

polvere di stelle

I BENI CULTURALI DELL'ASTRONOMIA ITALIANA

Tecnologie astronomiche applicate
alla conservazione e valorizzazione
del patrimonio storico

Mauro Gargano¹ & Antonella Gasperini²

¹ INAF - Osservatorio Astronomico di Capodimonte

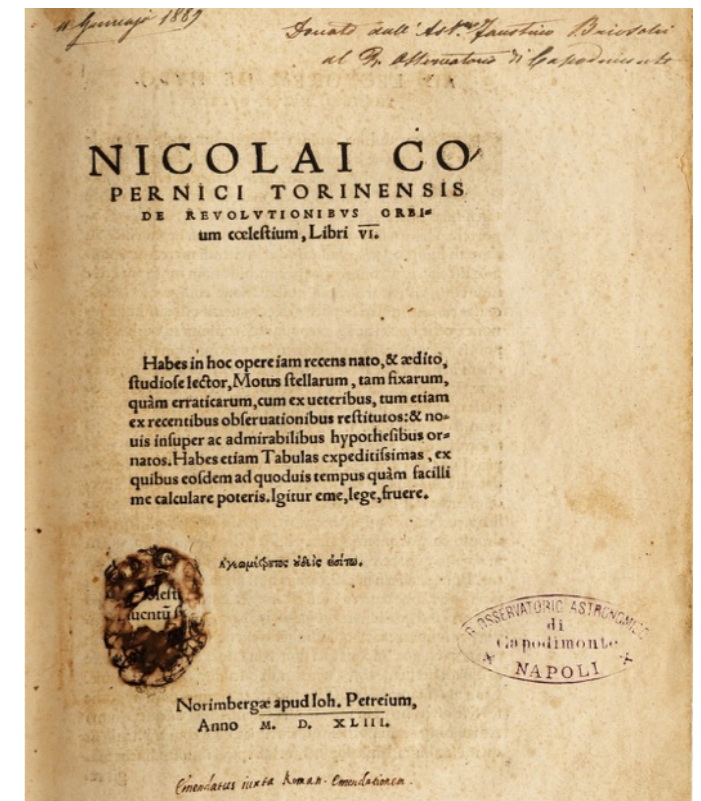
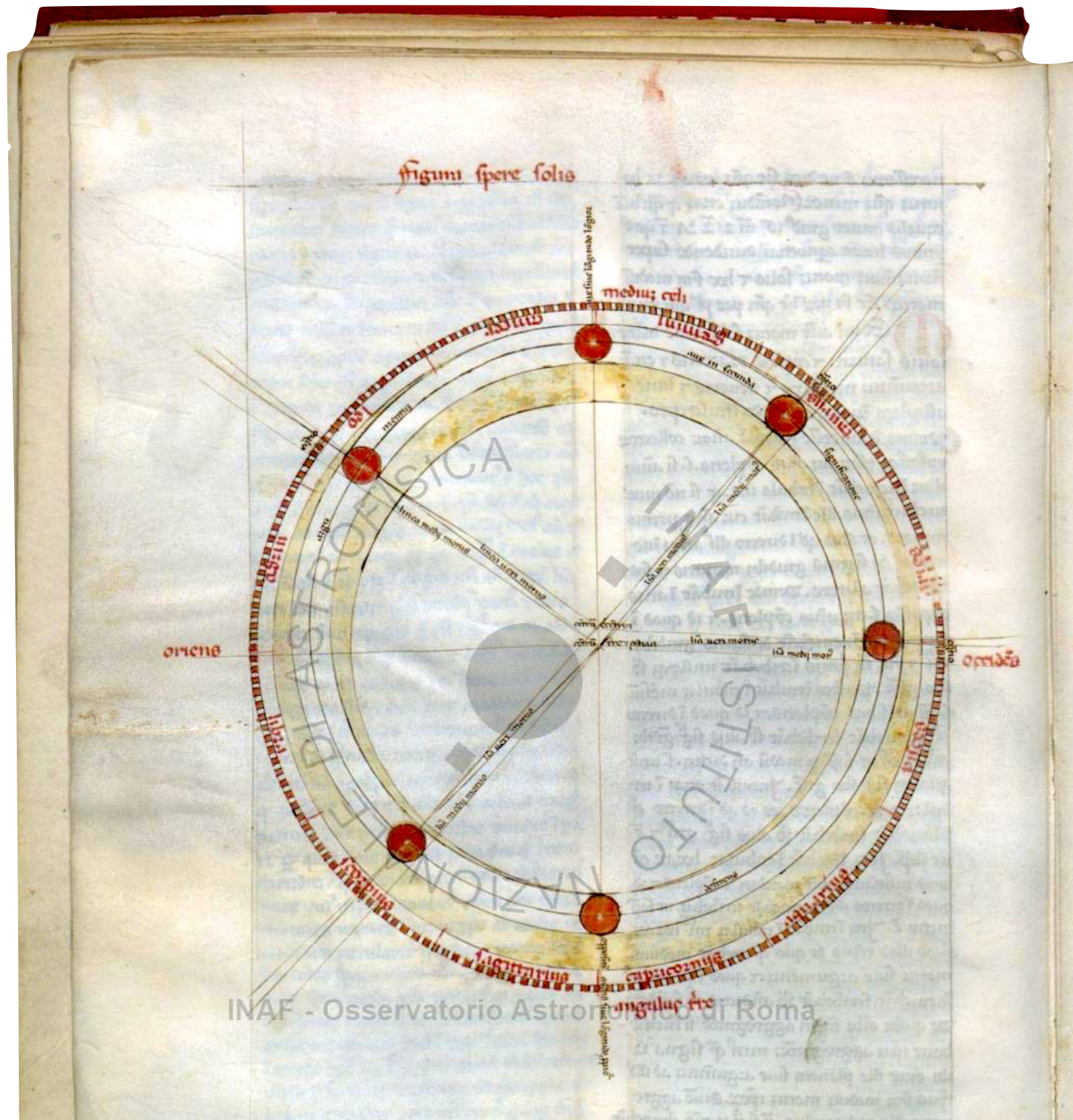
² INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri

L'Istituto Nazionale di Astrofisica tutela, conserva e valorizza il proprio patrimonio bibliografico, archivistico e storico strumentale, sviluppando e organizzando l'acquisizione, la conservazione e la fruizione e promuovendo servizi e attività per la diffusione della cultura scientifica.

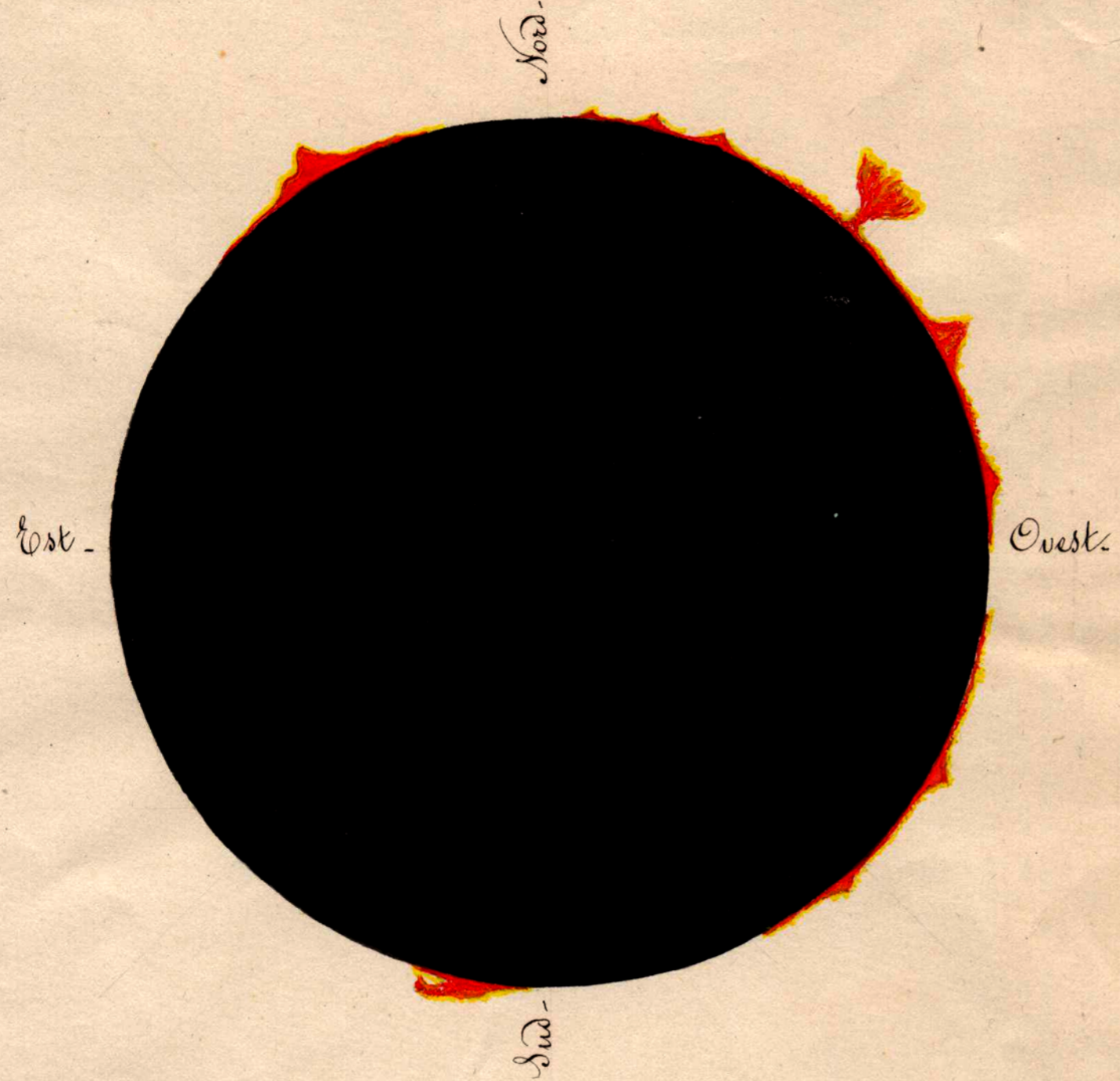
Nelle 12 città sede di strutture INAF è conservata la gran parte del materiale antico dell'astronomia Italiana. Partecipano al progetto di tutela, studio e valorizzazione del patrimonio astronomico anche i dipartimenti di Astronomia di Bologna e Padova.

