

PUBLICACIONES CON OBSERVACIONES DE CASLEO CON Y SIN REFERATO

AÑO 1987

1- Polarimetric observations of SN 1987 A in the Large Magellanic Cloud.

**Benvenuto, O.; Clocchiatti, A.; Feinstein, C.; García, B.; Marraco, H., Méndez, M.; Morrell, N.; Luna, H.
1987BAAA.33.388B (Res)**

2- Observaciones de velocidad radial en el CASLEO.

**Hernández, C.; Levato, H.; Malaroda, S.; Morrell, N.; García, B.; Balat, E.
1987BAAA.33.227H**

3- GY Tel: un nuevo sistema binario próximo al contacto desacoplado térmicamente.

**Lípari, S.; Sisteró, R.
1987BAAA.33.347L (Res)**

4- Thermal decoupling in W UMA binary systems.

**Lípari, S.; Sisteró, R.
1987BAAA.33.350L (Res)**

AÑO 1988

5- Some physical considerations on NGC 1313.

**Agüero, E.L.
[1988Ap&SS.149..121A](#)**

6- The extremely metal-poor globular cluster M30 (NGC 7099).

**Clariá, J.J.; Minniti, D.; Gómez, M.N.
[1988A&A...199L...1C](#)**

7- The extremely metal-poor globular cluster M30 (NGC 7099).

**Clariá, J.J.; Minniti, D.; Gómez, M.N.
1988IAU Reg. Meeting, BANA.58.3-4C**

8- Sobre el límite inferior de metalicidad del sistema de cúmulos globulares galácticos.

**Clariá, J.J.; Minniti, D.; Gómez, M.
[1988BAAA...34..103C](#)**

9- Linear polarimetric observations of SN 1987 A.

**Clocchiatti, A.; Marraco, H.G.
[1988A&A...197L...1C](#)**

10- Linear polarimetric study of SN 1987 A.

Clocchiatti, A.; Méndez, M.; Benvenuto, O.; Feinstein, C.; Marraco, H.
1988Supernova 1987 A in the Large Magellanic Clouds.
Proceedings.170C

11- Avances en el estudio fotométrico de sistemas eclipsantes de corto periodo orbital.
Gómez, M.; Lapasset, E.; Ahumada, J.; Clariá, J.J.; Minniti, D.
[1988BAAA...34..119G](#)

12- Photoelectric observations of the eclipsing binaries V676 Centauri.
Gómez, M.; Lapasset, E.
[1988IBVS.3162....1G](#)

13- Photoelectric times of minimum of the eclipsing binary RT Hydri.
Gómez, M.N.; Clariá, J.J.; Minniti, D.; Lapasset, E.
[1988IBVS.3164....1G](#)

14- HY Pavonis: photoelectric times of minimum and improved period.
Lapasset, E.; Gómez, M.
[1988IBVS.3163....1L](#)

15- Photoelectric ephemeris of the early-type eclipsing binary V593 Centauri.
Lapasset, E.; Clariá J.J.; Gómez, M.
[1988IBVS.3161....1L](#)

16- Photoelectric minima observations of the short period eclipsing binary BP Velorum.
Lapasset, E.; Gómez, M.
[1988IBVS.3185....1L](#)

17- Estudio espectroscópico de V758 Cen y GY Tel.
Lípari, S.L.; Sisteró, R.F.
[1988BAAA...34Q.190L](#)

18- Fotometría UBV de EZ Hay. Detección del comienzo de un periodo de transferencia de materia?
Lípari, S.L.; Sisteró, R.F.
[1988BAAA...34R.190L](#)

19- GY Telescopii: a thermally decoupled near-contact binary.
Lípari, S.; Sisteró, R.
[1988PASP..100..380L](#)

20-"Slice" de quasars y observaciones espectroscópicas de radio fuentes.

Lípari, S.; Sisteró, R.; García Lambas, D.
[1988BAAA...34..188L](#)

21- SN 1987 A: a linear polarimetric study.
Méndez, M.; Clocchiatti, A.; Benvenuto, O.G.; Feinstein, C.; Marraco, H.G.
[1988ApJ...334..295M](#)

22- Extinción atmosférica en el CASLEO y en la Estación de Bosque Alegre.
Minniti, D.; Clariá, J.J.; Gómez, M.
[1988BAAA...34..197M](#)

AÑO 1989

23- Internal motions in NGC 55.
Carranza, G.I.; Agüero, E.L.
[1989Ap&SS.152..279C](#)

24- First results from a Deeper survey of southern redshift slice.
Da Costa, L.N.; Pellegrini, P.S.; Willmer, C.; Latham, D.W.
[1989ApJ...344...20D](#)

25- Dust clouds within globular clusters: polarization.
Forte, J.C.; Méndez, M.
[1989ApJ...345..222F](#)

26- UBV photometry of EZ HYA. The beginning of mass transfer detected?
Lípari, S.L.; Sisteró, R.F.
[1989AJ.....97..207L](#)

27- The atmospheric extinction at the Complejo Astronómico El Leoncito and the Bosque Alegre Station.
Minniti, D.; Clariá, J.J.; Gómez, M.
[1989Ap&SS.158....9M](#)

AÑO 1990

28- Seguimiento espectroscópico de estrellas simbióticas australes.
Barbá, R.H.; Brandi, E.E.; Ferrer, O.E.; García, L.G.
1990BAAA.36.57B

29- Distribución espacial y formación de cúmulos estelares en la región de la Barra de la Nube Mayor de Magallanes.
Bica, E.; Clariá, J.J.; Dottori, H.
1990BAAA.36.153B

30- Optical emission in some luminous IRAS galaxies.

Bonatto, Ch.; Lípári, S.; Pastoriza, M.G.

[1990RMxAA..21..207B](#)

31- A CCD morphological study of the starburst galaxy NGC 7552.

Feinstein, C.; Vega, I.; Méndez, M.; Forte, J.C.

[1990A&A...239...90F](#)

32- Una burbuja de polvo en el Cúmulo Globular NGC 6624?

Forte, J.C.; Cellone, S.; Méndez, M.; Vega, I.

1990BAAA.36.418F

33- Análisis de curvas de luz de binarias de contacto.

Gómez, M.; Lapasset, E.; Ahumada, J.; Fariñas, R.

[1990RMxAA..21..376G](#)

34- El método de grilla aplicado al análisis fotométrico de los sistemas de contacto AW Virginis y BP Velorum.

Gómez, M.; Lapasset, E.; Fariñas, R.

1990BAAA.36.38G

35- El espectro de la estrella CP HR 8137.

Grosso, M.G.; Malaroda, S.M.; López García, Z.

1990BAAA.36.454G (Res)

36- Simultaneous analysis of light and radial velocity curves of the peculiar contact system V508 Ophiuchi.

Lapasset, E.; Gómez, M.

[1990A&A...231..365L](#)

37- Spectroscopic binaries in the open cluster Collinder 228.

Levato, H.; Malaroda, S.; García, B.; Morrell, N.; Solivella G.

[1990ApJS...72..323L](#)

38- RAS 18508-7815.

