



*XIV Jornadas Nacionales  
IX Congreso Internacional en Enseñanza de la  
Biología*

*La interdisciplina en la enseñanza de la Biología.  
Propuestas y tendencias curriculares actuales.*

*4, 5, 6 y 7 de octubre 2021  
Modalidad virtual*

**ASOCIACIÓN DE DOCENTES DE CIENCIAS BIOLÓGICAS DE LA ARGENTINA**

**A.D.Bi.A**

**XIV Jornadas Nacionales  
IX Congreso Internacional en Enseñanza de la Biología**

*La interdisciplina en la enseñanza de la Biología.*

*Propuestas y tendencias curriculares actuales.*

**4,5,6 y 7 de octubre 2021**

Modalidad Virtual

**ORGANIZAN**

**ASOCIACIÓN DE DOCENTES DE CIENCIAS BIOLÓGICAS DE LA ARGENTINA**

**CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO BARILOCHE – UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE**

**INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR CLARA J. ARMSTRONG – CATAMARCA –**

## **Comité académico**

### **Referentes de Universidades Nacionales**

Dr. Gonzalo Bermúdez  
Universidad Nacional de Córdoba  
Dra. Silvina Chemes  
Universidad Nacional del Litoral  
Mg. Leticia Lapasta  
Universidad Nacional de La Plata  
Prof. Andrés López  
Universidad Nacional del Comahue  
Dr. Eduardo Lozano  
Universidad Nacional de Río Negro  
Mg. Sofía Sol Martín  
Universidad Nacional de Mar del Plata  
Prof. Néstor Medina  
Universidad Nacional de Formosa  
Dra. Elsa Meinardi  
Universidad de Buenos Aires  
Prof. Gabriela Miori  
Universidad Nacional del Comahue  
Esp. María Isabel Pastorino  
Universidad Nacional de Río Cuarto  
Dra. Ligia Quse  
Universidad Nacional de Córdoba  
Lic. y Prof. Silvia Sogni  
Universidad Nacional del Sur  
Mg. Claudia Sorol  
Universidad Nacional de Misiones  
Lic. Adriana Fernández Souto  
Universidad Nacional de Hurlingham  
Dra. Gloria Quevedo  
Universidad Nacional de Catamarca

### **Referentes de Institutos de Formación Docente**

Lic. Marta Dora Argerich  
ISFD Clara J. Armstrong, Catamarca  
Dra. María Lourdes Estalles  
IFDC San Antonio Oeste, Río Negro  
Lic. Natalia Ilarri  
ISFD N° 3 San Martín de los Andes, Neuquén  
Prof. Ana Ludueña  
IES Simón Bolívar, Córdoba  
Prof. Andrea Ninomiya  
ISFD N° 108 Manuel Dorrego, Buenos Aires  
Prof. Valeria Tamara Pacheco  
Instituto de Educación Superior N 813 Profesor Pablo  
Luppi, Chubut

Prof. Mónica Pose  
ISFD N° 3 San Martín de los Andes, Neuquén  
Lic. Patricia Roldán  
ISFD Estanislao Maldones, Catamarca  
Prof. Juan Vidmar  
ISFD N° 34 Héctor Médici, Buenos Aires  
Prof. Francisco Velasco  
ISFD Dr. J. V. Gonzalez, C.A.B.A.  
Lic. Guillermo Priotto  
Director Nacional de Biodiversidad-Ministerio de  
Ambiente

### **Referentes de Asociaciones Docentes**

Prof. Marcelo Bazan  
Organización Latinoamericana de Educación en  
Geociencias  
Dr. Ignacio Idoyaga  
Asociación de Profesores de Física  
Dr. Héctor Lacreu  
Organización Latinoamericana de Educación en  
Geociencias  
Dra. Gabriela Lorenzo  
Consorcio de Grupos de Investigación en Educación en  
Ciencias Naturales  
Mg. Teresa Quintero  
Asociación de Educación en Química de la República  
Argentina  
Dra. Gabriela Varela  
Mesa Interamericana de Educación en Ciencias

### **Referentes Internacionales**

Dr. Oscar Tamayo Alzate  
Universidad de Caldas, Manizales, Colombia  
Dra. Mary Orrego Cardoso  
Universidad de Caldas, Manizales, Colombia  
Dra. Antonia Candela Martin  
DIE- CINVESTAV - Universidad Autónoma de México  
Dra. Sandra Escovedo Selles  
Universidade Federal Fluminense, Niterói, R.J. Brasil

### **Referentes de ADBiA**

Mg. Bibiana Ayuso  
Dra. Analía De Longhi  
Dra. Leticia García Romano  
Dr. Leonardo González Galli  
Dra. Maricel Occelli  
Esp. Myriam Ortiz  
Dra. Andrea Revel Chion  
Dra. Alcira Rivarosa  
Dra. Nora Valeiras

## ***Coordinación General***

Mg. Alfonso Aguilar  
Universidad Nacional del Comahue.  
Dra. María Josefa Rassetto  
Asociación de Docentes de Ciencias Biológicas de la Argentina.  
Prof. Rita Gaetan  
Instituto de Educación Superior Clara J. Armstrong, Catamarca.

