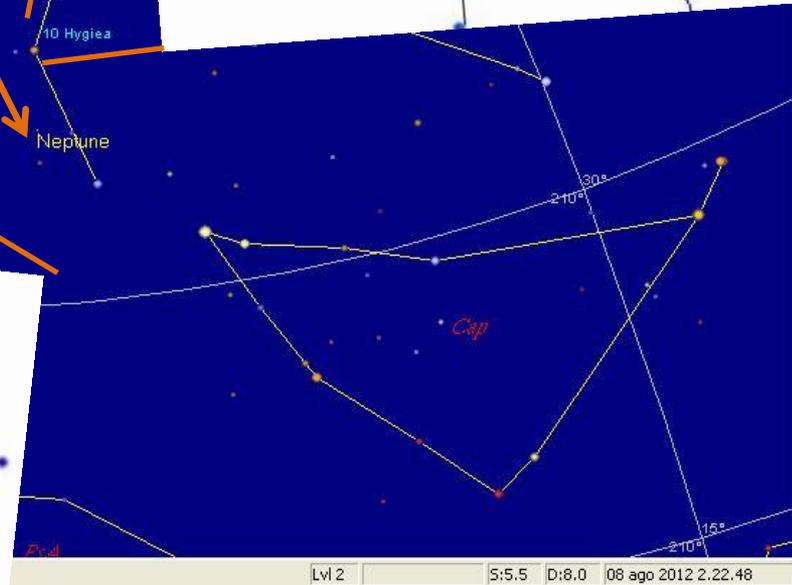
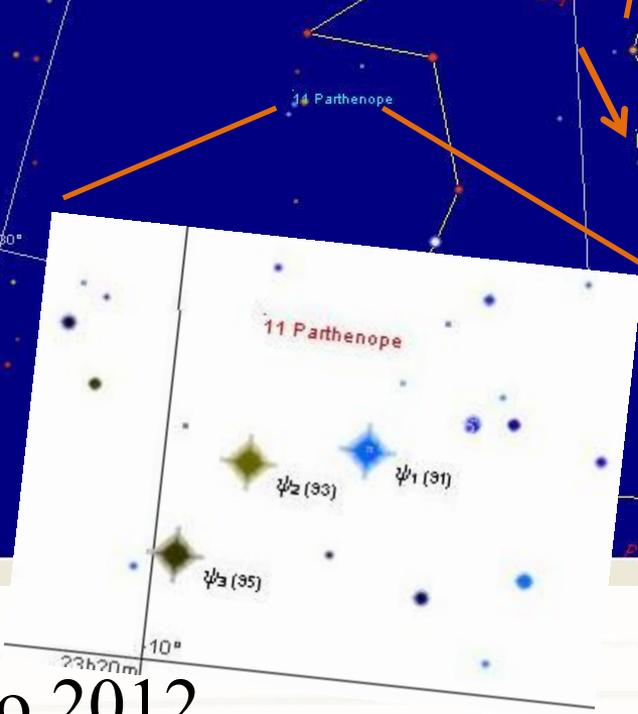
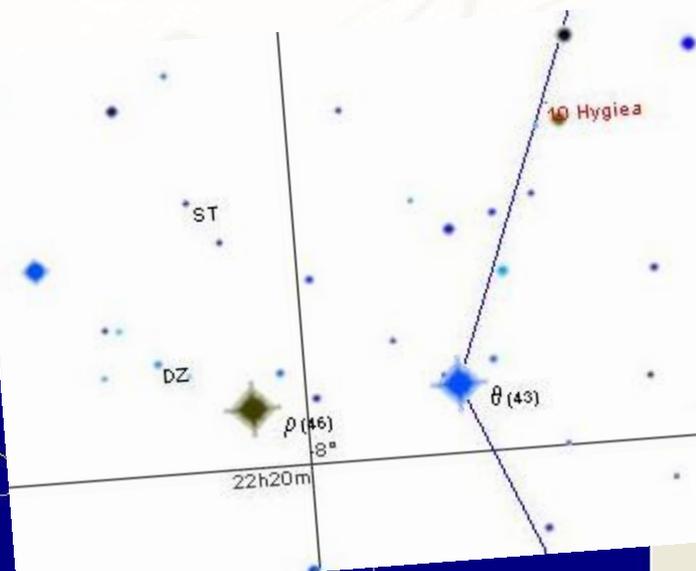
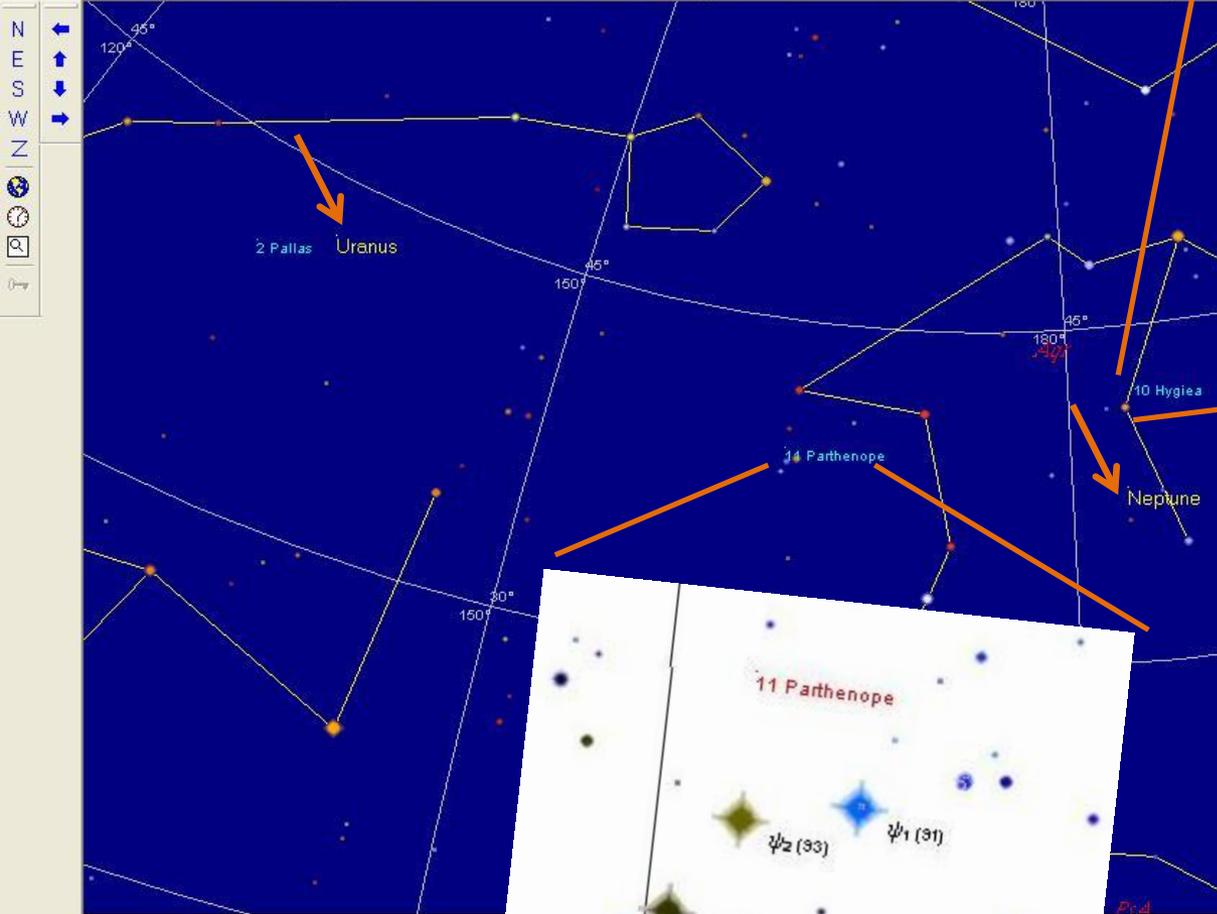


**Un bel modo per festeggiare  
i 200 ANNI  
dell'Osservatorio Astronomico  
di Napoli!**

SkyMap Pro - [Map1]

