



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO
DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES**



FACULTAD DE AGRONOMÍA

Departamento de Formación e Investigación Educativa

II ENCUENTRO NACIONAL

***Formación docente, investigación educativa y
enseñanza de las ciencias: complejidades y desafíos***

22 y 23 de octubre de 2013

CIRCULAR

Fundamentos del Encuentro

Este II Encuentro Nacional ***“Formación docente, investigación educativa y enseñanza de las ciencias: complejidades y desafíos”*** intenta propiciar la construcción conjunta de un espacio de intercambio y reflexión en torno a problemas específicos que plantean los diversos ámbitos de construcción de conocimientos e intervención pedagógica. Estos se constituyen en desafíos en términos de la formación de profesores en la contemporaneidad. A su vez, la formación científica es entendida como un componente importante de la formación ciudadana y exige un replanteo profundo de las formas en que su enseñanza ha sido desarrollada tradicionalmente.

Se considera deseable que a partir de los ejes abordados en estas jornadas, se reconozcan las particularidades propias de las cuestiones atinentes a la formación docente en Ciencias de la Naturaleza, en Universidades e Institutos de Formación Docente.

En particular, en esta oportunidad se intenta mostrar que en las diversas contribuciones de ideas, de teorías, de experiencias, es posible enseñar Ciencias Naturales de manera relevante, significativa y rigurosa. De este modo, se propicia que los participantes acerquen sus argumentos y ejemplos que puedan ilustrar sobre qué hacer con la ciencias naturales en las instituciones educativas y en las aulas.

Resulta de fundamental importancia aportar en la construcción de un espacio de reflexión colectiva entre los diversos actores institucionales involucrados, tanto en la formación inicial como en los ámbitos de desempeño profesional, a fin de orientar mejoras que retroalimenten las prácticas de los niveles educativos en los que tiene incidencia la formación de profesores de Ciencias Biológicas.

Objetivos del Encuentro

Generar un ámbito de intercambio y reflexión de acuerdo con los desafíos actuales en la formación docente de Ciencias de la Naturaleza, que interpele tanto a la formación inicial, como también a sus primeras inserciones laborales.

Afianzar un espacio colectivo de debate acerca de la formación y su relación con la investigación educativa en los profesorado de Ciencias de la Naturaleza, considerando sus implicancias para el desempeño profesional en los diversos niveles del sistema educativo en general, y en particular en las escuelas agrotécnicas.

Posibilitar el acercamiento y comunicación de los equipos de trabajo a fin de intercambiar propuestas y experiencias en relación a la enseñanza y al aprendizaje de las ciencias.

Temáticas de trabajo

- 1.- Debates actuales en la formación de la práctica profesional docente.
- 2.- Problemáticas en los diferentes campos disciplinares de la formación docente.
- 3.- Formación e investigación en los profesorado de Ciencias de la Naturaleza: diferentes implicaciones.
- 4.- Enseñanza y aprendizaje de las ciencias

Destinatarios

Docentes, investigadores, alumnos y graduados de carreras de profesorado universitarios en Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Ciencias de la Naturaleza.

Miembros de equipos de conducción, docentes, alumnos y graduados de Institutos Superiores de Formación Docente.

Miembros de equipos de conducción de escuelas secundarias y docentes que se desempeñen en áreas afines a las Ciencias Naturales, y de modo particular aquellos equipos pertenecientes a escuelas agrotécnicas.

Actividades previstas

- 1) Conferencias.
- 2) Presentación y discusión de ponencias sobre los ejes temáticos.
- 3) Exposiciones plenarias.
- 4) Relatos de experiencias

Comité Académico

- Delorenzi, Olga (Facultad de Agronomía – DEFIE-UNICEN)
- Gallarreta, Silvia (Facultad de Agronomía – DEFIE-UNICEN)
- González Galli, Leonardo (UBA)
- Grossman, Fabián (Facultad de Agronomía - Sala de interpretación y difusión de las ciencias naturales “La Mulita” – UNICEN)
- Manfreda, Vilma (Facultad de Agronomía - UNICEN)

- Meinardi, Elsa (UBA)
- Merino, Graciela (UNLP)

Comité Organizador

- Acosta, Cecilia (Facultad de Agronomía – DEFIE-UNICEN)
- Barrón, María Pía (Facultad de Agronomía – DEFIE-UNICEN)
- Bertoldi, María Marcela (Facultad de Agronomía – DEFIE-UNICEN)
- Delbueno, Silvina (Facultad de Agronomía – DEFIE-UNICEN)
- Eizaguirre, Daniela (Facultad de Agronomía – DEFIE-UNICEN)
- Grossman, Fabián (Facultad de Agronomía - Sala de interpretación y difusión de las ciencias naturales “La Mulita” – UNICEN)
- Pinna, Adriana (Facultad de Agronomía – DEFIE-UNICEN)
- Valicenti, Roberto (Facultad de Agronomía – DEFIE-UNICEN)
- Zelaya, Marisa (Facultad de Agronomía – DEFIE-UNICEN)

