

ATA

I primordi

La Fondazione

Atto costitutivo
dell'Associazione Tuscolana di Astronomia

L'anno 1995,
il giorno 11 Ottobre,
in Frascati via Enrico Fermi, 23, presso la sede dell'Istituto di Astrofisica Spaziale del Consiglio Nazionale delle Ricerche.



I soci Fondatori

sono presenti

1) il Sig. Emilio Sassone Corsi;
2) il Sig. Luca Orrù;
3) il Sig. Cesare Domenico La Padula;
4) la Sig.ra Ann Harding;
5) il Sig. Emiliano Raponi;
5) il Sig. Claudio Saracini
6) il Sig. Claudio Cascioli;
8) il Sig. Stefano Saracini;
9) il Sig. Vincenzo Fucile;
10) il Sig. Pierluigi De Santi;
11) il Sig. Ugo Intini;
12) la Sig.na Valeria Intini;
13) il Sig. Leone Stefano Maria Rezia Loppio;
14) il Sig. Giuseppe Mittiga;
15) il Sig. Stefano Guerci;
16) il Sig. Mario Bernardi;
17) il Sig. Lorenzo Simone;
18) il Sig. Enrico Del Vescovo;
19) il Sig. Paolo Mangano;
20) il Sig. Flaviano Pasi;
21) la Sig.ra Maria Antonietta Guerrieri;
22) la Sig.ra Elena Cannizzaro;
23) il Sig. Marco Pietrodangelo;
24) il Sig. Andrea Preite Martinez;
25) il Sig. Renato Antonelli;
26) il Sig. Alessandro De Rosa;
27) il Sig. Fausto Pasqualetti;
28) il Sig. Alessandro Cere';
29) il Sig. Stefano Schutzmann;
30) il Sig. Silvio Villa;
31) il Sig. Marcello Torsoli;
32) il Sig. Elio Candreva;
33) il Sig. Enrico Casciottii;
34) il Sig. Fabian Alberto Sosa;
35) il Sig. Claudio Gabbianelli;
36) il Sig. Cristiano Amelia;
37) il Sig. Giampaolo Gratton in qualità di Amministratore dell'Associazione Eta Carinæ;
38) il Sig. Mauro Salvatori;
39) il Sig. Valerio Sparacio;
40) il Sig. Claudio Zampa;
41) il Sig. Mauro Antonelli.

Il Consiglio Direttivo

Articolo 5

Il primo Consiglio Direttivo dell'Associazione, composto di 7 membri, è nominato nelle persone dei Signori:

1) Presidente: Dr. Emilio Sassone Corsi
2) Segretario: Sig. Luca Orrù
3) Tesoriere: Dr. Renato Antonelli
4) Consigliere: Dr. Giampaolo Gratton
5) Consigliere: Dr. Mario Bernardi
6) Consigliere: Sig. Silvio Villa
7) Consigliere: Sig. Stefano Schutzmann

Il Consiglio Scientifico

Articolo 6

Il primo Consiglio Scientifico dell'Associazione, composto di 7 membri, è nominato nelle persone dei Signori:

1) Dr. Andrea Preite Martinez, Direttore dell'Istituto di Astrofisica Spaziale del CNR,
2) Dr. Roberto Buonanno, Direttore degli Osservatori Astronomici di Roma,
3) Dr. Maurizio Candidi, Direttore dell'Istituto di Fisica dello Spazio Interplanetario del CNR,
4) Rev. George V. Cojne, Direttore della Specola Vaticana,
5) Dr. Italo Mazzitelli, Astrofisico dell'Istituto di Astrofisica Spaziale del CNR,
6) Dr. Giuliano Natali, Astrofisico dell'Istituto di Astrofisica Spaziale del CNR.

L'Assemblea Costitutiva ha deliberato che il settimo membro del Consiglio Scientifico sarà riservato ad un ulteriore rappresentante degli Osservatori di Roma ed ha dato mandato al Consiglio Direttivo di individuare e nominare tale persona.

Il Dr. Andrea Preite Martinez è stato nominato Presidente del Consiglio Scientifico.

Il Collegio dei Revisori

Articolo 7

Il primo Collegio dei Revisori dei Conti dell'Associazione, composto di 3 membri, è nominato nelle persone dei Signori:

1) Dr. Leone Stefano Maria Rezia Loppio, iscritto all'Albo Nazionale dei Revisori Ufficiali dei Conti
2) Dr. Marcello Torsoli,
3) Sig. Claudio Gabbianelli.