Lípári, S.L.

[1990IAUC.5118....1L](#)

39- IRAS 18508-7815 and IRAS 07598+6508.

Lípári, S.L.

[1990IAUC.5132....3L](#)

40- Anomalías de abundancias en la estrella CP HD 22920.

López García, Z.; Malaroda, S.M.; Grosso, M.G.

1990BAAA.36.411L (Res.)

41- ¿Es HD 37129 una estrella peculiar?

Malaroda, S.M.; Pintado, O.I.

1990BAAA.36.455M (Res.)

42- Photometric and polarimetric variability and mass-loss rate of the massive binary Wolf-Rayet star HDE 311884 (WN6+O5:V).

Moffat, A.F.J.; Drissen, L.; Robert, C.; Lamontagne, R.; Coziol, R.; Mousseau, N.; Niemela, V.S., Cerruti, M.A.; Seggewiss, W.; van Weiren, N.

[1990ApJ...350..767M](#)

43- Redshifts of southern clusters.

Muriel, H.; Nicotra, M.G.; García Lambas, D.

[1990AJ....100..339M](#)

44- Nearby galaxy redshift surveys.

Pellegrini, P. S.; Da Costa, L.N.

[1990RMxAA..21...41P](#)

45- V759 Centauri: new times of minima and revised period.

Sisteró, R.F.; Candellero, B.A.; Marton, S.; Grieco, A.

[1990IBVS.3512....1S](#)

AÑO 1991

46- Studies of nearby poor clusters: A 3574 and S 753.

Willmer, C.N.A.; Focardi, P.; Chan, R.; Pellegrini, P.S.; da Costa, L.N.

[1991AJ....101...57W](#)

47- Physical considerations of the nuclear regions of NGC 3256.

Agüero, E.; Lípari, S.L.

[1991Ap&SS.175..253A](#)

48- Detection of the helium flash gap in the integrated (U-B) vs (B-V). Diagram for 624 Large Magellanic Cloud clusters.

Bica, E.; Clariá, J.J.; Dottori, H.; Piatti, A.; Santos J.F.C. Jr.

[1991ApJ...381L..51B](#)

49- The plane W (Na I) xW (MgI): effects of interstellar Na I in a sample of southern galaxies.

Bica, E.; Pastoriza, M.G.; Maia, M.; da Silva, L.A.L.; Dottori, H.

[1991AJ....102.1702B](#)

50- Spatial distribution and star cluster formation in the LMC bar region.

Bica, E.; Clariá, J.J.; Dottori, H.

1991BAAA.36.153B

51- Corrimiento al rojo de galaxias australes.

Calderón, J.H.; Pellegrini, P.S.; Willmer, C.; Da Costa, L.N.

[1991RMxAA..22..304C](#)

52- Dispersión de velocidades en galaxias elípticas.
Calderón, J. H.; Alonso, M.V.; Pellegrini, P.S.; Paolantonio, S.
[1991RMxAA..22Q.304C](#)

53- Photometric variable stars found in five southern open clusters.
Clariá, J.J.; Lapasset, E.; Minniti, D.
[1991IBVS.3594....1L](#)

54- IRAS 02366-3101: An accretion disk candidate among luminous IRAS galaxies
Colina, L.; Lípari, S.; Macchetto, F.
[1991ApJ...382L..63C](#)

55- Massive star formation and superwinds in IRAS 19254-7245 (the Superantennae).
Colina, L.; Lípari, S.; Macchetto, F.
[1991ApJ...379..113C](#)

56- Abundances of the most metal-poor globular clusters.
Geisler, D.; Clariá, J.J.; Minniti, D.
[1991BAAS...23..949G](#)

57- Spatial distribution and star cluster formation in the LMC bar region.
Geisler, D.; Clariá, J.J.; Minniti, D.
1991IBVS.n° 3594G

58- Photometric variable stars found in five southern open clusters.
Lapasset, E.; Clariá, J.J.; Minniti, D.
[1991IBVS.3594....1L](#)

59- Radial velocities in the open cluster Trumpler 14.
Levato, H.; Malaroda, S.; García, B.; Morrell, N.; Solivella, G.; Grosso, M.
[1991Ap&SS.183..147L](#)

60- Spectroscopic binaries, rotation and magnetism in open clusters and associations.
Levato, H.; Malaroda, S.; Morrell, N.I.
[1991ASPC...13..411L](#)

61- Optical and IR emission of a sample of IRAS galaxies.
Lipari, S.; Boniato, Ch.; Pastoriza, M.G.
[1991MNRAS.253...19L](#)

62- Southern IRAS quasar with extreme Fe II emission.

Lipari, S.; Macchetto, F.D.; Golombek, D.
[1991ApJ...366L..65L](#)

63- Polarization variability of Wolf-Rayet binaries: constraints on WR parameters.
Moffat, A.F.J.; Niemela, V.S.; Seggewiss, W.; Magalhaes, A.M.; Cerruti, M.A.
[1991IAUS..143..257M](#)

64- Spectroscopic binaries in the Orion OB1 association
Morrel, N.; Levato, H.
[1991ApJS...75..965M](#)

65- EZ (EASY) Canis majoris.
Robert, C.; Moffat, A.F.J.; Drissen, L.; Niemela, V.S.; Barrett, P.; Seggewiss, W.; Lamontagne, R.
[1991IAUS..143..181R](#)

AÑO 1992

66- Características espectrales ópticas de dos galaxias IRAS.
Agüero, E.L.; Suárez Boedo, F.
1992BAAA.37.94A (Res.)

67- Spectral characteristics of the nuclear region of RNGC 7545.
Agüero, E.L.
[1992Obs...112...50A](#)

68- Spectroscopic studies of southern symbiotic systems. I. FN Sagittarii
Barbá, R.; Brandi, E.; García, L.; Ferrer, O.
[1992PASP..104..330B](#)

69- Estudio óptico de LMXBS con alta resolución temporal, evidencia de flares no térmicos en MXB 1735-44
Beskin, G.; Neizvestny, S.; Plokhotnichenko, V.; Popova, M.; Zhuravkov, A.; Benvenuto, O.; Feinstein, C.; Méndez, M.
1992BAAA.37.44B(Res)

70- Bar star clusters in the LMC: formation history from UBV integrated photometry
Bica, E.; Clariá, J.J.; Dottori, H.
[1992AJ....103.1859B](#)

71- Integrated UBV photometry of 624 LMC clusters.
Bica, E.; Clariá, J.J.; Dottori, H.; Santos, J.F.C. Jr.; Piatti, A.
[1992IAUS..149..392B](#)

72- Determinación de la órbita de la binaria theta2 Crucis.
Brandi, E.; Marchiano, P.; Barbá, R.; García, L.G.; Ferrer, O.

1992BAAA.37.21B (Res.)

73- Seguimiento espectroscópico de estrellas simbióticas en las nubes de Magallanes.

Brandi, E.; García, L.G.; Barbá, R.

74- Deficiencias metálicas extremas en cúmulos globulares galácticos

Clariá, J.J.; Minniti, D.

