

“MexiCosmo Events” del IAC

Organización y apoyo de eventos académicos

1. “1er Reunión Nacional, IAC” (Unidad de Seminarios Ignacio Chavez, UNAM, enero 2007)
2. “2da Reunión Nacional, IAC” (Inst.de Radio Astronomía y Astrofísica, UNAM, agosto 2007)
3. “1er Congreso de Cosmología” (Instituto de Física, UG, 5-8 febrero de 2008). Primer congreso del IAC con la participación de científicos nacionales e internacionales.
4. Taller de Trabajo IAC “Inflacion” (Centro de Ciencias Físicas, UNAM, Cuernavaca, 17-20 noviembre de 2009)
5. Apoyo a “General Relativity GR19” (Centro Banamex, CdMx, julio 2010, <http://www.gr19.com/>)
6. Apoyo a “VIII Escuela de la División de Gravitación y Física Matemática de la Sociedad Mexicana de Física” (Playa del Carmen, 6-12 diciembre de 2009)
7. “Sonidos del Universo” (Ruinas Tulum, QR, 16 enero 2010) Expositor: George Smoot (Premio Nobel de Física, 2006)
8. “La aceleración del Universo y que la provoca: Premio Nobel 2011” (Auditorio A. Jaidar, IF-UNAM, 12 octubre de 2011)
9. Apoyo a “Particles, Strings and Cosmology” (PASCOS) 2012. (Merida, México, junio 2012)
10. “Taller de Campos Escalares como Materia Oscura” (Unidad de Seminarios Ignacio Chavez, UNAM, 11 -12 abril de 2011)
11. Taller de Materia Oscura (Valle de Bravo, 5-6 noviembre de 2012)
12. Taller de Metodos Numéricos en Cosmología CLASS I (Auditorio A. Jaidar, IF-UNAM, 24-26 septiembre de 2013)
13. Taller de Metodos Numéricos en Cosmología CLASS II (Auditorio A. Jaidar, IF-UNAM, 14-18 octubre de 2013). Invitado: Julien Lesgourgues, CERN
14. Talleres de DESI-México. Consolidación de la participación Mexicana dentro de DESI.
 - (a) Sala Moshinsky, IF-UNAM, 2014: 6-7 febrero, 8-9 mayo, 20-21 agosto, 9-11 septiembre, 8-10 octubre, 2015: 20-22 abril
 - (b) Guanajuato (DCI-UG y Gto. capital), 2014: 30 junio - 3 julio, 2016: 30 noviembre - 3 diciembre
15. Taller internacional de DESI-México (Unidad de Seminarios Ignacio Chávez, UNAM, 11-13 mayo de 2015) Invitada: Shirley Ho, CMU-Pittsburg, EUA
16. Taller de Cosmología II, Cosmology and FAE network meetings, (Guanajuato, Gto., 30 noviembre - 5 diciembre de 2015)
17. 1st Mexican Astro-Cosmo Statistics School (MACCS) (León, Gto., 17-21 abril de 2016)
18. IV Taller de Gravitación y Cosmología (ICF-UNAM, Cuernavaca, 1-5 agosto de 2016)
19. Mexican School on Cosmological Perturbation Theory (ICF-UNAM, Cuernavaca, 1-5 agosto de 2016)
20. 1st Mexican Workshop on Dynamical Systems with applications to Cosmology (IF-UMSNH, Morelia, 22-23 septiembre de 2016)
21. Mexican Numerical Simulation School (MNSS)
22. (IF-UNAM, 29 septiembre - 6 octubre de 2016) Invitados: Salman Habib, Argonne, y Baojiu Li, Durham
23. I Taller de Materia Oscura Escalar (ICN-UNAM, 6-7 octubre de 2016)
24. II Taller de Teoría de campos, gravitación y cosmología (BUAP, Puebla, 17 - 18 octubre de 2016)
25. Taller de Métodos Numéricos y Estadísticos en Cosmología (Cinvestav, 6-7 abril de 2017)
26. 1ra edición de Mexican Cosmology, Particles & Strings Schools (MexiCOPAS) (UG-Leon, 8-12 mayo de 2017)

