



## SEM - SEA 2008

### PRIMERA CIRCULAR

XXVIII Reunión de la Sociedad Española de Mineralogía

XXI Reunión de la Sociedad Española de Arcillas

*Zaragoza del 16 al 19 de septiembre de 2008*

*Workshop on "Instrumental techniques applied to Mineralogy and Geochemistry"*

<http://semsea08.unizar.es/>

## ORGANIZAN



S.E.M.



S.E.A.



Universidad de Zaragoza

## PRESENTACIÓN

SEM-SEA 2008 tendrá lugar del 16 al 19 de Septiembre del 2008 en Zaragoza. Está organizada por la Sociedad Española de Mineralogía, la Sociedad Española de Arcillas y la Universidad de Zaragoza.

El evento consta de dos actividades, la Reunión científica de ambas sociedades (XXVIII Reunión de la Sociedad Española de Mineralogía, XXI Reunión de la Sociedad Española de Arcillas) y el Seminario/Workshop: "Instrumental Techniques applied to Mineralogy and Geochemistry".

Los organizadores os queremos animar a participar en la reunión para compartir ideas y conocimientos en las sesiones que estamos preparando, y a disfrutar durante unos días de la ciudad de Zaragoza y de su provincia.

## OBJETIVOS Y TEMÁTICA

SEM-SEA 2008 pretende ser un foro de encuentro para investigadores y profesionales que trabajen en los campos de la Mineralogía, Cristalografía, Arcillas, Petrología y Geoquímica.

Se pretende que estén representadas en las diferentes sesiones de la reunión las siguientes temáticas: yacimientos minerales, minerales industriales, edafología y química agrícola, cristalografía de minerales y análogos sintéticos, medio ambiente y contaminación, almacenamiento de residuos, síntesis mineral, petrología experimental y petrogénesis, petrofísica, ciencia y tecnología de materiales, biomineralización, conservación del patrimonio, arqueometría, etc.

## COMITÉ ORGANIZADOR

**Coordinadora:** Blanca Bauluz Lázaro. Universidad de Zaragoza.

### Vocales:

Cecilia Biel Soria (UZ)

Isabel Fanlo González (UZ)

Belén García Fernández (UZ)

María José Gimeno Serrano (UZ)

Josep Gisbert Aguilar (UZ)

José Manuel González López (UZ)

Jesús Igea Romera (UZ)

Marceliano Lago San José (UZ)

Pilar Lapuente Mercadal (UZ)

María José Mayayo Burillo (UZ)

Ester Mateo González (UZ)

Cinta Osácar Soriano (UZ)

Ignacio Subías Pérez (UZ)

Alfonso Yuste Oliete (UZ)

## COMITÉ CIENTÍFICO

Las juntas directivas de la SEM y SEA actuarán como comité científico.

## SESIONES

La comisión organizadora pretende desarrollar las siguientes sesiones temáticas:

- "Recursos Minerales y desarrollo sostenible"
- "Patrimonio Histórico"
- "Reemplazamiento, disolución y recristalización en sistemas de baja temperatura"
- "Interacción agua-roca y calidad ambiental"
- "Caracterización y génesis de arcillas"

Otras sesiones: se desarrollarán sesiones abiertas para dar cabida a todas las comunicaciones aceptadas por el comité científico.

Conferencias plenarias:

Dr. Giora Rytwo. Tel-Hai Technological College, Israel.

El resto de conferenciantes se especificarán en la segunda circular.

## SEMINARIO/WORKSHOP

"Instrumental techniques applied to Mineralogy and Geochemistry"

La reunión científica de Zaragoza contará con un Seminario/Workshop dirigido a jóvenes investigadores y a investigadores "senior" que quieran actualizar sus conocimientos.

El seminario será impartido por especialistas del máximo nivel y constará de diversas ponencias en las que se presentarán una serie de técnicas instrumentales de especial relevancia en mineralogía y geoquímica, tales como microscopía electrónica, geoquímica isotópica, espectroscopías (XAS, IR, Raman, etc.), haciendo incidencia en las aplicaciones de dichas técnicas así como en los últimos avances.

**Coordinadores del seminario:**

Ignacio Subías Pérez y Blanca Bauluz Lázaro (UZ)

**Listado provisional de ponentes:**

Elisabetta Mariani. University of Liverpool. UK.

Fernando Nieto. Universidad de Granada.

Clemente Recio. Universidad de Salamanca.

Kjell Billstrom. Natur Historika Riksmuseet. Stockholm. Sweden.

Salvador Morales. Universidad de Granada.

Jesus Chaboy Nalda. ICMA-Universidad de Zaragoza.

El programa del Seminario así como los títulos de las ponencias se especificarán en la segunda circular. En la página Web del congreso podrá obtenerse información actualizada (<http://semsea08.unizar.es/>).

## EXCURSIÓN

Se ha programado para el viernes 19 de Septiembre del 2008 una excursión científica. Se visitará el yacimiento de hierro de Ojos Negros (Teruel-Guadalajara).

Coordinadora de la excursión: Isabel Fanlo González.

## LUGAR DE CELEBRACIÓN

Las actividades de SEM-SEA 2008 se realizarán en la Facultad de Ciencias del Campus San Francisco de la Universidad de Zaragoza, situado en el centro de la ciudad.