1992Universo 37.12.no 37C

75- Redshift observations in the Hydra-Centaurus region.

Fairall, A.P.; Wilmer, C.N.A.; Calderón, J.H.; Latham, D.W.;

Nicolachi da Costa, L.; Pellegrini, P.S.; Nunes, M.A.; Focardi,

P.; Vettolani, G.

[1992AJ....103..11F](#)

76- Dust within globular clusters: a large bubble in NGC 6624?

Forte, J.C.; Cellone, S.A.; Méndez, M.; Vega E.I.

[1992ApJ...388..383F](#)

77- Blue stragglers en cúmulos abiertos.

Lapasset, E.

1992BAAA.37.6L

78- Coronal lines and starburst features in two new IRAS active galactic nuclei: IRAS 04493-6441 and IRAS 22419-6049

Lipari, S.; Macchetto, F.

[1992ApJ...387..522L](#)

79- IRAS 03202-5150: a new ring active galactic nucleus with obscured Seyfert nucleus

Lipari, S.; Macchetto, F.

[1992ApJ...397..126L](#)

80- Linear polarization of stars in seven metal-poor globular clusters.

Minniti, D.; Coiné, G.V.; Clariá, J.J.

[1992AJ....103..871M](#)

81- Observations of two binary systems of 04F-TYPE components.

Niemela, V.S.; Cerruti, M.A.; Morrell, N.I.; Luna, H.G.

[1992IAUS..151..505N](#)

82- Materia interestelar en la Vía Láctea.

Orsatti, A.M.; Vega, E.I.; Marraco, H.G.

1992BAAA.37.135O (Res.)

83- Photometry, polarimetry, spectroscopy and spectropolarimetry of the enigmatic Wolf-Rayet star EZ Canis Majoris.

Robert, C.; Moffat, A.F.J.; Drissen, L.; Lamontagne, R.; Seggewiss, W.;

Niemela, V.S.; Cerruti, M.A.; Barrett, P.; Bailey, J.; García, J.; Tapia, S.

[1992ApJ...397..277R](#)

84- Spectral variability of the He 3-640, optical counterpart of the X- ray source A 1118-61

Villada, M.; Giovannelli, F.; Polcado, V.F.

[1992A&A...259L...1V](#)

85- Optical spectroscopy and narrow-band images of the variable Seyfert I galaxy NGC 3783

Winge, C.; Pastoriza, M.G.; Storchi-Bergmann, T.; Lípari, S.

[1992ApJ...393...98W](#)

AÑO 1993

86- Estudio espectroscópico de galaxias IRAS.

Agüero, E.L.; Calderón, J.H.; Paolantonio, S.; Suárez, F.

1993BAAA.38.104A (Res.)

87- Optical spectral characteristics of three AGN candidates.

Agüero, E.L.

[1993RMxAA..26R.121A](#)

88- Spectral emission of three AGN candidates.

Agüero, E.L.

[1993Obs...113..301A](#)

89-Multicolour polarization and Co observation towards a dark filament in Musca

Arnal, E.M.; Morras, R.; Rizzo, J.R.

[1993MNRAS.265....1A](#)

90- Búsqueda de polvo en el cúmulo globular 47 Tucanae.

Bassino, L.P.; Forte, J.C.; Méndez, M.; Vega, E.I.

1993BAAA.38.92B (Res.)

91-Optical study of LMXBs high temporal resolution from CASLEO evidence of non-thermal flares from MXB 1735-44

Beskin, G.; Neizvestny, S.; Plokhotnichenko, V.; Popota, M.; Zhuravkov, A.; Benvenuto, O.; Feinstein, C.; Méndez, M.

[1993RMxAA..26..108B](#)

92- KX tra y HE- 127: dos estrellas simbióticas de alta excitación.

Brandi, E.; García, L.; Barbá, R.

1993BAAA.38.87B (Res.)

93- Membership, chemical composition and basic parameters of Stara in the southern open cluster IC 2714.

Clariá, J.J.; Piatti, A.E.; Minniti, D.

1993BAAA.38.97C(Res.)

- 94- Bar induced perturbations on the LMC disk.**
Dottori, H.; Bica, E.; Clariá, J.J.; Puerari, I.
[1993RMxAA..26..116D](#)
- 95- Spatial distribution of young clusters in the LMC base don integrated UBV photometry.**
Dottori, H.; Bica, E.; Clariá, J.J.; Puerari, I.
[1993AGAb....8...55](#)
- 96- Los brazos espirales de la Vía Láctea.**
Feinstein, A.
1993BAAA.38.93F(Res.)
- 97- Regiones H II en galaxias australes.**
Feinstein, C.; Forte, J.C.
[1993RMxAA..26R.128F](#)
- 98- Función de luminosidad de galaxias tempranas.**
García Lambas, D.; Nicotra, M.; Muriel, H.
1993BAAA.38.102G(Res.)
- 99- Estudio de la estrella simbiótica CD-43° 14304 en un amplio rango espectral (3700-10100Å)**
García, L.; Brandi, E.; Barbá, R.
1993BAAA.38.85G(Res.)
- 100- Espectrofotometría de NGC 2359.**
Giménez de Castro, G.C.; Niemela, V.
1993BAAA.38.119G(Res.)
- 101- High-resolution study of luminous infrared galaxies I. The composite nature of the Seyfert 1 Galaxy IRAS 20044-611(NGC6860)**
Lípari, S.; Tsvetanov, Z.; Macchetto, F.
[1993ApJ...405..186L](#)
- 102- Intracluster dust polarization in the Carina nebula.**
Marraco, H.G.; Vega, E. I.; Vrba, F.J.
[1993AJ....105..258M](#)
- 103- El polvo interestelar en la región de Eta Carina.**
Marraco, H.G.; Martínez, R.; Vega, E.I.
[1993RMxAA..26...96M](#)
- 104- Estudio de velocidades radiales en NGC 6611.**
Morrell, N.; Niemela, V.
1993BAAA.38.96M(Res.)
- 105- Estudio de las asociaciones Puppis OB1- OB2 y del cúmulo Ruprecht 55**
Orsatti, A.M.

1993BAAA.38.93O(Res.)

106- Far infrared and optical properties of a sample of Seyfert galaxies.

Pastoriza, M.G.; Bonatto, Ch.J.; Storchi-Bergmann, T.; Bica, E.

[1993RMxAA..26..124P](#)

107- Optical spectra of the He 3-640 (A1118-61) after the January 1992 X-ray outburst

Polcado, V.F.; Villada, M.; Giovannelli, F.

[1993A&A..273L..49P](#)

108- Deep Photometry in the core of the open cluster NGC 5606

Vázquez, R.A.; Feinstein, A.; Baume, G.; Prado, P.

1993BAAA.38.94V(Res.)

109- Polarimetric study of the IC 2944 stellar aggregate.

Vega, E.I.; Orsatti, A.M.; Marraco, H.G.

1993RMxAA.26.106V(Res.)

AÑO 1994

110- Spectral emission of a sample of IRAS galaxies. I.

Agüero, E.; Calderón, J.H.; Paolantonio, S.; Suárez Boedo, E.

