



Noveno Simposio de Investigación en Educación en Física

Programa de Actividades

Miércoles 29 de octubre

8.00 a 9.30	ACREDITACIÓN - HALL 1er PISO
9.30 a 11.00	ACTO DE APERTURA - SALÓN DE ACTOS
11.00 a 13.00	<p>Mesa redonda inaugural - SALÓN DE ACTOS</p> <p>2008 "Año de Enseñanza de las Ciencias". Desafíos y oportunidades para una educación en ciencias para todos Lic. Nora Bahamonde. Áreas Curriculares Ciencias Naturales. Ministerio de Educación de la Nación. Dra. Julia Salinas. Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología. Universidad Nacional de Tucumán. Dra. Sonia Concari. Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura. Universidad Nacional de Rosario Lic. Susana Montaldo. Subsecretaria de Equidad y Calidad. Ministerio de Educación de la Nación.</p> <p>Moderador: Prof. Carola Graziosi</p>
13.00 a 14.30	BRINDIS DE BIENVENIDA – REFRIGERIO – HALL 2do PISO
14.30 a 15.30	<p>Conferencia 1 – SALÓN DE ACTOS</p> <p>Analysis of physics classroom practice at the secondary school level from video data. Dra. Andrée Tiberghien, Université de Lyon, Francia. Presenta : Dr. Reinaldo Welti</p> <p>Conferencia 2 – SALA A</p> <p>Epistemología para el profesorado de física: Operaciones transpositivas y creación de una 'metaciencia escolar' Dr. Agustín Adúriz Bravo. Universidad de Buenos Aires. Presenta: Mg. Patricia Sánchez</p>
15.30 a 17.00	<p>Comunicaciones Orales Sesión A1 - SALA C</p> <p>Comunicaciones Orales Sesión A2 – SALA E</p> <p>Comunicaciones Orales Sesión A3 – SALA F</p>

	<p>Presentaciones y Exposiciones 1 – SALA B Tema: Usos de nuevas tecnologías en la enseñanza de Física. Dr. Salvador Gil y Mg. Silvia Calderón. Escuela de Ciencia y Tecnología, Universidad de San Martín. Presenta: Prof. Alejandra Rosolio</p>
17.00 a 17.30	<p>PAUSA - CAFÉ - SALA D</p>
17.30 A 18.30	<p>Conferencia 3 - SALÓN DE ACTOS Teaching and learning models Dra. Matilde Vicentini. Universitá La Sapienza, Roma. Presenta: Mg. Elena Llonch</p> <p>Conferencia 4 - SALA A Representaciones sociales de la Física y de la mecánica cuántica. Dr. Marco Antonio Moreira, Universidade Federal de Rio Grande do Sul, Brasil. Presenta: Ing. Marta Yanitelli</p>
18:30 a 20	<p>Grupo de Discusión 1 – SALA C Grupo de Discusión 2 – SALA E Grupo de Discusión 3 – SALA F</p> <p>Presentaciones y Exposiciones 2 – SALA B Profesor Alfredo Amado Tema: Taller de electromagnetismo - La utilización del Robot 3D Edibon en la enseñanza de la Física Presenta: Ing. Susana Marchisio</p>

Jueves 30 de octubre

8.30 a 10.30	<p>Mesa redonda - SALÓN DE ACTOS</p> <p>¿Qué ciencia para qué mundo? Educación en ciencias en el mundo contemporáneo.</p> <p>Dra. Adela Molina Andrade. Doctorado Interinstitucional de Educación. Universidad Distrital, Bogotá, Colombia. Dr. Hector Gagliardi. Instituto Rosario de Ciencias de la Educación, Conicet, Rosario, Argentina. Dra. Ana Dumrauff. Grupo de Didáctica de las Ciencias- Instituto de Física de Líquidos y Sistemas Biológicos (IFLYSIB), Universidad de la Plata, Argentina.</p> <p>Moderadora: Ing. Susana Cabanellas</p>
10.30 A 11.00	<p>PAUSA – CAFÉ - SALA D</p>
11.00 a 13.00	<p>Comunicaciones Orales Sesión B1 - SALA A Comunicaciones Orales Sesión B2 – SALA C Comunicaciones Orales Sesión B3 – SALA E Comunicaciones Orales Sesión B4 – SALA F</p> <p>Presentaciones y Exposiciones 3 – SALA B</p> <p>Dra. Lía Zerbino, Lic. Nieves Baade , Ing. Sergio San Román Tema: Presentación Interactiva. Implementación de Laboratorios de Física Presenciales y a Distancia para el Ciclo Básico Universitario Presenta: Prof. Alberto Jardón</p>
13.00 a 14.30	<p>ALMUERZO</p>
14.30 a 15.30	<p>MURALES 1 - SALA D</p>
15:30 a 17:00	<p>Comunicaciones Orales Sesión C1 - SALA A Comunicaciones Orales Sesión C2 – SALA C Comunicaciones Orales Sesión C3 – SALA E Comunicaciones Orales Sesión C4 – SALA F</p>