Il Dr. Leone Rezia Loppio è stato nominato Presidente del Collegio dei Revisori dei Conti.

L’evoluzione del logo

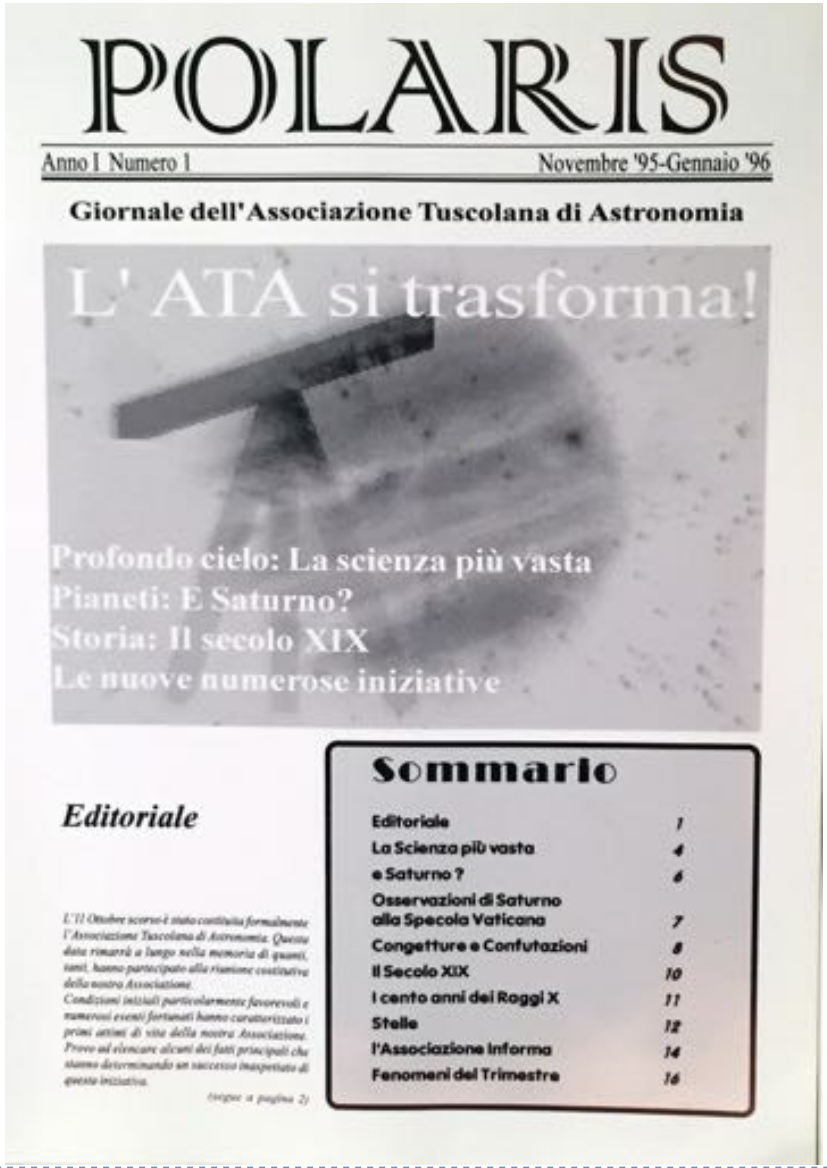


Il corso di Marcello Torsoli





POLARIS



POLARIS

Anno I Numero 1 — Novembre '95-Gennaio '96

Giornale dell'Associazione Tuscolana di Astronomia

L' ATA si trasforma!

Profondo cielo: La scienza più vasta
Pianeti: E Saturno?
Storia: Il secolo XIX
Le nuove numerose iniziative

Sommario

Editoriale	1
La Scienza più vasta	4
e Saturno ?	6
Osservazioni di Saturno alla Specola Vaticana	7
Congetture e Confutazioni	8
Il Secolo XIX	10
I cento anni dei Raggi X	11
Stelle	12
l'Associazione Informa	14
Fenomeni del Trimestre	16

Editoriale

L'11 Ottobre scorso è stata costituita formalmente l'Associazione Tuscolana di Astronomia. Questa data rimarrà a lungo nella memoria di quanti, tanti, hanno partecipato alla riunione costitutiva della nostra Associazione.
Condizioni iniziali particolarmente favorevoli e numerosi eventi fortunati hanno caratterizzato i primi attimi di vita della nostra Associazione.
Provo ad elencare alcuni dei fatti principali che stanno determinando un successo inaspettato di questa iniziativa.