PADOVA
TRIESTE
CATANIA
ROMA
BOLOGNA
FIRENZE
NAPOLI
PALERMO
TORINO
MILANO
CAGLIARI
TERAMO

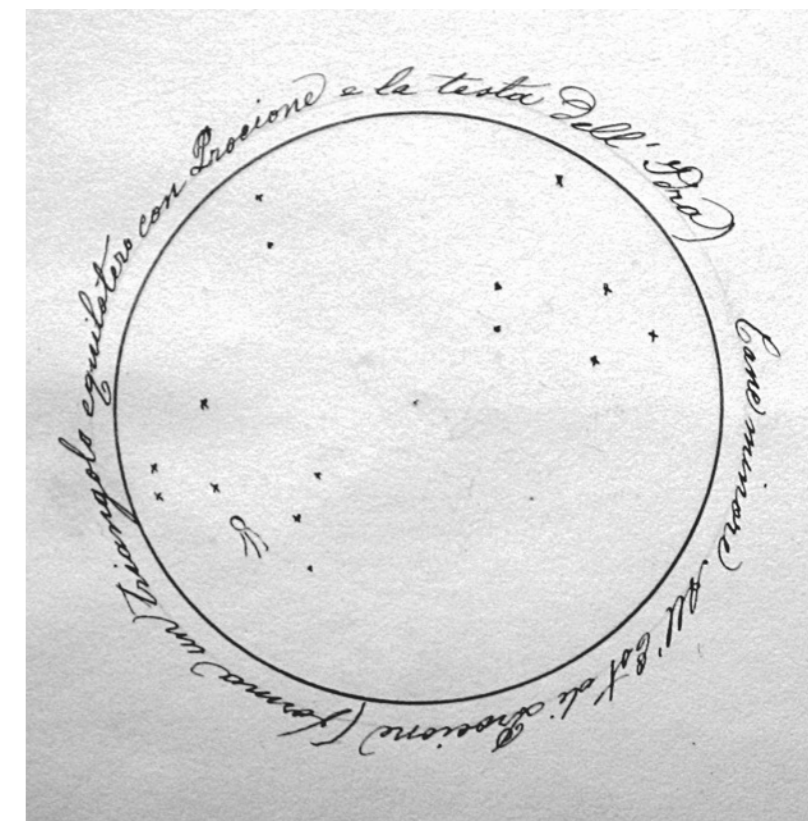




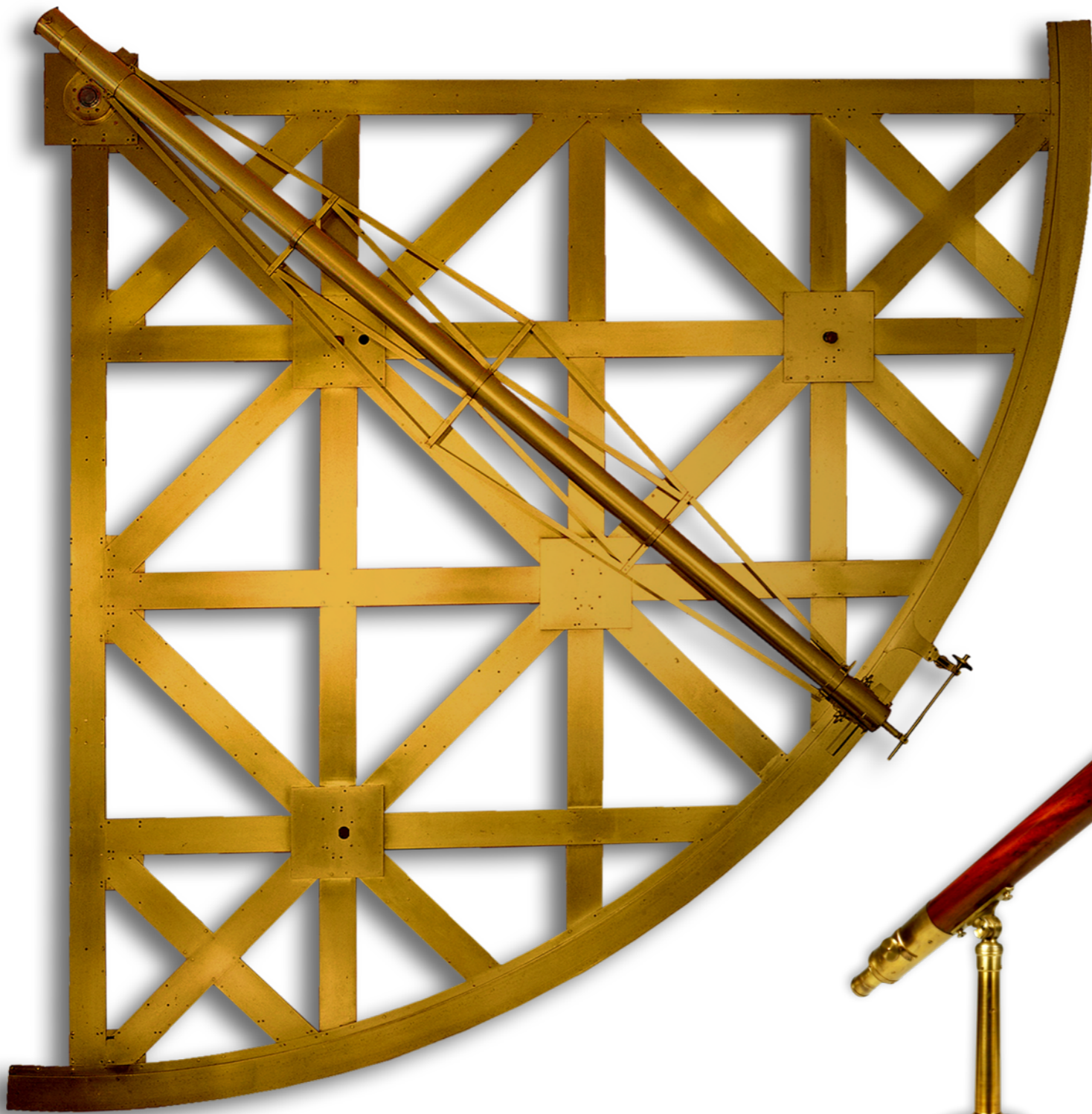
7000 volumi antichi, pubblicati a partire dal 1470 fino al 1830.
 30 manoscritti (il più antico è del xiv sec), 14 incunaboli e 433 cinquecentine.



*Eclisse totale di Sole osservata in Augusta di Sicilia
il giorno 22 Dicembre 1870*



Diari, calcoli astronomici, disegni, fotografie, carteggi scientifici e privati....
circa **3 milioni** di documenti, **122 serie** archivistiche di fondi degli astronomi.



6 musei e 7 collezioni museali conservano oltre **1200 oggetti** tra astrolabi, quadranti, cannocchiali, telescopi, pendoli, globi, barometri, oggetti d'arte...

A giugno 2014 nasce il portale
www.beniculturali.inaf.it

presenta in modo unitario
il patrimonio storico
propone le iniziative
per la fruizione e
la valorizzazione dei beni culturali

Partecipano:

Biblioteche, Archivi e Musei
degli Osservatori INAF,
la Biblioteca del TNG,
l'*Archivio Astronomico* e il *Museo
della Specola* del Dipartimento di Fisica
e Astronomia di Bologna.