### **Introducción**

Este evento comenzó a organizarse a mediados de 2019 para realizarse en octubre 2020. La pandemia por COVID-19 impuso la suspensión según la organización inicial expresada en las circulares emitidas en el transcurso de 2020. En el contexto actual se redefine la modalidad, los formatos de las actividades y aquellos aspectos que permitan redimensionar el congreso para contemplar las nuevas realidades educativas que se conforman en las instituciones y en la sociedad.

### **Presentación**

La Asociación de Docentes de Ciencias Biológicas de la Argentina -ADBiA- convoca a docentes, investigadores y estudiantes, a participar en las XIV Jornadas Nacionales y IX Congreso Internacional de Enseñanza de la Biología a realizarse los días 4, 5, 6 y 7 de octubre de 2021.

Como en ocasiones anteriores, se propone un ámbito para la reflexión, el análisis y el debate en torno a las temáticas del campo de la educación científica, como así también para la exposición de alternativas innovadoras e investigaciones educativas.

En estas Jornadas Nacionales y Congreso Internacional el eje está puesto en el abordaje interdisciplinar de la enseñanza de la Biología y de las Ciencias Naturales en el marco de los cambios curriculares de la escuela secundaria y en los enfoques de la formación del profesorado. Asimismo, los nuevos modos de interacción que se van configurando en el contexto de pandemia, impactan en el ámbito educativo convocando al conjunto de la docencia y a los grupos de investigación, a redefinir y recrear estrategias, la mayoría de las cuales están mediadas por la tecnología, lo que impone repensar la interdisciplinariedad en esta nueva realidad.

### **Propósitos**

- Promover el debate y la reflexión en torno a la perspectiva interdisciplinaria tanto en la enseñanza como en la investigación en el campo de la Didáctica de la Biología y de las Ciencias Naturales.
- Favorecer la articulación de acciones que contribuyan a mejorar la calidad de la educación científica, a partir del intercambio y la cooperación entre las y los participantes en el ámbito de la Didáctica de la Biología y de las Ciencias Naturales.
- Contribuir a la actualización profesional de las y los docentes de Biología habilitando ámbitos propicios para pensar la práctica desde una perspectiva interdisciplinaria, crítica y emancipadora.

### **Destinado a**

- Docentes de todos los niveles educativos del área de las Ciencias Biológicas, Ciencias Naturales, como así también de otras temáticas educativas que resulten afines al eje y objetivos del evento.
- Investigadoras e investigadores del campo de la Didáctica de la Biología y de otras didácticas específicas del campo de las Ciencias Naturales, como así también de otras temáticas educativas que resulten afines al eje y objetivos del evento.
- Estudiantes del Nivel Superior y de Formación docente del campo de las Ciencias Biológicas y de las Ciencias Naturales.

### **Temas propuestos**

1. La interdisciplina en la formación y desarrollo profesional del profesorado.
2. El pensamiento complejo en el tratamiento de los problemas y cuestiones socio- científicas.
3. El tratamiento multidimensional de la Educación Sexual Integral.
4. Nuevos enfoques en Educación para la Salud.
5. Los aportes de la Naturaleza de la Ciencia en la enseñanza interdisciplinaria.
6. Hablar, leer y escribir en ciencias desde una mirada interdisciplinar.
7. Las innovaciones en las TIC para la educación científica interdisciplinaria.
8. La Didáctica de las Ciencias Naturales/Biología en la formación del profesorado.
9. La educación ambiental como perspectiva interdisciplinaria del currículum.
10. Ciencias de la Tierra: un área para contribuir a la educación interdisciplinar.

### **Actividades**

1. Conferencias
2. Paneles
3. Mesas redondas
4. Mesas de discusión con presentación de trabajos
5. Encuentro de estudiantes
6. Talleres

### **Modalidades de presentación de trabajos**

Comunicaciones: en modalidad virtual sincrónica y asincrónica. Las comunicaciones aceptadas contarán con un espacio de exposición asincrónica en foros, de acuerdo al tema, con la publicación de un vídeo de no más de 5 minutos. Asimismo, cada tema incluirá discusiones circulares, en una instancia sincrónica de debate e intercambio de ideas sobre los trabajos presentados.

