



1983-2023 "40 años de democracia"



## Programa

### XX Reunión de Educadores en la Química de la República Argentina

UNPSJB, Comodoro Rivadavia, Chubut

27 de noviembre al 1 de diciembre de 2023

*Declarada de Interés Educativo por el Ministerio de Educación de la provincia de Chubut Expte N°3700/2023*

*Declarada de interés Institucional por la Facultad de Agronomía y Agroindustrias de la Universidad Nacional de Santiago del Estero Resolución FAA 853/2023*

***"Avanzando por los caminos de la educación pública, fortaleciendo la construcción del conocimiento"***

**Lunes 27 de noviembre de 2023**

**9:30 h.** Acto Inaugural.

Palabras del Sr. Vice Rector de la UNPSJB Esp. Walter Carrizo

Palabras de la Sra. Decana de la FCN y CS, UNPSJB Dra. Olga Herrera

Palabras de la presidente del Comité Organizador Bioq. Andrea Ciriaco

Palabras de la presidente de ADEQRA Msc. Teresa Quintero.

**10:30 h. Conferencia:** *"Agua, cambio climático y educación en química"*

Dra. Alicia Benarroch Benarroch (Univ. De Granada-España)

**11:30 h. Conferencia** *"Imágenes para razonar y enseñanza de la química"*

Dr. Andrés Raviolo (UNRN-Argentina)

**14:00 h. Conferencia** *"Conectando con la química: un viaje de aprendizaje intercultural en equipos sin fronteras a través del COIL"*

Dra. Marcia Mazzuca (UNPSJB-Argentina)

**14:40 h. Conferencia** *"Práctica docente y residencia en la carrera de profesor de Química"*

Dra. Luz Arancibia (UNPSJB-Argentina)

**15:20 h. Conferencia** *"B-Learning: involucrarse con la complejidad"*

Dra. Tania Mazzuca (Universidad de Almería - España)

**16:00 h. Conferencia** *"¿Y esto para qué me sirve? Del aula a la industria"*

Ing. Soledad Saucedo (YPF-Argentina)



1983-2023 "40 años de democracia"



## Martes 28 de noviembre de 2023

**Horario a definir:** Sesión de presentación de Trabajos por **Ejes temáticos**

**17 a 18 h y de 18 a 19 h.:** Encuentros sincrónicos de **Talleres**

## Miércoles 29 de noviembre de 2023

**9:30 h. Conferencia** "*La química en el diagnóstico ambiental*"

Dra. Marta Díaz (UNPSJB-Argentina)

**10:00 h. Conferencia** "*Educación química y discapacidad*"

Dra. Sandra Hernández (UNS-Argentina)

**11:00 h. Conferencia** "*Aprendizaje de la química en el contexto/situaciones de la vida diaria*"

Dr. Ángel Blanco López (Univ. de Málaga - España)

**12:00 h. Conferencia** "*¿A qué estamos jugando? El juego como estrategia didáctica*"

Dra. Andrea Farré (UNRN-Argentina)

**14:00 h. Mesa Redonda** "**El rol de las revistas científicas en la educación en química de Latinoamérica**": **Revista Educación Química** (UNAM-México): Dr. Alvaro Chrispino (Brasil) y Dra. Aurora Ramos Mejía (México) – **Revista Educación en la Química** (ADEQRA - Argentina): Dra. M. Gabriela Lorenzo (Argentina) y Prof. Germán Sánchez (Argentina) – **Revista Nuevas perspectivas** (CIAEC-Argentina): Dr. Ignacio Idoyaga (Argentina)

**15:00 h. Conferencia** "*El desafío de descifrar a Proteo. Reflexiones acerca de la epistemología de la química de Paneth*"

Dr. Alfio Zambón (UNPSJB-Argentina)

## Jueves 30 de noviembre de 2023

**10:00 h. Espacio de diálogo** Programa VocAr (CONICET): Programa de promoción de vocaciones científicas con la presencia de la Dra. Bernardette Saunier Rebori (coord.)

**11:00 h. Conferencia** "*La planificación en la enseñanza de las ciencias basada en los perfiles conceptuales*"

Dr. Bruno Ferreira dos Santos (UESB-Brasil)

**12:00 h. Conferencia** "*Enseñar química con representaciones visuales, un desafío continuo*".

Dr. Ignacio Idoyaga (UBA-CONICET)



1983-2023 "40 años de democracia"



**Horario a definir:** Sesión de presentación de Trabajos por **Ejes temáticos**

**17 a 18 h.:** Encuentros sincrónicos de **Talleres**

### Viernes 1 de diciembre de 2023

**10:00 h. Conferencia** Dra. María Gabriela Lorenzo (UBA-Argentina): *"Estudiantes y Docentes +: Nuevas formas de construir el conocimiento químico"*

**11:00 h. Conferencia** *"El trabajo experimental desde una metodología de Aprendizaje Basado en Problemas"*

Dra. Aurora Ramos Mejía (UNAM - México)

**12:00 h.** Conferencia de cierre: *"Evaluación de los aprendizajes"*

Dr. Vicente Talanquer (Univ. de Arizona – Estados Unidos)

**13:00 h. Acto de cierre**

Palabras de despedida de la presidente del comité organizador: Bioq. Andrea Ciriaco

### AUSPICIAN



Consortio de Grupos de Investigación de Educación en Ciencias Naturales



Cátedra UNESCO de Educación Científica para América Latina y El Caribe  
EDUCALYC  
Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura

