

SALTA, 28 de julio de 2022.

EXP-EXA: Nº 8228/2022

RESCD-EXA: Nº 443/2022

VISTO: la nota electrónica N° 1788/2022 mediante la cual se solicita el aval académico de las Segunda Jornada de Educacion en Fisica, Salta 2022 (JEFISA 2022) que sera organizado por el Departamento de Fisica de la Facultad y la Secretaria Provincial de Salta de la Asociación de Profesores de Fisica, APFA y;

CONSIDERANDO:

Que la propuesta emana de miembros del Departamento que han participado en la realización de las ediciones anteriores del evento, desarrollados de manera exitosa y con muy favorable impacto en los medios tanto interno como externo a la Universidad; esta nueva edición, consideramos que será también bien acogida por la comunidad, máxime teniendo en cuenta que, en esta oportunidad de emergencia sanitaria, la temática central estará estrechamente vinculada a la tecnología digital y otros recursos para la enseñanza y el aprendizaje de la Matemática.

Que El Consejo Directivo en su sesión ordinaria realizada a modalidad mixta (presencial y virtual) el día 6 de julio de 2022, constituido en comisión, aprueba por unanimidad el despacho recientemente elaborado.

- 1. Declarar de Interés y otorgar el auspicio a la Segunda Jornada de Educación en Física Salta 2022 (JEFISA 2022) que será organizada por el Departamento de Física de la Facultad y la Secretaria Provincial de Salta de la Asociación de profesores de Física, APFA.
- 2. Otorgar \$10000 (pesos diez mil) de ayuda económica con imputación a fondos del departamento de Física a cargo de la Dra. Elena Hoyos.
- 3. Otorgar \$10000 (pesos diez mil) de ayuda económica con imputación a fondos de decanato a cargo de la Dra. Elena Hoyos.
- 4. Autorizar el cobro de arancel \$550 (pesos quinientos cincuenta y dejar aclarado que lo recaudado será utilizado según se detalla en el ítem 8 de la propuesta presentada.

Por ello,

El CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS RESUELVE:



ARTICULO 1°.- Autorizar la realización y otorgar el Aval Académico de las Segunda Jornada de Educación en Fisica, Salta 2022 (JEFISA 2022) que sera organizado por el Departamento de Fisica de la Facultad y la Secretaria Provincial de Salta de la Asociación de Profesores de Fisica



RESCD-EXA: Nº 443/2022

APFA que se llevarán a cabo del 23 al 24 de setiembre de 2022 en esta Facultad, con las características que se detallan en el Anexo de la presente resolución.

ARTICULO 2°.- Hágase saber a los Departamentos Docentes, a la Secretaria Académica y de Investigación, a la Secretaría de Extensión y Bienestar, a la Secretaria de Coordinación Institucional, a los Docentes de la Facultad al CECE y publíquese en el Boletín Oficial. Cumplido archívese.

JMR lmg

> DT. 195É R. MOLINA SECRETARIO ACADEMICO Y DE INVESTIGACION FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSA

See Control of Control

Mag. GUSTAVO DANIEL GIL DECANO FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSB



ANEXO DE LA RESD-EXA N°443/2022-EXP-EXA N°8228/2022

1- Nombre de la propuesta

Segunda Jornada de Educación en Física Salta 2022 - 2ºJEF1Sa2022.

2- Lugar de realización

Universidad Nacional de Salta, Facultad de Ciencias Exactas.

3-Fecha

23 y 24 de setiembre 2022

4- Responsable del Proyecto

Dra. Elena Hoyos

5- Modalidad

Presencial

6- Organizadores

Universidad Nacional de Salta, Facultad de Ciencias Exactas, Departamento de Física Secretaría Provincial de Salta de la Asociación de Profesores de Física de la Argentina, APFA

7- Destinatarios

- Docentes de Física de todos los niveles educativos.
- Estudiantes de carreras de nivel superior vinculadas a la Física y/o a su enseñanza.
- Jnvestigadoras e investigadores en Educación en Física.

8- Arancel

El arancel será de 550\$.

Lo recaudado será destinado a los costos de publicidad (diseño y difusión), compra de equipamiento y material para realización de los talleres. Si hubiera un excedente se destinará para compra de equipamiento para el Departamento de Física de la Facultad de Ciencias Exactas



9-Objetivos

- Promover el intercambio y la comunicación dentro de la comunidad de docentes de Física de la provincia de Salta de todos los niveles educativos.
- Ofrecer instancias de actualización y perfeccionamiento, para docentes de Física y estudiantes de profesorados de Física.
- Estrechar vínculos entre docentes de Física e investigadoras/es en Enseñanza de la Física.

