

**VI JORNADAS INTERNACIONALES y  
IX JORNADAS NACIONALES  
DE ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS**  
11 Y 12 DE NOVIEMBRE DE 2021

Estimado participante:

La Facultad de Ciencias Naturales y Exactas de la Universidad de Playa Ancha, en conjunto con el Programa de Magister en Enseñanza de las Ciencias y el Centro de Estudios en Enseñanza de las Ciencias CESENCI, el Grupo Interdisciplinario Investigación Avanzada en Enseñanza de las Ciencias GIIA, la Coordinación de Vinculación con el Medio de la Facultad, y la Revista Visiones Científicas, tienen el agrado de invitarle a participar en las **VI Jornadas Internacionales y IX Jornadas Nacionales de Enseñanza de las Ciencias**, que se realizarán en el mes de noviembre del presente año, en horario de mañana del jueves 11 y en horario de tarde del viernes 12, la que en esta ocasión se desarrollará en modalidad virtual.

La Jornada, es una instancia de discusión en torno a los problemas que plantea la Enseñanza de las Ciencias, en los diferentes niveles educativos, bajo la perspectiva de los nuevos hallazgos de investigaciones en los campos disciplinarios, atendiendo a los desafíos y los avances tecnológicos que promueven el diseño y aplicación de nuevas metodologías de enseñanza y aprendizaje.

Esperamos su participación y que tenga la oportunidad de compartir sus experiencias, conocimientos o investigaciones en la problemática que plantea el aprendizaje y la enseñanza de las Ciencias.

Esta es una oportunidad de compartir junto con la comunidad científica, docentes, estudiantes y connotados invitados extranjeros, con lo cual esperamos contribuir a mejorar su perspectiva y conocimientos respecto de la educación en ciencias.

Esperando contar con su activa participación le saluda,

**COMISIÓN ORGANIZADORA  
VI JORNADAS INTERNACIONALES Y IX JORNADAS NACIONALES  
DE ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS**

## CONVOCAN

- Facultad de Ciencias Naturales y Exactas, Universidad de Playa Ancha,
- Programa de Magister en Enseñanza de las Ciencias de la Facultad de Ciencias Naturales y Exactas, Universidad de Playa Ancha,
- Centro de Estudios en Enseñanza de las Ciencias CESENCI, Facultad de Ciencias Naturales y Exactas, Universidad de Playa Ancha,
- Grupo Interdisciplinario Investigación Avanzada en Enseñanza de las Ciencias, GIIA,
- Coordinación de Vinculación con el Medio, Facultad de Ciencias Naturales y Exactas, Universidad de Playa Ancha, y
- Revista Visiones Científicas, Publicación de la Facultad de la Ciencias Naturales y Exactas, Universidad de Playa Ancha.

## ÁREAS TEMÁTICAS DE LAS JORNADAS

Las áreas temáticas que se abordarán:

- AT 1. Procesos Cognitivos en la Enseñanza y el Aprendizaje de las Ciencias.
- AT 2. Epistemología de las Ciencias.
- AT 3. Errores y dificultades en la Enseñanza y el Aprendizaje de las Ciencias.
- AT 4. Formación de Profesores e investigadores en Enseñanza de las Ciencias.
- AT 5. Las TIC y los recursos tecnológicos en los procesos de Enseñanza y Aprendizajes de las Ciencias.
- AT 6. Integración de la Ciencias en su enseñanza y aprendizaje.
- AT 7. Análisis y Reflexión respecto de la Enseñanza de las Ciencias.

## ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Dadas las condiciones de virtualidad, en esta esta versión de las Jornadas sólo se consideran el desarrollo de dos tipos de actividades:

- Conferencias,
- Ponencias referidas a investigaciones terminadas o en desarrollo con resultados parciales

## FECHAS IMPORTANTES

- Recepción de trabajos para ponencias, hasta el viernes 25 de septiembre de 2021.
- Envío de aceptación o rechazo de trabajos, a partir del lunes 4 de octubre de 2021.