INAF ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

polvere di stelle

I BENI CULTURALI DELL' ASTRONOMIA ITALIANA

ENGLISH VERSION

HOME | BIBLIOTECHE | MUSEI | ARCHIVI | EVENTI | CONSULTAZIONE | CONTATTI | CREDITS

a disposizione dei giovani lettori
LIBRI DI ASTRONOMIA PER BAMBINI E RAGAZZI, 2015
La produzione editoriale italiana di astronomia per bambini e ragazzi alla portata di tutti.
[leggi tutto >](#)

BIBLIOTECHE >
MUSEI >
ARCHIVI >

METASEARCH
Ricerca rapida all'interno dei musei, archivi e biblioteche INAF
[ricerca avanzata >](#)
Testo
Cerca

CONSULTA
Accesso rapido ai nostri archivi
[Catalogo delle Biblioteche](#)
[Collezione dei Musei](#)
[Inventari degli archivi](#)

VETRINA

IN MUSA
Video di presentazione degli spazi museali e degli splendidi oggetti esposti
[leggi tutto >](#)

MERCOLEDI 24 GIUGNO, 1, 8, 15, 22 LUGLIO, 2, 9, 16 SETTEMBRE 2015
E... STATE IN SPECOLA 2015!
Tornano all'Osservatorio Astronomico di Padova, anche nell'estate 2015, le eccezionali aperture serali del Museo La Specola.
[leggi tutto >](#)

A DISPOSIZIONE DEI GIOVANI LETTORI
LIBRI DI ASTRONOMIA PER BAMBINI E RAGAZZI, 2015
Il meglio della produzione editoriale italiana per bambini e ragazzi alla portata di tutti!
[leggi tutto >](#)

TECA DIGITALE
POLVERE & STELLE
MEDIA INAF

INAF
ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

SERVIZIO BIBLIOTECHE E ARCHIVI
c/o Osservatorio Astrofisico di Aretri
Largo E. Fermi n. 5
50125 Firenze
tel. +39 055 2752237
fax +39 055 220039
sba@inaf.it
Responsabile : Antonella Gasperini

SERVIZIO MUSEI
c/o Osservatorio Astronomico di Padova
Vicolo dell'Osservatorio n. 5
35122 Padova
tel. +39 049 8293449
fax +39 049 8759840
musei@inaf.it
Responsabile : Valeria Zanini

CREDITS:
Powered By EasyNETcms
Privacy & cookies

BIBLIOTECA DELL'OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI



12.000 monografie, più di 800 riviste cartacee e online, abbonamenti a banche dati tematiche internazionali fanno della Biblioteca dell'Osservatorio Astrofisico di Arcetri una delle più ricche collezioni astronomiche in Italia e in Europa. Sole, formazione di nuove stelle e di sistemi planetari, galassie, pulsar e buchi neri, ma anche tecnologie e strumentazione avanzata costituiscono i soggetti principali delle collezioni della biblioteca.

Un ricco patrimonio informativo a disposizione di ricercatori e studiosi di tutto il mondo, di studenti e di appassionati.

VETRINA

A DISPOSIZIONE DEI GIOVANI LETTORI
LIBRI DI ASTRONOMIA PER BAMBINI E RAGAZZI, 2015
Il meglio della produzione editoriale italiana per bambini e ragazzi alla portata di tutti!

[leggi tutto >](#)

ULTIMI INSERIMENTI



BIBLIOTECA

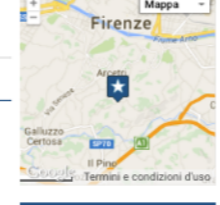
Seleziona un'altra struttura

055 2752321
biblio@arcetri.inaf.it
<http://www.arcetri.astro.it/biblioteca/>

MENU

- Presentazione
- Informazioni e orari
- Storia e patrimonio della biblioteca
- Servizi
- Contatti

DOVE SIAMO



RICERCA NEL CATALOGO

[ricerca avanzata >](#)



IN MUSA

Il Vesuvio dell'Astronomia

[leggi tutto >](#)

MUSEO

Seleziona un'altra struttura



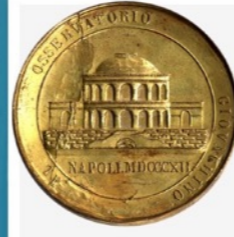
+39 081 5575435
museo@oacn.ina.it

MENU

- Presentazione
- Informazioni e orari
- Storia
 - Preludio
 - Fondazione
 - Cronache
- Visita virtuale
 - Viaggio nella memoria
 - In MuSA
- Padiglione del cerchio meridiano
- Padiglione del Bamberg
- Il parco
- Breve bibliografia
- Come arrivare
- Contatti

MUSEO DELL'OSSERVATORIO ASTRONOMICO DI CAPODIMONTE

MuSA - Museo degli Strumenti Astronomici



200 ANNI DI LUCE

Il MuSA è l'unico museo astronomico statale dell'Italia centro-meridionale aperto al pubblico. I preziosi strumenti esposti, datati da metà Cinquecento a metà Novecento, testimoniano lo sviluppo della ricerca astronomica che l'Osservatorio di Napoli ha attraversato e che ha contribuito a scrivere. Ogni singolo elemento di ottone o legno cesellato, ogni oculare, ogni scala graduata, ogni stampa e disegno rappresentano, inoltre, delle straordinarie e uniche opere d'arte. Gli strumenti della collezione, beni culturali di valore storico-documentario da ammirare anche per la loro perfezione tecnologica, descrivono in modo compiuto gli anni dello splendore della tecnica e dei risultati scientifici raggiunti così come i periodi critici per la ricerca astronomica. Il percorso museale fatto di strumenti, di luoghi, di immagini permette un viaggio affascinante negli oltre due secoli di vita dell'astronomia a Napoli. Il recupero del grande patrimonio strumentale e l'installazione della prima esposizione museale comincia a fine degli anni Ottanta. Nel 1992 fu allestita un'esposizione per il pubblico degli strumenti astronomici opportunamente restaurati e catalogati, rivalutando così la memoria storica della specola napoletana. Nel 2002, una nuova installazione, che meglio rispondesse alle moderne esigenze espositive, offrì ai visitatori un nuovo percorso museale ampliando le conoscenze storico-costruttive degli antichi strumenti scientifici dell'osservatorio di Capodimonte. Questa collezione è stata arricchita da altri preziosi oggetti ritrovati nei depositi.



Tra le innumerevoli iniziative promosse nel 2012 per il bicentenario della fondazione dell'Osservatorio di Capodimonte, è stato realizzato un nuovo allestimento per dare alle collezioni del MuSA nuovi e più adeguati spazi espositivi che, immersi in una coinvolgente atmosfera, hanno permesso di creare nuovi percorsi didattici e scientifici. Inaugurato il 17 novembre 2012 con gli auspici del Presidente della Repubblica, il MuSA può contare su una superficie espositiva di circa 400 mq e integra nel percorso di visita oltre gli strumenti antichi anche una selezione dei preziosi volumi antichi che la biblioteca custodisce, studia e valorizza. All'esposizione storica si affiancano elementi moderni, come il "tunnel spazio-temporale" che trasporta il visitatore dall'astronomia antica alla ricerca scientifica moderna a cui anche l'Osservatorio di Capodimonte dà un importante contributo di idee e di strumenti. Un percorso visionario e colorato nel sistema solare ripercorrendo le affascinanti esperienze dell'allunaggio di Neil Armstrong sulla Luna. Una proiezione virtuale fa rivivere ai visitatori quegli emozionanti istanti vissuti il 20 luglio 1969.

Inoltre l'istallazione di una biblioteca virtuale permette agli ospiti del MuSA di poter sfogliare e consultare la pagine più belle e scientificamente più significative dei volumi antichi, patrimonio di tutti che la biblioteca dell'Osservatorio preserva per tutti.

Il MuSA si completa e impreziosisce con il padiglione del cerchio

DOVE SIAMO



RICERCA NELLE COLLEZIONI

[ricerca avanzata >](#)

Testo

[Cerca](#)



SOTTO LO STESSO CIELO?

Le leggi razziali e gli astronomi in Italia

AULA DELLA SPECOLA - BOLOGNA
26 GENNAIO 2015
ORE 15.30

"Perché se non c'è Sole, un prato è come se non fosse verde"
Primo Levi

Il Servizio Biblioteche e Archivi storici dell'Istituto Nazionale di Astrofisica e il Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università di Bologna organizzano un incontro per ricordare gli astronomi italiani colpiti nel 1938 dalle leggi razziali. L'incontro si tiene nell'ambito delle celebrazioni del Giorno della Memoria, a settant'anni dalla liberazione del campo di sterminio di Auschwitz, con il patrocinio della Comunità ebraica di Bologna, della Società Astronomica Italiana e dell'Università Primo Levi. Soprattutto attraverso i documenti d'archivio, gli interventi ricorderanno gli astronomi italiani costretti dalle leggi razziali ad abbandonare il loro posto presso gli osservatori astronomici e a fuggire all'estero o a vivere in clandestinità.