File View Insert Search Planning Tools Telescope Window Help

1 Day



Lvl 2 | S:5.5 | D:8.0 | 08 ago 2012 2.22.48

Era l'8 agosto 2012

*Gaspe  
Trill*

+ 8-ago-2012  
+ 9-ago-2012  
+ 10-ago-2012

+ 8-ago-2012  
+ 9-ago-2012  
+ 10-ago-2012

**Chris Marriott's**  
***SkyMap Pro***  
***Version 10***



**Copyright 1992-2003**  
**C.A.Marriott**

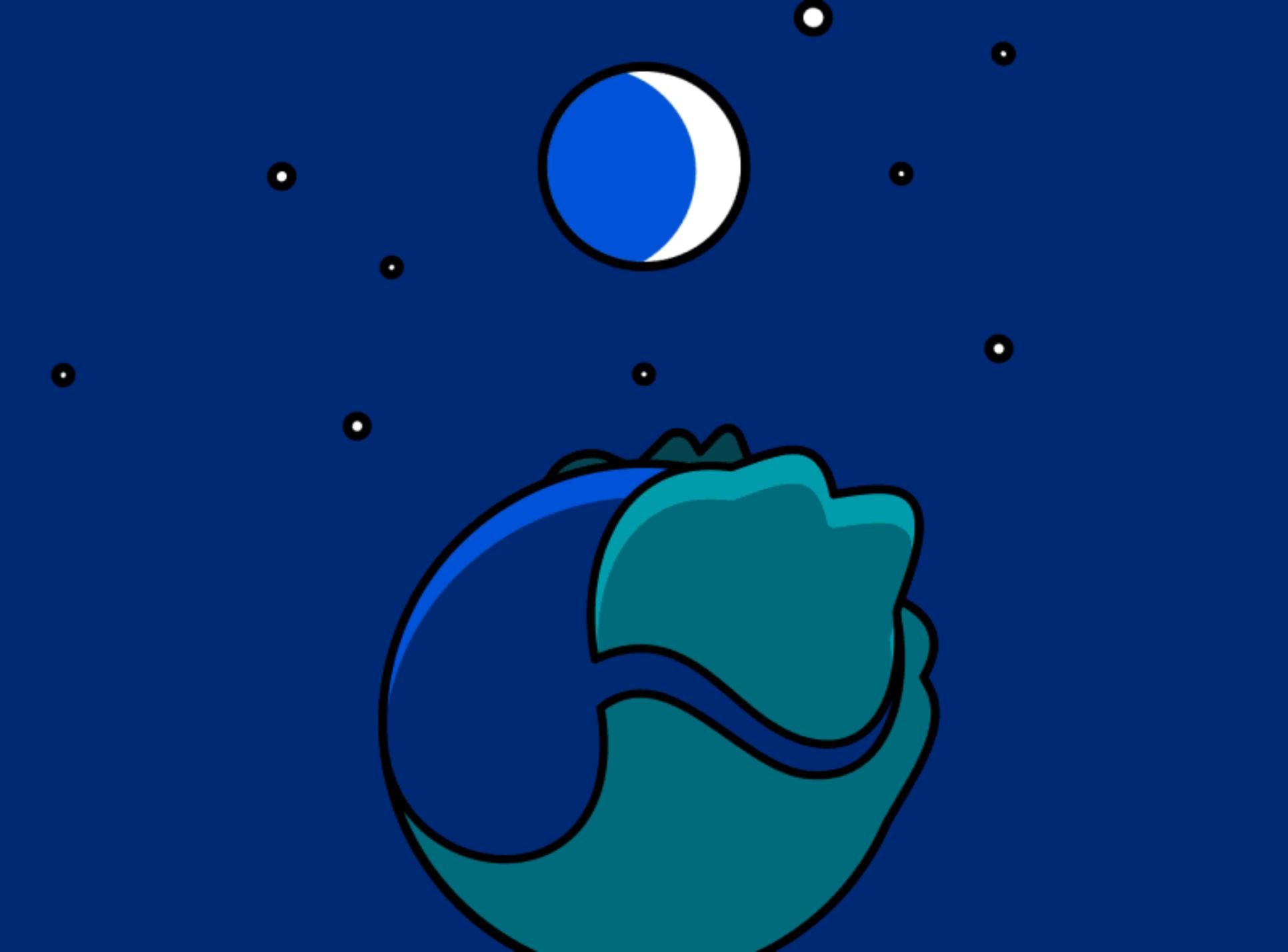
SkyMap Pro v10.0.5

BW 1220  
 $\psi_1$  (33)  
STF 12

$\psi_2$  (33)

PARTHENOPE





HYGIA

Aquarius

PARTHEAUTE

23/18



23/18

24/18

22/18

23/18

24/18

25/18

17/18

18/18

19/18

20/18

21/18

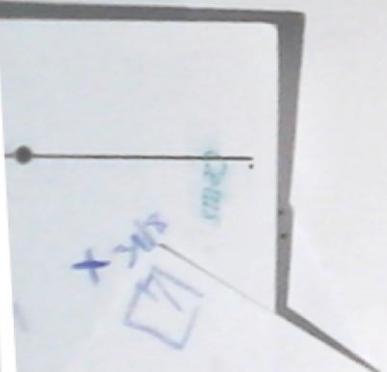
22/18

23/18

24/18

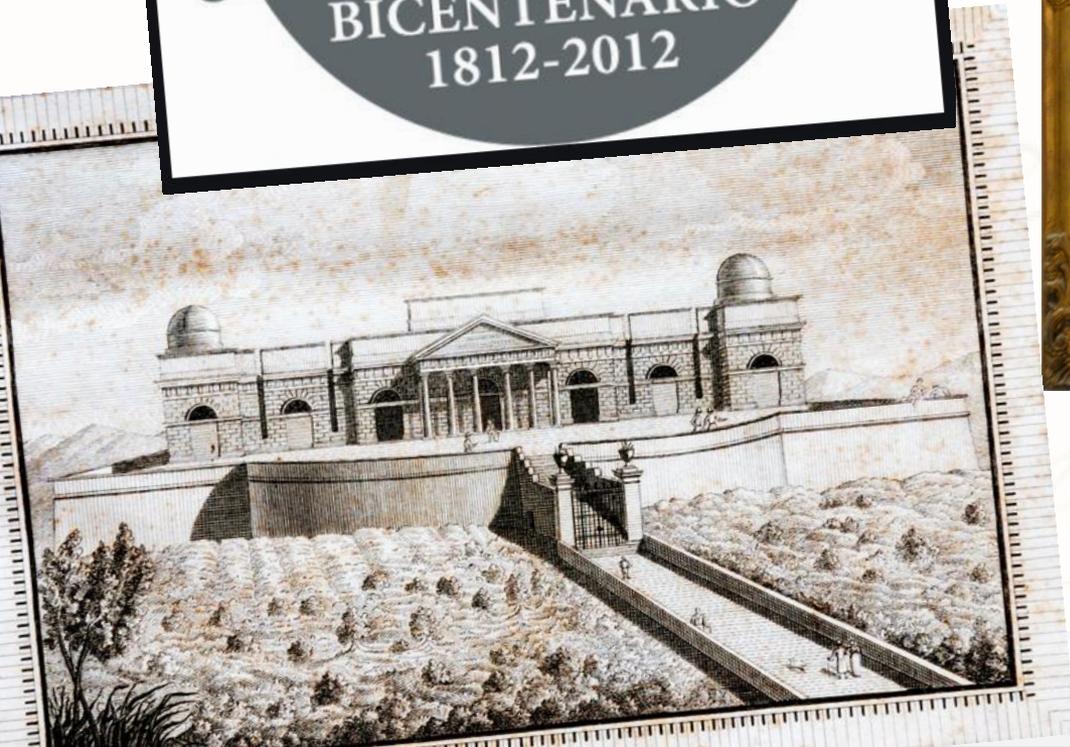
13/18

14/18





Annibale de Gasparis



# Maratona De Gasparis



1819 - 1892

12 aprile 1849	10 Hygiea	09 settembre 2012
11 maggio 1850	11 Parthenope	09 settembre 2012
2 novembre 1850	13 Egeria	28 ottobre 2012
23 Maggio 1851	14 Irene*	07 giugno 2013
29 luglio 1851	15 Eunomia	15 maggio 2014
17 marzo 1852	16 Psyche	21 maggio 2014
19 settembre 1852	20 Massalia	26 settembre 2012
5 aprile 1853	24 Themis	21 settembre 2012
10 febbraio 1861	63 Ausonia	06 gennaio 2013
26 aprile 1865	83 Beatrice	



# Fatti & OPINIONI

## Una bella idea: la "Maratona De Gasparis"

Egregio dott. Kadori, siamo un piccolo gruppo di amici, soci dell'Unione Astrofili Napoletani (UAN), un'associazione che può vantare l'ubicazione della propria sede sociale presso l'Osservatorio Astronomico di Capodimonte, nella città di Napoli.

