SE26-017

Cuando la química se pinta de colores

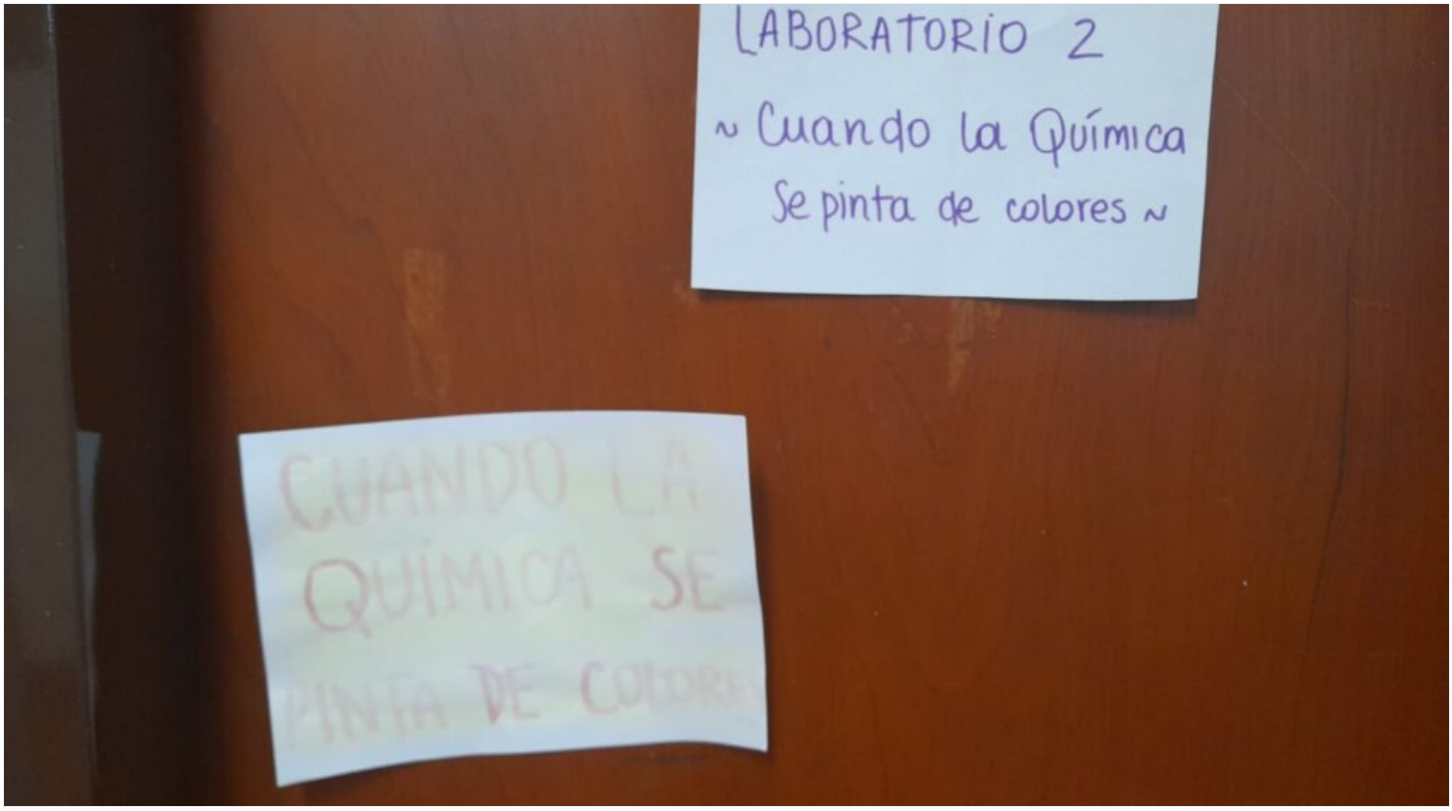
TEMA
Educación

CONTINUIDAD
Finalizada

AÑO DE INICIO
Desde 2025

TIPO
Acción de extensión

ALCANCE TERRITORIAL
Escala localidad



Cartel que invitaba a ingresar al Laboratorio producto de reacciones químicas

Descripcion

En el marco de la Semana de las Ciencias, las Artes y la Producción de Conocimiento (noviembre de 2025), durante la Jornada Campus Abierto en Tandil, el Área de Química del Departamento de Ciencias Biológicas de la FCV abrió las puertas del Laboratorio 2 para recibir a estudiantes y público en general. La actividad buscó fortalecer el vínculo entre la universidad y la comunidad mediante la divulgación científica y la apertura de espacios educativos en los que estudiantes universitarios integran teoría, práctica y experimentación. La jornada despertó la curiosidad de los visitantes, promovió el pensamiento científico y un aprendizaje participativo y accesible. Asimismo, constituyó una valiosa instancia formativa para los estudiantes de la LTA que colaboraron, favoreciendo el desarrollo de habilidades comunicacionales y una mirada docente sobre la transmisión del conocimiento.

Asunto especifico

Invitación a experimentar, observar, preguntar, descubrir y enriquecernos en el intercambio

Demanda / origen

Iniciativa académica articulada posteriormente. La experiencia surgió a partir de la convocatoria de la Secretaría de Ciencia, Arte y Tecnología (SECAT) de la UNCPBA para participar en la Semana de las Ciencias, las Artes y la Producción de Conocimiento. La propuesta respondió a la necesidad de fortalecer la comunicación pública de la ciencia, acercando la universidad a la comunidad mediante experiencias que invitaron a experimentar y redescubrir la química, mostrando cómo los cambios de color revelan las reacciones que ocurren y despiertan la curiosidad científica.

Equipo

DIRECCIÓN

Sonia Barrionuevo

COLABORADORES

Larroquet Nahuel, Papuccio Leopoldo, Santillán Melany, Gerez, María Gabriela

Unidades y espacios institucionales

UNIDADES PARTICIPANTES

Fac. de Ciencias Veterinarias

ESPACIOS INSTITUCIONALES

Depto. de Ciencias Biológicas, Química General e Inorgánicaímica de los Alimentos

Localización

Tandil

Poblaciones

Comunidades educativas · Comunidad en general

Capacidades universitarias

Formación · Comunicación pública de la ciencia

Organizaciones vinculadas

- Escuela Secundaria Técnica N° 4 José Hernández Gardey
- Emprendimientos ESS

Materiales y recursos

Archivo en Google Drive
https://drive.google.com/file/d/13fiz2dXCpFKDe2UwfwuNUcU1CRtBegQ1/view?usp=sharing

Archivo en Google Drive
https://drive.google.com/file/d/1AtGD7NBk-U7czsFBsQWmSopL_FkQSzp5/view?usp=sharing

Archivo en Google Drive
https://drive.google.com/file/d/1AE4VMfoixvjufCG58loS7yoTShGjAgep/view?usp=sharing

Archivo en Google Drive
https://drive.google.com/file/d/1y-TOHrrl7jZE7Q7_Hxh7zLxv8_0XXP-q/view?usp=sharing