10 - Fundamentación del proyecto

En el año 2016 la Secretaría provincial de Salta de la Asociación de Profesores de Física de la





ANEXO DE LA RESD-EXA N°443/2022-EXP-EXA N°8228/2022

Argentina, APFA, organiza la 1 ° Jornada de Educación en Física 2016, con el apoyo de las Facultades de Ciencias Exactas y de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de Salta. Esta jornada tuvo como principal objetivo sentar las bases para un intercambio sistemático entre docentes de Física de los distintos niveles educativos de la provincia de Salta. La jornada tuvo una gran participación, contó con alrededor de 100 inscriptos, y cumplió con el objetivo fijado, es decir que dio el puntapié inicial para generar un espacio de intercambio para los docentes de Física de la provincia. Sin embargo, estas jornadas no han tenido continuidad.

Además, el Departamento de Física de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de Salta, apoya la realización de Jornadas como parte de su tarea de extensión al medio, en este caso jornada para docentes de Física de los diferentes niveles.

En vista de la buena aceptación inicial de los docentes a la propuesta y buscando propiciar un espacio sistemático de encuentro para docentes de Física, resulta necesaria la realización periódica de reuniones. Uno de los objetivo a largo plazo, tanto del Dpto de Física como de la Secretaría Provincia Salta de la APFA, es la realización de estas jornadas año de por medio reiniciando en este año. Por lo antes dicho, proponemos la realización de la 2º Jornada de Educación en Física Salta, 2º JEFiSa 2022.

Siguiendo con la tradición de las reuniones nacionales de la APFA, la jornada propuesta intentará promover un espacio de intercambio, diálogo, desarrollo profesional y colaboración dentro de la comunidad de educadores en Física de la provincia de Salta. Además de generar un espacio para que investigadoras y docentes puedan intercambiar posturas relacionadas con la enseñanza de la Física, y propiciar los medios para que, aquellas/os docentes interesados en la investigación puedan iniciarse en esta actividad.

11-Ejes temáticos

Los ejes temáticos de esta jornada son:

- Desarrollo de material didáctico para la enseñanza y/o investigación en Física (material audiovisual, libros, guías de estudio, instrumentos de laboratorio). Uso del laboratorio escolar, desarrollo de equipos para actividades experimentales, actividades experimentales sencillas.
- Diseño e implementación de propuestas didácticas en todos los niveles.
- Formación continua de los docentes de Física en actividad.

12- Actividades

Las actividades previstas contemplan:

- Talleres
- Conferencias y Mesa Redonda
- Presentación oral de Estrategias de Enseñanza con debate coordinado.
- Presentación de libros, revistas y publicaciones

13- Detalle de las actividades a desarrollar







ANEXO DE LA RESD-EXA N°443/2022-EXP-EXA N°8228/2022

- Talleres: Se desarrollarán sobre temas centrales de la enseñanza de la Física para la capacitación docente en los diferentes niveles del sistema educativo. Cada taller tendrá en total una duración del5 horas. La distribución horaria de los talleres será: 4 horas de trabajo virtual previo a las jornadas, 7 horas (Reloj) de trabajo presencial durante las jornadas (durante los dos días de la jornada) y 4 horas para presentación de trabajo final.
- Conferencias y Mesa Redonda: Estarán estructuradas sobre temas de interés para la enseñanza de la Física, convocando a distintos referentes del quehacer provincial.
- Presentación oral de Estrategias de Enseñanza con debate coordinado: En este espacio se presentarán las estrategias de enseñanza, donde cada autor o grupo de autores dispondrá de un tiempo para resumir su propuesta y luego intercambiar preguntas.
- Presentación de libros, revistas y publicaciones.

14- Certificación

Se entregará un certificado de asistencia a las Jornadas, uno de aprobación de los talleres realizados, y uno de asistencia a conferencias y mesa redonda. Se emitirá certificados a los conferencistas invitados, a los panelistas invitados de la mesa redonda y a los encargados de cada taller.

15-Comité organizador

Dra. Elena Hoyos

Dra. Cecilia Pocoví

Mag. Estela M. Alurralde

Lic. María del Socorro Vilte

Mag. Carlos Martínez

Prof. Carlos Alessandretti

Dip. Hugo Sebastián Zerpa

Prof. Azucena García

16-Cronograma Propuesto de actividades:

23 de setiembre

8: 00 Acreditaciones

8: 30 Inauguración de la jornada

9: 00 Conferencia 1: Dra. Irene de Paul

10:00 Pausa para el café

10:30 Talleres

12:30 Almuerzo

14:00 Conferencia 2: Dra. M. Cecilia Pocoví

15:00 Exposición de trabajos

17:00 Pausa para café

17:30 Mesa redonda: "Lo que nos dejó la pandemia en la enseñanza de Física en Salta"

- Docente de Física nivel medio







ANEXO DE LA RESD-EXA N°443/2022-EXP-EXA N°8228/2022

- Docente de Física nivel terciario
- Docente de Física universitario
- Alumnos

24 de setiembre

8:00 Talleres 13:00 Cierre

> Dr. JOSÉ R. MOLINA SECRETARIO ACADÉMICO Y DE INVESTIGACIÓN FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSA

PACION HACION DE SALTA

Mag. GUSTAVO DANIEL GIL DECANO FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSE