

Resultado de la búsqueda:

Se han encontrado 26 actividades.

Arcoíris espumante

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Barroso Noelia

EMAIL: mnbarro@unsl.edu.ar **TELEFONO:** 2664-482900

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:30 Duración: • La jornada del 4/9 se repetirá toda la semana del 4 al 8 de Septiembre 	Taller	Tecnología	Nivel Primario	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	Los participantes podrán comprender qué es un catalizador de manera sencilla visualizando cómo se descompone el agua oxigenada en presencia de distintos catalizadores. Esta experiencia permite generar espumas de distintos colores y/o a diferentes velocidades, en múltiples recipientes simultáneamente.

Baterías caseras con papas y limones

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Barbosa Lucía

EMAIL: lucia.ib100@gmail.com **TELEFONO:** 387-4558234

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:00 Duración: 	Taller	Tecnología	Público en general	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	Con este experimento se les enseñará a los estudiantes cómo funciona la electricidad en una batería; se les explicará que la batería se puede fabricar con papas o limones los cuales contienen el electrolito y con placas de cobre y zinc que funcionarán como electrodos. Se comprobará que funciona conectándola a un foco LED.

- La jornada del 4/9 se repetirá toda la semana del 4 al 8 de septiembre

Bolitas que saltan solas

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Cecati Francisco

EMAIL: fmcecati@gmail.com **TELEFONO:** 2664-879311

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • La jornada del 4/9 se repetirá los días 6 y 8 de Septiembre 	Taller	Química	Jardín	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	El bicarbonato reacciona violentamente con el vinagre. Al ponerse en contacto, se neutralizan unos a otros produciendo una sal y agua. Se forma también dióxido de carbono que se libera y moviliza las bolitas.

Creando Cristales en INTEQUI

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Bernini María Celeste

EMAIL: mcbernin@unsl.edu.ar **TELEFONO:** 266-4520300 Int 3149

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:00 Duración: 01:00 • Fecha: 06-09-2017 Hora: 10:00 Duración: 01:00 • Fecha: 08-09-2017 Hora: 10:00 Duración: 01:00 • Fecha: 05-09-2017 Hora: 15:00 Duración: 01:00 • Fecha: 07-09-2017 Hora: 15:00 Duración: 01:00 	Taller	Química	Público en general	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	El Taller pretende que los más pequeños se familiaricen con la definición científica de sólido cristalino, aprendan a distinguirlos de los sólidos amorfos, identificándolos en ejemplos de la vida cotidiana que pueden resultar familiares a los niños a quienes va destinada la actividad. Luego de una breve introducción teórica, se inicia la parte práctica con voluntarios que se animen a llevar a cabo las tareas que se van explicando. El objetivo es que todos los participantes aprendan a preparar policristales de azúcar (sacarosa) en superficies diversas, incorporando conceptos de la química (tales como solución, soluto, concentración) mediante una manera divertida y a modo de entretenimiento.

Desarrollo de productos alimenticios para celíacos

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Ostermann Porcel Victoria

EMAIL: vic.ostermann@gmail.com **TELEFONO:** 2664-573796

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
-------------------	-------------------	----------------	-----------------------	----------------------	-------------

<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:30 Duración: • Se repetirá la jornada del 4/9 los días 6/9 y 7/9 	Charla/Conferencia	Tecnología	Nivel Secundario	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	Charla informativa de la elaboración de productos alimenticios libres de gluten.
---	--------------------	------------	------------------	---	--