Ricorrendo quest'anno il bicentenario della fondazione di questo prestigioso luogo, che tanto ha dato e ancora sta donando alla storia della nostra città e del nostro Paese, ci siamo trovati piano piano a celebrare questo grande evento in un modo del tutto nostro: la "Maratona De Gasparis", una piccola campagna osservativa che consiste nell'osservare e riuscire ad immortalare tutti e nove i pianetini scoperti tra il 1849 e il 1865 (proprio dall'Osservatorio di Capodimonte) da Annibale De Gasparis, astronomo italiano di cui quest'anno, non a caso, ricorre il centovesimo anno della sua scomparsa. E se saremo davvero bravi, oltre al cratere e le rime lunari che portano il suo nome, cercheremo di concludere con la ripresa dell'asteroide 4279 a lui dedicato...

Siamo qui a raccontarle queste cose per due motivi principali: il primo è perché cercando a ritroso nella sua rubrica di Coelum tutte le volte in cui ha dedicato spazio a questi nove asteroidi, abbiamo letto con gioia che ha un vero debole per la figura del "nostro" De Gasparis, e che come per noi, la sua

passione per quelli che sono dei semplici "puntini di luce" è iniziata proprio dalla lista dei pianetini da lui scoperti (Coelum n. 113).

Quindi, venuti a conoscenza di questi particolari, non potevamo non informarla e non condividere con lei questo nostro intento, che ci porta non solo ad approfondire la vita e la storia di questo astronomo, ma anche a condividere con lui, nello stesso luogo da cui lui osservava, oltre la stessa difficoltà di riuscire a distinguere quei puntini nel campo dell'oculare, anche e soprattutto la gioia che si prova nel riuscire a percepire il loro spostamento rispetto alle stelle fisse e quel timore che si sente quando, dopo averli scoperti, non riuscendo più a distinguerli per via del grosso numero di stelle o per problemi meteorologici, si ha paura di perderli...

In secondo luogo vogliamo portarla a conoscenza dei risultati a cui siamo giunti fino ad oggi, a circa un mese dall'iniziativa: oltre all'osservazione visuale di (20) Massalia, del cratere e delle rime lunari a lui dedicate, e oltre a un tentativo "forse" riuscito di riprendere (13) Egeria, dopo averli seguiti per alcune settimane visualmente, siamo riusciti ad immortalare i primi due asteroidi da lui scoperti: (10) Hygiea e (11) Parthenope.

Nel condividere allora con lei la gioia che la Maratona De Gasparis ci sta donando nell'osservare questi "piccoli pezzetti di storia" della nostra città (Coelum 102) o piccoli "sassolini napolitano", come qualcuno di noi li ha definiti, la ringraziamo vivamente per la



In alto. Una foto dell'astronomo Annibale De Gasparis, nato a Bugnara (AO) nel 1819 e morto a Napoli nel 1892. Fu uno dei più celebrati pionieri della "corsa agli asteroidi", avendone scoperti 9 dei più grandi.

## Gli asteroidi scoperti da DE GASPARIS

- 10 Hygiea, il 12 aprile 1849
- 11 Parthenope, l'11 maggio 1850
- 13 Egeria, il 2 novembre 1850
- 15 Eunomia, il 29 luglio 1851
- 16 Psyche, il 17 marzo 1852
- 20 Massalia, il 19 settembre 1852
- 24 Themis, il 5 aprile 1853
- 63 Ausonia, il 10 febbraio 1861
- 83 Beatrix, il 26 aprile 1865

letani", come qualcuno di noi li ha definiti, la ringraziamo vivamente per la

sua attenzione: da oggi, come lei ama scherzare, la sua rubrica sugli "insignificanti puntini" è seguita da qualche lettore in più, ed in modo particolare, ha trovato in me un nuovo iscritto al "Club dei 100 Asteroidi". Grazie :)

Paolo Palma - Giugliano (NA)

Signor Palma, la ringrazio infinitamente per la sua comunicazione, che mi rende felice per due motivi: il primo è che come ha sottolineato lei stesso io sento di avere un debito di gratitudine verso la figura di De Gasparis; il secondo è che scopro con piacere che la cultura degli "insignificanti puntini di luce" comincia ad avere un qualche successo anche tra gli amatori italiani.

Vi ringrazio quindi per il vostro impegno e auguro le migliori fortune alla prima "Maratona De Gasparis", e naturalmente a tutte le altre che seguiranno.

Talib Kadori



In basso. La coppia di galassie "a guscio" NGC 474/467, finite casualmente (a seguito della pubblicazione in Coelum n.161 dell'articolo "Galassie a guscio e redshift anomali") al centro di una polemica che si rifà alla non nuova disputa sull'affidabilità del redshift quale indicatore cosmologico di distanze.

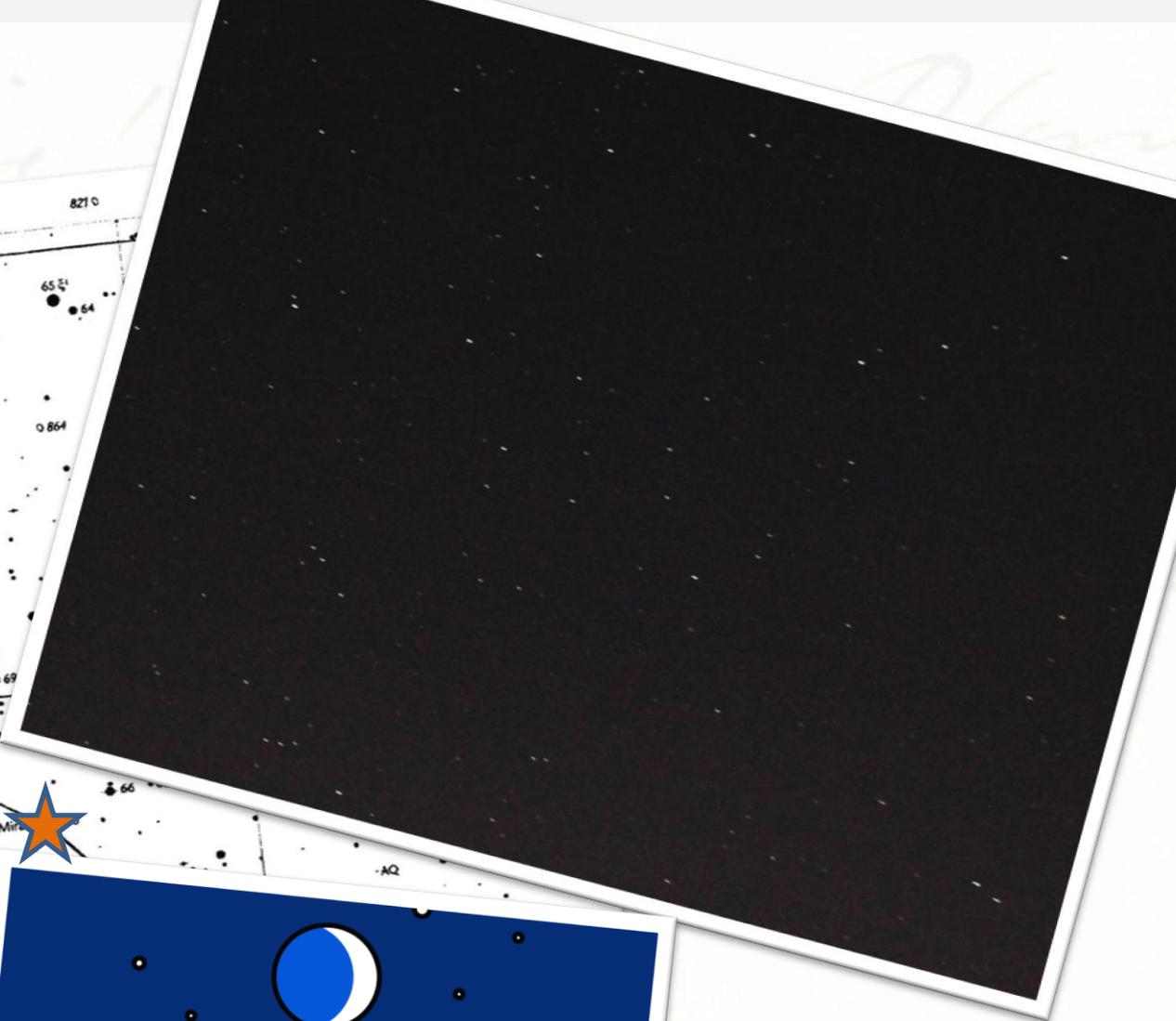
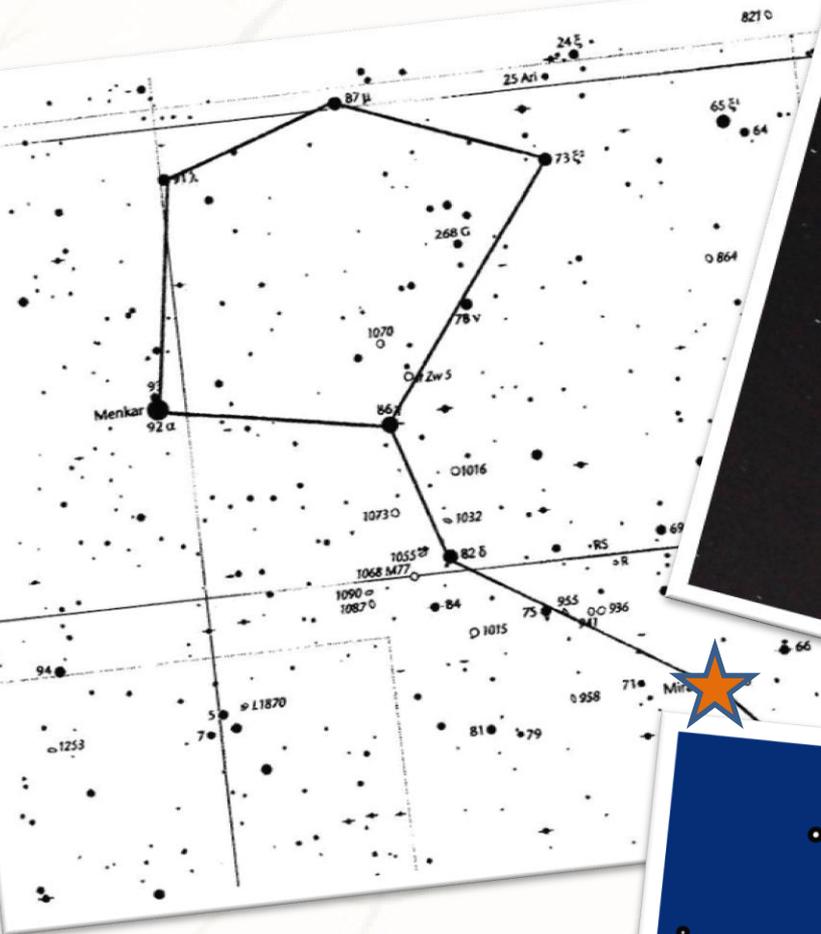