[1994PASP..106..978A](#)

111- Nuevos estudios espectroscópicos de galaxias IRAS.

Agüero, E.L.; Suárez, F.E.; Paolantonio, S.; Calderón, J.H.

1994BAAA.39.100A(Res.)

112- The changing spectrum and orbital motion of the SMC Wolf-Rayet binary HD 5980

Barbá, R.; Niemela, V.

1994IAUS.n° 163.254B

113- Estudio de la binaria interactuante peculiar W Serpentis.

Barbá, R.

1994Fac. C. Astr. y Geof.La Plata.Tesis

114- Un paso más en el entendimiento de W Serpentis.

Barbá, R.H.

1994BAAA.39.5B(Res.)

115- A spectroscopic search for colliding winds in a complete sample of WC/WO Stars in the Magallanic Clouds

Bartzakos, P.; Moffat, A.; Niemela, V.

1994IAUS.n° 163.406B

116- Optical study of LMXBs with high temporal resolution: evidence for non-thermal flares from MXB 1735-44

Beskin, G.; Neizvestny, S.; Plokhotnichenko, V.; Popova, M.; Zhuravkov, A.; Benvenuto, O.; Feistein, C.; Méndez, M.

[1994A&A...289..141B](#)

117- Espectroscopía CCD en el cúmulo abierto NGC 6530.

Bosch, G.; Niemela, V.; Morrell, N.

1994BAAA.39.79B (Res.)

118- NGC 2354: un cúmulo abierto moderadamente pobre en metales en el Can Mayor.

Clariá, J.J.; Piatti, A.E.

1994BAAA.39.75C

119- Photometric and Coravel observations of stars in the open cluster IC 2714

Clariá, J.J.; Mermilliod, J.C.; Piatti, A.E.; Minniti, D.

[1994A&AS..107...39C](#)

120- Multiwaveband study of a major X-ray outburst from the Be/X-ray transient system a 1118-616

Coe, M.J.; Roche, P.; Overall, C.; Fishman, G.J.; Hagedorn, K.S.; Finger, M.; Wilson, R.B.; Buckley, D.A.H.; Shrader, C.; Fabregat, J.; Polcaro, V.F.; Giovannelli, F.; Villada, M.

[1994A&A...289..784C](#)

121- A complete southern sky redshift survey.

Da costa, L.M.; Geller, M.J.; Pellegrini, P.S.; Latham, D.W.; Fairal, A.P.; Marzke, R.O.; Willmer, C.N.A.; Huchra, J.P.; Calderón, J.H.; Ramella, M.; Kurtz, M.J.

[1994ApJ...424L...1D](#)

122- NGC 6438. A triple system?

Donzelli, C.J.; Espíndola, M.

1994BAAA.39.93D(Res.)

123- A study of the open cluster Tr 14 in the Carina region.

García, B.; Malaroda, S.; Levato, H.; Morrell, N.

1994BAAA.39.80G(Res.)

124- Análisis fotométrico de la binaria de contacto BF Pav.

González, J.F.; Lapasset, E.; Gómez, M.; Ahumada, J.

1994BAAA.39.24G(Res.)

125- Análisis de fotometría BV de la binaria tipo W Uma HY Pavonis

Lapasset, E.; Gómez, M.N.

1994BAAA.39.24L(Res.)

126- Estudio preliminar de las binarias eclipsantes RT Hydri y V594 Centauri

Lapasset, E.; Ahumada, J.; Gómez, M.; Fariñas, R.; González, J.F.

1994BAAA.39.25L

127- Galaxy properties in different environments I: the sample

Maia, M.A.G.; Pastoriza, M.G.; Bica, E.; Dottori, H.

[1994ApJS...93..425M](#)

128- Estudio con técnicas múltiples de una asociación OB y su entorno.

Niemela, V.; Morrell, N.; Arnal, M.; Barbá, R.; Ostrov, P.; Bosch, G.; Cappa, C.

1994BAAA.39.74N(Res.)

129- The radial velocity variations of WR46 (WN3p).

Niemela, V.; Barbá, R.; Shara, M.

1994IAUS.n° 163.245N

130- Revised Wolf-Rayet binary orbits and new binaries

Niemela, V.

1994IAUS.n° 163.223N

131- La distribución de metalicidades del sistema de cúmulos globulares de NGC 1399.

Ostrov, P.

1994BAAA.39.95O(Res.)

132- Galaxy properties in different environments. II: star formation in bulges of late type spiral.

Pastoriza, M.G.; Bica, E.; Maia, M.; Bonatto, Ch.; Dottori, H.

[1994ApJ...432..128P](#)

133- Chemical evolution of the Galactic disk: evidence of a gradient perpendicular to the Galactic plane

Piatti, A.E.; Clariá, J.J.; Abadi, M.G.; Mosconi, M.B.

1994BAAA.39.63P

134- New photometric variable stars in the field of southern open clusters

Piatti, A.; Clariá, J.J.

[1994IBVS.4010....1P](#)

135- Comparación de observaciones espectroscópicas de Omicrón Pegasi en CASLEO y DAO

Pintado, O.I.; García, B.

1994BAAA.39.19P(Res.)

136- Steps toward determination of the size and structure of the broad-line region in active galactic nuclei VI. Variability of NGC 3783 from ground based data.

Stirpe, G.M.; Winge, C.; Altieri, B.; Alloin, D.; Agüero, E.L.; Anupama, G.C.; Ashley, R.; Bertram, R.; Calderón, J.H.; Catchpole, R.M.; Corradi, R.L.M.; Covino, E.; Dottori, H.A.; Feast, M.W.; Ghosh, K.K.; Gil Hutton, R.; Glass,

I.S.; Grebel, E.R.; Jorda, L.; Koen, C.; Laney, C. D.; Maia, M.; Marang, F.; Mayya, Y.D.; Morrell, N.; Nakada, Y.; Pastoriza, M.G.; Pati, A.K.; Pelat, D.; Peterson, B.M.; Prakhu, T.P.; Roberts, G.; Sagar, R.; Salamanca, I.; Sekiguchi, K.; Storchi-Bergmann, T.; Subramaniam, A.; Van Winckel, H.; van Wyk, F.; Villada, M.; Wagner, R.M.; Whitelock, P.A.; Winkler, H.; Clavel, J.; Dietrich, M.; Kollatschny, M.; O'Brien, P.T.; Perola, G.C.; Recondo-González, M.C.; Rodríguez-Pascual, P.; Santos-Lleo, M.
[1994ApJ...425..609S](#)

137- Polarimetric study of the IC 2944 stellar aggregate.
Vega, E.I.; Orsatti, A.M.; Marraco, H.G.
[1994AJ....108.1834V](#)

138- Spectral variability of the high mass X ray binary He 3-640/A1118-61
Giovannelli, F.; Villada, M.; Polcaro, V.F.
[1994MmSAI..65..421G](#)

139- A study of Carina OB2 association. 2: Analysis and discussion of the data
Garcia, Beatriz
[1994ApJ...436..705G](#)