Día Mundial sin Tabaco

INSTITUCION: Instituto de Química de San Luis (INQUISAL) CONICET

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Fernandez Liliana Patricia

EMAIL: lilipatrifer@gmail.com **TELEFONO:** 266-4520300. int.1311

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 24-07-2017 Hora: 09:00 Duración: 12:00 	Muestra/Exhibición	Química	Público en general	Ejercito de los Andes N° 950- San Luis Capital-5700 SAN LUIS	Con motivos del "Día Mundial sin tabaco" los integrantes del Proyecto de Extensión Tabaquismo: S.O.S Jóvenes, dirigido por la Dra. Liliana P. Fernández, una vez más, se suman a la iniciativa de la OMS realizando actividades que permitan generar consciencia en nuestra comunidad sobre la problemática del tabaquismo. Durante la semana del 24 al 28 de Julio de 08:00 hasta las 18:00, investigadores, becarios y docentes de la Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia de la UNSL, realizaron una muestra de posters surgidos de los trabajos de Investigación y Extensión, la misma se llevó a cabo en el Hall del Anfiteatro "Mauricio López" de la UNSL. Dirigida a toda la comunidad universitaria, público en general y Alumnos del nivel Primario y Secundario de la Provincia de San Luis. Adicionalmente se presentó una muestra del material gráfico realizada por alumnos del Instituto Santo Tomas de Aquino (3° A y B) y alumnos de la Escuela Mauricio P. Daract (1° C), del nivel secundario. Dicha actividad se realizo durante toda la semana del 24 al 28 de Julio de 09:00 hasta las 18:00hs.

Divertimáticas

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Rodriguez Maria Laura

EMAIL: mlrodri@unsl.edu.ar **TELEFONO:** 2657-568931

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 05-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 05-09-2017 Hora: 10:00 Duración: • Fecha: 05-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 05-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 05-09-2017 Hora: 15:00 Duración: • Fecha: 05-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • La jornada del 5/9 se repetirá los días 7 y 8 de Septiembre 	Taller	Ingenierías	Nivel Secundario	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	La idea del taller es proponer a los participantes actividades para que descubran relaciones entre el número PI y formas geométricas/ combinaciones numéricas, repasando de una forma entretenida y práctica como los científicos y matemáticos de todos los tiempos han intentado descifrarlo y explicarlo.

El medio ambiente

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Morales Maria Roxana

EMAIL: mrmorale14@gmail.com **TELEFONO:** 2664-801777

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 05-09-2017 Hora: 11:30 Duración: • Fecha: 05-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 06-09-2017 Hora: 11:30 Duración: • Fecha: 06-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 07-09-2017 Hora: 11:30 Duración: • Fecha: 07-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 08-09-2017 Hora: 11:30 Duración: • Fecha: 08-09-2017 Hora: 14:00 Duración: 	Charla/Conferencia	Tecnología	Público en general	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	Introducción a la problemática actual de la contaminación del ambiente y posibles soluciones tecnológicas a las poluciones gaseosas.

El pH

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Merino Nora Andrea

EMAIL: noraandreamerino@gmail.com **TELEFONO:** 2657-312023

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:30 Duración: • Se repetira el mismo calendario del día 4/9 durante toda la semana del 4 al 8 de Septiembre 	Taller	Química	Público en general	Almirante Brown 1455 SAN LUIS	Se define brevemente el concepto de pH y se mide en diferentes alimentos, vinagre, jugo de limón, agua, leche, coca cola, etc.

Experimentando con electrones

INSTITUCION: Instituto de Química de San Luis (INQUISAL) CONICET

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Soledad Cerutti

EMAIL: ecerutti@gmail.com **TELEFONO:** 266-4520300.1311

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> Fecha: 14-09-2017 Hora: 15:00 Duración: 02:00 	Taller	Química	Nivel Primario	Valle de Pancanta (Carolina) Depto. Pringles de la Provincia de San Luis CAROLINA	Experimentando con electrones es una nueva actividad que se pensó para que los alumnos de nivel primario y/o secundario puedan experimentar y tener un acercamiento a la química de manera didáctica y divertida mediante experimentos sencillos. Diversas experiencias se plantean a modo de taller, entre ellas podemos mencionar: pasta de elefantes, el árbol de plata, semáforos químicos, la serpiente negra, pintando con química. Estos experimentos se desarrollan con materiales de la vida cotidiana como detergente, azúcar, alcohol, bicarbonato de sodio, arena, alimentos, entre otros. Las diversas actividades planteadas consisten en reacciones de óxido-reducción, las cuales se manifiestan por diferentes expresiones de la materia, como precipitaciones, cambio de colores, pequeñas erupciones, crecimientos espontáneos. Todos pueden explicarse desde el movimiento de pequeñas partículas, como lo son los electrones.