COELUM 163 - 2012

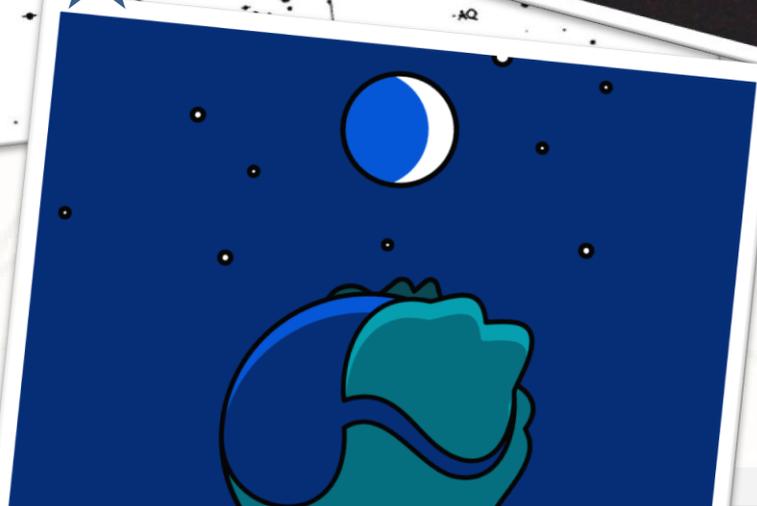
## DIO & BUBBLE BOY di MARIO FRASSATI



1- Confrontare le mappe  
col cielo stellato

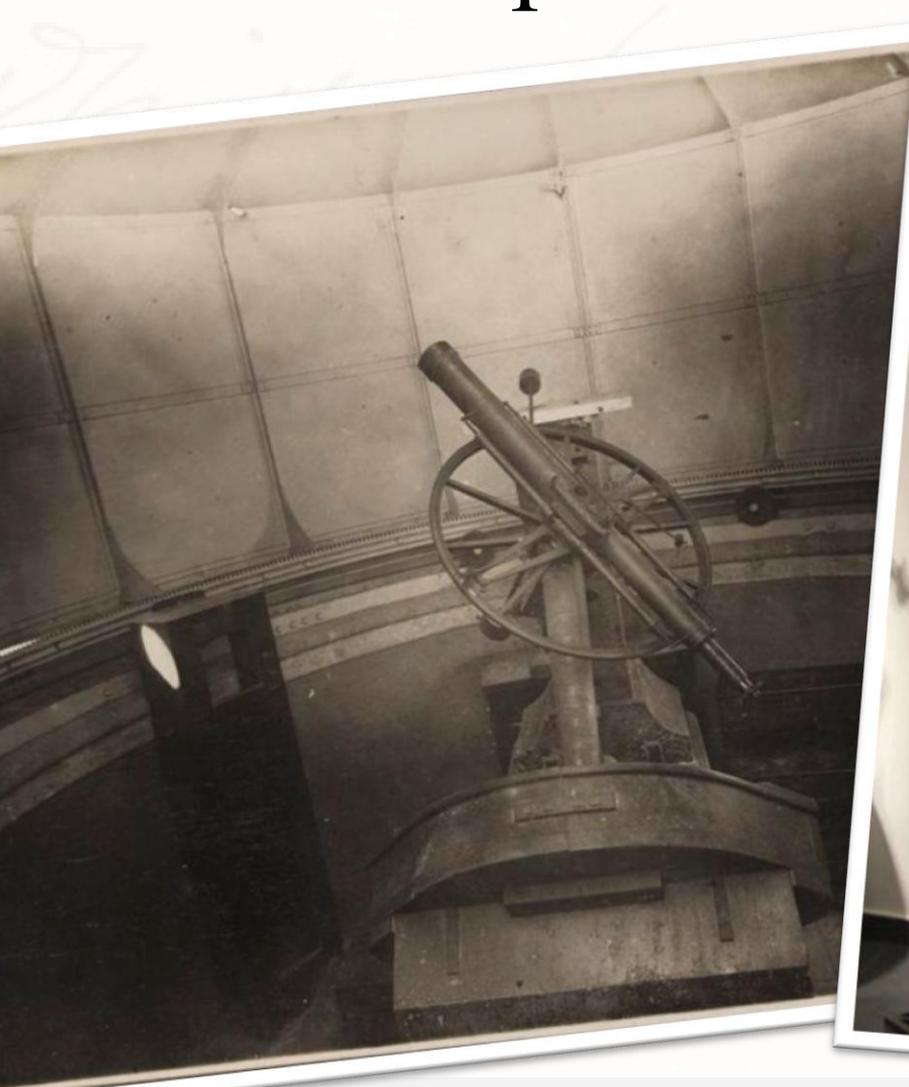


2- individuare il puntino  
mancante



3- Aspettare la  
notte successiva