(segue a pagina 2)

La mostra Le Pleiadi



POLARIS

Anno II Numero 2 — Febbraio-Aprile 1996

Giornale dell'Associazione Tuscolana di Astronomia

LE PLEIADI

Sommario

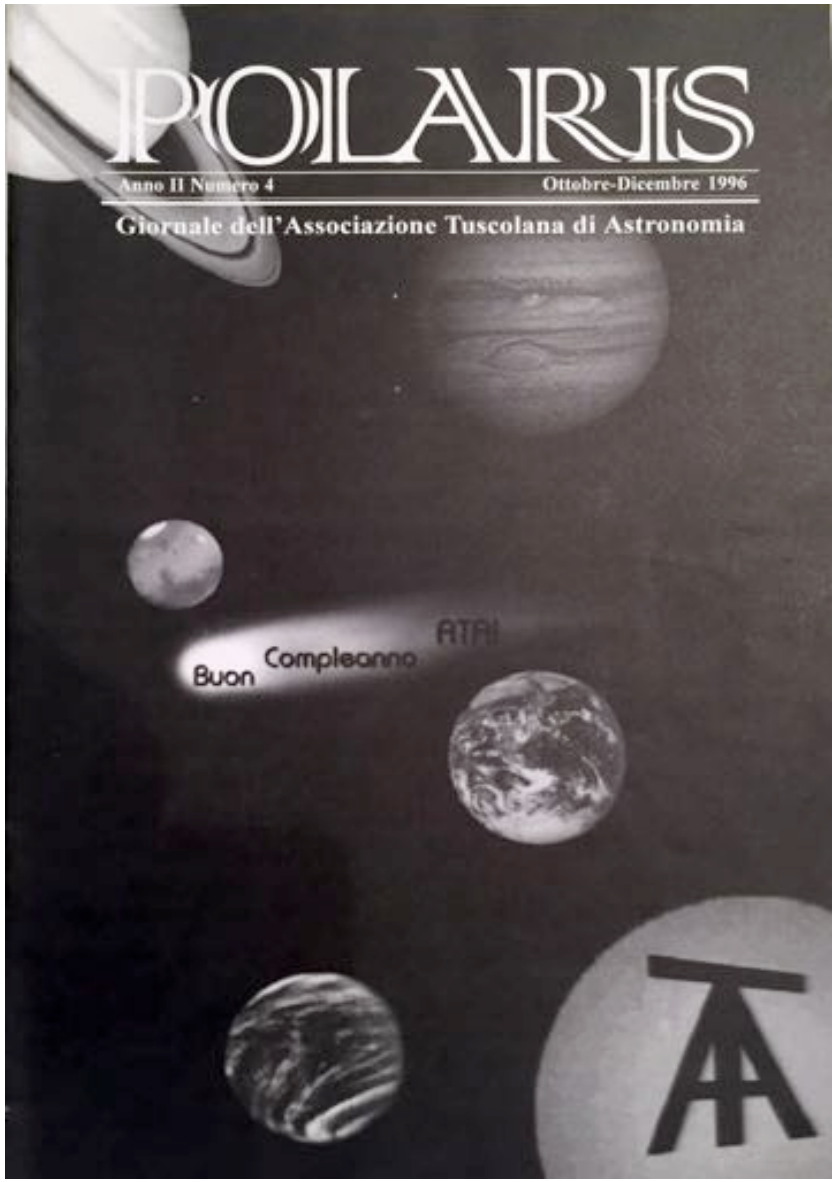
Articoli

Studio Statistico-Geografico sull'ATA 4
Metodo Sperimentale e Gravitazione 6
Il Telescopio da Galileo ai nostri giorni 8
Stelle: l'evoluzione stellare 10
Il TRT - Three Reflection Telescope 14
La Mostra "Le Pleiadi" 16