## PLANIFICACIÓN PROVISIONAL

Día	Mañana	Tarde
16	Seminario/Workshop "Instrumental techniques applied to Mineralogy and Geochemistry".	Seminario/Workshop (cont.)  19,00: Acto de apertura.
17	9,00: Conferencia invitada. 9,45: 1ª Sesión de comunicaciones orales. 11,00: Pausa. 11,30: Conferencia invitada. 12,15: 2º sesión comunicaciones orales.	16,30: Conferencia invitada. 17,15: 3ª Sesión de comunicaciones orales. 19;00: Pausa. 19,15: Asamblea general de la SEM.
18	9,00: Conferencia invitada. 9,45: 4ª Sesión de comunicaciones orales. 11,00: Pausa 11,30: Conferencia invitada. 12,15: sesión de paneles.	16,30: Conferencia invitada. 17,15: 5ª Sesión de comunicaciones orales. 19;00: Pausa 19,15: Asamblea general de la SEA.
19	Excursión a "Ojos Negros" (Teruel-Guadalajara).	Excursión a "Ojos Negros" (Teruel-Guadalajara).

## COMUNICACIONES

Los investigadores inscritos en la Reunión que deseen presentar comunicaciones deberán enviar un resumen que, previa revisión y aceptación por el comité científico, será publicado en la revista Macla. La fecha limite para el envío de resúmenes es el **15 de mayo de 2008**.

Cada autor registrado podrá presentar una única comunicación, pero puede ser coautor de otras comunicaciones presentadas por otros autores inscritos.

Los autores solicitarán la presentación de sus trabajos mediante exposición oral o en paneles, correspondiendo la decisión final al Comité Científico. El tiempo disponible para las exposiciones orales será de 15 minutos, discusión incluida. Las dimensiones de los paneles se establecerán en la segunda circular.

Los resúmenes se enviarán por e-mail ([semsea08@unizar.es](mailto:semsea08@unizar.es)).

## FORMATO DE LOS RESÚMENES

En la página Web de SEM-SEA 2008 se encuentra disponible el **archivo modelo** configurado con el formato de los resúmenes.

**Envío de los resúmenes:** los archivos con los resúmenes en el formato especificado se enviarán por correo electrónico a la dirección: semsea08@unizar.es.

**Fecha límite para el envío de resúmenes: 15 de mayo de 2008**

Una copia de los resúmenes aceptados estará disponible en la página Web de la Reunión.

## INSCRIPCIÓN

Quienes deseen inscribirse deberán completar, antes del 15 de junio de 2008, el formulario de inscripción mediante alguna de las siguientes opciones:

- rellenando el formulario "on-line" en la dirección Web:

<http://semsea08.unizar.es/>

- completando la ficha de inscripción que se adjunta y enviándola por correo electrónico (ins2008@unizar.es).

La inscripción no será válida hasta que se haya recibido la notificación del pago. Los derechos de inscripción incluyen: a) asistencia a las conferencias y sesiones científicas, b) cafés en las pausas, c) asistencia al acto de inauguración, d) libro de resúmenes y otro material técnico. Otras actividades incluidas se comunicarán en la segunda circular.

<b>Cuotas de inscripción</b>	<b>Seminario</b>	<b>Reunión</b>	<b>Excursión</b>	<b>Global</b>
Socios SEM/SEA	150€	150€	50€	300€
No Socios	200€	250€	65€	450€
Estudiantes socios SEM/SEA	50€	60€	50€	100€
Estudiantes no socios	80€	90€	50€	150€

El **pago de la inscripción** se podrá realizar por transferencia bancaria o ingreso a la siguiente cuenta corriente:

Beneficiario: SEM-SEA 2008

Código cuenta: 2085-0111-72-0330695948

Entidad: Ibercaja, Agencia Urbana nº 10

Pº Fernando el Católico, 35. 50006 ZARAGOZA

Indicar:

NOMBRE y APELLIDOS de la persona que se inscribe.

CONCEPTO: SEMSEA 2008 (Reunión, Seminario, Excursión o Completa).

Enviar a la organización una fotocopia del resguardo de la transferencia bancaria mediante correo electrónico, fax o correo postal a:

SEM-SEA 2008. Blanca Bauluz Lázaro

Departamento de Ciencias de la Tierra. Universidad de Zaragoza.

Pedro Cerbuna 12. 50009. ZARAGOZA

Teléfono: 976 762249/976 761096/976 761098, Fax: 976 761106

e-mail: ins2008@unizar.es

## **PREMIO SEM y PREMIO SEA PARA JÓVENES INVESTIGADORES**

Los jóvenes investigadores que participen en SEM-SEA 2008 con una comunicación oral o en panel como primer autor, podrán optar a uno de los dos premios que convoca las sociedades científicas organizadoras. Cada uno de estos premios está dotado con 300 € y una acreditación. Aquellos premiados que no fueran socios, se les animará a que se inscriban en la Sociedad. La intención de participar en este premio deberá manifestarse en el momento de la remisión del trabajo a la coordinadora de la Reunión.

## **BECAS**

Con el objeto de facilitar la asistencia de investigadores en formación, tanto al Seminario/Workshop como a la Reunión Científica, el Comité Científico concederá 10 exenciones en el pago de la inscripción. Quienes deseen solicitar este incentivo deberán enviar al completar la inscripción un currículum abreviado al coordinador de la Reunión.

## **ALOJAMIENTO**

La agencia de viajes "El Corte Inglés" oferta a los participantes en la Reunión hoteles céntricos en Zaragoza. Para realizar sus reservas, los participantes pueden contactar directamente con esta agencia de viajes, concertada con la Universidad de Zaragoza. Más información en <http://semsea08.unizar.es/>.

## **FECHAS LÍMITE**

**15 de mayo de 2008:** Envío de resúmenes (semsea08@unizar.es)

**15 de junio de 2008:** Inscripción y pago (ins2008@unizar.es)