Significava ripetere  
l'esperienza dello scopritore

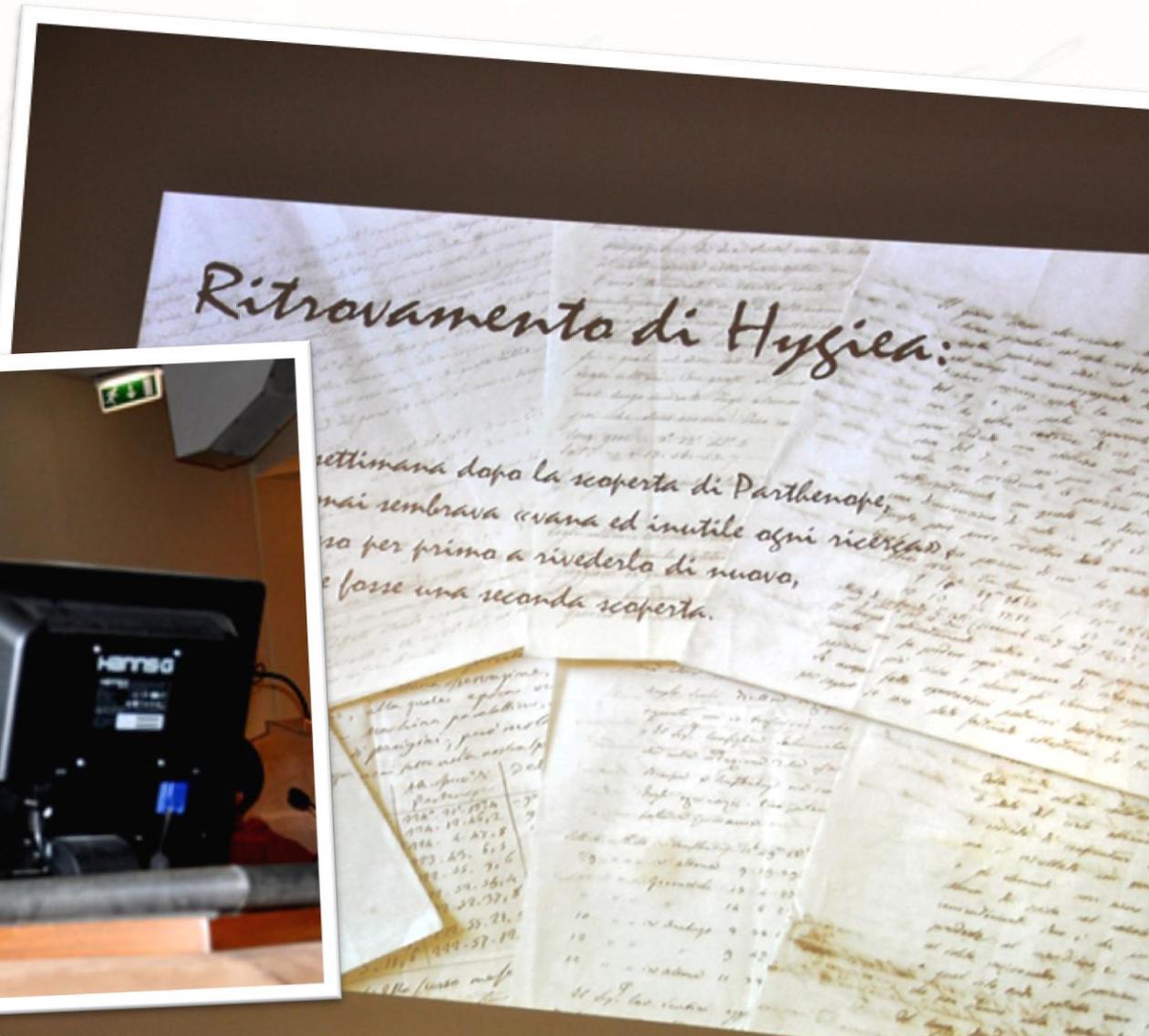


# Studio della sua corrispondenza conservata nell'Archivio dell'Osservatorio ...



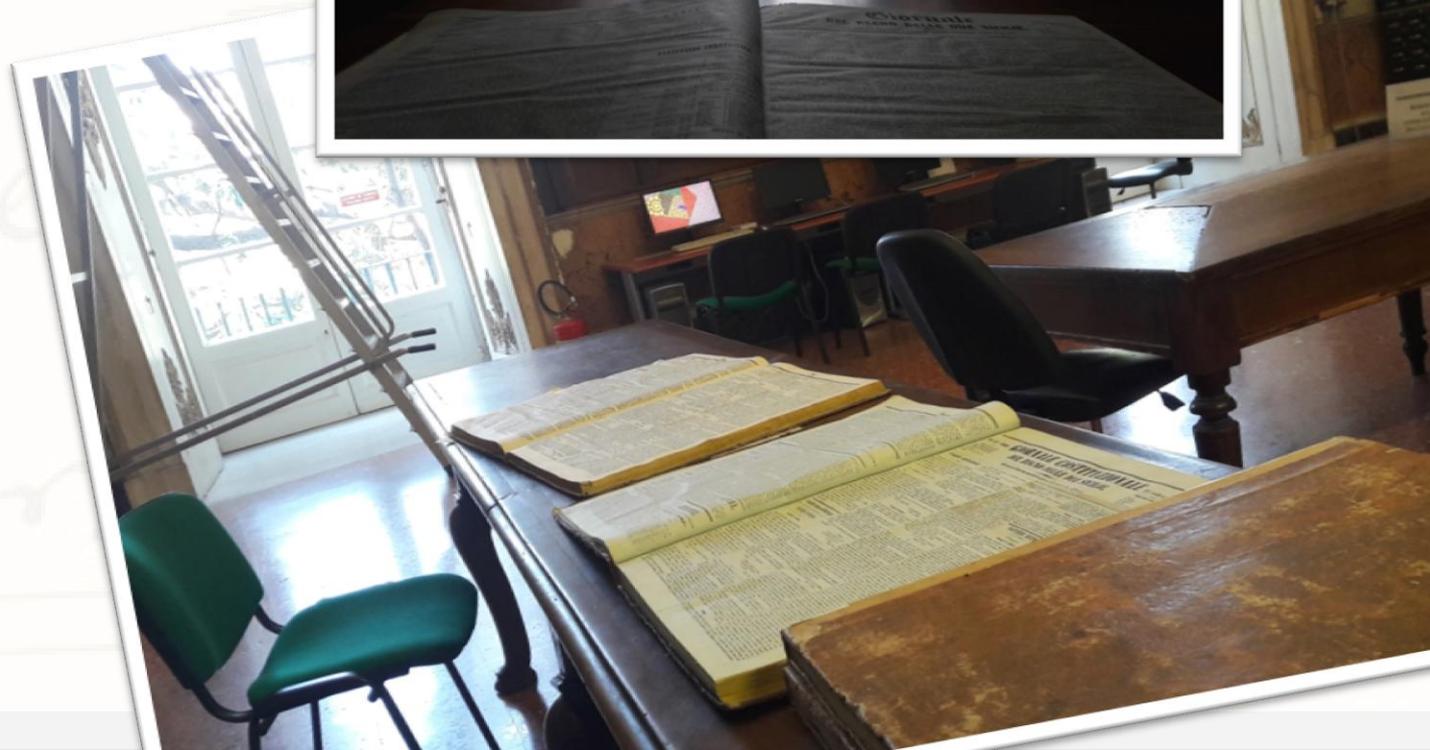
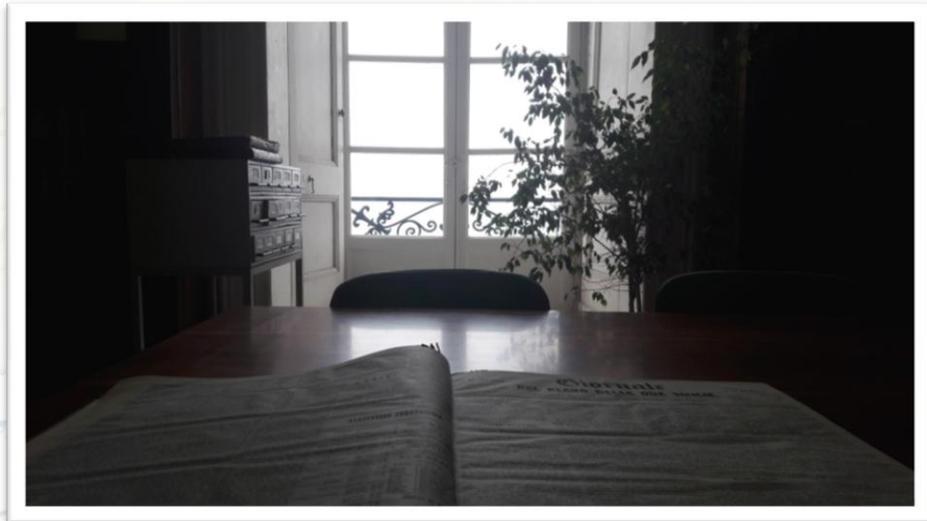
# II AstroUANmeeting