Rubriche

La VI Settimana della Cultura Scientifica 3
Il punto di vista...di 13
Così ricordo Marco 19
L'Astronomia entra nelle Scuole dei Castelli 20
Fenomeni del Trimestre 22

Polaris al primo anniversario



La Scuola Libera di Astronomia



’96 – ‘97



’97 – ‘98

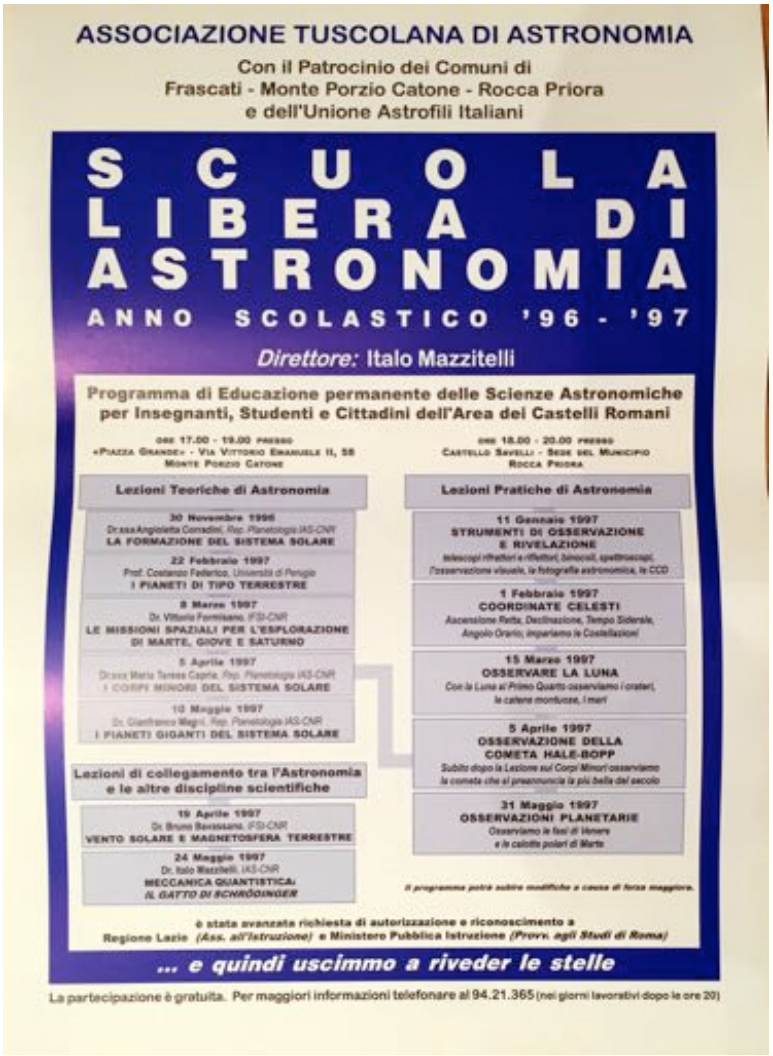
’98 – ‘99





Disegni di Valentina Intini

La Scuola Libera di Astronomia



ASSOCIAZIONE TUSCOLANA DI ASTRONOMIA

Con il Patrocinio dei Comuni di
Frascati - Monte Porzio Catone - Rocca Priora
e dell'Unione Astrofili Italiani

SCUOLA LIBERA DI ASTRONOMIA

ANNO SCOLASTICO '96 - '97

Direttore: Italo Mazzitelli

Programma di Educazione permanente delle Scienze Astronomiche
per Insegnanti, Studenti e Cittadini dell'Area dei Castelli Romani

ore 17.00 - 19.00 presso «Piazza Grande» - Via Vittorio Emanuele II, 58 Monte Porzio Catone

Lezioni Teoriche di Astronomia

30 Novembre 1996
Dr.ssa Angioletta Coradini, Resp. Planetologia IAS-CNR
LA FORMAZIONE DEL SISTEMA SOLARE

22 Febbraio 1997
Prof. Costanzo Federico, Università di Perugia
I PIANETI DI TIPO TERRESTRE

8 Marzo 1997
Dr. Vittorio Formisano, IFSI-CNR
LE MISSIONI SPAZIALI PER L'ESPLORAZIONE DI MARTE, GIOVE E SATURNO

5 Aprile 1997
Dr.ssa Maria Teresa Capria, Resp. Planetologia IAS-CNR
I CORPI MINORI DEL SISTEMA SOLARE

10 Maggio 1997
Dr. Gianfranco Magni, Resp. Planetologia IAS-CNR
I PIANETI GIGANTI DEL SISTEMA SOLARE

ore 18.00 - 20.00 presso Castello Savelli - Sede del Municipio Rocca Priora

Lezioni Pratiche di Astronomia

11 Gennaio 1997
STRUMENTI DI OSSERVAZIONE E RIVELAZIONE
telescopi riflettori e rifrattori, binocoli, spettroscopi, l'osservazione visuale, la fotografia astronomica, le CCD

