

SECCIÓN TERRITORIAL DE : Valladolid-Palencia

NUMERO DE SOCIOS : 160

LAS ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL AÑO 2016 HAN SIDO LAS SIGUIENTES:

A) 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. Se han realizado 10 jornadas a lo largo del mes de enero de 2016, atendándose a grupos de 20 alumnos por jornada, a los que se les entrega un diploma y un obsequio de la RSEQ.

2. **"La Noche de los Investigadores"**: La ST de Valladolid y Palencia ha participado con la actividad pública "La química a escena" (29/10/2016), 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.

3. **QUIMIMIX**. Es una actividad de divulgación científica para niños. Consiste en experimentos de "química cotidiana" que se realizan en colegios e institutos. En 2016 han participado cuatro centros, con dos sesiones en cada uno y una media de unos 60 alumnos por sesión.

4. **Acto de presentación de la RSEQ a los alumnos del Grado en Química y conferencia**. La presentación se realizó el día 21 de Octubre de 2016 con la conferencia titulada **"Fullerenos: propiedades, química y aplicaciones"**, impartida por el Dr. Salvatore Filippone (UCM).

5. **Colaboración en la Exposición "Erase una vez... la informática. Del ábaco al smart city en viñetas y más"** en el Museo de la Ciencia de Valladolid. La exposición se ha mantenido desde el 24 de septiembre de 2015 hasta el 26 de junio de 2016. La participación ha sido con una pequeña exposición sobre los materiales que se utilizan en las diferentes partes que constituyen un ordenador.

6. **XIV edición de la Semana de la Ciencia en Castilla y León**. Se ha participado en algunas actividades esta semana (Talleres de Química) organizada por el Parque Científico de la Universidad de Valladolid y la Consejería de Educación de la Junta de Castilla y León.

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

Durante 2016 se ha renovado el **convenio** firmado por la Sección Territorial de Valladolid y Palencia RSEQ, y la **Universidad de Valladolid** para que los alumnos del Grado en Química puedan realizar "Prácticas Externas" en actividades organizadas la RSEQ, así como el reconocimiento de créditos académicos por parte de la Uva por la participación de alumnos de la Universidad en las actividades de divulgación científica organizadas por la RSEQ.

Fotografías:



Noche de los Investigadores 2016



QUIMIMIX 2016. Colegio Margarita Salas

PARA EL AÑO 2017 SE PROPONEN LAS ACTIVIDADES SIGUIENTES:

1. Continuar con el Programa "**Acércate a la Química**": Laboratorio realizado por alumnos de de ESO. Esta actividad requiere aportaciones para material y reactivos.
2. Organización de **conferencias**, tanto en la Universidad como fuera de ella, dirigidas a un público tanto profesional como no profesional de la Química.
3. 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 últimos cursos de grado, participantes como monitores de la actividad.
4. 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.
5. Renovar el **convenio** firmado con **la Universidad de Valladolid** para que los alumnos del Grado en Química puedan realizar "Prácticas Externas" en actividades organizadas la RSEQ, así como el reconocimiento de créditos académicos por parte de la Uva por la participación de alumnos de la Universidad en las actividades de divulgación científica organizadas por la RSEQ.
6. Acto de **presentación de la RSEQ para alumnos, especialmente, de nuevo ingreso** en la Facultad de Ciencias
7. **Premios de la RSEQ ST de Valladolid y Palencia para Profesores de Bachillerato y Secundaria.**

Modificar el espacio de ambas secciones. Preferiblemente no usar más de una página.