*“In trasferta  
con de Gasparis”*



... ed in quelli di altri archivi  
**italiani ed europei**

INAF di Padova  
Royal Society  
Leiden Observatory  
Altona Observatory



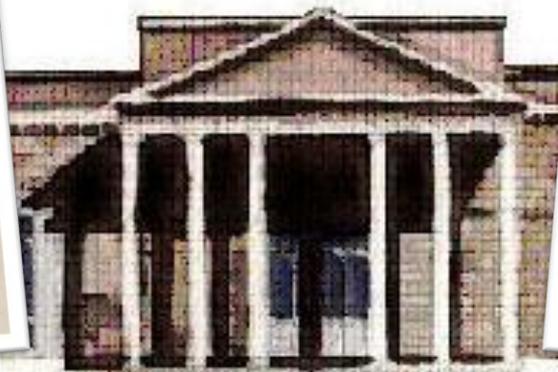
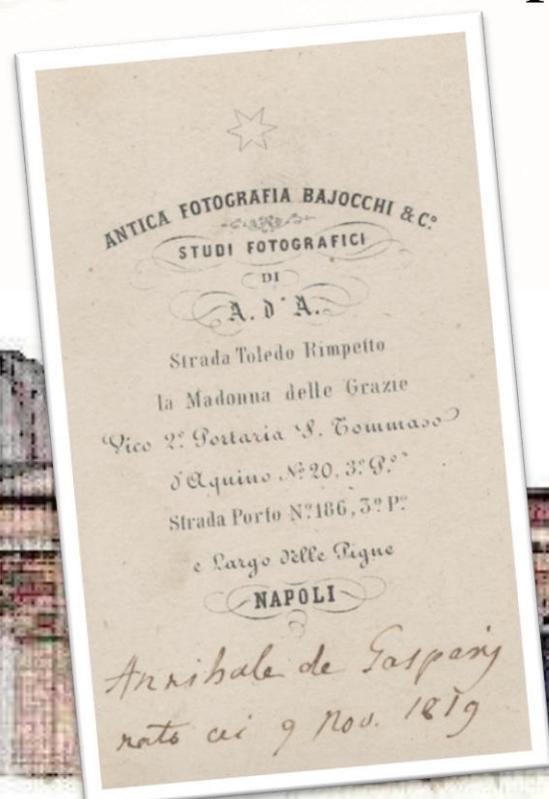


# Con il 2019:

200 anni della nascita di de Gasparis

200 anni prima osservazione dall'Osservatorio di Napoli

170 anni dalla scoperta di Hygiea, primo pianeta napoletano



Mirko Curti - Cambridge  
Piercarlo Bonifacio - Parigi  
Maria Grazia Perazzo - Parma  
Valeria Zanini - Padova  
Marco Ferrucci - Roma  
Agnese Mandrino - Milano  
Elena Borgi - Torino  
Donata Randazzo - Palermo  
Antonella Gasparini e Daniele Galli - Firenze  
Michael P. Miller - Philadelphia  
Gudrun Wolfschmidt - Amburgo  
Tara Craig - Washington  
Pasquale Tucci - Biella  
Maddalena Taglioli e Luigi Ambrosio - Pisa  
Mikaela Bernardoni - Siena  
Isabelle Maurin-Joffre e Karim Benslama - Parigi  
Antonella Grandolini - Roma  
De Lutio Nadia - Modena  
Kathryn McKee - Cambridge  
Vecchio Erica - Modena

Fiona Keates e Ferlier Louisiane - Londra  
Sean Rippington - St. Andrews  
Julie Carrington - Londra  
Yoshika - Londra  
Sigrid Krause ed Everardus Overgaauw - Berlino  
Liliana Bertuzzi - Genova  
Jan Cramer - Leiden  
Bärbel Mund - Göttingen  
Elizabeth Garver - Texas Austin  
Regina v. Berlepsch - Potsdam  
Elodie Delcambre-Maillard - Parigi  
Paola Cagiano de Azevedo - Roma  
Stephan Fölske - Berlino  
Frank Bowles - Cambridge  
Caoimhe Ní Ghormáin - Dublino  
Amelia Walker - Londra  
Fabrizio Alberti - Roma  
Emma Cavotti - Napoli



**ADLER**  
PLANETARIUM

Calendar of the Correspondence  
of Sir John Herschel  
**DATABASE**



[Home](#) > [Janus](#) > [Repositories](#) > [RGO Archives](#) > [RGO 6](#)

**Papers of George Airy**

- Title
- Reference
- Covering Dates
- Extent and Media
- Content and context
- Papers relating to discoveries, observations, research on Neptune
- Santini, J.F.W. Herschel
- Further information
- Indexed
- Index Terms
- [Herschel, Sir John](#)
- [Adams, John Couch](#)
- [Carrington, Richard](#)
- [Chevallier, Terrance](#)
- [Cooper, Edward](#)
- [Graham, Andrew](#)
- [Hind, John Russell](#)
- [Lassell, William](#)
- [Pogson, Norman](#)
- [Rümker, George](#)
- [Santini, Giovanni](#)

... and the minor planets

13 OTTOBRE 1856      **ESPOSIZIONE SERALE**      ANNO I. NUM. 238

DI

**SCIENZE LETTERE ED ARTI**

LUNEDÌ 13 OTTOBRE 1856

**La nebbia e il sole: ecco una novità ed un' novità.**

Stiamo sul Sebeto o sul Tamigi? Questa interpellazione ci facciamo tutti da qualche giorno uscendo da' nostri lari domestici. Per adesso la nebbia dura sino a quasi mezzogiorno, cosicchè non fa giorno a giorno ma a mezzogiorno.

Cominceremo per non distinguere più per le certe facce antipatiche di concordia che il sole soleva illuminare costantemente su' marciapiedi di Toledo.

gole de' cavalli e i fanali accesi presso il sediolino del cocchiere.

I debitori si troveranno imbrogliati per l'ora della ritirata. Correranno rischio per mancanza di orologio, che si suppone depositato al banco, di essere afferrati dagli uscieri, i quali conoscono bene il modo di vedere a traverso la nebbia.

E tutto ciò succederà per terra.

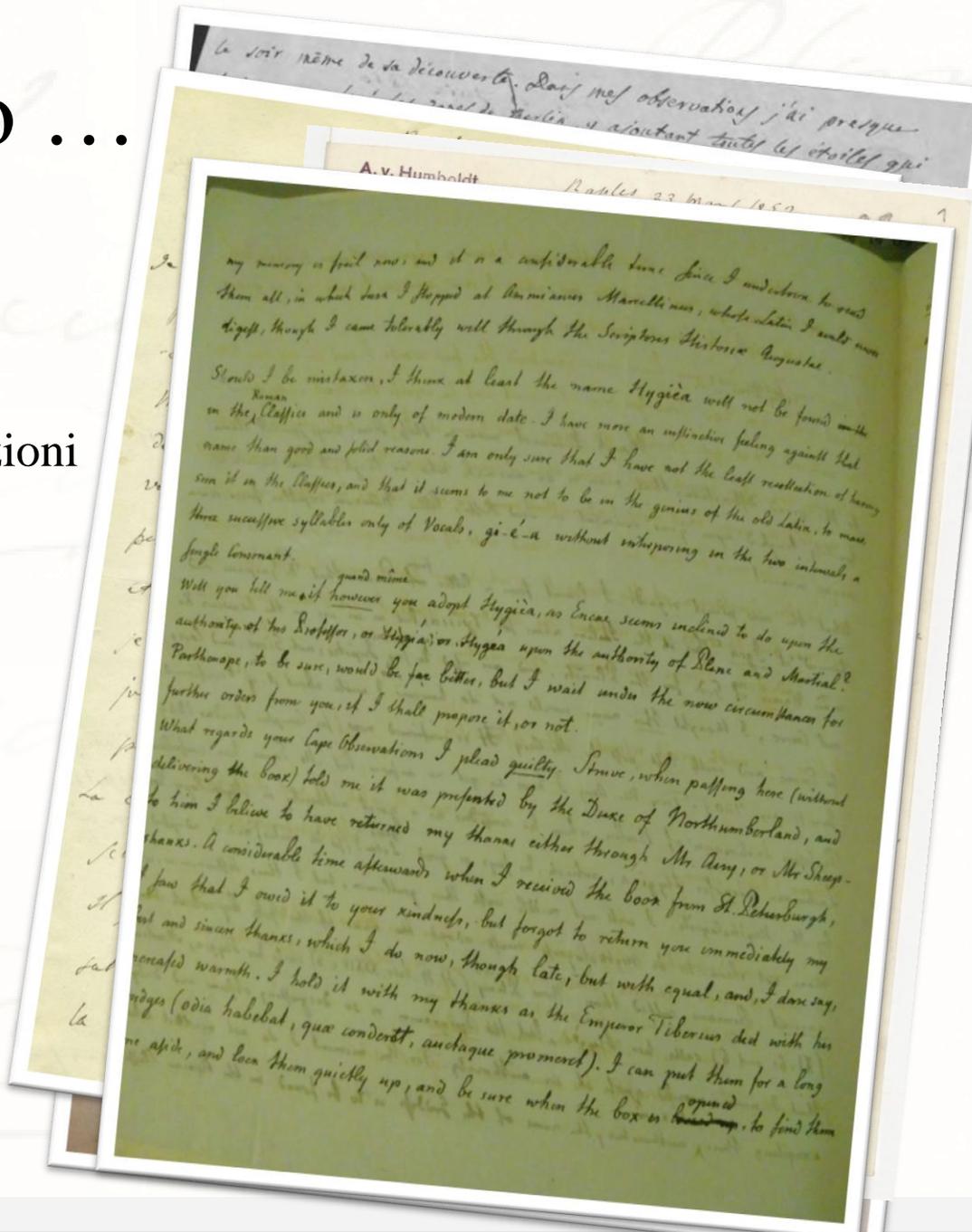
Quanto al cielo i pianeti staranno tranquilli e non avranno paura di essere denunziati dal terribile canocchiale di de Gasperis finchè la nebbia sarà in permanenza anche di notte sul nascondiglio del cielo.