	<p>Presentaciones y Exposiciones 4 – SALA B Lic. Agustín Rela Tema: Refutación y confirmación de leyendas: Estudio crítico de informaciones ciertas y erradas difundidas por la Red, como excusa o motivo para estudiar física y otras ciencias. Presenta: Lic. Patricia Fernández</p>
17:00 a 17:30	PAUSA CAFÉ - SALA D
17.30 A 18.30	<p>Conferencia 5 – SALÓN DE ACTOS La función del lenguaje en la enseñanza de las ciencias Dra. Mercé Izquierdo, Departamento Didáctica de las Ciencias y las Matemáticas, Universidad Autónoma de Barcelona, España. Presenta: Dra. Graciela Utges</p> <p>Conferencia 6 – SALA A Teaching the philosophical and worldview components of science Dr. Michael Matthews, School of Education, University of New South Wales, Australia. Presenta: Dr. Roberto Laura</p>
18.30 A 20.00	<p>Grupo de Discusión 1 – SALA C Grupo de Discusión 2 – SALA F Grupo de Discusión 3 – SALA E</p>
21.30	CENA DE CAMARADERÍA – CLUB PLAZA JEWELLS

Viernes 31 de octubre

8.30 a 10.30	<p>Exposiciones Murales – SALA D</p> <p>Comunicaciones Orales Sesión D1: Informes de Tesis de Posgrado – SALA A</p> <p>Comunicaciones Orales Sesión D2: Proyectos de Investigación – SALA E</p>
10.30 A 11.00 hs	<p>PAUSA CAFÉ – SALA D</p>
11.00 a 13.00	<p>Mesa redonda - SALÓN DE ACTOS</p> <p>Investigación en Enseñanza de las Ciencias. Estado de situación y perspectivas.</p> <p>Dra. Matilde Vicentini. Universitá La Sapienza di Roma, Italia.</p> <p>Dr. Michael Matthews. School of Education, University of New South Wales, Australia.</p> <p>Dra. Mercé Izquierdo. Departamento Didáctica de las CS. y las Matemáticas, Univ. Autónoma de Barcelona, España.</p> <p>Dra. Andrée Tiberghien. Université de Lyon, Francia.</p> <p>Dr. Marco Antonio Moreira. Instituto de Física Universidade Federal de Rio Grande do Sul, Brasil.</p> <p>Moderadora: Dra. Cecilia Pocoví</p>
13.00 a 14.30	<p>ALMUERZO</p>
14.30 a 15.30	<p>Conferencia 5 – SALÓN DE ACTOS</p> <p>Un proyecto para la formación de profesores focalizando lo profesional.</p> <p>Dra. Jesuina López de Almeida Pacca. Instituto de Física. Universidad de São Paulo, Brasil.</p> <p>Presenta: Dra. Marta Massa</p> <p>Conferencia 6 – SALA A</p> <p>Explicaciones de los estudiantes sobre los fenómenos de inducción electromagnética.</p> <p>Dr. Jenaro Guisasola, Universidad del País Vasco, España.</p> <p>Presenta: Ing. Susana Cabanellas</p>

15.30 a 17.00	Comunicaciones Orales Sesión E1 - SALA B Comunicaciones Orales Sesión E2 - SALA C Comunicaciones Orales Sesión E3 - SALA E Comunicaciones Orales Sesión E4 - Informes de Tesis de Posgrado - SALA F
17.00 a 17.30	PAUSA CAFÉ – SALA D
17.30 A 19.00	ASAMBLEA APFA - SALÓN DE ACTOS
19.00 A 20:00	Lectura de Recomendaciones y ACTO DE CLAUSURA - SALÓN DE ACTOS