

GRUPO ESPECIALIZADO / SECCIÓN TERRITORIAL DE MURCIA

MEMORIA DE ACTIVIDADES AÑO 2021

Indicar las actividades realizadas durante el año 2021, 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).

-- Colaboración en la XXVI Olimpiada de Química de la Región de Murcia (AP y PT, anual)

Además del patrocinio del evento, D. Manuel Hernández Córdoba, socio y ex – Presidente de nuestra Sección Territorial (STMUR), ha actuado un año más como Coordinador de la Olimpiada, y varios miembros de la Junta Directiva como evaluadores de las pruebas. Uno de los finalistas de la Fase Regional, Rodrigo López López, del Colegio Marista La Merced - Fuensanta (Murcia), consiguió posteriormente una [Mención honorífica en la Fase Nacional](#) otorgada por la RSEQ.

-- Convocatoria del Concurso "Cristalización en la escuela" (AP, anual)

IV edición del Concurso "Cristalización en la escuela", destinado a alumnos de Secundaria y Educación de Adultos, para premiar la realización de experimentos de cristalización (<https://www.um.es/rseqmurcia/>). En esta edición, han participado 5 grupos de 4 centros de Secundaria y Educación de Adultos, con un total de 27 alumnos. ACTA premiados [aquí](#).

-- Patrocinio del III Certamen "MasterChem" (PT, anual)

[Certamen](#) organizado por la Unidad de Cultura Científica de la Universidad de Murcia, con la colaboración de la FECYT, y dirigido al alumnado y profesorado de toda la Región de Murcia y a las provincias de Alicante, Almería y Albacete, tanto de Educación Primaria como Secundaria y Bachillerato, basado en el desarrollo de experimentos, que al estilo del exitoso programa MasterChef, favorezca la eliminación de prejuicios sobre la química. GALERIA Imágenes [aquí](#).

-- II edición del concurso "Apadrina un elemento" (AP, anual)

Concurso, destinado a estudiantes de Secundaria y Bachillerato, y cuyo objetivo es la elaboración de un trabajo sobre cualquier elemento de la Tabla Periódica, consistente en la realización de un póster y un proyecto multimedia acerca de la historia, propiedades, reacciones, aplicaciones y otras aportaciones de interés relacionadas con el elemento escogido. Han participado 7 grupos de alumnos, de 3 centros de Secundaria y Educación de Adultos, con un total de 16 alumnos. ACTA premiados [aquí](#).

-- Convocatoria de los Concursos "Flash TFG, Flash TFM y Flash Tesis" (AP, anual)

III edición de los Concursos "Flash TFG" y "[Flash TFM](#)" y II edición del Concurso "[Flash Tesis](#)", que premian, respectivamente, los mejores trabajos TFG y TFM y la mejor Tesis Doctoral del curso académico 20/21, presentados en formato de vídeo de corta duración (<https://www.um.es/rseqmurcia/>). 2 participantes

-- Patrocinio IV Concurso de Fotografía de la Facultad de Química "A 4 Grados y pico" (PT, anual)

[Concurso](#) organizado por la Facultad de Química que premia imágenes capaces de reflejar el día a día de la Facultad y que proyecten una imagen positiva del espíritu universitario.

-- Convocatoria del Concurso de Posters "San Alberto Magno" (AP, anual)

[IX edición del Concurso de Posters](#), destinado a alumnos de postgrado de Química, que premia a los mejores posters de entre los presentados a congresos nacionales e internacionales (<https://www.um.es/rseqmurcia/>). En esta edición se ha contado con 7 participantes.

--Convocatoria del Concurso "Mejor artículo jóvenes investigadores" (AP, anual)

[IV edición del Concurso "Mejor artículo jóvenes investigadores"](#), destinada a investigadores de hasta 35 años y artículos de alto impacto publicados en 2020 o 2021 (<https://www.um.es/rseqmurcia/>). 6 participantes.

-- Convocatoria del Concurso "La Química en mi entorno" (AP, anual)

[X edición del Concurso "La Química en mi entorno"](#), destinada a alumnos de Secundaria, de Educación para Adultos y de la Universidad, para premiar ideas innovadoras en el campo de la química (<https://www.um.es/rseqmurcia/>). Abierta hasta finales del 2021.

-- Cofinanciación del PROYECTO "Green UMeeting" – (PT, ocasional)

Punto de encuentro Empresas – Facultad de Química de la Universidad de Murcia. El proyecto es una iniciativa del Decanato de la Facultad de Química que tiene por objeto la adecuación de las infraestructuras de la Facultad para ofrecer a las Empresas, investigadores y miembros de la comunidad universitaria de un lugar de encuentro al aire libre, donde favorecer intercambios, reuniones de trabajo y/o presentación de equipos técnicos.

* Todas las actividades se difunden por email a nuestros socios, en la página web y en las listas de distribución de los centros de Secundaria o de la Facultad de Química de la Universidad de Murcia, según cual sea su ámbito de participación

PLAN DE TRABAJO AÑO 2022

Indicar las actividades planificadas para el 2022, reflejando si son AP o PT. **Máximo una página.**

--Colaboración y patrocinio XXVII Olimpiada de Química de la Región de Murcia (AP y PT).

En colaboración con el Colegio y Asociación de Químicos de Murcia.

Presupuesto solicitado: 300 euros

-- "Semana de la Química" (AP y PT)

Jornadas a celebrar en la Facultad de Química de la Universidad de Murcia en colaboración con el Colegio y la Asociación de Químicos. Presupuesto solicitado: 300 euros

--V edición del Concurso "Cristalización en la escuela" (AP) en los términos en los que se celebró en las pasadas ediciones. Presupuesto solicitado: 300 euros

-- III edición del Concurso "Apadrina un elemento" (AP) en los términos en los que se celebró en las pasadas ediciones. Presupuesto solicitado: 300 euros

--V edición del Concurso "Mejor artículo jóvenes investigadores" (AP) en los términos en los que se celebró en las pasadas ediciones. Presupuesto solicitado: 250 euros

--XI edición del Concurso "La Química en mi entorno" (AP) en los mismos términos que las pasadas ediciones. Presupuesto solicitado: 300 euros

--IV edición del Concurso "Flash TFG y Flash TFM" y III edición del Concurso "Flash Tesis" (AP) en los términos en los que se celebró en la pasada edición. Presupuesto solicitado: 500 euros

--X edición del Concurso de Posters "San Alberto Magno" (AP) en los términos en los que se celebró en ediciones anteriores. Presupuesto solicitado: 250 euros

--Participación en la Semana de la Ciencia (AP).

En colaboración con la Facultad de Química y el Colegio y Asociación de Químicos de Murcia.

Presupuesto solicitado: 300 euros

--Colaboración en el IV Concurso de Fotografía Facultad de Química "A 4 Grados y pico" (PT)

Concurso organizado por la Facultad de Química. Presupuesto solicitado: 150 euros

-- Colaboración en el IV Certamen "MasterChem" (PT)

Organizado por la Unidad de Cultura Científica de la Universidad de Murcia, en los mismos términos de las pasadas ediciones. Presupuesto solicitado: 300 euros

-- Patrocinio Simposio S8 de Bienal RSEQ Granada 2022 sobre Materiales ópticos: Síntesis y Aplicaciones Biológicas. Presupuesto solicitado: 300 euros

-- Patrocinio II Symposium on Chemical and Physical Sciences for Young Researchers, organizado por Investigadores Jóvenes de la Facultad de Química de la UMU. Presupuesto solicitado: 300 euros

-- Gastos de desplazamientos a reuniones en Madrid (AP). Presupuesto solicitado: 400 euros

Por tanto, SE SOLICITA una ayuda por un total de 4250 euros para el año 2022.

Fdo: José Ruiz López

Firma del Presidente de la Sección Territorial STMUR
(firmado al margen con certificado electrónico reconocido)