Sii la benvenuta o nebbia! E se non vuoi spanderti di giorno sul cielo sii costante ad uscire

# Se il loro studio ...

Ha chiarito quali fossero le relazioni  
e gli interessi scientifici;

Ha fornito ulteriori tracce  
sulla sensibilità umana.





*Ha permesso di ricostruire in modo più dettagliato  
l'atmosfera che si respirava a Napoli  
negli anni delle grandi scoperte astronomiche ...*



*“Tu sei, o zeppola, una scoperta patria  
come la bussola, la camera oscura, la Cerere e  
i sette pianeti di **de Gasperis**”.*

Il Palazzo di Cristallo, 23 Febbraio 1856, Anno I, n. 71

*“Stiamo sul Sebeto o sul Tamigi?  
Questa interpellazione ci facciamo tutti da qualche giorno  
[...] Quanto al cielo, i pianeti staranno tranquilli  
e non avranno paura di essere denunziati  
dal **terribile cannocchiale di de Gasperis**”*

Il Palazzo di Cristallo, Lunedì 13 ottobre 1856, Anno I, n. 238

*“Quando **de Gasperis** inalbera il **terribile cannocchiale**  
il firmamento trema e i pianeti  
si presentano essi stessi innanzi alle sue lenti”.*

Il Palazzo di Cristallo, Mercoledì 21 Maggio 1856, Anno I, n. 139

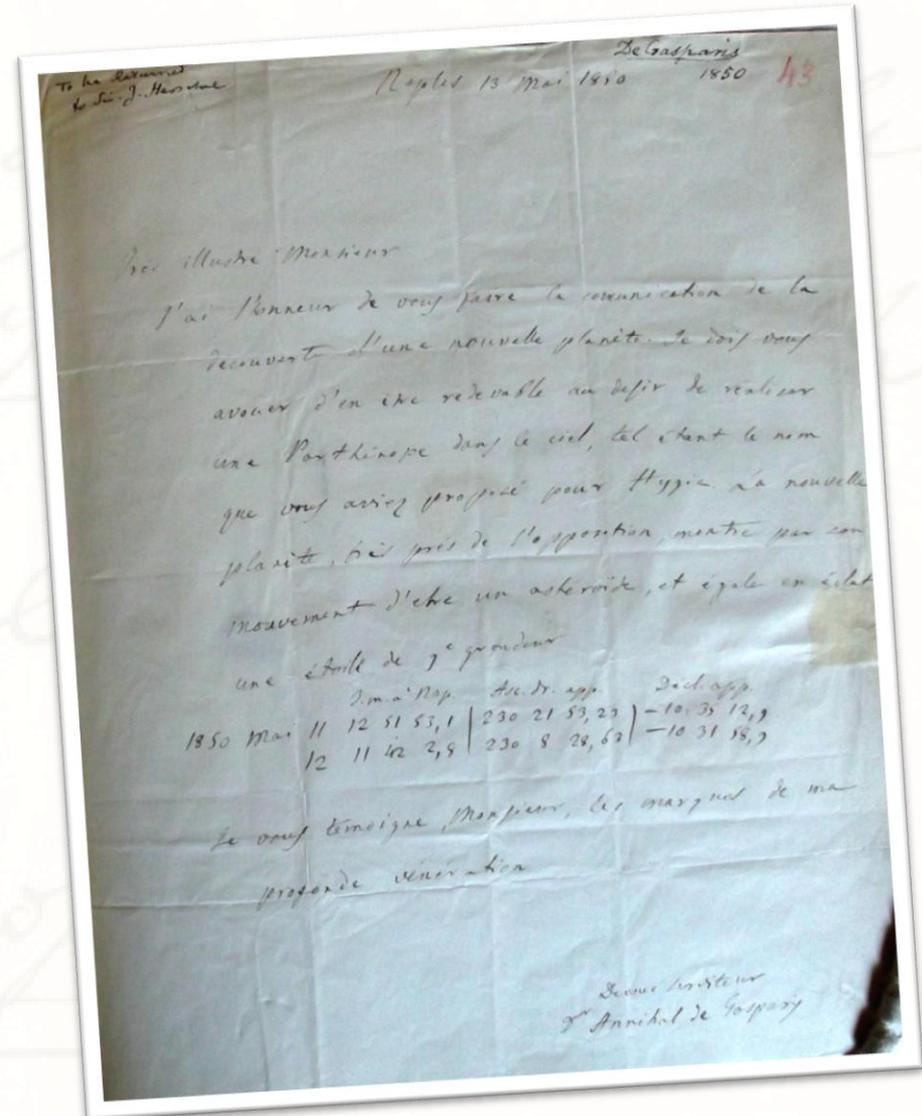
Dal 1800 al 1848:  
8 asteroidi scoperti!  
Ed uno solo in “Italia”.

**Lui ne scopre 8 in 4 anni;  
di cui 6 quasi tutti consecutivi:  
tra il 1849 e il 1853!**

# Una Parthenope nel Cielo!

*“Illustrissimo Signore  
Ho l’onore di farle  
la comunicazione  
della scoperta  
di un nuovo pianeta.  
Devo ammetterle  
di essere in debito  
col desiderio di realizzare  
una Parthenope nel cielo,  
tale era il nome che lei aveva  
proposto per Hygiea”.*

A J. Herschel 13 maggio 1850



*“Per opera sua il cielo di Napoli  
direbbesi quasi il prediletto giardino delle asteroidi!”*

*Giuseppe Bianchi, Modena 4 Giugno 1851*

**NAPOLI 1849-1853**

**Condivisione dei risultati:**

# VI Meeting Corpi Minori UAI

*“Annibale de Gasparis  
ed una Partenope nel cielo”*



# XXXIX Congresso SISFA

*“Un Archivio virtuale della corrispondenza di Annibale de Gasparis”*

**SISFA 2019**

**XXXIX Congresso Nazionale della Società Italiana degli Storici della Fisica e dell'Astronomia**

**Pisa 9-12 Settembre 2019**

Dipartimento di Fisica Enrico Fermi  
Largo Bruno Pontecorvo 3 - Pisa

European Gravitational Observatory  
Via Edoardo Amaldi 5 - Cascina

**Organizing Committee:**  
Antonio Esposito (Napoli)  
Giovanni Fregonese (Università degli studi di Pavia)  
Giovanni Gargano (Osservatorio Astron. Capodimonte, Napoli)  
Luca Grassi (Istituto INFN Pisa)  
Vassilios Katsanevas (Pisa)  
Roberto Lalli (Max-Planck Inst. History of Science, Berlin)  
Giovanni La Rana (Istituto Enrico Fermi, Roma)  
Roberto Mantovani (Università degli studi di Urbino)  
Cristina Michelini (Università degli studi di Udine)  
Angelo Pagano (INFN Catania)  
Giovanni Rossi (Università di Pisa)  
Giovanni Vicari (Direttore Dipartimento di Fisica di Pisa)



# Blog della Royal Society

*“A Parthenope in the sky”*

Will you tell me if <sup>quand même</sup> however you adopt Hygiea, as Encke seems inclined to do, or Hygiea upon the authority of

of Gasparini's new Planet  
which having been discovered  
and as Hesperus I hope  
he will call  
Parthenope.



## A Parthenope in the sky

5 November 2019 by [Paolo Palma](#)

The year 2019 marks the bicentenary of the birth of [Annibale de Gasparis](#), astronomer and mathematician, Director of the [Astronomical Observatory of Capri](#) and Senator of the Kingdom of Italy.



