

### III Encuentro de Investigadores en Enseñanza de las Ciencias (III EIEC)

[www.fio.unicen.edu.ar/posgrado/eiec/](http://www.fio.unicen.edu.ar/posgrado/eiec/)

**19 y 20 de setiembre de 2019.** Complejo Universitario Olavarría - UNCPBA

Este Encuentro pretende constituirse en un espacio de reflexión para pensar acerca de la situación actual y de los requerimientos futuros de Enseñanza y la Investigación en Ciencias.

La formación de grado, posgrado y continua de profesionales docentes en ciencias naturales es un pilar fundamental del sistema educativo. La UNCPBA, a través de las carreras de grado Profesorado en Física, Profesorado en Química y Profesorado en Ciencias Biológicas, Licenciatura en Enseñanza de las Ciencias Naturales con mención en Física, Química y Biología y las carreras de Posgrado Especialización y Maestría en Enseñanza de las Ciencias Experimentales (Física, Química y Biología) posee una extensa trayectoria en formación continua de docentes de Ciencias que ha ido consolidándose

Por otra parte, el desarrollo de equipos de investigación asociados a las carreras de formación docente, resulta fundamental para generar el ámbito de interacción y de construcción de conocimiento que alimente directamente a la formación de profesores. Por otra parte, acercar a los docentes en ejercicio a los resultados de las investigaciones en el campo, es una responsabilidad que comparten los investigadores con otros actores del sistema (gestores, directivos de instituciones educativas). La difusión necesaria de esos resultados y su uso de manera adecuada puede lograrse a partir de la concreción de publicaciones y la realización de encuentros como el que se propone. Pero también es fundamental el trabajo continuo, de forma integrada, de docentes e investigadores, en equipos de trabajo cuyo objetivo central sea la formación continua y la generación de conocimiento muy vinculado a las problemáticas educativas reales.

Son objetivos de este Encuentro:

- Constituirse en un espacio de discusión compartido entre docentes e investigadores en educación.
- Contribuir a la difusión de conocimiento relevante en el campo de la Educación en Ciencias entre todos los actores interesados en esa temática.

#### Comité Organizador

Dra. Adriana Rocha	Mg. Magdalena Roa	Mg. Silvia Gallarreta
Dra. Nora Eyer	Mg. Ana Fuhr S.	Esp. Marta Tenaglia
Mg. Adriana Bertelle	Mg. Cristina Iturralde	Dra. Irene Arriasecq
Dra. Bettina Bravo	Dra. Silvia García	
<b>Colaboradores</b>		
Lic. Irupé Falabella	Sra. Paola Giordanino	
Prof. Mariné Braunmüller	Ing. M. José Bouciguez	

El Encuentro incluye:

- Conferencias con destacados especialistas en temáticas relevantes de investigación en enseñanza de la matemática, las ciencias naturales y la tecnología.
- Una mesa de discusión con destacados representantes de la Enseñanza de las Ciencias.

- Exposición, oral y en forma de posters de trabajos sobre proyectos y líneas de investigación en Educación en Ciencias; tesis de Doctorado, Maestría y Licenciatura (recientemente finalizadas) y trabajos finales de Especialización.
- Talleres sobre temas de interés relacionados con física, química y biología y su enseñanza.

### **Jueves 19 de setiembre**

- 12:00: Acto inaugural III EIEC
- 12:30 a 14:00: Conferencia inaugural
- 15:00 a 18:00: Presentación de trabajos
- 18:30: Lunch

### **Viernes 20 de setiembre**

- 8:30 a 10:30: Talleres
- 11:00 a 14:00: Presentación de trabajos
- 15:00 a 16:00: Mesa Redonda *Relaciones entre Educación e Investigación*
- 16:00 a 17:30: Exposición de posters
- 17:30 Conferencia de Cierre

### **Comité Científico**

- Mg. Bertelle, Adriana (UNCPBA)
- Dra. Bravo, Bettina (UNCPBA)
- Dr. Odetti, Héctor (UNL)
- Dra. de Longhi, Analía (UNC)
- Dr. Domínguez Castiñeiras, J. Manuel (U.S. Compostela - España)
- Dra. Eycler, Nora (UNCPBA)
- Mg. Felipe, Antonio (UNCPBA)
- Mg. Gallarreta, Silvia (UNCPBA)
- Dra. García, Silvia (UNCPBA)
- Mg. Iturralde, Cristina (UNCPBA)
- Mg. Juárez, Mabel (UNCPBA)
- Dr. Martínez, Juan Manuel (UNPata)
- Dra. Massa, Marta (UNR)
- Dra. Peme, Carmen (UNC)
- Dra. Pesa, Marta (UNT)
- Mg. Roa, Magdalena (UNCPBA)
- Dra. Stipcich, Silvia (UNCPBA)
- Dra. Cristina Wainmaier (UNQUI-UNLP)
- Dra. Alejandra Domínguez (UNCPBA)

Se invita especialmente a participar, a estudiantes y graduados de las carreras Licenciatura en Enseñanza de las Ciencias Naturales y Maestría y Especialización en Enseñanza de las Ciencias Experimentales de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, como así también a otros tesis y becarios que se encuentren trabajando en temáticas vinculadas al área de la Educación en Ciencias, a enviar trabajos que puedan ser presentados en el III Encuentro de Investigadores en Enseñanza de las Ciencias. Los mismos podrán estar orientados a presentar tesis y avances de tesis. Los trabajos enviados para publicación deberán ser inéditos. La extensión total (texto, gráficos, tablas, fotos, referencias, etc.) de los mismos no podrá ser superior a 3 páginas tamaño A4, texto en Times New

Roman 10, a simple espacio, sin espacios entre párrafos. Los márgenes serán, superior e inferior de 3 cm, derecho e izquierdo, de 2 cm. Al iniciar cada párrafo, hacerlo con una sangría de 1 cm. Deben incluirse las referencias bibliográficas al final del artículo, por orden alfabético y de acuerdo al sistema de normas APA.

Los gráficos, fotos y tablas deberán tener un ancho de 4, 8, 12 o 16 cm. El texto que se incluya y/o acompañe a los mismos deberá estar en letra arial 9. Los gráficos y fotos se incluirán en el texto en el tamaño deseado y se adjuntarán también los archivos de origen. Los artículos (un archivo pdf con el trabajo completo y otro con el trabajo sin los autores) deben enviarse a: [3eiec@fio.unicen.edu.ar](mailto:3eiec@fio.unicen.edu.ar)

La fecha límite para el envío de trabajos es el **2 DE AGOSTO**.

Se prevé además la publicación de las Memorias del Encuentro, posteriormente a la realización del mismo.

Para mayor información dirigirse a: [3eiec@fio.unicen.edu.ar](mailto:3eiec@fio.unicen.edu.ar) ó telefónicamente a: 02284451055/56 int. 244 ó 217.

**Inscripción:** Completar formulario de inscripción en: [www.fio.unicen.edu.ar/posgrado/eiec/inscripcion](http://www.fio.unicen.edu.ar/posgrado/eiec/inscripcion)

Costo inscripción:

Hasta el día 5 de agosto	\$ 1000.-
Después del 5 de agosto	\$ 1500.-