ALLEGATI

- [Sotto lo stesso cielo - Invito](#)
- [Sotto lo stesso cielo - Programma](#)

STRUTTURA DI RIFERIMENTO

- [Archivio Storico del Dipartimento di Astronomia di Bologna](#)
- [Archivio Storico dell'Osservatorio Astrofisico di Catania](#)
- [Archivio Storico dell'Osservatorio Astrofisico di Torino](#)
- [Archivio Storico dell'Osservatorio Astronomico di Brera](#)
- [Archivio Storico dell'Osservatorio Astronomico di Padova](#)

LINK

ARCHIVI | BIBLIOGRAFIA DELLA MEMORIA | [Bibliografie](#)

Risorse bibliografico-archivistiche e cenni biografici sugli astronomi colpiti dalle leggi razziali del 1938

[leggi tutto >](#)



RICERCHE IN ARCHIVIO

- [Calendario eventi](#)
- [Ricerca avanzata](#)
- [Archivio eventi](#)

TAG CLOUD

- INAF - Osservatorio Astronomico di Capodimonte
- Libri di Astronomia per Bambini e Ragazzi, 2014
- Osservatorio Astrofisico di Arcetri
- Osservatorio Astronomico di Padova

Gestionale per la pubblicazione dei contenuti web



Homepage Accedi alla tua area riservata

Area gestione Redazione sito web

Amministrazione sistema e password

Gestione DataBase

Strutture	Aggiungi	Elenco per ID	Elenco per titolo	Ricerca
Eventi	Aggiungi	Elenco per ID	Elenco per titolo	Ricerca
Bibliografie	Aggiungi	Elenco per ID	Elenco per titolo	Ricerca
Percorsi	Aggiungi	Elenco per ID	Elenco per titolo	Ricerca
Banner	Aggiungi	Elenco per ID	Elenco per titolo	Ricerca
Sito	Aggiungi	Elenco per ID	Elenco per titolo	Ricerca

Homepage Accedi alla tua area riservata

DB per la catalogazione e la circolazione delle monografie e delle riviste

Caratteristiche tecniche di BIBLIOWin5.0Web

Caratteristiche principali:

- Gestione di Sistemi bibliotecari in catalogazione partecipata
- Tecnologia di database in base alla dimensione (MS Access e MS SQL Server)
- Piattaforma interamente web-based con tecnologia ASP.NET

Dettaglio delle funzionalità

- Interfaccia web attraverso browser MS Explorer o Firefox per tutte le piattaforme
- Nessuna installazione Client – Explorer, Firefox (installazione server-side)
- OPAC Web integrato personalizzabile (Intranet e Internet) con servizi all'utente
- Gestione web della biblioteca, del prestito locale, ILL e intersistemico

Standard di catalogazione

- Database con standard internazionale – UNICODE (UTF-8)
- Import (BNI, BNCf, UNIMARC, USMARC, Z.39.50, ASCII)
- Export (ASCII, XML, BW4, UNIMARC)
- Compatibilità XML con progetto indice2 del servizio Bibliotecario Nazionale (SBN-MARC)
- Compatibilità con servizi di web services (XML, DublinCore, OAI-PMH)
- Soluzioni web integrate (RSS, XML, Ajax, JSON, JQuery, SOAP, WSDL)
- OPAC Web interrogabile dal metamatore nazionale/regionale AZALAI (AIB)
- OPAC Web con rispetto delle indicazioni di accessibilità W3C-WAI

Completa adesione al tracciato SBNMARC

- Sistema informativo via e-mail e SMS (One-eter) per gli utenti
- Servizi SDI (Alert via e-mail sui nuovi documenti, secondo profilo d'interesse)

La nuova versione del software di catalogazione partecipata, interamente web-based, amplia il formato record estendendosi verso una maggiore compatibilità con UNIMARC e con la completa adesione al tracciato SBNMARC. I campi previsti per il record bibliografico rispettano la sequenza delle aree ISBD (International Standard Bibliographic Description) a cui si aggiungono informazioni generali codificate (carta d'identità) riguardanti natura bibliografica, forma bibliografica, supporto, date, etc. In particolare la scelta iniziale di **Natura**, **Forma** e **Supporto** definiscono la struttura dei campi della scheda secondo le relative ISBD specifiche. Ai campi descrittivi standard sono stati aggiunti campi SBNMARC specifici per ogni tipologia di materiale (grafico, cartografico, musicale, etc.).

Per la definizione dei campi e dei legami previsti per gli authority records si è fatto riferimento alle **Guidelines for authority records and references (2001)** e a **UNIMARC manual: authorities format (2001)**, mentre le diverse tipologie previste di autori persona e enti autore corrispondono a quelle SBNMARC.

Oltre agli authority record Autore, sono implementabili authority record Editore, Luogo di pubblicazione, Soggetto, Classe, Marca editoriale, Chiave.

La struttura dei dati riguardanti i soggetti tiene conto dei requisiti previsti dal **Sistema Nuovo Soggettario** prevedendo la possibilità di costruzione e implementazione di un vocabolario controllato a tre relazioni secondo le **ISO 2788: Documentation, guidelines for the establishment and development of monolingual thesauri (1986)**; ogni termine del vocabolario (Descrittore) può essere collegato ad un archivio di stringhe di soggetto a loro volta collegate ai record bibliografici.

In considerazione degli sviluppi teorici riguardanti il modello concettuale FRBR, è stata notevolmente sviluppata la struttura relativa ai legami sia del record bibliografico con i relativi authority record, che fra record bibliografici di diversa natura, in completa adesione a quanto previsto da SBNMARC.

- Integrabilità con il CMS BIBLIOWin5.0 per la gestione del sito web della biblioteca
- OPAC per Bambini e Ragazzi (integrato con portale web e percorsi tematici)

Architettura ASP (Application Service Provider)

L'applicazione, mediante software ASP.NET, consente la gestione della biblioteca/medioteca in una soluzione interamente Web-based dove l'applicazione risulta residente sui DataCenter della CG Soluzioni Informatiche così come il database bibliografico e tutti i dati per la circolazione. Questa soluzione consente la gestione di singole biblioteche ma anche di sistemi di biblioteche distribuite sul territorio. Il database centralizzato sui DataCenter consente la catalogazione partecipata su un unico catalogo unificato garantendo tutti i servizi OPAC in tempo reale (catalogazione, circolazione, ILL, servizi personalizzati all'utente).

Le configurazioni possibili, per una singola biblioteca/medioteca o per un sistema di biblioteche prevede che le postazioni locali possano usufruire di connettività a banda larga (ADSL o HDSL).

Una soluzione completa per i sistemi bibliotecari

BIBLIOWin5.0Web consente la gestione di Sistemi bibliotecari distribuiti sul territorio attraverso la catalogazione partecipata e/o centralizzata. Una notizia bibliografica e/o multimediale creata dal Centro di Catalogazione, o da una delle biblioteche del sistema, è immediatamente on-line e quindi subito disponibile a tutte le biblioteche del sistema per l'inserimento dei propri dati inventariali (localizzazione).

Catalogazione derivata

BIBLIOWin5.0Web consente la gestione della catalogazione derivata da fonti web:

- Indice SBN (Servizio Bibliotecario Nazionale)
- Library of Congress (Z.39.50)
- LiberDatabase (web)
- Altre fonti web (Z.39.50)

Supporto Z39.50 e altri standard supportati

Il software BIBLIOWin 5.0 Web può effettuare interrogazioni (come estensione delle funzioni di client Z.39.50) attraverso lo standard Z39.50 per operazioni di catalogazione derivata. L'OPAC integrato, abbinato al MetaSearch integrato, può a sua volta interrogare fonti esterne attraverso lo standard Z39.50.

La CG Soluzioni Informatiche S.r.l. attraverso il **MetaSearch** recentemente sviluppato, fornisce attraverso la tecnologia Web Services, la possibilità di meta-interrogazione verso fonti DublinCore (o standard diversi mappati verso il DublinCore) come archivi fotografici (standard scheda F ICCD), fonti bibliografiche (ISBD), fonti documentali e fonti OPAC SBN se esposte attraverso lo Z39.50.

CATALOGAZIONE

Catalogazione > Modifica scheda > ID = 408

SCHEDA LISTE

- Opere d'arte
- Patrimonio scientifico e tecnologico
- Archivio documentale
- Manoscritti
- Astronomi

AC ALTRI CODICI

OG OGGETTO *

CT CATEGORIA

LC LOCALIZZAZIONE *

UB UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

LA ALTRE LOCALIZZAZIONI

CS LOCALIZZAZIONE CATASTALE

GP GEOREFERENZIAZIONE

RE MODALITA' DI REPERIMENTO

RO RAPPORTO

DT CRONOLOGIA *

AU DEFINIZIONE CULTURALE

MT DATI TECNICI *

DA DATI ANALITICI

CO CONSERVAZIONE *

RS RESTAURI E ANALISI

TU CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI *

DO FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO *

AD ACCESSO AI DATI *

CM COMPILAZIONE *

AN ANNOTAZIONI

Schede

Nuova scheda

Scheda ID [] modifica

Modelli

Visualizza ultime

5 inserite

5 modificate

396

372

409

408

442

OG OGGETTO *

>> OGT OGGETTO *

OGTD Definizione * Telescopio rifrattore

OGTT Tipologia Equatoriale

OGTA Parti e/o accessori micrometro anulare, micrometro filare di Spano - Gambe, spettroscopio prismatico di Merz, motore orario elettrico

OGTN Denominazione Telescopio equatoriale di Merz

OGTL Codice lingua

>> QNT QUANTITÀ

QNTN Numero

QNTS Quantità non rilevata

>> OGA ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO

OGAD Definizione Refractor telescope

OGAS Tipologia Equatorial

OGAL Codice lingua ENG

<<< 1 di 1 >>> | Nuovo | Salva | Elimina

>> SGT SOGGETTO

SGTI Identificazione

SGTP Posizione

<<< 0 di 0 >>> | Nuovo | Salva | Elimina

Salva scheda | Salva come modello | Duplica | Valida | Elimina scheda | Info

Principali funzionalità

- Catalogazione partecipata dei beni culturali secondo gli standard ICCD
- Tecnologia di database MS SQL Server (e MSDE)
- Soluzione interamente ASP (web-based)
- Gestione authority files e vocabolari controllati
- Gestione automatica di normalizzazione delle immagini (JPG)
- Generazione automatica di miniature e watermark
- Schede catalografiche pre-compilate personalizzabili secondo modelli
- Catalogazione fotografie e opere d'arte
- Import-Export dal formato ICCD
- Ricerche semplici basate sul concetto CHI, COSA, DOVE, QUANDO
- Ricerche avanzate basate su set di criteri multipli (6 livelli).