AÑO 1995

140- Spectral emission of a sample of IRAS galaxies. II.
Agüero, E.L.; Suárez, F.; Paolantonio, S.
[1995PASP..107..959A](#)

141- A sudden luminous blue variable-like behavior the Wolf-Rayet binary system Hd 5980 in the Small Magellanic Cloud
Barbá, R.H.; Niemela, V.S.; Baume, G.; Vázquez, R.A.
[1995ApJ...446L..23B](#)

142- Three globular cluster candidates in the direction of the bulge shown to be small emisión nebular
Bica, E.; Clariá, J.J.; Bonatto, Ch.; Piatti, A.E.; Ortolani, S.; Barbuy, B.
[1995A&A...303..747B](#)

143- One century of Spectroscopic observations of eta Car
Daminelli Neto, A.; Cassatella, A.; Viotti, R.; Baratta, G.B.; Carranza, G. J.; Villada, M.
[1995RMxAC...2...41D](#)

144-The first year of observations on the Yale- San Juan double Stars Project .
Horch, E.P.; Dinescu, D.I.; Girard, T.M.; van Altena, W.; López, C.; Franz, O.; Timothy, J.G.
[1995AAS...187.2801H](#)

145- AW Virginis: Photoelectric times of minimum and improved period

Lapasset, E.; Gómez, M.
[1995IBVS.4144....1L](#)

146- The slow rotation of 253 Mathilde.
Mottola, S.; Sears, W.D.; Erikson, A.; Harris, A.; Young, J. W.; Hahn, G.;
Dahlgren, M.; Mueller, B.E.; Owen, B.; Gil Hutton, R.; Licandro, J.; Barucci,
M.A.; Angeli, C.; Neukum, G.; Lagerknist, C.I.; Lahulla, J.F.
[1995P&SS...43.1609M](#)

147- The luminosity function of elliptical galaxies.
Muriel, H.; Nicotra, M.A.G.; García Lambas, D.
[1995AJ....110.1032M](#)

148- The multiple system Sk-6718 in the LMC.
Niemela, V.S.; Seggewiss, W.; Moffat, A.F.J.
[1995IAUS..163..251N](#)

149- Carina arm studies: a polarimetric approach.
Orsatti, A.M.; Vega, E.I.; Marraco, H.G.
[1995RMxAC..2..123O](#)

150- Chemical evolution of the galactic disk: evidence for a gradient
perpendicular to the galactic plane
Piatti, A.E.; Clariá, J.J.; Abadi, M.G.
[1995AJ....110.2813P](#)

151- UBVR polarimetry of the magnetic cataclysmic variable V834 Cen.
Piirola, V.; Coyne, G.V.; Scaltriti, F.; Anderlucci, E.
1995BAAS.27.762P

152- Blue violet spectral evolution of young Magellanic Cloud Clusters
Santos, J.F.C.Jr.; Bica, E.; Clariá, J.J.; Piatti, A.E.; Girardi, L.A.; Dottori, H.
[1995MNRAS.276.1155S](#)

153- UBVR polarimetry of galactic globular clusters.
Scaltriti, F.; Origlia, L.; Anderlucci, E.
1995Workshop Cool stars, stellar systems and the sun.FlorenceS

154- Polarimetric observations of small asteroids.
Tedesco, E.F.; Cellino, A.; Di Martino, M.; Gil Hutton, R.; Brunini, A.
1995BAAS.27.1063T

155- Estudo do aglomerado de galaxias A 3565.
Willmer, C.N.A.; Maia, M.A.G.; Mendes, S.O.; Rios, L.A.
1995SAB.15.10W

156- The Hydra-Centaurus region and the nearby universe.
Willmer, C.N.A.; Da Costa, L.N.; Pellegrini, P.S.; Fairall, A.P.;
Latham, D.W.; Freudling, W.
[1995AJ....109..61W](#)

157- IRAS Bright Galaxy Survey- Part II Extensión to Southern declinations and Low Galactic Latitudes

Sanders, D.; Egami, E.; Lípari, S.; Mirabel, I.; Soifer, B.

[1995AJ....110.1993S](#)

AÑO 1996

158- H alpha imaging, polarimetry, and mass loss for a sample of AGB and post AGB stars.

Roseo, E.; Silvestro, G.; Marengo, M.; Busso, M.; Origlia, L.; Scaltritti, F.

[1996ASPC..109..539R](#)

159- Informe sobre el avance del proyecto de determinación de V sen i para todas las estrellas B más brillantes que 6.5 mag.

Abt, H.; Levato, H.

[1996BAAA...40...24A](#)

160- Spectra of four IRAS-selected AGN candidates.

Agüero, E.L.; Paolantonio, S.; Suárez, F.

[1996PASP..108.1117A](#)

161- Spectral characteristics of a sample of IRAS galaxies.

Agüero, E.; Paolantonio, S.; Suárez, F.

[1996RMxAC...4Q.132A](#)

162- Spectroscopic observation of NGC 2442 With the CASLEO Telescope

Agüero, E.; Bajaja, E.; Paolantonio, S.

[1996RMxAC...4..131A](#)

163- The open cluster NGC 2354.

Ahumada, J.; Lapasset, E.

[1996RMxAC...4Q..88A](#)

164- Velocidades radiales en Collinder 121.

Arnal, M.; Morrell, N.

[1996BAAA...40Q..28A](#)

165- W Serpentis: the secondary unveiled.

Barbá, R.

[1996RMxAC...4Q..91B](#)

166- HD 5980: The Wolf Rayet binary that became a luminous blue variable.

Barbá, R.; Morrell, N.; Niemela, V.; Bosch, G.L.; González, J.F.; Lapasset, E.; Ferrer, O.; Brandí, E.E.; Cellone, S.; García, B.E.; Malaroda, S.M.;

Levato, O.H.; Donzelli, C.; Feinstein, C.; Rich, M.

[1996RMxAC...5...85B](#)

167- The spectrum of the Wolf Rayet binary system HD 5980 after the luminous blue variable type outburst.

Barbá, R.; Morrell, N.; Niemela, V.; Bosch, G.L.; González, F.; Lapasset, E.; Ferrer, O.; Brandi, E.E.; Cellone, S.; García, B.; Malaroda, S.M.; Levato, O.H.; Donzelli, C.; Feinstein, C.; Rich, M.

[1996RMxAC...4R..90B](#)

168- Polarimetric study of the open cluster TR 27.

Baume, G.; Feinstein, C.; Vázquez, R.A.; Feinstein, A.

[1996RMxAC...4S..91B](#)

169- Spectroscopic study of the symbiotic star HEN 1761.

Beltrán, N.; Brandi, E.; Barbá, R.; García, L.

[1996RMxAC...4Q..92B](#)

170- Distribución espacial de cúmulos y asociaciones estelares con diferentes edades, de la Nube Mayor de Magallanes

Bica, E.; Clariá, J.J.; Dottori, H.; Santos, J.F.C.; Piatti, A.E.

[1996BAAA...40R..29B](#)

171- Integrated UBV photometry of 624 star clusters and associations in the Large Magellanic Cloud.

