



---

## Boletín del Grupo Especializado en Calorimetría y Análisis Térmico (GECAT)

Número 6 (03-2020)

Difusión Gratuita

---

### Índice:

1. Introducción	1
2. Premio GECAT a la mejor tesis doctoral de Calorimetría y Análisis Térmico en España en 2019	2
3. Congresos / Simposios	3
4. Como participar/inscribirse	5

---

### 1. Introducción

Este año, 2020, GECAT plantea múltiples actividades.

- A) **Premio GECAT a la mejor tesis** en Análisis Térmico y Calorimetría de 2019.
- B) Organización de un congreso nacional (coorganizado con el grupo especializado de Termodinámica) del 13 al 16 de septiembre en Lanzarote. Becas GECAT a la participación de investigadores jóvenes. **Termo 2020**. <https://termo2020.ulpgc.es/>
- C) Participación activa en el congreso de ICTAC, del 30 de agosto al 4 de septiembre en Cracovia de 2020, Polonia. Becas GECAT a la participación de investigadores jóvenes. <https://ictac2020.jordan.pl/en>
- D) Boletín información: Continuamos con este boletín de información. Se agradece de antemano toda colaboración.

---

## **2. Premio GECAT a la mejor tesis doctoral de Calorimetría y Análisis Térmico en España en 2019**

A la mejor tesis doctoral de Calorimetría y Análisis Térmico en España en 2019.

Premio: 1000 €

La junta del GECAT se reserva la opción de conceder accésits al premio.

El candidato debe enviar en formato PDF una copia de la tesis, su CV (remarcando publicaciones, comunicaciones y otras actividades relacionadas con la tesis) y una carta manifestando su adecuación al premio.

Condiciones:

- a) Tesis doctoral realizada mayoritariamente en España (>50%) y con un contenido significativo superior al 25% de calorimetría, análisis térmico o propiedades térmicas.
- b) El director de la tesis y el doctorando deben ser miembros de GECAT. De no serlo se sustraería la parte correspondiente del premio para formalizar su inscripción en la real sociedad (RSEQ o RSEF) correspondiente y en GECAT.

Envío antes del 15 de mayo de 2019 al presidente de GECAT vía e-mail:  
joan josep.sunyol@udg.edu

Resolución: 30 de junio de 2020.

---

### 3. Congresos / Simposios

#### A) ICTAC 2020 (Cracovia, Polonia)

**ICTAC 2020 Congress contains eight sessions** - Thermodynamics, Thermochemistry and Kinetics; Instrumentation; Inorganic Materials; Polymers and Organic Compounds; Materials Science; Energy; Life Science; and Colloids and Coordination Chemistry. During the Congress Robert Mackenzie memorial lecture, and several plenary lectures will be given by outstanding scientists. For young scientists, Rigaku-ICTAC Young Scientist Award and ICTAC Travel Grants will be offered.

<https://ictac2020.jordan.pl/en>



#### B) TERMO 2020 Lanzarote

<https://termo2020.ulpgc.es/>

Encuentro conjunto GECAT y grupo especializado de Termodinámica.

Becas: Las Juntas Directivas de los Grupos Especializados de Termodinámica (GET) y de Calorimetría y Análisis Térmico (GECAT) han decidido ofrecer varias ayudas para la asistencia de jóvenes investigadores al XVII Encuentro Inter-Bienal del GET y al I Encuentro de GECAT. Concretamente, el GET convoca hasta un máximo de 6 becas y el GECAT convoca 2 becas. En ambos casos, los solicitantes deberán reunir los siguientes requisitos:

- 1) No tener el título de Doctor.
- 2) Ser coautor de alguna de las comunicaciones presentadas.
- 3) Ser miembro del GET y/o del GECAT, respectivamente.

Las solicitudes deberán dirigirse por email, antes del próximo 15 de mayo 2020, bien al Sr. Presidente del GET, Manuel Martínez Piñeiro ([mmpineiro@uvigo.es](mailto:mmpineiro@uvigo.es)) o bien al Sr. Presidente del GECAT, J.J. Suñol Martínez ([joanjosep.sunyol@udg.edu](mailto:joanjosep.sunyol@udg.edu)), aportando la siguiente documentación:

- 1) Justificante de haber presentado una comunicación al citado Simposio.
- 2) Justificante del pago de la inscripción.

3) Indicar la Universidad, Departamento y dirección del mismo con el que colabora, y director de la comunicación presentada, al cual se le enviará por correo cheque nominal por importe de la citada cantidad en caso de ser aprobada la solicitud.

### C) XLI National Congress on Calorimetry Thermal Analysis and Applied Thermodynamics 17-19 June 2020, Udine, Italy

<https://aicat2020.uniud.it/>

#### XLI National Congress on Calorimetry Thermal Analysis and Applied Thermodynamics 17-19 June 2020, Udine, Italy

The next Italian National Congress on Calorimetry Thermal Analysis and Applied Thermodynamics will be held in June 2020 in the city of Udine. The meeting will take place in the wonderful venue of Topo Wassermann Palace, which host the high school of the University of Udine and is located in the city center.