1 Febbraio 1997
COORDINATE CELESTI
Ascensione Retta, Declinazione, Tempo Siderale, Angolo Orario, impariamo le Costellazioni

15 Marzo 1997
OSSERVARE LA LUNA
Con la Luna al Primo Quarto osserviamo i crateri, le catene montuose, i mari

5 Aprile 1997
OSSERVAZIONE DELLA COMETA HALE-BOPP
Subito dopo la Lezione sui Corpi Minori osserviamo la cometa che si preannuncia la più bella del secolo

31 Maggio 1997
OSSERVAZIONI PLANETARIE
Osserviamo le fasi di Venere e le calotte polari di Marte

Lezioni di collegamento tra l'Astronomia e le altre discipline scientifiche

19 Aprile 1997
Dr. Bruno Bavassano, IFSI-CNR
VENTO SOLARE E MAGNETOSFERA TERRESTRE

24 Maggio 1997
Dr. Italo Mazzitelli, IAS-CNR
MECCANICA QUANTISTICA: *IL GATTO DI SCHRÖDINGER*

Il programma potrà subire modifiche a causa di forza maggiore.

è stata avanzata richiesta di autorizzazione e riconoscimento a
Regione Lazio *(Ass. all'Istruzione)* e Ministero Pubblica Istruzione *(Provv. agli Studi di Roma)*

... e quindi uscimmo a riveder le stelle

La partecipazione è gratuita. Per maggiori informazioni telefonare al 94.21.365 (nei giorni lavorativi dopo le ore 20)



ASSOCIAZIONE TUSCOLANA DI ASTRONOMIA

Con il Patrocinio dei Comuni di Frascati e Rocca Priora
e dell'Unione Astrofili Italiani

SCUOLA LIBERA DI ASTRONOMIA

ANNO SCOLASTICO '97 - '98

Direttore: Italo Mazzitelli

Programma di Educazione permanente delle Scienze Astronomiche
per Insegnanti, Studenti e Cittadini dell'Area dei Castelli Romani

ore 17.00 - 19.00 presso Teatro di Villa Sora, Via Tuscolana, 5 Frascati

Lezioni di collegamento tra l'Astronomia e le altre discipline scientifiche

15 Novembre 1997
Dr. Italo Mazzitelli, IAS-CNR
FORZE DELLA NATURA E PARTICELLE ELEMENTARI

Lezioni Teoriche di Astronomia

13 Dicembre 1997
Dr. Massimo Bellati, IAS-CNR
IL CIELO STELLATO

7 Febbraio 1998
Dr. Paolo Saraceno, IFSI-CNR
LA NASCITA DELLE STELLE

14 Marzo 1998
Prof. Bruno Caccin, Università di Roma "Tor Vergata"
IL SOLE

28 Marzo 1998
Dr.ssa Francesca d'Antona, Osserv. Astronomico di Roma
STELLE DOPPIE E INTERAGENTI

18 Aprile 1998
Dr. Luigi Stella, Osserv. Astronomico di Roma
MORTE E NUOVA VITA DELLE STELLE

30 Maggio 1998
Dr. Oscar Straniero, Osserv. Astronomico di Teramo
AMMASSI STELLARI

ore 18.00 - 20.00 presso Castello Savelli - Sede del Municipio Rocca Priora

Lezioni Pratiche di Astronomia

29 Novembre 1997
LE COSTELLAZIONI AUTUNNO-INVERNO
individuiamo le principali costellazioni di questa stagione

17 Gennaio 1998
I COLORI DELLE STELLE E STELLE DOPPIE
Impariamo a catalogare le stelle in base al loro colore; osserviamo al telescopio alcune stelle doppie e multiple

