



SIMPOSIO PROVINCIAL DE EDUCACIÓN EN CIENCIAS NATURALES Y SALUD

Aportes y Oportunidades

Diez años transformando la enseñanza
de la Biología en el norte neuquino



*Profesorado de Educación
Secundaria en Biología*

PRIMERA CIRCULAR

Colegas

Nos dirigimos a ustedes para invitarlos a participar del SIMPOSIO PROVINCIAL DE EDUCACIÓN EN CIENCIAS NATURALES Y SALUD: Aportes y Oportunidades, nuestro lema es: ***“Diez años transformando la enseñanza de la Biología en el norte neuquino”***.

- Lugar: Cine Teatro Municipal Pedro Secundino Peri, Chos Malal.
- Fecha: 3 de octubre de 2025.
- Modalidad: presencial.

Organizado por:

- Equipo docente del Profesorado de Educación Secundaria en Biología, Instituto de Formación Docente N° 2 de Chos Malal.
- Equipo Directivo del Instituto de Formación Docente N° 2, Chos Malal.
- Avala y acredita puntaje, Secretaría de Extensión del IFD N° 2, Chos Malal.

PRESENTACIÓN

Una década hemos atravesado desde que se inició el Profesorado de Educación Secundaria en Biología, por este motivo se busca reconocer y valorar experiencias de muchos docentes, no docentes y estudiantes que formaron parte del mismo, como también los que todavía nos acompañan en este proceso de enseñanza y aprendizaje. Por este motivo se organiza este simposio y se convocaría a compartir sus aportes y experiencias. Es una oportunidad para encontrarnos con gente sumamente valiosa: como estudiantes, docentes de la carrera, docentes co-formadores de nivel medio, graduados y otros profesionales que aportan a la educación.

Participar en un simposio nos permite promover la reflexión crítica, el pensamiento innovador y el desarrollo de una visión más profunda y compleja del conocimiento, con repercusiones en la investigación, la enseñanza y la práctica profesional. Teniendo como objetivos principales socializar investigaciones, proyectos y experiencias desarrolladas en el marco del profesorado y de otras instituciones, valorizando las temáticas situadas y contextualizadas que respondan a las realidades del alto neuquén, promoviendo de esta manera el desarrollo de debates de las problemáticas presentadas inherentes a la **Educación en Ciencias Naturales y Salud**, de esta manera difundir experiencias y conocimientos que se llevan a cabo en instituciones de educación formal y no formal. Abriendo el camino a la construcción y reconstrucción del conocimiento, producto de la reflexión sobre la ciencia, sobre sus fundamentos, sus métodos, su modo de crecimiento mediante la complejidad como fenómeno social, el carácter histórico concreto de las problemáticas que se investigan y por último la función educativa de nuestro profesorado y el carácter comunicativo, interactivo, relacional, donde intervienen múltiples agentes e influencias construyendo el conocimiento desde una mirada socioeducativa.

Objetivos del Simposio:

- Socializar y divulgar investigaciones, proyectos y experiencias desarrolladas en el marco de la Educación en Ciencias Naturales y Salud.
- Exponer/transmitir los conocimientos de forma clara y dinámica promoviendo la reflexión crítica.
- Lograr el feedback entre ponentes y asistentes en el momento del cierre temático.

DESTINATARIOS

- ✓ Profesionales, estudiantes, docentes de los niveles medio y superior de Ciencias Naturales y público en general.

En el Simposio podrán realizar ponencias:

- ✓ Docentes de nivel superior de carreras de enseñanza en Ciencias Naturales (Biología, Física y Química).
- ✓ Docentes de nivel medio del área de Ciencias Naturales (Biología, Física y Química).
- ✓ Estudiantes avanzados de nivel superior del Profesorado de Biología.
- ✓ Profesionales de instituciones que aportan a la Educación en Ciencias Naturales y Salud.

EJES TEMÁTICOS

Eje 1: Enseñanza y aprendizaje de la Biología, las Ciencias Naturales y la Salud, en instituciones formales y no formales.

Eje 2: Formación docente y Práctica Profesional en Enseñanza de las Ciencias Naturales y la Salud.

Eje 3: Educación Ambiental y Educación para la Sostenibilidad.

Eje 4: Educación en Salud y Educación Sexual.

Eje 5: Epistemología, Historia, Filosofía y Sociología de la Biología y Ciencias Naturales y Salud.

Eje 6: Enfoques interdisciplinarios para la enseñanza de las Ciencias Naturales y Salud.

