

GRUPO / SECCIÓN TERRITORIAL DE CASTILLA

NUMERO DE SOCIOS: 159

LAS ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL AÑO 2018 HAN SIDO LAS SIGUIENTES:

#### Actividades Divulgativas

1. **"Acércate a la Química"**. Taller de química para alumnos de 4º de ESO. La actividad tiene una duración de tres horas y se realiza bajo la supervisión de socios de la RSEQ en los laboratorios de la Facultad de Ciencias de Valladolid. Se han realizado 10 jornadas a lo largo del mes de enero de 2018, atendándose a grupos de 20 alumnos por jornada, a los que se les entrega un diploma y las gafas de seguridad que han utilizado en el taller con el logotipo de la RSEQ.

2. **"La Feria de Ciencia Sostenible"**. Se ha participado en esta Feria de Ciencia, que es un evento interactivo de divulgación para acercar ciencia y sociedad de una forma lúdica a las familias. Actividad organizada por El Parque Científico de la Universidad de Valladolid.

3. **"La Noche de los Investigadores"**. La ST ha participado con la actividad pública "Química en acción: desde colorantes hasta polímeros" (28/10/2018), en colaboración con el Museo de la Ciencia de Valladolid. La actividad ha consistido en la realización de experimentos sencillos y llamativos en los que ha participado el público del Museo.

4. **QUIMIMIX**. Es una actividad de divulgación científica para niños. Consiste en experimentos de "química cotidiana" que se realizan en colegios e institutos. En 2018 han participado dos centros, con dos sesiones cada uno y unos 40 alumnos por sesión.

Además esta programado realizar un taller de este tipo el próximo día 16 de noviembre de 2018 en el colegio Martín Baró de Valladolid.

5. **Semana de la Ciencia en Castilla y León-2018**. Se trata de un programa organizado por el Parque Científico de la Universidad de Valladolid y la Consejería de Educación de la Junta de Castilla y León. La ST, como en años anteriores, va a participar realizando el taller "Química en acción: desde colorantes hasta polímeros" que está programado para el día 13 de noviembre de 2018.

Otros (premios, relaciones institucionales, becas...)

Durante 2018 se ha ofertado a los alumnos del grado en Química de la Universidad de Valladolid "Prácticas Externas" en actividades organizadas por la RSEQ.

No usar más de una página.

GRUPO / SECCIÓN TERRITORIAL DE CASTILLA

NUMERO DE SOCIOS: 159

Durante 2018 se produjo la transformación de la antigua Sección Territorial de Valladolid y Palencia en la **nueva Sección Territorial de Castilla** que engloba a las provincias de Ávila, Burgos, Palencia, Segovia, Soria y Valladolid. Por ello, en 2019 se tratarán de extender las actividades a todo el ámbito de la nueva ST.

Para el año 2019 se han planificado las siguientes actividades:

1. Continuar con el Programa "**Acércate a la Química**": Laboratorio realizado por alumnos de de ESO. Esta actividad además de las aportaciones para material y reactivos, como el resto de actividades, implica un gasto en las gafas de seguridad y en los diplomas que se entregan a los participantes.
2. Mantener el programa **QUIMIMIX** dirigido a niños en edad escolar. Actividad realizada en los centros de enseñanza primaria. Esta actividad requiere aportaciones para desplazamientos, material y reactivos, y seguros para los alumnos de doctorado, participantes como monitores de la actividad.
3. Continuar con la colaboración con el Museo de la Ciencia de Valladolid, participando en la Noche de los investigadores, así como en posibles exposiciones en temáticas relacionadas con la Química. En 2019, con motivo de la celebración del Año de la Tabla Periódica, está prevista la actualización de la "**aplicación Mendeleevium**" de la **Tabla Periódica de los Elementos** en el Museo de la Ciencia de Valladolid con la colaboración de la RSEQ ST de Castilla.
4. Ampliar o establecer colaboraciones con las universidades dentro del ámbito de la Sección Territorial, en actividades de difusión científica.
5. Acto de **presentación de la RSEQ para alumnos universitarios**, especialmente de nuevo ingreso.
6. Organización de **conferencias**, tanto en las universidad como fuera de ella, dirigidas a un público tanto profesional como no profesional de la Química.
7. **Apoyar** por parte de la Sección Territorial **la celebración de reuniones científicas** o eventos durante 2019.

Firma del Presidente del la Sección Territorial

