

## GRUPO ESPECIALIZADO (GECAT: calorimetría y análisis térmico)

### MEMORIA DE ACTIVIDADES AÑO 2023

Indicar las actividades realizadas durante el año 2023, indicando si es una actividad propia (AP) o un patrocinio (PT) de otra actividad no directamente organizada por el Grupo o Sección Territorial. Indicar también la difusión que se le ha dado a dichas actividades, el número de participantes y la periodicidad del evento (bienal, anual, ocasional). **Máximo dos páginas.**

a) AP: Reunión de la junta de GECAT (26 de mayo de 2023, virtual)

b) AP: Premio a la mejor tesis de 2022: Tras el análisis de las tesis presentadas al premio, se acuerda conceder el premio a la mejor Tesis Doctoral a:

*Premiada:* Antia Santiago Alonso, de la Universidad de Santiago de Compostela

c) AP: Premio al mejor TFM (trabajo final de master) de 2022: Se acuerda conceder el premio a:

*Premiado:* Tamara María Diez Rodríguez, del Instituto de Ciencia y Tecnología de Polímeros

d) AP: Segundo workshop de jóvenes investigadores de GECAT. Se acuerda otorgar un premio.

*Premiado:* Jorge Revuelta Losada (US)

e) AP: Ayudas participación en congresos:

Para el MEDICTA (Palermo, septiembre 2022): Se concede a Antía Santiago Alonso.

Ayuda inscripción a la bienal de la RSEQ (1): Se concede a Nabil Amghar

Ayudas inscripción a la bienal de la RSEF (2): Se concede a Ignacio Mena Prado

AP: Participación en comités de ICTAC: Los miembros de la junta Julià Sempere y Luis Allan Pérez Maqueda son miembros de comisiones de la sociedad internacional (ICTAC).

f) AP: Difusión vía la web del grupo, la revista de GECAT, twitter y emailing.

## PLAN DE TRABAJO AÑO 2024

Indicar las actividades planificadas para el 2024, reflejando si son AP o PT. **Máximo una página.**

AP: Reunión de la Junta de GECAT. Al menos una reunión durante 2024.

AP: Asamblea del grupo especializado. Está prevista antes del verano. Se procederá a la renovación de la mitad de la Junta, incluida la presidencia de GECAT.

AP: Realización de la tercera Jornada on-line de Jóvenes Investigadores en Análisis térmico y calorimetría. Previsión: Finales de mayo de 2023. Se premiará la mejor presentación oral. La persona premiada dará la charla invitada de la siguiente jornada a desarrollar en 2004.

AP: Ayudas a la inscripción del congreso internacional ICTAC a realizar en India. Un máximo de dos ayudas para jóvenes investigadores. Históricamente GECAT es uno de los corresponsables de este congreso internacional de análisis térmico que tiene lugar cada cuatro años donde se reúne la comunidad mundial involucrada en el análisis térmico y la calorimetría. Como las tarifas aún no se han publicado, se considera que serían aproximadamente  $500 \times 2 = 1000$  euros.

AP: Premio a la mejor tesis de calorimetría y análisis térmico en España de 2022.  
Cantidad asociada al premio: 1000 euros. Se suele incluir dentro del premio la inscripción a la real sociedad correspondiente y a GECAT.

AP: Premio al mejor trabajo final de master de calorimetría y análisis térmico en España de 2022.  
Cantidad asociada al premio: 500 euros. Se suele incluir dentro del premio la inscripción a la real sociedad correspondiente y a GECAT.

AP: Actividades diversas de difusión y de captación de asociados.

En total se estima que las actividades del grupo comportaran un gasto entorno los 2.500 euros.