# Annibale de Gasparis Workshop

*“Annibale de Gasparis  
una vita a misurare il cielo!”*



## Annibale de Gasparis Workshop

*La leadership italiana nello studio degli oggetti minori del Sistema Solare dall'inizio dell'Ottocento fino alle più recenti e future missioni spaziali*

**Napoli, 7 - 8 Novembre 2019**  
Auditorium INAF "Ernesto Capocci"

con il patrocinio di

Annibale de Gasparis



# poivere di stelle

I BENI CULTURALI DELL'ASTRONOMIA ITALIANA

Semplice | Avanzata | Esplora

## Archivio Storico dell'Osservatorio Astronomico di Capodimonte

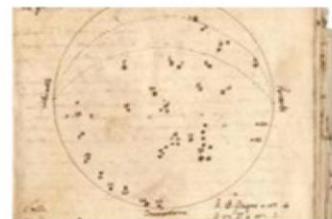
### CORRISPONDENZA ANNIBALE DE GASPARIS

Archivio virtuale della corrispondenza dell'astronomo napoletano Annibale de Gasparis, «scienziato abituato ad appuntare in alto lo sguardo e l'intelletto».

A CURA DI MAURO GARGANO E PAOLO PALMA



De Gasparis fu astronomo e matematico di grande rilevanza nazionale e internazionale per i suoi studi sul Sistema solare, scoprendo tra il 1849 e il 1865 ben nove asteroidi: Hygiea, Parthenope, Egeria, Eunomia, Psyche, Massalia, Themis, Ausonia e Beatrice. Oltre alle onorificenze ricevute da re e imperatori e alla nomina a Senatore del Regno, de Gasparis è a tutt'oggi uno dei cinque astronomi italiani premiati con la medaglia d'oro della Royal Astronomical Society e l'unico scienziato che può vantare una serie continua di cinque Prix Lalande – oggi grande médaille – dell'Académie des Sciences di Francia. Annibale de Gasparis rappresenta per l'Osservatorio astronomico di Capodimonte un personaggio chiave per l'indirizzo scientifico che imprese all'Istituto. Benché fosse un meccanico celeste puro, allargò gli orizzonti scientifici della Specola verso le osservazioni



Salita Moiariele 10

80131 - Napoli

+39 081 5575 614

olostro@oaon.inaf.it

Presentazione

Informazioni e orari

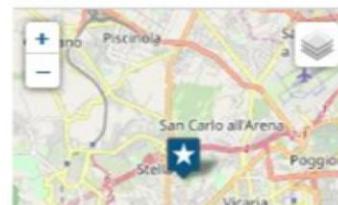
Serie

Stato dei lavori

Corrispondenza Annibale de Gasparis

Bibliografia

DOVE SIAMO



# Si continua su ...

A 170 anni delle scoperte!

## Un salto nel cielo!

Cose di infinito stupore

Cose di infinito stupore

Home

SERATE OSSERVATIVE

Strumenti

Chi sono

L'Albero delle stelle

L'ATLANTE dell'Albero delle  
Stelle... e BENEDETTO SESTINI!

La STELLA più ROSSA del  
CIELO!

ANNIBALE DE GASPARIS e la  
scoperta degli ASTEROIDI dalla  
città di NAPOLI!

Il BACIO nella LUNA!

La META' del CIELO

I nomi delle stelle

## Annibale de Gasparis ed una Parthenope nel cielo a John Herschel!

*de Gasparis's new Planet  
which having been discovered  
near as Naples I hope  
he will call  
Parthenope*

# Pianeti Napoletani!



ting, a  
cation  
been  
litan  
pari

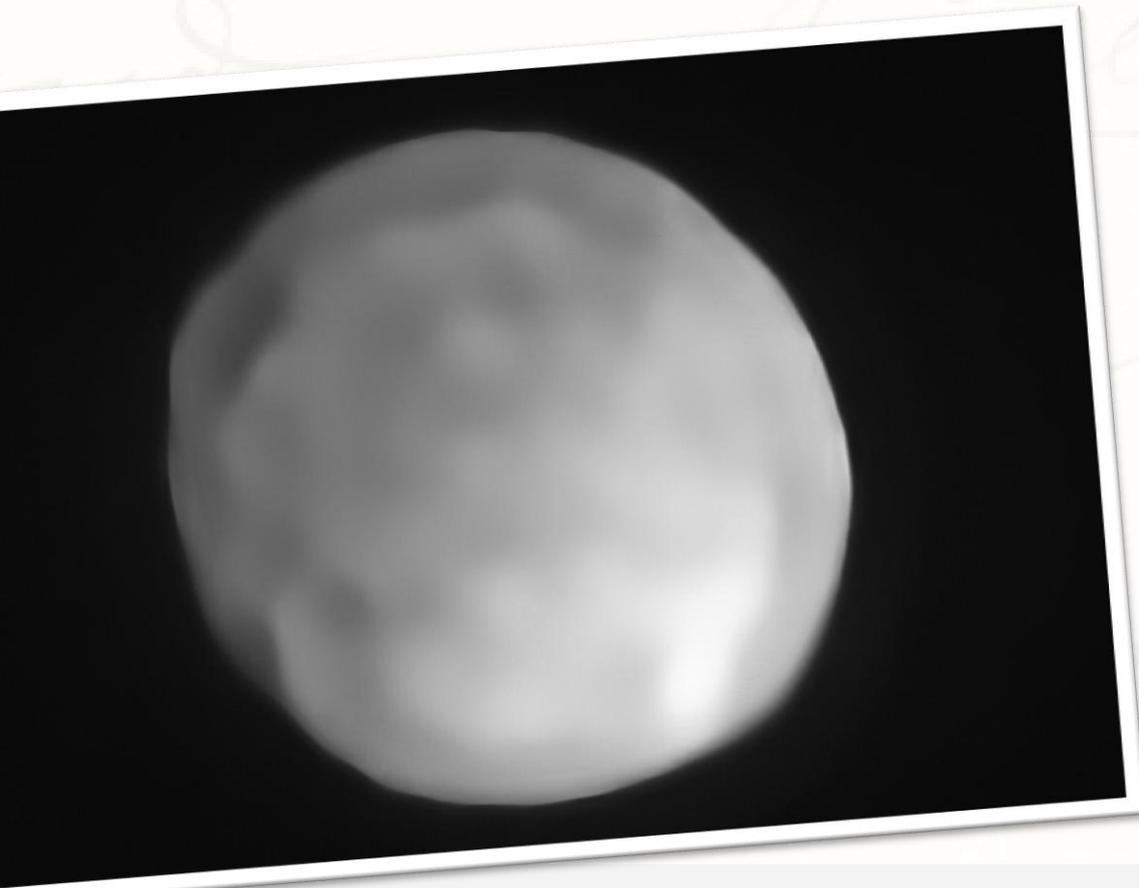
mini -  
has yet  
Neapo-  
to Gas -

1849

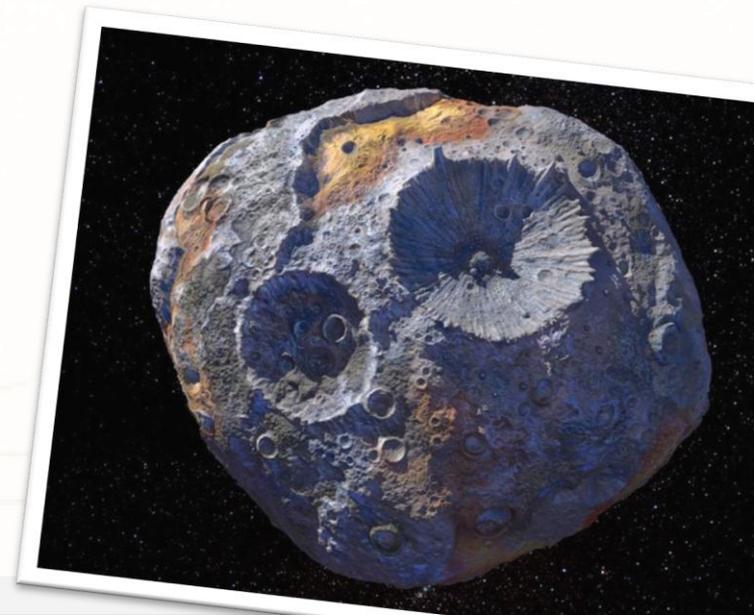
ervations of the Neapolitan Planet made at Alto  
May 17, compared with the places deduced from  
Time is Hamburg Time: all 2

# I pianeti napoletani nelle cronache odierne

Hygiea: pianeta-nano



Psyche: Ex-pianeta



# Si ringraziano:

- Mauro Gargano
- Edgardo Filippone
- Valentina Flagiello
- Nancy De Falco



E voi tutti!