de sobremesa fáciles de utilizar que generan imágenes 3D de la morfología y la microestructura interna de muestras a una resolución de hasta nivel submicrónico.

Cada vez es más habitual ofrecer la Micro-CT en el sector industrial en general como Plásticos, Cosmética, Alimentaria, Electrónica, Piensos, Zumos... XRF es un método rápido y fiable. Podemos ofrecer otras alternativas a los métodos tradicionales de análisis.

[DESCARGAR FOLLETO AQUÍ](#)

2 Folleto **SOLUCIONES PARA MINERALES.** Control de calidad y de procesos para las industrias de los minerales y de la minería.

[DESCARGAR FOLLETO AQUÍ](#)

3 Folleto **SOLUCIONES PARA EL CEMENTO.** Proceso Industrial y Control de Calidad.

[DESCARGAR FOLLETO AQUÍ](#)

4 Folleto **SOLUCIONES PRECALIBRADAS en FRX_RoHS.** La Solución para componentes electrónicos y del reciclaje.

[DESCARGAR FOLLETO AQUÍ](#)

5 Folleto **SOLUCIONES PRECALIBRADAS en FRX_GEO.** Soluciones Analíticas Precalibradas en Fluorescencia de RX – Espectrometría de Rayos-X. La Solución para materiales Geoquímicos.

[DESCARGAR FOLLETO AQUÍ](#)

6 Folleto **NUEVOS MERCADOS DE LA FLUORESCENCIA DE RAYOS X.** Tradicionalmente se ofrecemos los equipos XRF en los sectores de la Cerámica, Geología, Minería, Cementos ... pero cada vez son vez es más habitual ofrecerlos en el sector industrial en general.

[DESCARGAR FOLLETO AQUÍ](#)

7 **CURSO** sobre técnicas **Técnicas Analíticas y Espectroscópicas Avanzadas para la Caracterización de Materiales y Residuos Industriales** en colaboración con la Universidad Internacional Menéndez y Pelayo CSIC.

[PARA ACCEDER AL FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN PULSE AQUÍ](#)

Félix Milagro Marqueta
Director Comercial
Telf 976 50 52 78 • 670 69 60 30
fmilagro@laboaragon.com • www.laboaragon.com

En cumplimiento de la Ley Orgánica 15/1999 (LOPD), JAVIER SOLANAS LABOARAGON S.L., le informa que los datos personales que Vd. nos proporciona se incluirán en un fichero, responsabilidad de esta empresa y que está dado de alta en la AGPD. Dichos datos serán utilizados para mantener las relaciones comerciales que nos unen a Vd. Podrá ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición en la dirección C/ Retama nº 23, Nave A-16, 50720-La Cartuja (Zaragoza), o por mail laboaragon@laboaragon.com