Hielo instantáneo

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Beer María Florencia

EMAIL: mflorenciabeer@gmail.com **TELEFONO:** 3487-667075

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:00 Duración: Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:00 Duración: Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:00 Duración: Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:00 Duración: Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:00 Duración: Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:00 Duración: La jornada del día 4/9 se repetirá toda la semana del 4 al 8 de Septiembre 	Taller	Química	Público en general	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	Con el aumento de la temperatura del agua, se aumentó la solubilidad del Acetato de sodio sobresaturándolo, haciendo que sus moléculas estén muy unidas. Lo que sucede es que las moléculas de acetato de sodio que normalmente están en estado sólido no se han percatado de que han cambiado a un estado distinto que es el líquido y cualquier reacción posterior hará que las moléculas de acetato de sodio cristalicen nuevamente, cosa que ocurre cuando se le toca o golpea con la cuchara y esto solo puede ocurrir cuanto la solución a dejado de estar caliente y es por eso que hay que enfriarla.

Hospital del agua

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Nocera David

EMAIL: davidandresnocera@gmail.com **TELEFONO:** 2664-748361

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE	AREA	NIVEL DE	LUGAR DE	DESCRIPCION
-------------------	---------	------	----------	----------	-------------

	ACTIVIDAD	VINCULADA	CONOCIMIENTO	REALIZACION	
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • Fecha: 05-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 05-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • Fecha: 06-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 06-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • Fecha: 07-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 07-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • Fecha: 08-09-2017 Hora: 09:00 Duración: 09:00 • Fecha: 08-09-2017 Hora: 16:00 Duración: 	Charla/Conferencia	Tecnología	Público en general	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	Minicharla informativa acerca de la importancia del agua, uso racional, formas de reutilizarla, métodos para descontaminarla

La naturaleza de los elementos químicos

INSTITUCION: Instituto de Química de San Luis (INQUISAL) CONICET

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Dr. Raul Andrés Gil

EMAIL: raulandresgil@gmail.com **TELEFONO:** 266-4520300-1311

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 18-08-2017 Hora: 14:00 Duración: 02:00 	Taller	Química	Nivel Secundario	MONTENEGRO S/N. B° 1° de Mayo SAN LUIS	La naturaleza de los elementos químicos- Todo en nuestro alrededor, se encuentra estrechamente relacionado con la química aunque la mayor parte del tiempo esta realidad pasa inadvertida. Si nos detuviéramos por un instante a pensar en cómo está constituido nuestro mundo, podríamos advertir rápidamente que está formado por diferentes materiales formados por elementos químicos, los cuales tienen una manera específica de comportarse. Te proponemos clasificar algunos de éstos elementos químicos teniendo en cuenta su comportamiento mediante una experiencia sencilla y entretenida.

Laboratorio móvil y motivante

INSTITUCION: Instituto de Química de San Luis (INQUISAL) CONICET

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Martin Alejandro, Fernandez Baldo

EMAIL: mbaldo@unsl.edu.ar **TELEFONO:** 266-4520300. int.1311

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 15-08-2017 Hora: 09:00 Duración: 03:00 	Taller	Bioquímica, Ciencias Médicas, Salud y Deporte, Química	Público en general	Centro Educativo Nº 3 Eva Peron. Calle 12 de Octubre Manzana 172 SAN LUIS	En el día de la fecha participaron de tal actividad Investigadores y Becarios del INQUISAL. La misma se llamo "LABORATORIO MÓVIL" y "MOTIVAMENTE". Las actividades se realizaron en el Hospital de Salud Mental con alumnos de la Escuela Nº3 Eva Peron y por invitación del Grupo GIA participando en el festejo del día del niño del Grupo Niñez y Adolescencia en donde se dictaron diversos talleres que se detallan a continuación: 1-Importancia en el lavado de manos. Muestras de placas de Petri con manos de niños. Microorganismos buenos y malos. 2-Pelotita polimérica saltarina. 3-Magia a través de la ciencia. Tinta invisible. 4-Huevos saltarines. Los talleres estuvieron dirigidos a niños y adolescentes pertenecientes a escuelas de

Limpiando el agua

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Amaya Gabriela

EMAIL: mgamaya@gmail.com **TELEFONO:** 2664-002303

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:30 Duración: • La jornada del 4/9 se repetirá toda la semana del 4 al 8 de Septiembre 	Taller	Tecnología	Público en general	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	Degradación de contaminantes mediante acción catalítica empleando la reacción Fenton. Los participantes podrán visualizar la descomposición de los contaminantes(colorante y fluoróforo) por la pérdida de color o fluorescencia.

Llamas de colores

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Villagran Alejandra

EMAIL: acvo7@hotmail.com **TELEFONO:** 2664-848440

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:30 Duración: 	Taller	Tecnología	Nivel Primario	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	Los participantes podrán observar fuego de diferentes colores debido a la emisión de distintas sustancias a partir de metales (Li, K, Cu, etc.) y entender cómo es el "mundo interno" de los átomos.

