

SECCIÓN TERRITORIAL DE LA RIOJA (STLR) / Nº SOCIOS: 72

a) Científicas

a.1. Organización, en colaboración con la Universidad de La Rioja, de más de diez conferencias científicas, poniendo énfasis en la divulgación del trabajo de jóvenes investigadores. Algunos de los investigadores invitados: Prof. Nazario Martín (IMDEA Nanociencia, Madrid), Dr. Rubén D. Costa (IMDEA Materiales, Madrid), Dr. Roberto Fiammengo (Istituto Italiano di Tecnologia), Dr. Tiago Rodrigues (Universidade de Lisboa), Dr. Julio J. Fernández (IMDEA Materiales, Madrid); Dr. Ignacio Funes-Ardoiz (ICIQ), Dra. Noelia Faginas (Universidad de Perugia), Dra. Andrea Lombardi (Universidad de Perugia), Dra. Ana García (Universidad Complutense de Madrid) **AP/PT**

a.2. Varios de los socios han organizado la X Jornada del Centro de Investigación en Síntesis Química de La Rioja (15 de junio), jornada científica que se celebra anualmente y que este año se celebró durante dos días en formato de congreso científico **PT**. Ver lista de ponentes y programa en

<https://www.unirioja.es/apnoticias/servlet/Noticias?codnot=6248&accion=detnot>

b) Formación Especializada

b.1. Dos miembros de la STLR han organizado la **II Edición del Encuentro Ciencia-Gastronomía: Experimentos y Experiencias** dentro del programa de los Cursos de Verano 2019 de la Universidad de La Rioja. Este encuentro, de vocación bienal, cuenta con el patrocinio y colaboración de la STLR y está reservado a un máximo de 25 inscripciones, habiéndose cubierto todas ellas, al igual que ocurrió en el año 2017. **PT**

https://fundacion.unirioja.es/formacion_cursos/view/438

c) Divulgativas

c.1. Fase Local de la **XXXII Olimpiada de Química** en La Rioja, 14 de marzo de 2019, en la que participaron 132 alumnos. **AP**(en colaboración con la UR).

<https://www.unirioja.es/apnoticias/servlet/Noticias?codnot=6036&accion=detnot>

c.2. Dentro del Programa Experimenta Unirioja de la Facultad de Ciencia y tecnología de la UR, se ha organizado **Soy Químico por un día**, prácticas de química para alumnos de 4º de ESO. Se realizó en los meses de abril y mayo de 2019. Han participado más de 1200 alumnos de 31 centros docentes de toda La Rioja. Fue organizada y co-financiada por la STLR, junto con la Universidad de La Rioja y la Consejería de Educación del Gobierno de La Rioja. **AP**

<https://experimenta.unirioja.es/>

bit.ly/2PbCaSR (Cope Rioja)

c.3. Colaboración económica y organizativa en **Pint of Science 2019**, divulgación científica en bares, celebrado por cuarta vez en Logroño en mayo de 2019. **PT**.

<https://pintofscience.es/events/logrono>

bit.ly/2PEKYQO (La Vanguardia-Rioja)

https://www.youtube.com/channel/UCD1itnPXBm9_tZqt3F10U2A

c.4. Organización, con el apoyo de la Universidad de La Rioja y de la Consejería de Educación del Gobierno de La Rioja, del **2º Concurso de Cristalización en la Escuela de La Rioja**, que se desarrolló entre noviembre de 2018 y mayo de 2019 y en el que han participado más de 500 alumnos de FP, ESO y Bachillerato de 19 centros de Educación Secundaria de La Rioja. **AP**

<https://www.gradosunirioja.es/cristalizacion>

c.5. Participación en la organización de la XV Semana de la Ciencia de la Facultad de Ciencia y Tecnología de la Universidad de La Rioja.

<https://www.unirioja.es/apnoticias/servlet/Noticias?codnot=1697&accion=detcong>

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

e.1. **Concurso #soyQuímicox1día 2019** de fotografías subidas a Twitter e Instagram de las

prácticas realizadas por los alumnos de 4º ESO en la actividad Soy Químico por un día. La STLR organizó el concurso y financió el premio. **AP**

<https://www.europapress.es/la-rioja/noticia-alumno-ies-laboral-yassine-zouhini-gana-concurso-fotografia-soyquimicox1dia-ur-20190613182813.html>

e.2. La STLR organiza y financia el **Sexto Premio Trabajo Fin de Grado en Química** de la Universidad de La Rioja, que se entregó el 29 de noviembre de 2019. **AP**

https://www.unirioja.es/facultades_escuelas/fct/PremiosTFG/premios_TFG.shtml

Mención especial y aparte queremos hacer de las actividades realizadas durante 2019 con motivo de la celebración del Año Internacional de la Tabla Periódica de los Elementos Químico en las que hay que destacar la participación e implicación del grupo de cinco estudiantes del Grado en Química de la UR, y socios de la STLR, #VayaElementos. Todas ellas son **AP**:

a) Año Internacional de la Tabla Periódica: La Tabla de Nuestras Vidas. Entre marzo y octubre de 2019 se ha organizado un ciclo de conferencias divulgativas, celebradas con gran éxito de público, en diferentes foros de Logroño, con el objetivo de acercar la Tabla Periódica y su importancia en el desarrollo de la Ciencia a la ciudadanía logroñesa. En el ciclo estaba prevista la participación del Prof. Alfredo Pérez Rubalcaba. Desafortunadamente, dicha participación no pudo tener lugar y se sustituyó por una mesa redonda en su memoria titulada “La Tabla Periódica y la política: en recuerdo de Alfredo Pérez Rubalcaba”.

