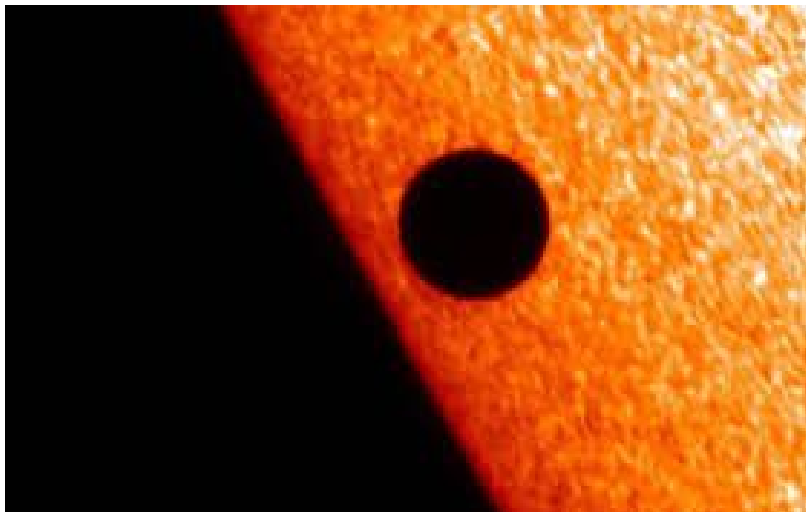
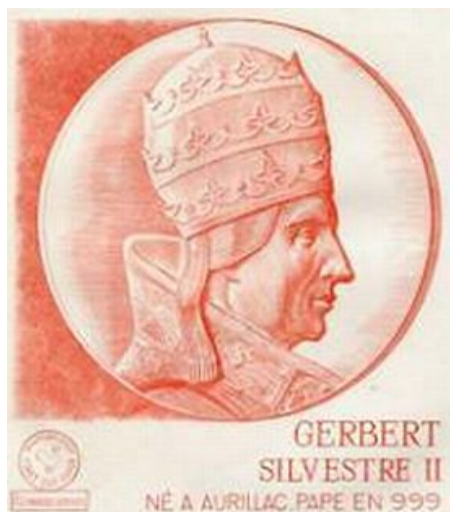




Ardentibus Stellis

Gerberto 2016

9 maggio 2016 h 10:30-13:30 Sapienza, Fisica Sala Lauree

Nam tempore nocturno ardentibus stellis operam dabat; agebatque ut eas in mundi regionibus diversis obliquatas, tam in ortu quam in occasu notarent

Richero di Reims così descrisse Gerberto d'Aurillac, poi papa Silvestro II, all'opera nell'astronomia con osservazioni notturne e costruzione di strumenti; l'evento gerbertiano di questo Anno Santo straordinario è nella data in cui Mercurio, il pianeta più ardente, che passerà davanti al Sole: il 9 maggio 2016, tredici anni dopo le celebrazioni del millenario della morte di Silvestro II all'Università Lateranense e dopo l'ultimo passaggio di Mercurio visibile dal nostro suolo. Il convegno è un incontro tra storia e scienza con al centro l'astronomia e l'evento storico del transito.

h 10:30 Remo Ruffini (ICRANet e Sapienza) **Introduzione ai Lavori**

h 10:45-11:15 Flavio Giuseppe Nuvolone (Università di Friburgo, Svizzera) **Poemi Grafici di Gerberto**

h 11:15-11:40 Costantino Sigismondi (ICRA/Sapienza) **Transiti di Mercurio da Carlo Magno a Einstein**

h 11:40-12:00 C. Sigismondi **Misure di massa nel 1574 sul Sangue del Miracolo Eucaristico di Lanciano**

h 12:00-12:05 Luigi Mariani (Università di Milano) **Gerberto e il clima alpino alla fine del X secolo**

h 12:05-12:30 Salvador Cuevas (Un. Autonoma di Città del Messico) **Mercurio: lenti o foro stenopeico**

h 12:30-13:30 Osservazione dell'ingresso del pianeta Mercurio sul disco solare.

Organizzatori: Massimo Carinci, Alessio Mimmo, Francesco Castiglioni, Domenico Cicogna e Felipe Cardoso (Sapienza), Costantino Sigismondi (ICRA/Sapienza e IIS Caffè) prof.sigismondi@gmail.com

Con il contributo di



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



UniCredit