Expositores Invitados

- Acosta, Cecilia (Facultad de Agronomía – DEFIE-UNICEN)
- Delorenzi, Olga (Facultad de Agronomía – DEFIE-UNICEN)
- Entraigas, Ilda (Facultad de Agronomía - IHLLa – UNICEN)
- Gallarreta, Silvia (Facultad de Agronomía – DEFIE-UNICEN)
- González Galli, Leonardo (UBA)
- Grossman, Fabián (Facultad de Agronomía - UNICEN)
- Manfreda, Vilma (Facultad de Agronomía-UNICEN)
- Meinardi, Elsa (UBA)
- Merino, Graciela (UNLP)
- Merlos, Cristina (Facultad de Agronomía – UNICEN)
- Nuñez, Roberto (docente en nivel secundario e ISFD)
- Torres, Osvaldo (docente en escuelas medias de Azul)
- Vercelli, Natalia (Facultad de Agronomía – UNICEN)

Programa (falta confirmar una presentación)

Día 22 de octubre

9:00 a 9:30 h - Acreditación.

9:30 h - Apertura del encuentro.

A cargo de autoridades de la Facultad de Agronomía de Azul.

10:00 a 10:15 h – Café.

10:15 – 12:15 h - Panel de apertura.

A cargo de la Dra. Elsa Meinardi, el Dr. Leonardo González Galli y Mg. Olga Delorenzi.

12:15 a 14:00 h - Almuerzo.

14:00 a 17:30 h - Mesas de trabajo con presentación de ponencias.

17:30 a 18:00 h – Café.

18:00 a 19:30 h - Mesa redonda “Enseñanza y aprendizaje de las ciencias desde visiones actuales”.

A cargo del Lic. Roberto Nuñez y del Prof. Osvaldo Torres (“Feria de las ciencias: implicancias e inserciones”).

Día 23 de octubre

9:00 a 10:30 h Taller “Prácticas de laboratorio en Biología”, a cargo de Prof. Cecilia Acosta y Dra. Vilma Manfreda.

10:30 a 10:45 h - Café.

10:45 a 13:00 h - Mesa de trabajo con presentación de ponencias.

13:00 a 14:30 h - Almuerzo.

14:30 a 15:15 h - Presentación de libro.

Los paisajes de la cuenca del Arroyo del Azul, Dra. Ilda Entraigas y Prof. Natalia Vercelli (editoras) – Dirigido a estudiantes y docentes de Profesorado de Ciencias Biológicas.

15:15 a 16:30 h – Presentación de *Sala de interpretación y difusión de las Ciencias Naturales “La Mulita”*, a cargo del Lic. Fabián Grossman (coordinador), Gastón Ozan, Micaela Chindamo, Cristina Merlos.

16:30 a 16:45 h - Café.

16:45 a 18:00 h – Panel “Vinculaciones entre escuelas agrotécnicas y Universidad: desafíos actuales”, a cargo de Ing. Agr. Liliana Tortorice (Directora de Educación Agraria), Ing. Agr. (M.Sc.) Liliana Monterroso (Decana FAA-UNCPBA).

18:00 a 19:30 h - Panel de cierre.

A cargo de Dra. Graciela Merino y Mg. Silvia Gallarreta.

Pautas para la presentación de los trabajos

(hasta 4 autores por ponencia)

Resumen

La extensión máxima será de 400 palabras. Deberá estar escrito en letra Times New Roman 12; texto justificado (sin sangrías); interlineado 1,5; hoja A-4; márgenes 2,5 cm (formato Word o .rtf).

Consignar en el inicio:

- Título del trabajo.
- Apellido y nombres del/los autor/es.
- Unidad académica / Universidad de procedencia / Instituto Superior.
- Cargo / función.
- Correo electrónico del/los autor/es.

Trabajo completo

Se recomienda que el texto enviado tenga una extensión de hasta 12 (doce) páginas. Deberá estar escrito en letra Times New Roman 12; texto justificado (sin sangrías); interlineado 1,5; hoja A-4; márgenes 2,5 cm (formato Word o .rtf). El título y los subtítulos deben destacarse con negrita.

La página inicial contará con:

- Título del trabajo.
- Apellido y nombres del/los autor/es.
- Unidad académica / Universidad de procedencia / Instituto Superior.
- Cargo / función.
- Correo electrónico del/los autor/es.

Para tener en cuenta al momento del envío (enviar como archivos adjuntos en el mismo e-mail: el resumen y el trabajo completo)

- En asunto consignar: ponencia (poner apellido)

Archivos adjuntos:

- Para el resumen consignar como nombre de archivo: resumen (poner apellido)
- Para el trabajo consignar como nombre de archivo: ponencia (poner apellido)

Plazo para la presentación del resumen y el trabajo completo 28 de setiembre de 2013

Solicitamos que la ficha de inscripción de todos los autores se envíe con anticipación a esta fecha, a fin de organizar las mesas de ponencias.

**Agradeceremos respetar estas indicaciones,
para facilitar la organización del evento.**

e-mail de contacto y para envío de trabajos: lencuentro@faa.unicen.edu.ar

Actividad libre y gratuita para expositores de trabajos y para asistentes.