

4.º Encontro Ibérico de História da Matemática

4º Encuentro Ibérico de Historia de la Matemática

Museu de Leiria

22 a 24 de Junho de 2023

Quinta-feira, 22/06

09:00–09:30 **Entrega de material**

09:30–10:00 **Abertura**

10:00–11:00 Conferência Plenária:

Ana Simões – *As múltiplas faces das previsões científicas. Objectivos das expedições astronómicas organizadas na década de 1910 para testar a deflexão da luz*

11:00–11:30 **Coffee break**

11:30–12:00 Daniel Pinto – *Vitelo e a Óptica de Euclides*

12:00–12:30 Samuel Gessner – *Aferir o peso do conhecimento: a cultura matemática dos almotacés no século 16*

12:30–13:00 Angel Requena Fraile – *Tipología de matemáticos ibéricos transfronterizos (1492–1718): Zacuto, Nunes, Lavanha, Stafford, Torres, ...*

13:00–15:00 **Almoço**

15:00–15:30 Antonio Mellado, Maria Rosa Massa – *Medir y construir en los Elementos de Euclides del Curso matemático de Hérigone*

15:30–16:00 Carlota Simões – *O grande cometa de 1680 observado em Goa por Antoine Thomas*

16:00–16:30 Antonio Linero Bas, Pedro J. Herrero – *Jacques Ozanam (1640–1718), maestro en la difusión y algebrización de las matemáticas*

16:30–17:00 **Coffee break**

17:00–17:30 João Caramalho Domingues – *Que matemática para os engenheiros militares? Da Aula de Fortificação à Academia Militar de Lisboa*

17:30–18:00 Juan Navarro Loidi – *Juan Andrés y la Historia de las Matemáticas*

18:00–18:30 António Leal Duarte – *É de D’Alembert a frase “Allez en avant, et la foi vous viendra”?*

Sexta-feira, 23/06

09:00–09:30 Fernando B. Figueiredo – *Estudando e aprendendo: a ‘Bibliotheca Mathematica e Filosofica’ da Universidade de Coimbra em finais do século XVIII*

09:30–10:00 Ana L. Correia – *A importância da trigonometria esférica na astronomia de posição: digressão por alguns manuais usados no ensino superior militar em Portugal na 2.ª metade do século XIX e 1.ª metade do século XX*

- 10:00–10:30 Cecilia Neve – *Las memorias de Lagrange sobre teoría de números: una exploración de algunos elementos influyentes en el desarrollo de esta disciplina*
- 10:30–11:00 **Coffee break**
- 11:00–12:00 Conferência Plenária:
José Ferreirós – *Los números reales en transición: una panorámica entre el XVIII y el XIX*
- 12:00–12:30 Teresa Sousa – *O cálculo da Latitude por duas Alturas do Sol*
- 12:30–13:00 Jorge Losada – *Riemann, Cauchy, Lakatos y Dieudonné*
- 13:00–15:00 **Almoço**
- 15:00–15:30 Rui Santos – *“Teoremas de Jacob Bernoulli e lei dos desvios” em Pacheco d’Amorim (1914)*
- 15:30–16:00 Ana Patrícia Martins – *“Verdadeiros actuários” – sobre a regulamentação da actividade de actuário na primeira metade do século XX*
- 16:00–16:30 Helmuth R. Malonek – *On the rise of Mathematics in the 1919 founded University of Yerevan: Arshak Tonyan (1888–1942)*
- 16:30–17:00 **Coffee break**
- 17:00–19:30 **Tarde social**
- 20:00 **Jantar da conferência**

Sábado, 24/06

- 09:30–10:00 Francisco González Redondo – *En los orígenes de esta historia. Prehistoria de la Matemática y Matemática en la Prehistoria*
- 10:00–10:30 Rui Candeias – *A teoria dos conjuntos no ensino primário: entre os programas oficiais e os manuais escolares (1968–1990)*
- 10:30–11:00 Luis Español – *La matemática española durante la ausencia de Julio Rey Pastor en torno a 1923*
- 11:00–11:30 Luís Saraiva – *Eduardo Ortiz, um historiador da matemática no exílio*
- 11:30–12:00 **Encerramento do Encontro**