


[informazioni](#)

AREZZO Notizie

FLASH NEWS: LADR-

 sabato 19 settembre 2015

Misurazione della velocità della luce di Foucault: l'esperimento ad Arezzo

Grande appuntamento per la città domani, mercoledì 16 settembre, presso l'Auditorium Aldo Ducci nell'ambito del 35esimo convegno Sisfa (Società italiana degli storici della fisica e dell'astronomia), organizzato dal Museo dei Mezzi di Comunicazione. Alle 17.30 verrà effettuato l'esperimento, con una dimostrazione aperta al pubblico, relativo alla "misura della velocità della luce, verifica dei 300.000 km/sec". [...]

Redazione Arezzo Notizie

Listino Prezzi quattroruote.it/Listino_Auto15 settembre 2015 9:34 | Pubblicato in [Cultura, eventi e spettacolo](#), [Arezzo](#)

Grande appuntamento per la città domani, mercoledì 16 settembre, presso l'Auditorium Aldo Ducci nell'ambito del 35esimo convegno Sisfa (Società italiana degli storici della fisica e dell'astronomia), organizzato dal Museo dei Mezzi di Comunicazione. Alle 17.30 verrà effettuato l'esperimento, con una dimostrazione aperta al pubblico, relativo alla "misura della velocità della luce, verifica dei 300.000 km/sec". Questa difficilissima prova, svolta per la prima volta dallo scienziato francese Leon Foucault nel 1862, sarà realizzata grazie alle apparecchiature portate dall'Università di Pavia, che verranno messe in funzione da Lucio Fregonese e Matteo Galli, docenti dello stesso ateneo lombardo.

Si tratta di un'esperienza unica per Arezzo che richiama alla mente l'altro grande esperimento sulla rotazione della terra che, sempre sotto la direzione del Museo dei Mezzi di Comunicazione, era stato realizzato in cattedrale nel dicembre del 2006, alla presenza di oltre 3mila persone. Anche questo si rifaceva a una prova empirica fatta sempre da Foucault nel 1851.

Tag:

AREZZO