

PROGRAMA DE LES XVI JORNADAS RELATIVISTES DE L'AGRUPACIÓ ASTRONÒMICA DE TERRASSA

XVI Jornades de Relativitat de Terrassa
Agrupació Astronòmica de Terrassa
Dissabte 25 de febrer de 2023
Escola d'Enginyeria de Terrassa (ESEIAAT), c. Colom 1.

El dissabte 25, les Jornades se celebraran al matí, entre les 9:00 i les 13:30, a l'edifici de l'Escola d'Enginyeria ESEIAAT (carrer Colom 1), que Albert Einstein també va visitar el 24 de febrer de 1923.

HORARIS:

9:00 Obertura i acreditacions

9:30 Presentació: Raül Aragonès, president aaT, Dr. Xavi Roca (director ESEIAAT)

09:45 “L'estada d'Einstein a Catalunya el 1923: la física, les matemàtiques i més enllà”.
Antoni Roca Rosell (Univ. Politècnica de Catalunya).

10:45 Pausa, cafè i exposicions.

11:30 El desenvolupament de l'astronomia, l'astrofísica i la cosmologia als Països Catalans.

Vicent Martínez (Universitat de València)

12:30 Un segle de cosmologia: des d'Einstein, Fridman i Lemaitre fins a l'actualitat.
Jordi Miralda (ICREA, Institut de Ciències del Cosmos - Univ. de Barcelona)

14:00 Dinar relativista

16:30 Visita a la Seu d'Ègara

18:30 Visita a la seu de l'AaT (Agrupació astronòmica de Terrassa)