

Il libro su Tadini

Gli esperimenti sulla rotazione terrestre

Era la fine del Settecento (1794-95) quando Gianantonio Tadini, condusse a Bergamo una serie di esperimenti, proponendosi di dimostrare su base sperimentale la rotazione terrestre, attraverso la misura della deviazione subita da un peso in caduta. L'esperimento fu poi perfezionato da Laplace e Gauss, ma a Tadini si riconosce di aver ottenuto la prima corretta formulazione della misura di deviazione. I primi tentativi si svolsero a Santa Maria Maggiore, per proseguire poi dal campanile del



Convento di San Francesco (nel dipinto). E proprio nell'ex Convento di piazza Mercato del Fieno in Città Alta, sabato alle 17 la storica Giulia Giannini presenterà il suo libro «Verso Oriente. Gianantonio Tadini e la prima prova fisica della rotazione terrestre» (Leo S. Olschki editore), basato anche su fonti inedite trovate alla Biblioteca Angelo Mai. L'evento (ingresso libero) è organizzato dalla Fondazione Bergamo nella storia, dall'Archivio bergamasco e dalla Biblioteca civica Angelo Mai.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