27. II Mexican Astro-Cosmo Statistics School (MACSS) (UG-Leon, 8-12 mayo de 2017)
28. V Taller de Gravitación y Cosmología (ICF-UNAM, 10-11 agosto de 2017)
29. III Taller de Materia Oscura Escalar (Queretaro, 31 agosto - 1 septiembre de 2017)
30. II Taller de Teoría de Campos, Gravitación y Cosmología (IF-BUAP, Puebla, 10-16 octubre de 2017)
31. V Taller de Gravitación y Cosmología. (ICF-UNAM, 10-11 agosto de 2017)
32. Escuela Mexicana de Perturbaciones "Theoretical challenges in the era of LSS surveys" (IF-UNAM, 11-13 junio de 2018)
33. III Escuela de verano en cosmología, gravitación y física matemática (UAF-UAZ, 25-29 junio de 2018)
34. IV Taller de métodos numéricos y estadísticos en cosmología. (ICF-UNAM, 30 julio - 1 agosto de 2018)
35. II Mesoamerican Workshop on Cosmology and Gravity (MCTP, Chiapas, 24-26 octubre de 2018)
36. IV Taller de Materia Oscura Escalar (Playa del Carmen, 2-5 noviembre de 2018)
37. 2da edición de Mexican Cosmology, Particles & Strings Schools (MexiCOPAS) (UG-Leon, 10-14 junio de 2019)
38. III Mexican Astro-Cosmo Statistics School (MACCS) (León, Gto., 10-14 junio de 2019)
39. VII Taller de Gravitación y Cosmología (ICF-UNAM, 24-28 junio de 2019)
40. Taller de Agujeros Negros en Relatividad Numérica (ICF-UNAM, 27-29 junio de 2019)
41. IV Taller de Materia Oscura Escalar (Queretaro, 4-5 abril de 2019)
42. V Taller de Materia Oscura Escalar (Virtual por pandemia, 22-23 octubre de 2020)
43. 3ra edición de Mexican Cosmology, Particles & Strings Schools (MexiCOPAS) (Virtual por pandemia, 28 junio - 14 julio de 2021)
44. IV Mexican Astro-Cosmo Statistics School (MACCS) (Virtual por pandemia, 28 junio - 2 julio de 2021)
45. IV Taller de Teoría de Campos, Gravitación y Cosmología (Virtual por pandemia, 25-26 octubre de 2021)
46. VI Taller de Materia Oscura Escalar (Virtual por pandemia, 28-29 octubre de 2021)
47. Curso de Primavera 2022 en "Weak Lensing: theory & estimators" (Virtual, 25 marzo - 28 abril de 2022)
48. VI Taller de Materia Oscura Escalar (León, Gto., Híbrido, 27-28 octubre de 2022)
49. DESI Winter Collaboration Meeting 2022 (Cancún, 29 Noviembre - 3 diciembre de 2022). Con 160+ (100+) participantes en persona (remotos).
50. 4ta edición de Mexican Cosmology, Particles & Strings Schools (MexiCOPAS) (Leon, Gto., 19-23 junio de 2023)
51. V Mexican Astro-Cosmo Statistics School (MACCS) (León, Gto., 19-23 junio de 2023)
52. VIII Taller de Materia Oscura Escalar (Playa del Carmen, 29-30 septiembre de 2023)
53. Taller-Jornada "Primeros resultados de DESI" (Auditorio A. Jaidar, IF-UNAM, 5 abril de 2024)
54. DESI Winter Collaboration Meeting 2024 (Cancún, 9 - 13 diciembre de 2024). Con 200+ (100+) participantes en persona (remotos).
55. VI Mexican Astro-Cosmo Statistics School (MACCS) (León, Gto., 1-3 octubre de 2023)
56. LSST@LATAM 2025. (CdMx, 1-5 diciembre de 2025)