Details will be announced soon



XLI AICAT-GICAT Conference's venue



### D) ABRATEC, Brasil 2020.



XII Congresso Brasileiro de Análise Térmica e Calorimetria & V Congresso Pan-Americano de Análise Térmica e Calorimetria, 05 a 07 de Abril de 2020 | Rio de Janeiro/RJ - Brasil

The next Brazilian joint Pan-American Congress of Thermal Analysis and Calorimetry will be held at the Novotel Rio de Janeiro Barra da Tijuca, from 5 to 7 of April 2020. The scientific contributions will be published as full-length articles after independent reviewing in a special number of the *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry* (Springer, IF: 2.209; Q2),

Detailed information about the conference: <https://www.abratec.com.br/xiicbratec-vcpanatec2020>



### E) Swiss Society for Thermal Analysis and Calorimetry Meeting, 2020

Swiss Society for Thermal Analysis and  
Calorimetry Annual Meeting 2020, 12-13 May  
2020 Zurich, Switzerland

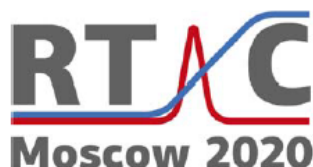
the STK Annual Meeting 2020 will be dedicated to Mastering Heat for Environment and Processes and will take place on the premises of Sika in Zurich (Tüffenwies 16, CH-8048 Zürich).



In 2020, the STK society will celebrate its 45th Anniversary. Our Annual Meeting will take place on two half-days: Tuesday 12. May 2020 afternoon (from 14h00); Wednesday 13. May 2020 morning (to 12h30). In order to honor our faithful members and friends, the STK board prepared a Special Event on Tuesday night: the Meeting Dinner (included in the Registration Fee, no additional cost) will happen during a 3-hours boat trip on the Lake of Zurich!

The Call for Abstracts will be published early in 2020. More info @ <http://www.stk-online.ch/>

## F) RTAC 2020, Moscú, Rusia



### XVI<sup>th</sup> International Conference on Thermal Analysis and Calorimetry in Russia (RTAC-2020), July 5 – 10, Moscow, Russia

The 16<sup>th</sup> International Conference on Thermal Analysis and Calorimetry in Russia to be held on July 5-10, 2020 in Moscow. The conference is organized by Lomonosov Moscow

State University, Kurnakov Institute of General and Inorganic Chemistry RAS and NUST MISIS. The Department of Chemistry of Lomonosov MSU hosts this event.

The conference is concerned with methods of thermal analysis and calorimetry, phase equilibria and phase transformations, computational methods. Appropriate sections are: Inorganic Substances and Materials Including Complex compounds and Natural Minerals; Organic and bio substances and materials; Equipment, methodology and Standards of Thermal Analysis and Calorimetry. In addition to conference proceedings, selected papers will be offered to be published in the special issue of the Russian Journal of Physical Chemistry A.

Detailed information about the conference: <http://rtac2020.chem.msu.ru/>

## 4. Como participar o inscribirse en GECAT

Se agradecerá el envío de resúmenes de actividades, artículos publicados, tesis (vía e-mail a cualquier miembro de la Junta de GECAT).

El modelo que se sugiere para resúmenes de tesis/artículos es el siguiente:

Título (centrado en Times New Roman, 14 puntos, el resto 12 puntos).

Autor o autores: Nombres y apellidos.

Dirección: Del centro de trabajo de los autores, indicando su dirección electrónica.

Resumen: En español o inglés.

Palabras Claves: Incluir de 3 a 5 palabras claves.

Agradecimientos: si hubiera lugar.

Extensión: 1 página.

Inscripción en GECAT:

A) Vía RSEQ:

<http://rseq.org/inscripcion>

La inscripción ordinaria individual en la RSEQ es de 63 euros, y la de GECAT de 12 euros.

B) Vía RSEF:

<https://rsef.es/area-de-miembros/formulario-de-inscripcion-en-la-rsef>

La inscripción ordinaria individual en la RSEF es de 63 euros, y la de GECAT de 12 euros.

#### **JUNTA de GECAT**

<u>Nombre</u>	<u>Posición</u>
Juan José Suñol Martínez	Presidente y coordinador boletín
Ana María Mainar	Vicepresidenta primera
Julià Sempere	Vicepresidente segundo
Javier Rodríguez Viejo	Secretario
Alexandra Muñoz-Bonilla	Tesorera
Marta Fernández-García	Vocal
José Urieta	Vocal
Francisco Fraga	Vocal
Diana Cayuela	Vocal