

ALOJAMIENTO

La villa de Bilbao dispone de hoteles de distintos precios y categorías. La organización ha contactado con una serie de hoteles que han aceptado ofertar un precio especial a los asistentes.

La lista de estos hoteles y los precios se pueden encontrar en la página del congreso:

<http://gef2012.mondragon.edu>

INFORMACIÓN

Para obtener más información, así como para realizar la inscripción y el envío de resúmenes y comunicaciones, se utilizará la web del congreso:

<http://gef2012.mondragon.edu>

Para cualquier duda o sugerencia, dirigirse a la Secretaría:

Secretaría del Congreso
XXIX Encuentro del Grupo Español de Fractura
Mondragon Unibertsitatea
Goi Eskola Politeknikoa
Loramendi, 4
20500 Mondragon
Email : gef2012@mondragon.edu

Tel: 943 712 901 Idoia Urrutibeascoa
943 712 183 Isabel Mangana (logística)
943 794 700 Mondragon Unibertsitatea
Fax: 943 791 536



Loramendi 4
20500 Arrasate-Mondragon
Tel: 943794700
<http://gef2012.mondragon.edu>
gef2012@mondragon.edu



XXIX
Encuentro
del Grupo
Español de
Fractura

21, 22 y 23 de Marzo
Bilbao



PRESENTACION

El Encuentro del Grupo Español de Fractura se celebra de forma ininterrumpida desde 1984. Sus sucesivas ediciones han constituido un foro excepcional de encuentro de investigadores y profesionales interesados por la fatiga, la fractura y la durabilidad de los materiales y estructuras, suponiendo una oportunidad para la presentación de avances, la divulgación de trabajos y el intercambio de impresiones entre investigadores.

El encuentro tiene un carácter marcadamente multidisciplinar y, en él, se presentan trabajos en campos tan diversos como la nanotecnología, la ingeniería civil, los procesos de fabricación o la biotecnología, entre otros.

La Universidad de Mondragón, en colaboración con el Grupo Español de Fractura, organiza el XXIX Encuentro del Grupo Español de Fractura, edición de 2012, que se celebrará en Bilbao, con el fin de consolidar los objetivos planteados en ediciones anteriores.

El entorno de Bilbao muestra huellas de la importancia que en su historia tuvieron la minería del hierro y la metalurgia, con emblemas como el eiffeliano Puente de Vizcaya, así como de la actualización de materiales y estructuras que se ha plasmado en la Arquitectura Civil, como el puente Zubi Zuri, en vidrio y hormigón blanco, o el Museo Guggenheim, que muestra el aspecto cambiante del titanio.

Como en años anteriores, en fechas previas a la realización del Encuentro se organizará un Curso Monográfico sobre temas relacionados con los objetivos del Encuentro.

Así mismo, aprovechando el entorno industrial en que se desarrollará el Encuentro, se continuará en la línea iniciada en el anterior, con ponencias provenientes del mundo industrial que muestren sus inquietudes y problemáticas concretas en el campo del fallo y durabilidad de materiales y estructuras.

COMUNICACIONES

Las comunicaciones del encuentro serán de tres tipos:

- Conferencias plenarias
- Presentaciones orales
- Presentaciones en forma de póster

Las conferencias plenarias serán impartidas por expertos en la materia, y tendrán lugar al principio de la mañana

Las presentaciones orales tendrán una duración de 15 min seguidas de 5 minutos de discusión, y se realizarán en cuatro sesiones de trabajo.

Quienes deseen realizar una Presentación, sea oral o en forma de póster, deberán enviar un resumen a la Secretaría Técnica del Encuentro

Las comunicaciones enviadas se agruparán en los apartados siguientes:

- Fractura de materiales metálicos
- Fractura de materiales cerámicos y pétreos
- Fractura de materiales poliméricos
- Fractura de materiales biológicos y biomateriales
- Fatiga e interacción con el medio ambiente
- Aplicaciones prácticas en ingeniería
- Métodos y modelos analíticos y numéricos
- Técnicas Experimentales
- Seguridad y Durabilidad de Estructuras
- Difusión y formación en integridad estructural:

Los trabajos que se presenten serán publicados en el volumen 29 de la revista ANALES DE MECÁNICA DE LA FRACTURA (ISSN-0213-3725).

FECHAS LÍMITE

Los autores deberán enviar un resumen de la comunicación antes del día:

20 de Noviembre de 2011

La Secretaría del encuentro comunicará la aceptación de la comunicación antes del día:

20 de Diciembre de 2011

El texto completo de las comunicaciones deberá recibirse en la Secretaría Científica del Encuentro antes del día:

1 de Febrero de 2012

INSCRIPCIÓN

	Socios GEF	Resto
Autores	300€	350€
Doctorandos*	200€	250€
No autores	325€	375€
Acompañantes	200€	

*Previa acreditación. Plazas limitadas

Las inscripciones posteriores al día 1 de febrero de 2012 tendrán un recargo de 60€.

Las cuotas dan derecho a:

- Asistencia al encuentro
- Un ejemplar del volumen XXIX de Anales de la Mecánica de la Fractura (no incluido para acompañantes)
- Las comidas de trabajo durante el encuentro y la cena de gala del día 22 de marzo
- La asistencia a la excursión programada