28 Febbraio 1998
LE NEBULOSE DIFFUSE E GLI AMMASSI STELLARI
Osserviamo la Grande Nebulosa di Orione, la nursery delle stelle; osserviamo gli ammassi di stelle già formate

16 Maggio 1998
LE COSTELLAZIONI PRIMAVERA-ESTATE
individuiamo le principali costellazioni di questa stagione e osserviamo al telescopio i più interessanti oggetti astronomici (dalle ore 21.00)

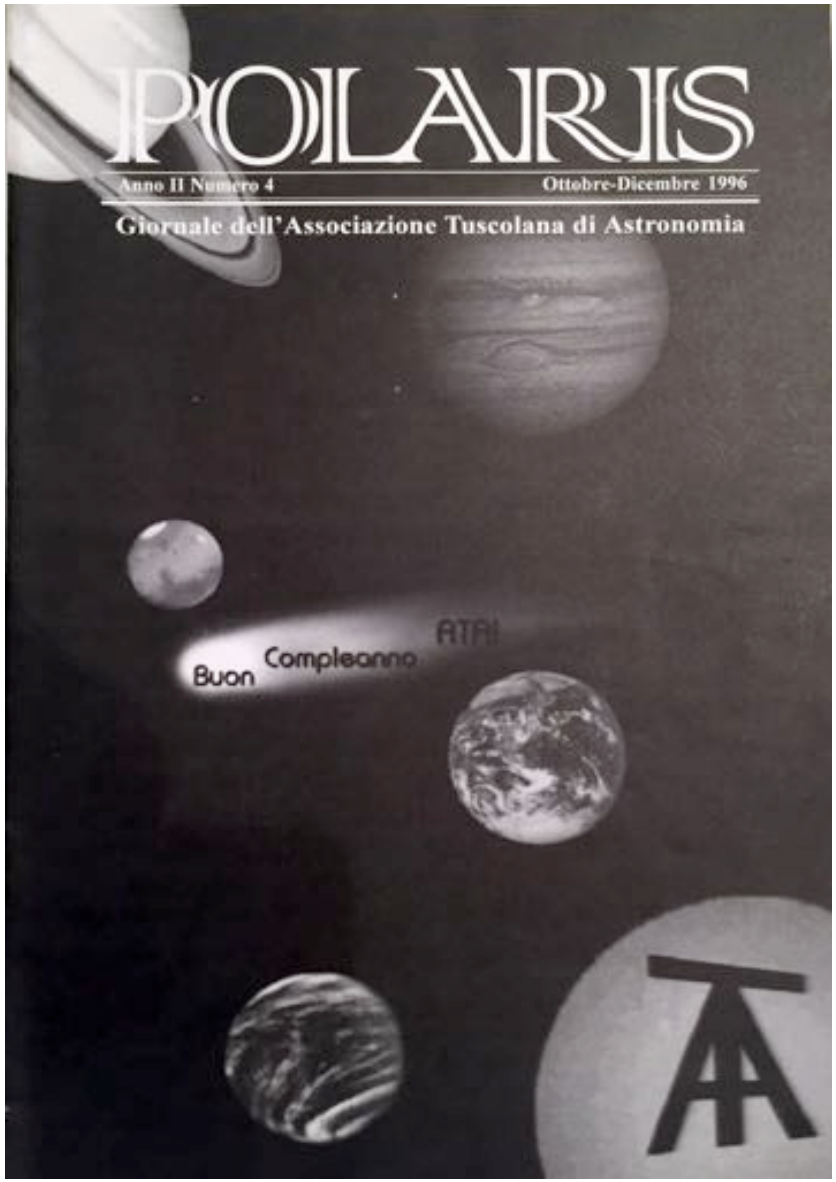
Il programma potrà subire modifiche a causa di forza maggiore.