Catalogazione secondo standard ICCD

- scheda F (fotografie),
- scheda S-MI (stampe e matrici d'incisione),
- scheda OA-D (opere e oggetti d'arte),
- scheda OAC (opere d'arte contemporanea),
- scheda RA (reperti archeologici)
- scheda BDM (FKO) (beni demotnoantropologici materiali)
- scheda BDI (beni demoantropologici immateriali)
- scheda SMO (strumenti musicali - organi)
- scheda NU (numismatica)
- scheda A (architettura).

Sistema interamente web-based per la catalogazione partecipata dei beni culturali

- Grafica web personalizzabile da foglio stile (CSS) nel rispetto del W3C e WAI
- Integrazione con OPAC biblioteca e/o medioteca
- Integrazione con EasyNETcms e BIBLIOWin4.0 e BIBLIOWin5.0Web
- Gallerie fotografiche personalizzabili per mostre e/o rassegne virtuali
- Definizione di percorsi tematici in SICAPweb
- Compatibilità con servizi di web 2.0
- Configurazione OPAC con Web S

Gestione gerarchia

Arcetri

- Fondo - Archivio Storico, 1830 - 1982 [id:9137]
 - Serie - Amministrazione, 1929 - 1979 [id:9157]
 - Serie - Contabilità, 1926 - 1959 [id:9156]
 - Serie - Personale, 1936 - 1954 [id:9158]
 - Serie - Biblioteca, 1872 - 1925 [id:9141]
 - Serie - Pubblicazioni dell'Osservatorio, 1895 - 1956 [id:9147]
 - Serie - Registri delle firme dei visitatori dell'Osservatorio, 1918 - 1967 [id:9177]
 - Serie - Disegni e progetti di edifici e strumenti e altro materiale grafico [id:9146]
 - Serie - Fondi personali degli astronomi, 1826 - 1982 [id:9138]
 - Sottoserie - Fondo Giovan Battista Donati, 1843 - 1926 [id:9148]
 - Sottoserie - Fondo Ernst Wilhelm Tempel [id:9135]
 - Fascicolo - Periodo veneziano e precedente, 1841 - 1865 [id:9178]
 - Fascicolo - Periodo marsigliese, 1852 - 1875 [id:9179]
 - Fascicolo - Periodo milanese, 1871 - 1874 [id:9180]
 - Fascicolo - Periodo fiorentino, 1874 - 1888 [id:9181]
 - Fascicolo - Disegni di nebulose, 1860 - 1886 [id:9183]
 - Fascicolo - Disegni di nebulose tratte dal "General Catalogue", 1875 - 1884 [id:9182]
 - Fascicolo - "Ueber Nebelflecken", 1879 - 1989 [id:9186]
 - Fascicolo - "Osservazioni e disegni di alcune nebulose fatti da Guglielmo Tempel", 1879 - 1921 [id:9185]
 - Fascicolo - Circolari a stampa e corrispondenza, 1861 - 1889 [id:9187]
 - Fascicolo - Premio Reale per l'astronomia 1879 dell'Accademia dei Lincei, 1875 - 1880 [id:9184]
 - Fascicolo - Pubblicazioni a stampa, 1875 - 1884 [id:9188]
 - Sottoserie - Fondo Domenico Cipolletti, 1869 - 1926 [id:9149]
 - Sottoserie - Fondo Antonio Abetti, 1881 - 1923 [id:9150]
 - Sottoserie - Fondo Giovanni Santini, 1847 - 1871 [id:9160]
 - Sottoserie - Fondo Giuseppe Lorenzoni, 1863 - 1912 [id:9159]
 - Fascicolo - Corrispondenza, 1867 - 1912 [id:9212]
 - Fascicolo - Scritti scientifici, 1871 - 1904 [id:9213]
 - Fascicolo - Diplomi, 1872 - 1911 [id:9216]
 - Sottoserie - Fondo Bortolo Viaro, 1898 - 1922 [id:9153]
 - Sottoserie - Fondo Giorgio Abetti, 1909 - 1979 [id:9151]
 - Sottoserie - Fondo Mentore Maggini, 1914 - 1926 [id:9154]
 - Serie - Osservazioni astronomiche, 1894 - 1955 [id:9140]

Catania

Napoli

Torino

Elementi non assegnati

CATALOGAZIONE

Catalogazione > Modifica scheda > ID = 71

SCHEDA LISTE

- Selezione
- Astronomi

Modifica scheda

CD CODICE

AC ALTRI CODICI

AU INTERSTAZIONE UNIFORME

FO FONTI

VR FORME VARIANTI E RELAZIONI

AR ATTIVITA' E BIOGRAFIA

DO FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

CM COMPILAZIONE

AN ANNOTAZIONI

Schede

Nuova scheda

Scheda ID [] modifica

Modelli

Visualizza ultime

5 inserite

5 modificate

300

71

92

93

93

Memo

AU INTERSTAZIONE UNIFORME

>> AUT INTERSTAZIONE

AUTN Nome scelto persona/ente Capocci Belmonte, Ernesto-Maria, Vincenzo, Pasquale, Gaetano

AUTP Tipo interstaz. P

AUTA Qualificaz. anagrafica

AUTB Altra qualificaz.

AUTY Nazionalità italiana

<<< 1 di 1 >>> | Nuovo | Salva | Elimina | Info

AUTZ Sesso M

AUTL Luogo nascita/inizio attività Pignaseo

AUTX Luogo morte/fine attività Napoli

AUTD Data nascita/inizio attività 31 marzo 1798

AUTV Validità

AUTT Data morte/fine attività 6 gennaio 1864

AUTS Validità

AUTG Luogo e/o periodo di attività Pignaseo, 31 marzo 1798 - Napoli, 6 gennaio 1864

AUTQ Qualifica astronomo

<<< 1 di 1 >>> | Nuovo | Salva | Elimina | Info

AUTU Riferimento culturale

<<< 0 di 0 >>> | Nuovo | Salva | Elimina | Info

Salva scheda | Salva come modello | Duplica | Valida | Elimina scheda | Info | Ente

Catalogazione > Modifica scheda > ID = 1

DI DESCRIZIONE INTERNA

CTE carte cl. 1-5r

AUT AUTORE

AUTN nome Sacrobosco, Isannes de

AUTR responsabilità Autore

AUTM nome dal manoscritto

AUTA nome aggiunto

AUTS note

AUTH sigla per citazione 338

<<< 1 di 1 >>> | Nuovo | Salva | Elimina | Info

TIT TITOLI

TTTH titolo presente nel manoscritto algorismus de integris

TTTC carta c. 5r

TTTN note

TTTA titolo aggiunto Algorismus de integris

TTTI titolo identificato

TTTE titolo elaborato

TTMT nomi presenti nel titolo

<<< 1 di 1 >>> | Nuovo | Salva | Elimina | Info

INC INCIPIT E EXPLICIT

INCT tipologia del testo Prima testo

INCA integrità incipit c. 5r

INCC posizione incipit

INCI trascrizione dell'incipit Omnia que a primiva rerum origine [processerunt] ratione numerorum

INCE integrità explicit

INCP posizione explicit

INCD trascrizione dell'explicit

Quae modus operandi idem est cum predicto. Et de radicum extractione hec dicta sufficiunt. Deo gratias Explicit algorismus de integris

<<< 1 di 1 >>> | Nuovo | Salva | Elimina | Info

DB per la catalogazione del patrimonio museale, degli archivi storici, dei manoscritti, delle opere d'arte e per la creazione di schede biografiche degli astronomi e dei costruttori

poivere di stelle

I BENI CULTURALI DELL' ASTRONOMIA ITALIANA

RICERCA SEMPLICE | RICERCA AVANZATA

Inserire il testo da cercare

astronomia

Parole (tutte)

LIMITA LA RICERCA A +/-

- Libri [50 di 3712]
- Patrimonio scientifico e tecnologico [20 di 107]
- Opere d'arte [1]
- Manoscritti [0]
- Archivio documenti [20 di 133]
- Astronomi [20 di 34]