- **Fecha:** 04-09-2017 **Hora:** 16:00
Duración:
- **Fecha:** 04-09-2017 **Hora:** 16:30
Duración:
- La jornada del 4/9 se repetirá toda la semana del 4 al 8 de Septiembre

Mamba negra

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Reta Guillermo

EMAIL: gfreta@gmail.com **TELEFONO:** 2664-744774

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • La jornada del 4/9 se repetirá toda la semana del 4 al 8 de septiembre 	Taller	Tecnología	Público en general	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	Aunque no suene ni explote, la mamba negra es un tipo de fuego artificial. El bicarbonato de sodio y el azúcar se descomponen en carbonato de sodio, vapor de agua y dióxido de carbono. La "serpiente" resultante crece por de los gases de la reacción.

Mezclas heterogéneas

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Aguirre Celeste

EMAIL: pranzonica@gmail.com **TELEFONO:** 2664-000221

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • La jornada del 4/9 se repetirá durante toda la semana del 4 al 8 de Septiembre 	Taller	Química	Público en general	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	Colocamos en una copa miel. Luego agregamos agua con colorante rojo. Se deja caer por las paredes y observamos una mezcla heterogénea de dos fases. A la mezcla anterior, le agregamos una porción de aceite por las paredes del recipiente y observamos una mezcla heterogénea de tres fases.

Obtención y caracterización de aceites esenciales.

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Cecati Francisco

EMAIL: fmcecati@gmail.com **TELEFONO:** 2664-879311

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> Fecha: 05-09-2017 Hora: 11:00 Duración: Fecha: 05-09-2017 Hora: 14:00 Duración: Fecha: 07-09-2017 Hora: 11:00 Duración: Fecha: 07-09-2017 Hora: 14:00 Duración: 	Visita guiada	Química	Nivel Primario	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	En la presentación se abordara la definición de aceites esenciales, fuentes naturales de donde provienen y métodos de obtención, haciendo particular hincapié en los procesos de destilación. Asimismo se describirán algunas de sus propiedades y aplicaciones, como así también posibles adulteraciones y métodos de control de calidad de los mismos.

Productos naturales y Biocatálisis.

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Kurina Sanz Marcela

EMAIL: mkurina@gmail.com **TELEFONO:** 2664-648298

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> Fecha: 05-09-2017 Hora: 15:00 Duración: Fecha: 07-09-2017 Hora: 10:00 Duración: 	Charla/Conferencia	Química	Nivel Secundario	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	Charla sobre los productos naturales y como se relacionan con los trabajos del Instituto.

Química: Espectáculo de luces y colores

INSTITUCION: Instituto de Química de San Luis (INQUISAL) CONICET

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Mariano Acosta

EMAIL: nano3.macosta@gmail.com **TELEFONO:** 266-4520300-1311

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> Fecha: 15-09-2017 Hora: 10:00 Duración: 12:00 	Taller	Química	Nivel Secundario	Barrio 1° de Mayo Escuela Juan Manuel de Rosas N° 423 SAN LUIS	Alguna vez se han preguntado: ¿Por qué el color verde lo vemos verde o el rojo lo vemos rojo? ¿Por qué se forman los arcoíris y por qué tiene esos colores? La respuesta está en la luz y en cómo la luz interacciona con las estructuras químicas de los diversos materiales. Aquí vamos a realizar una serie de actividades para mostrarles cómo se compone la luz y las diversas gamas de colores que una serie de compuestos químicos presentan debido a su estructura química. Además comentaremos la relación que esto tiene con algunas enfermedades de la visión y su importancia en la vida cotidiana.

Reactivo limitante

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Magallanes Noguera Cynthia

EMAIL: cynthiamagallanesnoguera@gmail.com **TELEFONO:** 2664-842203

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE	AREA	NIVEL DE	LUGAR DE	DESCRIPCION
-------------------	---------	------	----------	----------	-------------

	ACTIVIDAD	VINCULADA	CONOCIMIENTO	REALIZACION	
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • La jornada del 4/9 se repetirá durante toda la semana del 4 al 8 de Septiembre 	Taller	Química	Nivel Secundario	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	En el experimento podemos inferir que el reactivo limitante, en los tres primeras botellas es el ácido acético del vinagre, porque se consume rápido y no produce la suficiente cantidad de dióxido de carbono, ya que limita dicha producción, por lo que éste queda en exceso. En cambio en la última botella el reactivo limitante reaccionó totalmente, produciendo mayor cantidad de dióxido de carbono, que infló en mayor volumen al globo.