La Scuola è riconosciuta dal Ministero Pubblica Istruzione *(Provv. agli Studi di Roma)*
per l'aggiornamento professionale degli Insegnanti

... puro e disposto a salire alle stelle

La partecipazione è gratuita. Per maggiori informazioni telefonare al 94.21.365 (nei giorni lavorativi dopo le ore 20)

Arriva la Hale Bopp



Arriva la Hale Bopp

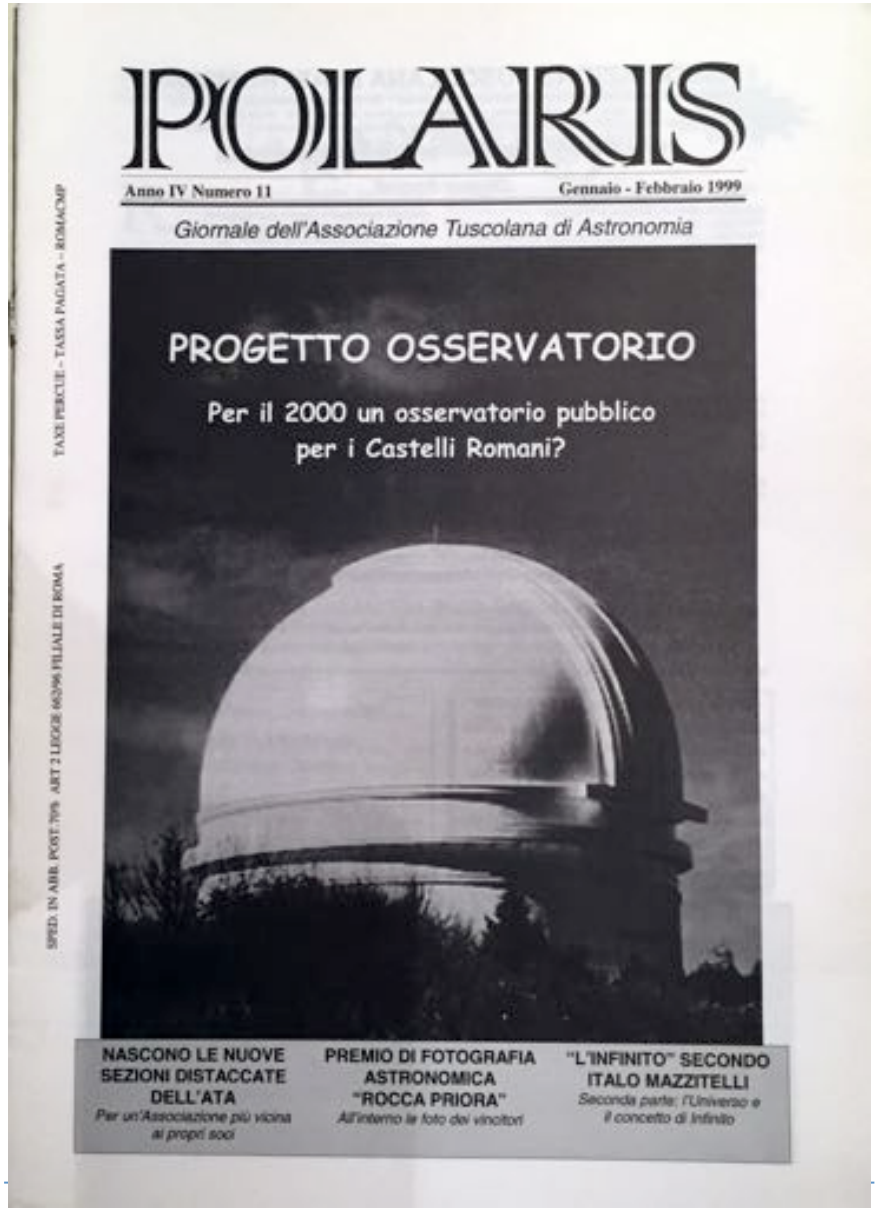


La Settimana dell'Astronomia





Progetto Osservatorio



POLARIS

Anno IV Numero 11 — Gennaio - Febbraio 1999

Giornale dell'Associazione Tuscolana di Astronomia

SPED. IN ABB. POST. 70% ART 2 LEGGE 662/96 FILIALE DI ROMA — TASSE PERCUE' - TASSA PAGATA - ROMA/CMP

PROGETTO OSSERVATORIO

Per il 2000 un osservatorio pubblico per i Castelli Romani?

NASCONO LE NUOVE SEZIONI DISTACCATE DELL'ATA
Per un'Associazione più vicina ai propri soci

PREMIO DI FOTOGRAFIA ASTRONOMICA "ROCCA PRIORA"
All'interno le foto dei vincitori

"L'INFINITO" SECONDO ITALO MAZZITELLI
Seconda parte: l'Universo e il concetto di Infinito