Cerca

Record visualizzati: 110 di 3987 Ordina per: Fonte Visualizza: 10 Records

Visualizza fonte:

Tutte

<< Prima < Precedente 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ... > Successiva >> Ultima

- 1 **AD** Rivista di Astronomia e Scienze affini
- 2 **AD** Saggi di Astronomia popolare
- 3 **AD** Annate della "Rivista di astronomia e scienze affini"
- 4 **AD** Annate dei "Saggi di Astronomia popolare"
- 5 **AD** Gruppo Nazionale di Astronomia
- 6 **AD** Ricevute degli abbonamenti alla Società e alla Rivista "Saggi di Astronomia popolare"
- 7 **AD** Università di Torino. Servizio di pulizia periodica nei locali dell'Istituto di Astronomia
- 8 **AD** Esami di abilitazione alla libera docenza in astronomia
- 9 **AD** Esami di abilitazione alla libera docenza in astronomia
- 10 **AD** Esami di abilitazione alla libera docenza in astronomia

<< Prima < Precedente 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ... > Successiva >> Ultima

poivere di stelle

I BENI CULTURALI DELL' ASTRONOMIA ITALIANA

RICERCA SEMPLICE | RICERCA STRUTTURATA

Seleziona l'istituto: Catania Seleziona il fondo:

Istituto Catania

- Fondo Archivio
 - Serie Amministrativo-contabile 1887 - 1954
 - Serie Archivio fotografico 1885 - 1955
 - Serie Corrispondenza 1870 - 1967
 - Serie Fondi degli astronomi 1891 - 1954
 - Sottoserie Annibale Riccio 1891 - 1919
 - Fascicolo 1891 - 1918
 - Unità archivistica Congresso per la Carta fotografica del cielo, Parigi 1891. Inviti, big ... 31/03/1891 - 05/04/1891
 - Unità archivistica Congresso per la Carta fotografica del cielo, Parigi 1896. Programma, ... 09/05/1896 - 27/05/1896
 - Unità archivistica Congresso per la Carta fotografica del cielo, Parigi 1900. Inviti, big ... 18/07/1900
 - Unità archivistica Congresso per la Carta fotografica del cielo, Parigi 1909. Programma, ... 22/01/1909 - 27/04/1909
 - Unità archivistica IV Congresso dell'Unione internazionale per le ricerche solari, Monte ... 03/08/1910 - 01/09/1910
 - Unità archivistica V Congresso dell'Unione solare, Bonn 1913. Programma, inviti, biglietti ... 02/08/1913
 - Unità archivistica Conferenza delle Accademie Scientifiche, Londra. Appunti, ... 09/10/1918
 - Unità archivistica Conferenza delle Accademie Scientifiche, Parigi. Programmi, relazioni, ... 26/11/1918
 - Fascicolo 1893 - 1911
 - Fascicolo 1893 - 1911
 - Fascicolo 1900 - 1919
 - Sottoserie Mario Giralomo Fracastoro 1945 - 1954
 - Serie Fotografia celeste 1891 - 1941
 - Sottoserie 1 1891 - 1941
 - Fascicolo 1 1891 - 1941
 - Unità archivistica Pratica riguardante il contratto di acquisizione, il progetto e i dis ... 21/01/1891 - 31/12/1891
 - Unità archivistica Pratica riguardante la gestione finanziaria della costruzione dei loca ... 01/01/1892 - 14/08/1941
 - Unità archivistica Relazioni sull'avanzamento dei lavori eseguiti presso l'Ufficio dei ca ...
 - Unità archivistica "Fotografia celeste. Misure e riduzioni di stelle doppie da lastre fo ... 10/01/1935 - 09/02/1939
 - Sottoserie 2 1901 - 1910
 - Sottoserie 3 1935 - 1939
 - Serie Osservazioni astronomiche 1865 - 1965
 - Sottoserie Macchie solari 1865 - 1964
 - Sottoserie Protuberanze 1881 - 1965
 - Sottoserie Osservazioni diverse 1900 - 1915
 - Sottoserie Microfotogrammi 1915 - 1940

poivere di stelle

I BENI CULTURALI DELL' ASTRONOMIA ITALIANA

RICERCA SEMPLICE | RICERCA STRUTTURATA

Giuseppe Piazzi

DATI BIOGRAFICI

INTESTAZIONE

Nome Piazzi, Giuseppino, Giuseppe, Maria, Ubaldo, Nicolò

Estremi cronologici Ponte in Valtellina, 16 luglio 1746 - Napoli, 22 luglio 1826

ATTIVITÀ E BIOGRAFIA

NOTIZIE BIOGRAFICHE

Entrato da giovane nell'Ordine dei Teatini, studiò nei collegi dell'ordine a Milano, Torino, Roma e Genova, sotto la guida di Giralomo Tiraboschi, Giovan Battista Securis e dei Padri Le Seur e Jacquier, che lo introdussero alla matematica e all'astronomia.

Nel 1770 fu chiamato ad insegnare matematica presso l'Università di Malta. Fu poi a Ravenna, a Cremona e, di nuovo, a Roma. Con la morte di Nicolò Cento (1749-1786), docente di calcolo sublime nella Reale Accademia degli studi di Palermo, Piazzi fu chiamato in Sicilia per reggere quella cattedra. Scelse dalla Deputazione dell'Accademia dei Regi Studi come responsabile della nuova Specola palermitana, nel 1787 intraprese un lungo viaggio in Europa, per studiare e formarsi nel settore dell'astronomia, scienza che aveva poco coltivato in precedenza. Particolarmente importanti furono i suoi soggiorni parigini e londinesi, durante i quali conobbe astronomi illustri, partecipò ad avanzate di accademie ed a dibattiti universitari e acquisì competenza nel campo della tecnologia e della strumentazione astronomica. Rientrato a Palermo nel 1789, si dedicò al progetto della Specola, che fu inaugurata l'anno successivo nei locali della Torre di Santa Nuda del Palazzo Reale. Ragguoli prestigio e fama grazie alla sua fervente attività scientifica, Piazzi fu chiamato nel 1817 a Napoli per portare a compimento la realizzazione dell'Osservatorio di Capodimonte: a lui si devono la conclusione dei lavori di fabbrica, la collocazione dei primi strumenti, la scelta del direttore e l'inizio dell'attività di ricerca.

Nella storia dell'astronomia il suo nome è legato principalmente alla scoperta del pianetino Cerere (1 gennaio 1801). Si commosse, battesi con la destra la fronte e gridò trepidante: « Una scoperta! una scoperta! » Cerere gli era apparso, e alla pubblicazione di due monumentali cataloghi di stelle (1803 e 1812), che gli valsero il premio annuale dell'Accademia francese delle Scienze per il miglior lavoro astronomico.

ATTIVITÀ

Sede, Località, Stato Osservatorio Astronomico di Napoli, Napoli (Italia)

Periodo 19 maggio 1817

ONORIFICENZE

Luogo Londra

Denominazione Socio

Data 9 marzo 1821

Ente/Istituto promotore Royal Astronomical Society

OPAC e MultiOPAC

Archivi solari

2005 - OARM

12759 spettroeliogrammi:
5250 CallK e 6941 H α

1200 dpi → fits e jpg

metadati:

dati relativi alla calibrazione
e all'osservazione fotografica

2006 - OACT

2516 disegni solari

300 ppi → jpg

metadati:

data e nome



The digitized archive of Arcetri spectroheliograms

obtained at the solar tower of the Arcetri Astrophysical Observatory (1926-1974)

Centro per lo studio della variabilità del Sole (Supported by Regione Lazio)

SOLAR PHYSICS GROUP AT OAR

The photographic archive

The history

The digitization project

The digitized archive

Image processing

Photographic calibration

Note tecniche

The digital archive

Archive's dimension

Temporal coverage

Step-Wedge

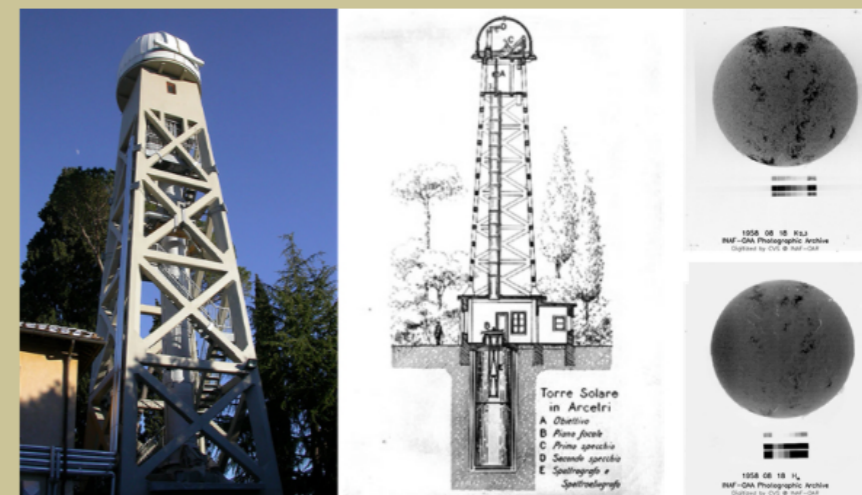
Bibliography

links

Contact

ermolli_at_oaroma_dot_inaf_dot_it

► Access the archive



This archive contains full-disk solar images, in jpg format, size 510x680 px, resulting from the digitization of plates of Call K and H α spectroheliograms acquired during 5042 observing days at the Arcetri G.B. Donati tower from 1926 to 1974.

