

A 10 de enero de 2025.


**Informe de Actividades
Noviembre 2023 - Diciembre 2024**

El presente informe detalla las actividades realizadas por el **Dr. Jesús Manuel Sáenz Villela** en su calidad de **Presidente de la Asociación Americana de Profesores de Física - Capítulo México (AAPT-Mx)**. Las actividades se presentan en orden cronológico.

1. **23-25 de noviembre de 2023.** Toma de posesión como Presidente en la XVI Reunión Anual de la AAPT-Mx. La reunión tuvo como sede la Facultad de Ciencias de la Universidad de Baja California, en Ensenada, Baja California (<http://aaptmx.ens.uabc.mx>).
2. **2 de febrero de 2024.** Reunión de la Mesa Directiva de la AAPT-Mx.
3. **1 de marzo de 2024.** Reunión de la Mesa Directiva de la AAPT-Mx.
4. **8 de marzo de 2024.** Reunión de la Mesa Directiva de la AAPT-Mx.
5. **14 de mayo de 2024.** Presentación de la propuesta y esquema de la XVII Reunión Anual. Los puntos tratados incluyeron: propósito del evento, temas generales, actividades, conferencias y talleres, cuotas de inscripción y proceso de arbitraje de trabajos. Se acordó realizar la reunión del 21 al 23 de noviembre de 2024. La sede de la XVII Reunión Anual de la AAPT-MX tendría como sede la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas de la Universidad Autónoma de Nuevo León. El comité organizador general estuvo encabezado por la mesa directiva de la asociación y el comité local estuvo a cargo del Dr. Juan Carlos Ruiz y el Dr. Omar González.
6. **16 de mayo de 2024.** Presentación ante el comité del programa de actividades de la Reunión Anual, estableciendo el **23 de noviembre de 2024** como fecha para la Asamblea General.
7. **17 de mayo de 2024.** Publicación de la convocatoria para someter trabajos a la edición especial *"Aprendizaje integral de la física a lo largo de la vida"* de la revista *Culcyt*. El Dr. Sáenz Villela fungió como editor invitado del número especial. La convocatoria fue revisada por la mesa directiva de la asociación previamente a su publicación.
8. **24 de mayo de 2024.** Apertura de la convocatoria para trabajos. La invitación con la convocatoria fue enviada a los miembros registrados en la XV y en la XVI Reunión Anual de la AAPT-Mx.
9. **31 de julio de 2024.** Cierre de la convocatoria y comienzo del proceso de revisión de manuscritos.
10. **1 de agosto de 2024.** Inicio del proceso editorial del número especial. La mesa directiva de la asociación participó en la dictaminación de trabajos, siguiendo el proceso de revisión a doble ciego en la plataforma *Open Journal System (OJS)* de la revista *Culcyt* de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.
11. **9 de agosto de 2024.** Reunión de la Mesa Directiva de la AAPT-Mx.

12. **12 de agosto de 2024.** Revisión del póster promocional y de la convocatoria de registro para la XVII Reunión Anual, incluyendo información sobre cuotas, accesos y actividades extracadémicas. La revisión de la convocatoria y página de internet estuvo a cargo de la Mesa Directiva de la AAPT-Mx.
13. **9 de septiembre de 2024.** Elaboración del formato de carta de aceptación de trabajos para la reunión.
14. **17 de septiembre de 2024.** Publicación del artículo *“Enseñanza de la óptica geométrica con la metodología STEAM en nivel medio superior”* en el número especial. El presidente de la AAPt-Mx informó a los miembros de la mesa directiva de la publicación de cada uno de los trabajos que se listan más abajo.
15. **3 de octubre de 2024.** Publicación del artículo *“El espacio-tiempo en la enseñanza de la física”* en el número especial.
16. **9 de octubre de 2024.** Publicación del artículo *“Estrategias de enseñanza de la física en el bachillerato basadas en la didáctica del razonamiento proporcional”* en el número especial.
17. **11 de octubre de 2024.** Elaboración de las primeras cartas de aceptación de trabajos solicitadas por el comité local.
18. **17 de octubre de 2024.** Elaboración de cartas de aceptación para un segundo grupo de participantes.
19. **28 de octubre de 2024.** Elaboración de cartas de aceptación para talleristas.
20. **4, 5 y 8 de noviembre de 2024.** Registro de los miembros inscritos en la XVII Reunión Anual. Elaboración de cartas de aceptación adicionales.
21. **13 de noviembre de 2024.** Finalización del registro de asistentes y ponentes para la XVII Reunión Anual.
22. **12 de noviembre de 2024.** Elaboración de cartas de invitación formal para ponentes magistrales, a solicitud del comité organizador local.
23. **18 de noviembre de 2024.** Organización de los ponentes y talleristas en el calendario del evento, según los temas de la reunión.
24. **20 de noviembre de 2024.** Publicación del artículo *“Gestión docente para el desarrollo de las habilidades de resolución de problemas numéricos en física”* en el número especial.
25. **21-23 de noviembre de 2024.** Presidencia de la Asamblea General durante la XVII Reunión Anual de la AAPT-Mx, realizada en la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas de la Universidad Autónoma de Nuevo León, en Monterrey, Nuevo León.
26. **22 de noviembre de 2024.** Publicación del artículo *“Microcredential for physics majors”* en el número especial.
27. **26 de noviembre de 2024.** Publicación del artículo *“Implementación de indagación guiada con simulaciones PhET sobre flotación en el nivel medio superior”* en el número especial.
28. **10 de diciembre de 2024.** Elaboración de constancias de participación del primer listado, a solicitud del comité local.

29. **20 de diciembre de 2024.** Elaboración y envío de todas las constancias de participación, a solicitud del comité local. Publicación del artículo *“Comunidades interactivas presenciales para la divulgación de la física”* en el número especial.
30. **30 de diciembre de 2024.** Publicación del artículo *“Inclusión de la mujer en el aula de física de primer año de ingeniería”* en el número especial.
31. **31 de diciembre de 2024.** Publicación del artículo *“Aprendizaje basado en proyectos en STEAM: implementación interdisciplinaria aplicada al oscilador armónico simple”* en el número especial. Con esto se dio por cerrado el número especial *“Aprendizaje Integral de la Física a lo Largo de la Vida”* de *Culcyt*. Los trabajos pueden consultarse en: <https://revistas.uacj.mx/ojs/index.php/culcyt> , en la edición especial del Vol. 21 Núm. 3 (2024): septiembre-diciembre 2024.



Dr. Jesús Manuel Sáenz Villela

Presidente de la AAPT-MX 2024

<https://aaptmx.com>