Bica, E.; Clariá, J.J.; Dottori, H.; Santos, J.F.C.Jr.; Piatti, A. E.

[1996ApJS..102...57B](#)

172- Linear polarization of a group of southern Symbiotic Stars.

Brandi, E.; García, L.; Scaltriti, F.

[1996RMxAC...4R..93B](#)

173- El espectro de KX TrA entre 1990 y 1996.

Brandi, E.; García, L.; Ferrer, O.; Barbá, R.

[1996BAAA...40...20B](#)

174- Polarimetric observations of small asteroids.

Cellino, A.; Tedesco, E.F.; Gil Hutton, R.; et al.

1996First Italian Meeting of Planetary Science.133C

175- UBVRI polarimetry of small asteroids.

Cellino, A.; Tedesco, E.F.; Gil Hutton, R.; et al.

1996Asteroids, comets, meteors conference.Proceedings.Versailles.C

176- Photometric and polarimetric observations of the Wolf Rayet eclipsing binary HD 5980 in the Small Magellanic Cloud.

Cellone, S.A.; Barbá, R.H.; Niemela, V.; Feinstein, C.; Morrell, N.; Cerruti, M.A.; García, L.G.; Moffat, A.F.j.; Baume, G.; Brandi, E.E.; Orsatti, A.M.; Vega, I.; Martínez, R.E.; Waldhaussen, S.; Bosch, G.L.; Méndez, R.M.; Fernández Lajus, E.; Ostrov, P.

[1996RMxAC...5..123C](#)

177- Photometry and polarimetric observations of the Wolf-Rayet binary system HD 5980

Cellone, S.; Barbá, R.; Niemela, V.; Feinstein, C.; Morrell, N.; Cerruti, M.A.; García, L.G.; Moffat, A.F.J.; Baume, G.; Brandi, E.E.; Orsatti, A.M.; Vega, I.; Martínez, R.E.; Waldhausen, S.; Bosch, G.L.; Méndez, R.M.; Ostrov, P.; Fernández Lajús, E.

[1996RMxAC...4R..94C](#)

178- Estudio fotométrico de estrellas tardías de alta luminosidad en 23 cúmulos abiertos.

Clariá, J.J.; Piatti, A.E.; Osborn, W.

[1996BAAA...40...30C](#)

179- NGC 6438: a triple system?

Donzelli, C.; Espíndola, M.

[1996AJ...111.1057D](#)

180- Spatial distribution of young Large Magellanic Cloud clusters as tracers of a bar perturbation

Dottori, H.; Bica, E.; Clariá, J.J.; Puerari, I.

[1996ApJ...461..742D](#)

181- Estudio de la transparencia de las Nubes de Magallanes a partir de la observación espectroscópica de galaxias ubicadas en dirección a las mismas.

Dutra, C.; Bica, E.; Clariá, J.J.; Piatti, A.E

[1996BAAA...40Q..35D](#)

182- A study of the optical nebula around the WR stars Tetha Mus.

Giménez de Castro, G.; Niemela, V.

[1996RMxAC...4Q..99G](#)

183- Obtención de velocidades radiales de precisión con el espectrógrafo REOSC de CASLEO.

González, J.F.; Lapasset, E.

[1996BAAA...40...20G](#)

184- Photometric analysis of the contact binary BF Pavonis.

González, J.F.; Lapasset, E.; Gómez, M.; Ahumada, J.

[1996PASP..108..338G](#)

185- Speckle interferometry of southern double stars. I. First results of the Yale- San Juan Speckle Interferometry Program.

Horch, E.P.; Dinescu, D.I.; Girard, T.M.; van Altena, W.F.; López, C.E.; Franz, O.G.

[1996AJ...111.1681H](#)

186- Photometric analysis of the short period contact binaries HY Pavonis, AW Virginis and BP Velorum

Lapasset, E.; Gómez, M.; Fariñas, R.

[1996PASP..108..332L](#)

187- Discovery of an eclipsing blue stragglers in NGC 2354.

Lapasset, E.; Ahumada, J.

[1996A&A...314..448L](#)

188- NGC 2287: Un cúmulo abierto rico en binarias espectroscópicas de dos espectros.

Levato, H.; Malaroda, S.; García, B.; Grosso, M.

[1996BAAA...40...28L](#)

189- Radial velocities and axial rotation for a sample of chemically peculiar stars.

Levato, H.; Malaroda, S.; Morrell, N.; Solivella, G.; Grosso, M.

[1996A&AS..118..231L](#)

190- New southern galaxies with active nuclei. II.

Maia, M.; Suzuki, J.A.; Da Costa, L.N.; Willmer, C.N.A.; Rité, C.

[1996A&AS..117..487M](#)

191- H I content in loose groups of galaxies.

Maia, M.A.G.

[1996RMxAC...4..139M](#)

192- Comportamiento de helio en estrellas químicamente peculiares.

Malaroda, S.M.; López García, Z.; Leone, F.; Catalano, F.

1996BAAA.40.24M

193- Analysis of linear polarization in two Wolf Rayet binary system.

Niemela, V.S.

[1996RMxAC...5..126N](#)

194- The elliptic orbit of the WR binary system CV Serpentis.

Niemela, V.S.; Morrell, N.I.; Barbá, R.H.; Bosch, G.L.

[1996RMxAC...4..105N](#)

195- The elliptic orbit of the WR binary system CV Serpentis.

Niemela, V.S.; Morrell, N.I.; Barbá, R.H.; Bosch, G.L.

[1996RMxAC...5..100N](#)

196- The open cluster RU 55: OB members, search for binaries and the surrounding ISM

Niemela, V.; Morrell, N.; Barbá, R.; Ostrov, P.

[1996ASPC...90..133N](#)

197- A search for spectroscopic binaries in the Magellanic Clouds.

Niemela, V.S.; Morrell, N.I.; Bosch, G.L.; Barbá, R.H.

[1996ASPC...90..224N](#)

198- Estudio fotométrico y espectroscópico de dos cúmulos abiertos jóvenes del disco con apariencia globular.

Piatti, A.E.; Clariá, J.J.; Bica, E.

[1996BAAA...40...31P](#)

199- Elemental abundances analysis with Complejo Astronómico El Leoncito REOSC Echelle spectrograms. I. Kappa Cancri, HR 7245 and Psi Octantis.

Pintado, O.I.; Adelman, S.J.

[1996A&AS..118..283P](#)

200- El espectro de K2 Vol.

Pintado, O.I.; Adelman, S.J.

[1996BAAA...40...22P](#)

201- A new orbital solution for the WNL binary system WR12.

Rauw, G. ; Vreux, J.M.; Gosset, E.; Manfroid, J.; Niemela, V.S.

[1996LIACo..33..303R](#)

202- H-alfa imaging, polarimetry and mass loss for a sample of AGB and post AGB stars.

Roseo, E.; Scaltriti, F.; Busso, M.; Origlia, L.; Marengo, M.; Silvestro, G.

[1996ASPC..109..539R](#)

203- Astronomía Gamma desde El Leoncito.

Rovero, A.C.; Colombo, E.; Sahade, J.; Weekes, T.C.