Talleres: modalidad sincrónica de tres horas de duración.

### **Presentación de trabajos**

Se podrán presentar experiencias educativas, propuestas de enseñanza, análisis de recursos, ensayos, reflexiones e investigaciones en cualquiera de los diez temas propuestos. Todos los trabajos (comunicaciones o talleres) recibidos serán sometidos a una evaluación a cargo de miembros del Comité Académico.

Los trabajos serán remitidos completando un formulario de envíos a través del sitio [revista ADBIA](#) siguiendo el instructivo que se presenta más abajo. Los mismos deberán ser inéditos, con una extensión máxima de 3 páginas, incluyendo las referencias bibliográficas, de acuerdo a la plantilla

adjunta ([descargar desde AQUÍ](#)). Cada autora o autor puede realizar un máximo de tres presentaciones, cualquiera sea el orden de autoría.

Los trabajos enviados serán evaluados y, aquellos que sean aceptados para su presentación, serán publicados en un número extraordinario de la Revista de Educación en Biología.

Envío de trabajos, en dos pasos:

1- Completar el formulario de envío de trabajos [aquí](#)

2- Cargar el trabajo en: [revista ADBIA](#) ¡[Aquí un instructivo que te guiará!](#)

Observación: el envío del trabajo se debe realizar una única vez, lo puede realizar cualquiera de los/as autores/as.

**Fecha límite de envío: 31 mayo de 2021.**

### **Inscripción**

Complete la inscripción en el siguiente [enlace](#), adjuntando la constancia de cuota societaria ADBiA, ADEQRA o APFA al día, o bien, certificado de miembro MIDEC y el comprobante de pago de la inscripción, ambos en formato pdf.

Considere que con los datos consignados en este formulario se confeccionará el certificado de su participación en el evento. Sugerimos revisar la copia enviada a su correo electrónico para confirmar que los datos sean correctos y usted tenga la posibilidad de hacer correcciones.

Las personas que se inscribieron para el Congreso del año 2020, deberán completar nuevamente la inscripción.

Serán becados/as los y las estudiantes de grado, argentinos/as que cumplan por lo menos una de las siguientes condiciones:

i) que presenten trabajos, o bien,

ii) que sean alumnos/as del CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO BARILOCHE – UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE o bien del INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR CLARA J. ARMSTRONG – CATAMARCA.

Si Ud. es estudiante y presenta trabajo en el congreso, debe adjuntar en el formulario de inscripción, un PDF que corresponda a la captura de pantalla de la confirmación del envío de trabajo otorgada por el formulario que completó para tal fin. Además, deberá adjuntar el comprobante de alumno/a regular de la institución a la que pertenece.

Si Ud. es estudiante del CRUB-UNCo o del IES Clara J. Armstrong debe presentar comprobante de alumno/a regular de la institución en PDF.

Si Ud. es estudiante y no reúne las condiciones anteriormente mencionadas, deberá abonar la inscripción al congreso y presentar el comprobante de pago de la misma y la constancia de alumno/a regular, en los espacios destinados para tal fin.

## Costos

	Hasta el 31 de mayo	Desde el 1 de junio
<b>Argentinas/os</b>		
Docentes socias/os ADBIA con cuotas al día	\$500,00.-	\$750,00.-
Estudiantes socias/os ADBiA con cuotas al día	\$250,00.-	\$375,00.-
Participantes miembros de las asociaciones partes del MIDEDEC. Socias/os APFA y ADEQRA.	\$500,00.-	\$750,00.-
Docentes no socias/os	\$2.500,00.-	\$3.750,00.-
Estudiantes no socias/os	\$1.250,00.-	\$1.875,00.-
<b>Extranjeras/os</b>		
Participantes miembros de las asociaciones partes del MIDEDEC.	U\$S 20,00.-	U\$S 30,00.-
Participantes no miembros de las asociaciones partes del MIDEDEC.	U\$S 40,00.-	U\$S 60,00.-

### Transferencia bancaria y/o depósito en pesos:

Banco: Credicoop  
Cuenta Corriente en pesos (\$): 039643/2  
CBU: 1910100455010003964328  
Denominación de cuenta: ASOC DOCENTES CS BIO ARG

### Transferencia bancaria y/o depósito en dólares:

Número de cuenta: CAU\$S 191-100-039643/2  
Banco: Credicoop  
Titular: MARIA JOSEFA RASSETTO  
CUIT: 30-69843978-1  
CBU: 19101004-55210003964324

**¡IMPORTANTE!** Para aquellas personas que abonaron la inscripción del Congreso 2020, ADBiA se comunicará a través de email para resolver la situación.

Para consultas escribir a: [congresos@adbia.org.ar](mailto:congresos@adbia.org.ar)