The images available through this visualization are compressed format and smaller than those originals for a rapid transfer and easy viewing. Uncompressed images are currently available upon request by sending an e-mail to: cvs@mporzio.astro.it.

To view the images, select the date of the request in the box "Access to the Archive."



Serie archivistica "Disegni del Sole"

Archivio digitale
"Disegni del Sole"
dal 1926 al 1933

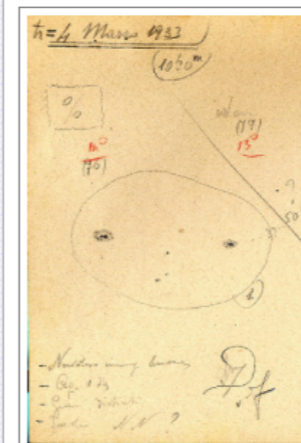


Home

Consultazione
archivio digitale

Home page
Biblioteca

Contatto



La serie dei **Disegni del Sole** (1865-1925) presenta la documentazione più antica delle **Serie** rilevate in questo Inventario.

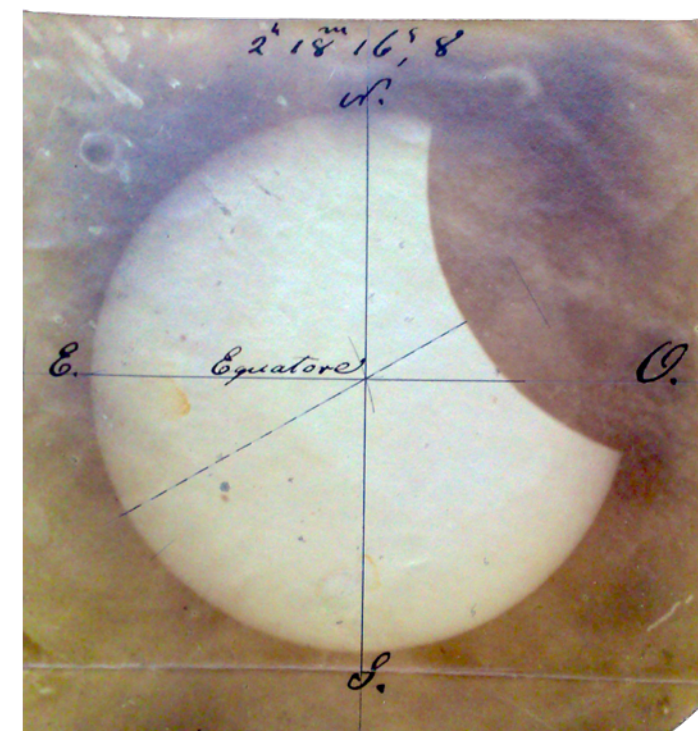
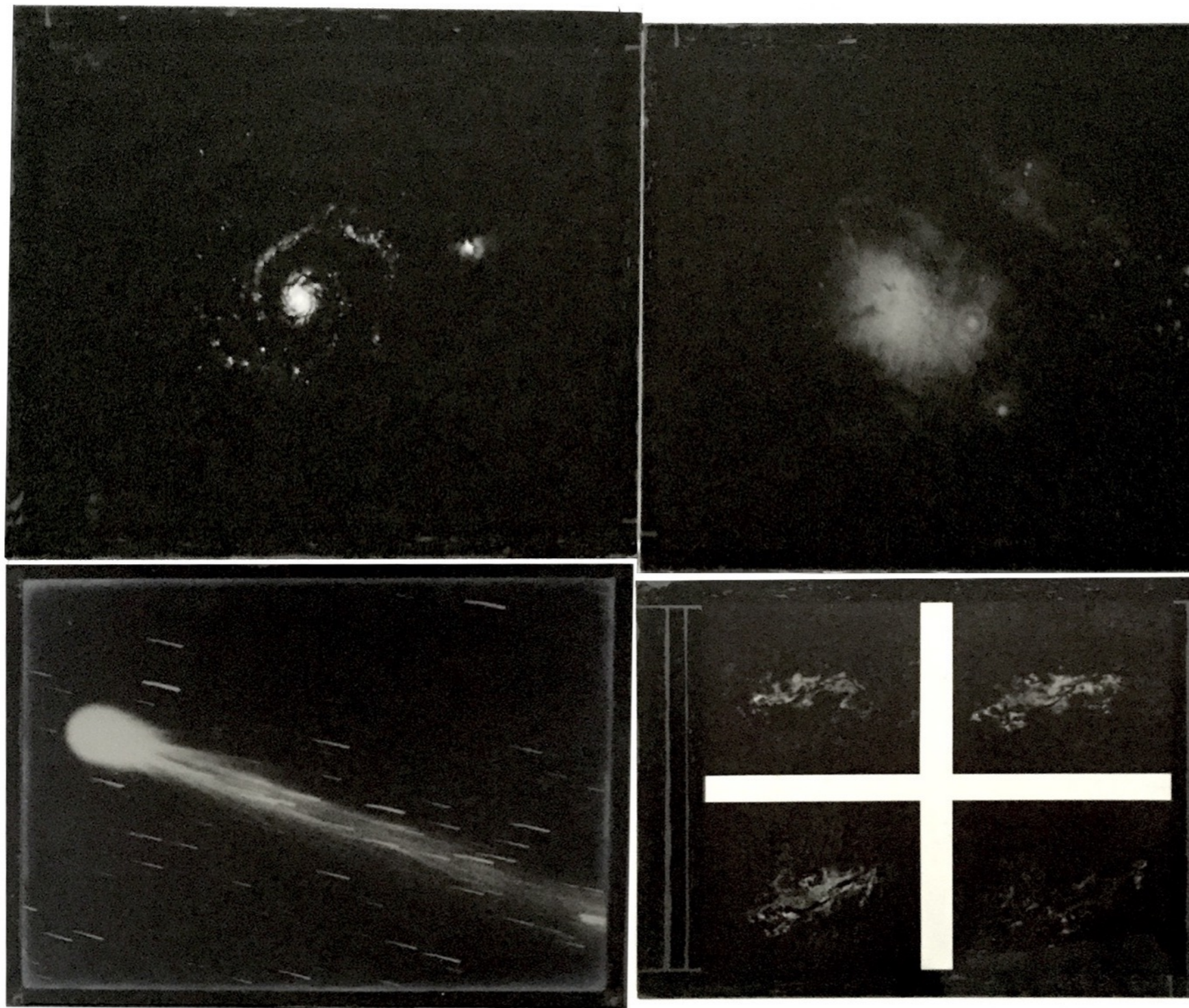
Essa comprende i disegni di macchie, facole, pori, spettri e protuberanze solari cronologicamente ordinati, dal 1865 al 1925, in cartelle suddivise al loro interno in fascicoli mensili o bimestrali. I disegni riportano la data, l'ora e le annotazioni relative alle osservazioni effettuate, note presenti anche in mancanza di disegno a causa di proibitive condizioni atmosferiche.

Alcune annotazioni sono di mano di Pietro Tacchini.

E' ancora in corso di riordino la parte relativa alle osservazioni solari effettuate presso l'Osservatorio Astrofisico di Catania nel

periodo 1926-1964, pari a circa 150 unità archivistiche, rinvenute in tempi successivi rispetto al materiale di cui sopra, inserito e inventariato nell'ambito di [Specola 2000](#).

Per queste ultime osservazioni, si e' avviato un progetto locale di digitalizzazione e recupero di materiale storico, finalizzato alla pubblicazione su WEB delle immagini acquisite e dei dati relativi alla serie archivistica "Disegni del Sole".



Archivio storico fotografico

to be realized

TECA DIGITALE

Le biblioteche dell'INAF stanno sviluppando un progetto di studio, catalogazione e digitalizzazione dell'antico e prezioso patrimonio librario che conservano.

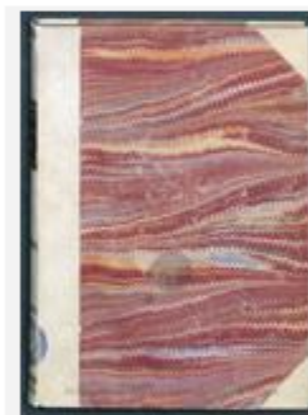
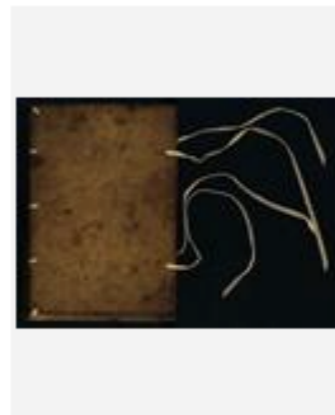
La teca digitale di **Polvere di Stelle** permette di sfogliare alcuni dei volumi più antichi e maggiormente rappresentativi della storia dell'astronomia.