[1996BAAA...40....1R](#)

204- A new high dispersion spectrographic study of Au Monocerotis.

Sahade, J.; Ferrer, O.E.; García, L.; Brandi, E.; Barbá, R.H.

[1996RMxAC...4..109S](#)

205- R Arae in the visual region of the spectrum.

Sahade, J.; Ferrer, O.E.; Barbá, R.H.

[1996RMxAC...5..131S](#)

206- UBVRY polarimetry of galactic globular clusters.

Scaltriti, F.; Origlia, L.; Anderlucci, E.

[1996ASPC..109..385S](#)

207- CCD photometry in hydrogen lines and UBVR polarimetry of AGB and post- AGB stars.

Silvestro, G.; Roseo, E.; Marengo, M.; Busso, M.; Origlia, L.;

Scaltriti, F.

[1996MmSAI..67..825S](#)

208- Estudio de velocidades radiales de estrellas O.

Solivella, G.R.; Niemela, V.S.

[1996BAAA...40...26S](#)

209- Massive stars in N 158C in the Large Magellanic Cloud.
Testor, G.; Niemela, V.
1996IAPConf.487

210- Estudio de la galaxia peculiar NGC 1487
Agüero, E.L.; Paolantonio, S.; Gunthardt, G.
[1996BAAA...40R..33A](#)

211- Nuevas observaciones de cuatro cúmulos abiertos
Ahumada, J.; Lapasset, E.
[1996BAAA...40R..28A](#)

212- Cámara CCD directa con el telescopio de 2,15 m del CASLEO: algunos diagnósticos
Cellone, S.A.
[1996BAAA...40...44C](#)

AÑO 1997

213- Elemental abundance analysis with Complejo Astronómico El Leoncito REOSC Echelle spectrograms. II. Mu Leporis, 7 Sextantis, HR 4817 and 28 Herculis.
Adelman, S.J.; Pintado, O.I.
[1997A&AS..125..219A](#)

214- The peculiar galaxy NGC 1487.
Agüero, E.L.; Paolantonio, S.
[1997AJ....114..102A](#)

215- El sistema ESO 296-IG 11.
Agüero, E.L.; Paolantonio, S.
[1997BAAA...41Q..97A](#)

216- Evolution of the optical spectrum and hydrogen abundances in HD 5980.
Barbá, R.; Niemela, V.; Morrell, N.
[1997ASPC..120..238B](#)

217- Fotometría CCD de NGC 6994: Un cúmulo abierto disperso?
Bassino, L.; Waldhausen, S.; Martínez, R.
[1997BAAA...41...75B](#)

218- Optical and far-infrared emission of IRAS Seyfert galaxies.
Bonatto, C.J.; Pastoriza, M.G.
[1997ApJ...486..132B](#)

219- Linear polarization of a group of southern symbiotic systems.

Brandi, E.; García, L.; Scaltriti, F.

1997Physical processes in symbiotic binaries... / ed. by J. Mikolajewska.- Warszawa.Copernicus Found. for polish astronomy.165B

220- Spectroscopic study of Hen 1761.

Brandi, E.; Barbá, R.; García, L.; Beltrán, N.

1997Physical processes in symbiotic binaries... / ed. by J. Mikolajewska.- Warszawa.Copernicus Found. for polish astronomy.191B

221- Distribucao de galaxias no sistema de aglomerados A 2534-A2536.

Caretta, C.A.

1997CNPQ.n° 11/9C(Tesis.)

222- The peculiar morphology of the irregular galaxy NGC 1427-A.

Cellone, S.; Forte, J.C.

[1997AJ...113.1239C](#)

223- Velocidades radiales con el espectrógrafo REOSC del CASLEO en dispersión simple.

Cellone, S.

[1997BAAA...41...43C](#)

224- Optical spectroscopic properties of a sample of interacting galaxies.

Donzelli, C.J.; Pastoriza, M.G.

[1997ApJS..111..181D](#)

225- Distribucao na Pequenna Nuvem de Magalhaes.

Dutra, C.

1997Instituto de Física, UFRGS, BrasilD (Tese de Mestrado)

226- Estudio espectroscópico de MWC 560.

Ferrer, O.E.; Brandi, E.; García, L.; Barbá, R.H.

[1997BAAA...41...45F](#)

227- Observations of TNOs made at CASLEO.

Gil Hutton, R.

1997IAU MPCG

228- Polvo en la región de los Troyanos.

Gil Hutton, R.; Brunini, A.; Coldwell, G.

[1997BAAA...41...28G](#)

229- Precisión de las velocidades radiales obtenidas con el REOSC.

González, J.F.; Lapasset, E.

[1997BAAA...41...41G](#)

230- A pioneer concept for a Solar Submm-w Telescope in construction at CASLEO.

Kaufmann, P.

[1997BAAA...41...53K](#)

231- Magnesium abundance in main sequence B-type and magnetic chemically peculiar Stars.

Leone, F.; Catalano, F.A.; Malaroda, S.

[1997A&A...325.1125L](#)

232- Estudio espectroscópico del sistema binario TR 14-E3.

Levato, H.; Malaroda, S.; Grosso, M.; Morrell, N.; García, B.

[1997BAAA...41...42L](#)

233- Estructura, cinemática y condiciones físicas del merger NGC 3256.

Lípari, S.; Díaz, R.J.; Carranza, G.

[1997BAAA...41...95L](#)

234- Luminous infrared galaxies. II. NGC 4945: a nearby obscured starburst/Seyfert nucleus.

Lípari, S.; Tsvetanov, Z.; Macchetto, F.

[1997ApJS..111..369L](#)

235- Abundancias químicas de estrellas anómalas de helio.

López García, Z.; Malaroda, S.M.; Leone, F.; Alonso, M.S.

[1997BAAA...41...39L](#)

236- Surface properties of (6) Hebe: a possible parent body of ordinary chondrites.

Migliorini, F.; Manara, A.; Scaltriti, F.; Farinella, P.; Cellino, A.; di Martino, M.

[1997Icar..128..104M](#)

237- The HD 5980 binary system: components and spectral types.

Niemela, V.; Barbá, R.; Morrell, N.; Corti, M.

[1997ASPC..120..222N](#)

238- Intracluster dust in the central region of 47 Tuc?

Origlia, L.; Scaltriti, F.; Anderlucci, E.; Ferraro, F.R.; Fusi-Pecci, F.

[1997MNRAS.292..753O](#)

239- CCD photometric and spectroscopic study of four open cluster candidates in the inner galactic disk.

Piatti, A.E.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Geisler, D.; Minniti, D.

[1997BAAA...41...71P](#)

240- Photometric and spectroscopic study of open clusters in the direction of the galactic center.

Piatti, A.E.

[1997PASP..109..343P](#)

241- Forbidden lines of He in B stars.

Ringuelet, A.; Cidale, L.; Venero, R.; Morrell, N.; Gamen, R.; Zorec, I.
[1997BAAA...41...49R](#)

242- Dust in the Small Magellanic Cloud: interstellar polarization and extinction.