Semana de la Ciencia en la Escuela para Jóvenes

INSTITUCION: Instituto de Química de San Luis (INQUISAL) CONICET

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Raúl Andrés Gil

EMAIL: raulandresgil@gmail.com **TELEFONO:** 266-4520300.1311

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 13-06-2017 Hora: 14:00 Duración: 03:00 	Charla/Conferencia	Química	Nivel Secundario	HUGO DEL CARRIL Y LAS FLORES, San Luis La Capital San Luis SAN LUIS	Se organiza la semana de la ciencia como un modo de acercar los estudiantes de la "Escuela para Jóvenes" a los distintos modos de hacer ciencia, tanto desde su perspectiva experimental como teórica y sus ámbitos de aplicación. Por eso: <ul style="list-style-type: none"> • Desmitificar que la ciencia solo puede ser realizada por expertos. • Promoción de la ciencia en la escuela a partir de investigadores experimentados en diversos temas y campos de aplicación: psicología, física, matemática, educación... etc... • Promoción de los debates entornos a intereses científicos, con respecto a los contenidos visto en las asignaturas correspondientes • Propiciar el interés en participación en Ferias de Ciencias u otro evento sobre investigación científica • Propiciar el interés de los alumnos en la realización de monografías, ensayos de laboratorio, trabajos de campo, etc. • Propiciar el interés de los alumnos por el sano cuestionamiento de su entorno en pos de la mejora. • Acercar al alumnado a la vida académica y sus posibles u correspondientes injerencias sociales y laborales.

Slime (moco de gorila)

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Durán Flavia

EMAIL: flaviaduran17@gmail.com **TELEFONO:** 2657-657016

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 09:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 10:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: Duración: 10:30 	Taller	Química	Nivel Primario	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	Elaboración de un sólido tipo chicle comúnmente conocido como slime. La particularidad es que se fabrica sin bórax

<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 14:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 15:30 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:30 Duración: • Se repite la jornada durante toda la semana (4/9 al 8/9) 				
--	--	--	--	--

Un paseo por las Ciencias Físicoquímicas

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Vega Enrique

EMAIL: evega@unsl.edu.ar **TELEFONO:** 266-4520300 Int 3149

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 06-09-2017 Hora: 11:00 Duración: 01:00 • Fecha: 08-09-2017 Hora: 16:00 Duración: 01:00 	Charla/Conferencia	Química	Nivel Secundario	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	La exposición pretende relatar sucintamente la evolución de la Física y de la Química desde la antigüedad hasta los tiempos actuales. En tal sentido se exponen cronológicamente los avances de estas disciplinas científicas haciendo especial referencia a las aplicaciones tecnológicas de los conocimientos a lo largo de los distintos períodos históricos de la ciencia

Un paseo por las reacciones químicas más sorprendentes” Hagamos un poco de química... ¿qué puede salir mal?

INSTITUCION: Instituto de Investigación en Tecnología Química

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: López Carlos A.

EMAIL: calopez@unsl.edu.ar **TELEFONO:** 2664-4520300 Int 3149

FECHAS Y HORARIOS	TIPO DE ACTIVIDAD	AREA VINCULADA	NIVEL DE CONOCIMIENTO	LUGAR DE REALIZACION	DESCRIPCION
<ul style="list-style-type: none"> • Fecha: 04-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 04-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • Fecha: 05-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 05-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • Fecha: 06-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 06-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • Fecha: 07-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 07-09-2017 Hora: 16:00 Duración: • Fecha: 08-09-2017 Hora: 11:00 Duración: • Fecha: 08-09-2017 Hora: 16:00 Duración: 	Taller	Química	Público en general	Almirante Brown 1455, INTEQUI, (5700) SAN LUIS	Durante esta muestra se llevarán a cabo siete diferentes reacciones químicas que alto impacto visual pero muy sencillas comprender de para los alumnos y el público en general. Se pretende despertar la curiosidad del espectador por entender los fenómenos ocurridos e incentivar a los mismos en las ciencias químicas.