Las ponencias pueden incluir los siguientes aspectos:

Trabajos relacionados con: dinámica de trabajo en grupo, unidades y secuencias didácticas, actividades prácticas, trabajos de laboratorio, trabajos de investigación, entornos de aprendizaje. Enfoques discursivos, argumentación e interacciones discursivas. Evaluación. Aspectos cognitivos, sociales, culturales y afectivos, habilidades científicas. Formación Basada en competencias. Aprendizaje Basado en Proyectos. Enfoque STEAM.

Trabajos relacionados con: programas y políticas de formación del profesorado a nivel de grado, posgrado, prácticas de formación de docentes para los niveles secundario y terciario. Desarrollo profesional de los docentes, análisis de la propia práctica: conocimientos docentes, prácticas reflexivas.

Proyectos que van más allá del plan de estudios oficial que pueden permitir y aportar un valor educativo para mejorar en las instituciones educativas, las relaciones entre alumnos, docentes y sociedad en general.

FECHAS IMPORTANTES

Inicio de inscripción de ponentes y envío de plantillas	23 de junio de 2025
Apertura de recepción de trabajos y de experiencias	30 de junio de 2025
Cierre de recepción de trabajos y de experiencias	04 de agosto de 2025
Finalización de inscripciones de ponentes	04 de agosto de 2025
Evaluación de trabajos y comunicación a los ponentes	25 de agosto de 2025
Recepción de trabajos reformulados	08 de septiembre de 2025

Comunicación de trabajos aceptados	22 de septiembre de 2025
Inscripciones por parte de los asistentes al simposio	15 de septiembre de 2025
Finalización de recepción de PPTX de las ponencias	30 de septiembre de 2025

El Simposio se estructura en torno a las siguientes actividades:

- I. Ponencias de investigaciones sobre Educación en Ciencias Naturales y Salud, a cargo de docentes y especialistas en interacción con los participantes.
- II. Ponencias de experiencias socioeducativas y/o pedagógicas en Enseñanza de las Ciencias Naturales y Salud, propuestos para la capacitación y actualización permanente de los docentes y estudiantes de profesorado participantes.
- III. Ponencias de trabajos de estudiantes de nivel terciario de Biología, en la Enseñanza de las Ciencias Naturales y Salud.

Serán ponencias de presentación de los trabajos aceptados por el Comité Académico-Científico, organizados por ejes, temas y expositores afines.

Normas de presentación de ponencias:

El Simposio constituye una forma de comunicación oral y presencial. Cada ponencia se presenta en relación a uno de los ejes propuestos, su presentación tendrá una duración máxima de 30 minutos, en este tiempo incluido los 10 minutos de debate con el público participante.

Los interesados en realizar una ponencia deberán completar formulario de inscripción y se enviará por e-mail, a la brevedad la plantilla de presentación la cual deberá enviarse completa en formato PDF, en el plazo estipulado para su evaluación de pertinencia por el Comité Académico-Científico.

Una vez que se comunica la aceptación de la ponencia se debe elaborar la presentación para la misma, hasta diez diapositivas en formato PDF o PPTX.

Comunicación y envío de documentación: simposio.biologia.ifd2@gmail.com

Único medio de recepción de documentos, con la presentación de los trabajos y experiencias socioeducativas y/o pedagógicas, los cuales deberán ser nombrados según corresponda, de la siguiente manera:

- Para trabajos de investigación APELLIDO_trabajo de investigación_EjeX
- Para experiencias socioeducativas APELLIDO_experiencia_EjeX

- Para trabajos de estudiantes APELLIDO DEL PRIMER_trabajo estudiantes_EjeX

COMITÉ COORDINADOR GENERAL

- Profesora Di Carlo, María Lina.
- Profesora Salazar, Linda Violeta.
- Profesora Sepúlveda Moya, Paola - F.Re.L.AE

COMITÉ ORGANIZADOR

- Profesora Molina, Karen.
- Profesora Cardozo, Johana.
- Profesora Pereyra, Laura - Auxiliar de secretaría.
- Profesora Lopez, Marina - Preceptora de carrera.
- Profesora Dionicio, Juana - Bibliotecaria.
- Profesora Arce, Adriana.

COMITÉ ACADÉMICO-CIENTÍFICO

- Profesor Verneti, Samuel - Coordinador de carrera.
- Profesora Quiroga, Romina.
- Profesora Alarcón Bravo, Luz.

Esperamos contar con su presencia. Saludos cordiales.