<https://www.gradosunirioja.es/ciclo-de-conferencias-la-tabla-de-nuestras-vidas>

<https://www.larioja.com/la-rioja/quimica-alfredo-perez-20190620002839-ntvo.html>

b) Iº Concurso Apadrina un Elemento de La Rioja. Este concurso, que también se celebró en las Secciones Territoriales de Alicante, Murcia y Extremadura, supuso en nuestra Comunidad la participación de 56 equipos (167 alumnos) de 11 centros de Educación Secundaria. Cada equipo tenía que presentar un póster y un trabajo multimedia de tres minutos de duración sobre un elemento seleccionado. La fase final se celebró el 17 de mayo de 2019.

<https://www.gradosunirioja.es/i-concurso-apadrina-un-elemento>

c) “Descubriendo el Año Internacional de la Tabla Periódica a los Centros de Secundaria”
El equipo #VayaElementos impartió 11 charlas sobre la Tabla Periódica y los actos programados durante el IYPT a nivel regional, nacional e internacional. Las charlas, que se impartieron entre noviembre de 2018 y junio de 2019, estaban destinadas a alumnos del Bachillerato de Ciencias (un total de 850 alumnos). A cada alumno participante se entregaba una tabla periódica conmemorativa y un pin de un elemento diseñados específicamente para esta actividad.

<https://www.youtube.com/watch?v=c-aZtrzl8u8&t=28s>

<https://www.youtube.com/watch?v=Cmf2dGp0ni0&t=122s>

d) Coorganización del VI Concurso Científico-Literario de la Universidad de La Rioja, que en 2019 se centró en el libro de Primo Levi “El sistema periódico” con motivo del IYPT. En el acto de entrega de premios participó Bernardo Herradón (IQOG/CSIC)

<https://www.unirioja.es/apnoticias/servlet/Noticias?codnot=5947&accion=detnot>

Finalmente, queremos destacar que el grupo #VayaElementos ha sido objeto recientemente de un artículo en ChemistryWorld y que Victor Sabanza, el coordinador del grupo, ha sido incluido en la Tabla Periódica de los Químicos Jóvenes de la IUPAC, representando al elemento 109 (meitnerio).

[https://www.chemistryworld.com/careers/undergraduates-in-their-](https://www.chemistryworld.com/careers/undergraduates-in-their-element/4010708.articlehttps://iupac.org/100/pt-of-chemist/#victor-sabanza-mt)

[element/4010708.articlehttps://iupac.org/100/pt-of-chemist/#victor-sabanza-mt](https://iupac.org/100/pt-of-chemist/#victor-sabanza-mt)

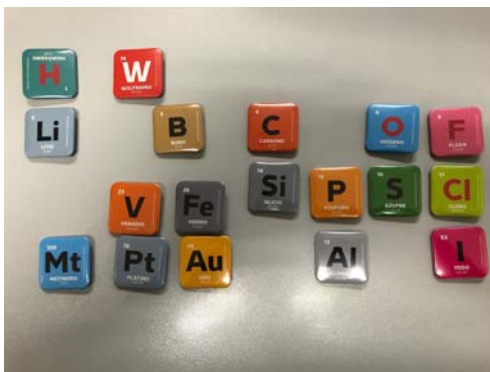
GRUPO / SECCIÓN TERRITORIAL DE ... / Nº SOCIOS: ...

Para el año 2020 se han planificado las siguientes actividades (indicar si es AP o PT):

- * Colaboración organizativa y económica con las actividades científicas organizadas por los socios de la Sección Territorial, conferencias, simposios. **AP**
- * Participación en la organización de la actividad **Soy Químico por un día**, prácticas sencillas de química dirigidas a alumnos de 4º de ESO. Esta actividad se viene realizando desde 2011 y participan cada año más de mil alumnos de toda La Rioja. **AP** (compartida con la Universidad de La Rioja)
- * Asimismo, organización del **Concurso de fotografía #soyQuímicox1día 2020**, a partir de las fotos subidas a Twitter e Instagram por los alumnos participantes en la actividad anterior. **AP**
- * Colaboración con el festival divulgativo de **Pint of Science**, que se viene celebrando desde 2016. La edición de 2020 se celebrará del 11 al 13 de mayo (Web nacional: <http://pintofscience.es/>) **PT**
- * Convocatoria del **Séptimo Premio Trabajo Fin de Grado en Química** de la Universidad de La Rioja. **AP**
- * Co-organización de la **VIII Escuela de Verano sobre Historia de la Química (VIII EVHQ)** dentro del programa de los Cursos de Verano 2020 de la Universidad de La Rioja. Esta reunión bianual se ha convertido en una referencia obligada para todos los profesionales y aficionados a la historia de la química en España. Está previsto que esta edición se celebre del 6 al 8 de julio. **AP** (compartida con la Universidad de La Rioja)
- * Organización del **2º Concurso Apadrina un Elemento de La Rioja**. **AP** (compartida con la Universidad de La Rioja)
- * “Ciencia y pensamiento crítico. **Manual contra las pseudociencias**” El grupo de alumnos del Grado en Química #VayaElementos vuelve a impartir charlas desde noviembre de 2019 a junio de 2020 en los centro de educación secundaria de La Rioja. En este caso las charlas están dirigidas a todos los alumnos de bachillerato de los centros y, como indica el título de la actividad, están dirigidas a divulgar el espíritu crítico de la cultura científica frente al preocupante avance de las pseudociencias que se observa en la sociedad actual. Durante este año también se regalarán nuestros “pines elementales” a todos los alumnos participantes. También se celebra un pequeño concurso mediante el teléfono móvil con premio de unos auriculares inalámbricos a los ganadores.



Jesús R. Berenguer Marín



Firma del Presidente de la Sección Territorial de La Rioja

No usar más de una página.