HIGHLIGHTS

TIMELINE

IN EVIDENZA



ATLANTI STELLARI

INCUNABOLI

CINQUECENTINE

SEICENTINE



RICERCHE IN ARCHIVIO

Calendario eventi

Ricerca avanzata

Archivio eventi

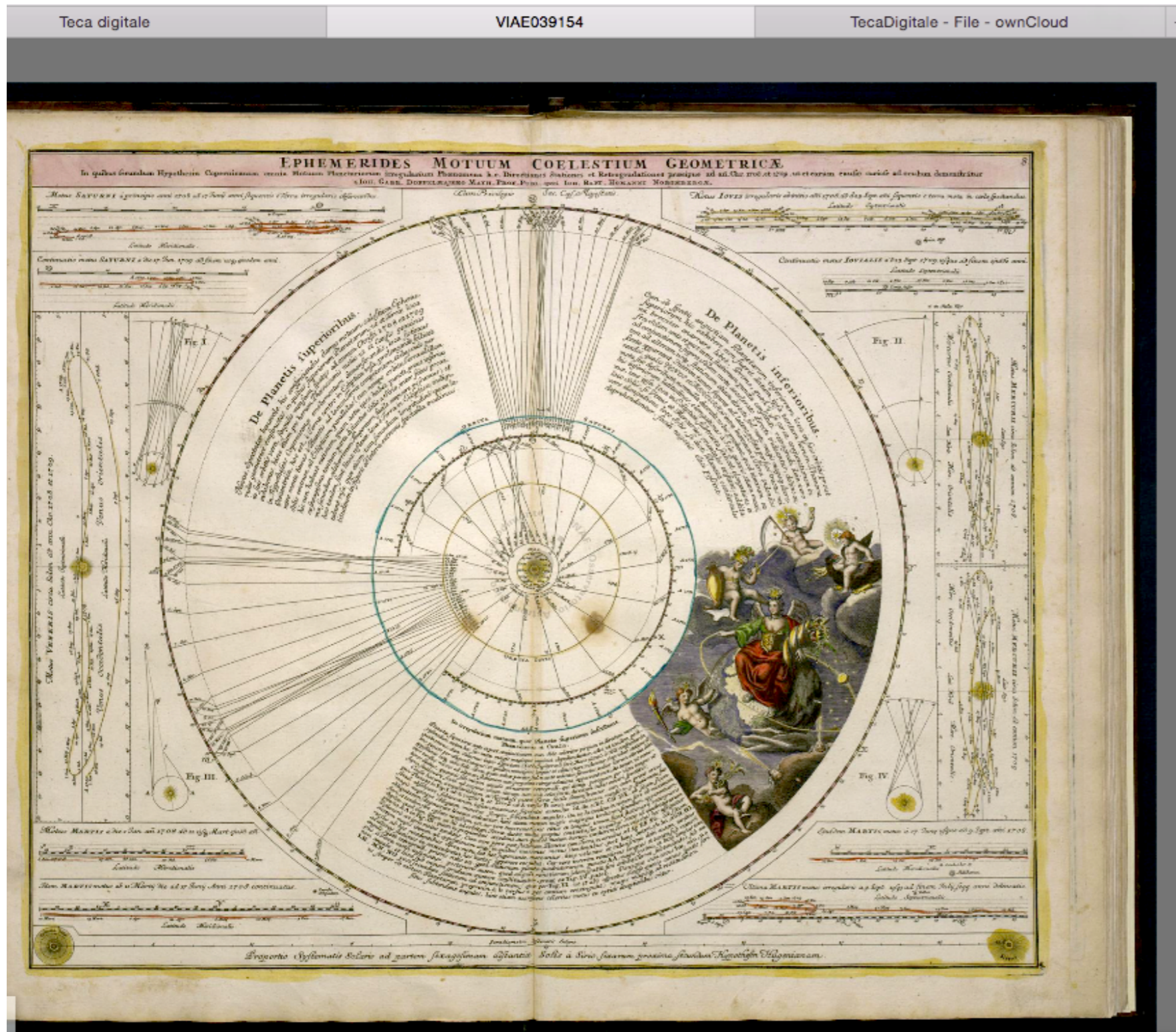
TAG CLOUD

- INAF - Osservatorio Astronomico di Capodimonte
- Libri di Astronomia per Bambini e Ragazzi, 2014
- Osservatorio Astrofisico di Arcetri
- Osservatorio Astronomico di Padova

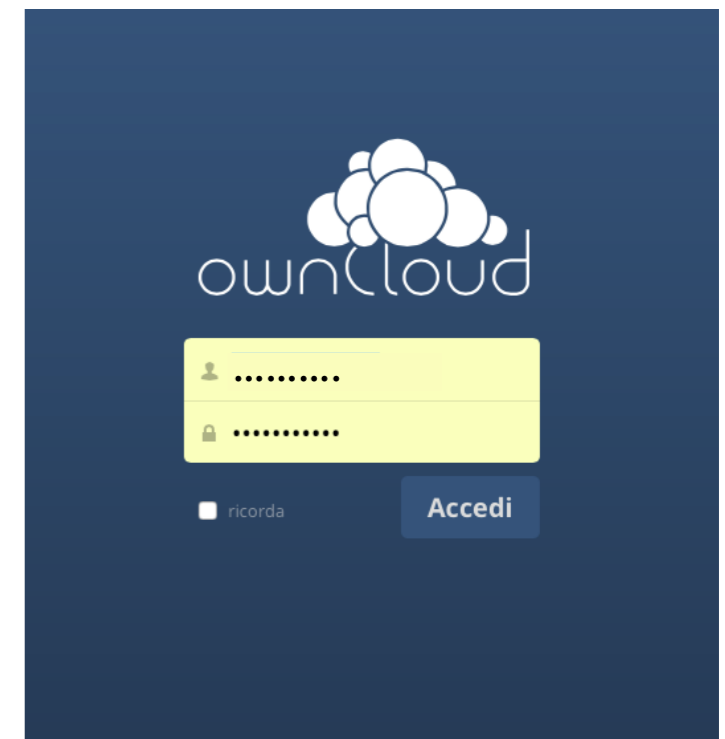
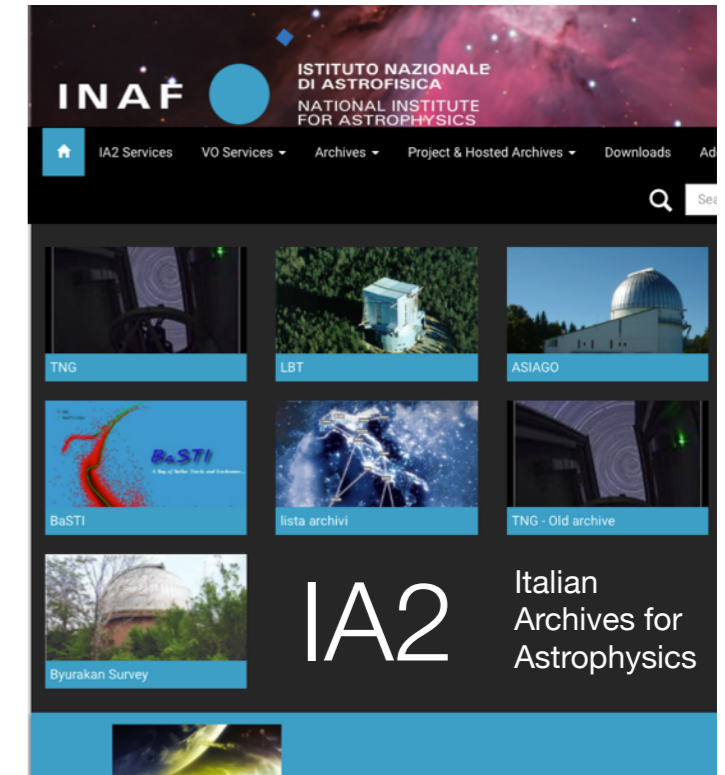
Teca digitale

251 volumi digitalizzati

Deposito nazionale della biblioteca digitale antica dell'INAF



Scheda sull'Opac →



150 ppi → jpg e filigrana
 300 ppi → jpg
 600 ppi → tiff

■ F E L L E S I D E R E V L O P

■ F E L L E T \$ 1 D E R E V L O P

■ F E N 1 F

■ C T A T M O

■ T N D P S A G L E N Z O T N 4

■ P O P V E R E D 5 T E L L E

■ O N A G R A G O R C U M F L L E T 5 1 D E R R E V L O P

■ F E L L E S I D E R E V L O P

■ F E L L E 5 D 3 R R E V O P

■ F E L L E 5 1 D E R R E V L O P

■ P S K T O F L L A S T , A H T

■ F E L L E T 5 1 D E R R E V L O P

■ P N A R G

■ E L L 3 T 5 1 D E R R E V L O P

■ D E R 3 V L O P