Rodrigues, C.V.; Magalhaes, A.M.; Coyne, G.V.; Piirola, S.J.V.
[1997ApJ...485..618R](#)

243- The interacting, eclipsing binary AU Monocerotis revisited.

Sahade, J.; Ferrer, O.E.; García, L.G.; Brandi, E.; Barbá, R.
[1997PASP..109.1237S](#)

244- Steps toward determination of the size and structure of the broad-line region in active galactic nuclei. X. Variability of Fairall 9 from optical data.

Santos-Lleo, M.; Chatzichristou, E.; Mendes de Oliveira, C.; Winge, C. ;
Alloin, D.; Peterson, B.M.; Rodríguez-Pascual, P.M.; Stirpe, G.M. ;
Beers, T.; Bragaglia, A.; Claeskens, J.-F.; Federspiel, M.; Giannuzzo, E.;
Gregorio-Hetem, J. ; Mathys, G.; Salamanca, I.; Stein, P.; Stenholm, B.;
Wilhelm, R.; Zanin, C.; Albrecht, P.; Calderón, J.; Caretta, C.A.;
Carranza, G.; da Costa, R.D.D.; Díaz, R.; Dietrich, M.; Dottori, H.;
Elizalde, F.; Goldes, G.; Ghosh, K.K.; Maia, M.A.G.; Paolantonio, S.;
Rodrigues de Oliveira Filho, I.; Rodriguez-Ardila, A.; Schmitt, H.R.;
Soundararajaperumal, S.; de Souza, R.E.; Willmer, C.N.A.; Zheng, W.
[1997ApJS..112..271S](#)

245- Optical polarization properties of GRO J1655-40 .

Scaltriti, F.; Bodo, G.; Ghisellini, G.; Gliozzi, M.; Trussoni, E.
[1997A&A...325L..29S](#)

246- Dos binarias masivas en Carina OB1.

Solivella, G.R. Niemela, V. S
[1997BAAA...41...48S](#)

247- Las líneas de aluminio neutro como diagnóstico cromosférico.

Fernández Borda, R.; Mauas, P.J.D.
[1997BAAA...41...56F](#)

248- Spectroscopic Observations in the field of APM Cluster obtained at CASLEO

Alonso, M.V.; García Lambas, D.; Valotto, C.A.; Muriel, H.
[1997BAAA...41R..97A](#)

249- Curva de rotación, Distribución de Masa y Espectrofotometría de NGCA 1433

Díaz, R. J., Agüero, E., Carranza, G., Bajaja, E.
[1997BAAA...41..107D](#)

AÑO 1998

250- Fundamental parameters of the highly reddened young open clusters Westerlund 1 and 2

Piatti, A.E.; Bica, E.; Clariá, J.J.

[1998A&AS..127..423P](#)

251- Observación espectroscópica de NGC 2442.

Agüero, E.; Bajaja, E.; Paolantonio, S.

[1998BAAA...42...59A](#)

252- Determinación de parámetros fundamentales de tres cúmulos abiertos a partir de espectroscopía integrada.

Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Piatti, A.E.

[1998BAAA...42...43A](#)

253- Fotometría CCD de los cúmulos abiertos NGC 2658 y NGC 5617.

Ahumada, J.A.; Lapasset, E.

[1998BAAA...42...63A](#)

254- Descubrimiento de un nuevo sistemabinario en el cúmulo abierto Trumpler 16.

Albacete, F.; Morrell, N.; Niemela, V.

[1998BAAA...42...25A](#)

255- Modelado semiempírico de V923 Aquilae.

Arias, M.L.; Cidale, L.; Ringuelet, A.

[1998BAAA...42...26A](#)

256- Estudio fotométrico de NGC 3293.

Baume, G.; Vázquez, R. A.; Feinstein, A.

[1998BAAA...42Q..46B](#)

257- Photometric study of the open cluster NGC 3293.

Baume, G.; Vázquez, R.A.; Feinstein, A.

1998IX Reunión Reg. Latinoam. IAU 98.76B(Res.)

258- Cluster versus field elliptical galaxies and clues on their formation.

Bernardi, M.; Renzini, A.; da Costa, L.N.; Wegner, G.; Alonso M.V.;

Pellegrini, P.S.; Rité, C.; Willmer, C.N.A.

[1998ApJ...508L.143B](#)

259- Estudio espectral integrado de agregados estelares galácticos altamente enrojecidos.

Bica, E.; Clariá, J.J.; Piatti, A.E.; Bonatto, C.

[1998BAAA...42...42B](#)

260- Integrated spectral study of reddened globular clusters and candidates.

Bica, E.; Clariá, J.J.; Piatti, A.E.; Bonatto, C.

[1998A&AS..131..483B](#)

- 261- The outflows from the symbiotic nebulae He 2-147 and HM Sge.**
Brandi, E.; Ferrer, O.; García, L.; Corradi, R.L.M.
1998IX Reunión Reg. Latinoam. IAU 98.65B(Res)
- 262- Polarización lineal de estrellas simbióticas.**
Brandi, E.; García, L.G.; Ferrer, O.E.
[1998BAAA...42...31B](#)
- 263- A spectroscopic study of the symbiotic systems Hen 1761.**
Brandi, E.; Barbá, R.; García, L.G.; Beltrán, N.
[1998A&AS..132..281B](#)
- 264- Fotometría y polarimetría de Lyngå 1.**
Brusasco, M.A.; Baume, G.; Vázquez, R.A.
[1998BAAA...42R..46B](#)
- 265- Photometry and polarimetry in Lyngå 1.**
Brusasco, M.A.; Baume, G.; Vázquez, R.A.
1998IX Reunión Reg. Latinoam. IAU 98.77(Res.)
- 266- Astrometría de pequeño campo con CCD: Evaluación de la aplicabilidad del método de ajuste en bloque.**
Bustos Fierro, I.H.; Calderón, J.H.
[1998BAAA...42...11B](#)
- 267- Medición de posiciones astrométricas con CCD en la zona de Rup 21.**
Bustos Fierro, I.H.; Calderón, J.H.
[1998BAAA...42...10B](#)
- 268- Galaxias enanas en el grupo de NGC 5044.**
Cellone, S.A.
[1998BAAA...42...54C](#)
- 269- Low surface brightness dwarf galaxies.**
Cellone, S.A.
[1998swg..work..100C](#)
- 270- Chemical evolution of the Galactic disk.**
Clariá, J.J.
[1998swg..work...53C](#)
- 271- Determinación de miembros, binaridad y metalicidad de gigantes rojas en el cúmulo abierto de edad intermedia NGC 2354.**
Clariá, J.J.; Mermilliod, J.C.; Piatti, A.E.
[1998BAAA...42...41C](#)
- 272- Spectroscopic study of the open cluster Bochum 7 and the binary system LSS 1135.**
Corti, M.; Morrell, N.I.; Niemela, V.S.
1998IX Reunión Reg. Latinoam. IAU 98.78(Res.)

273- The southern sky redshift survey.

**Da Costa, L.N.; Willmer, C.N.A.; Pellegrini, P.S.; Chaves, O.L.; Rité, C.;
Maia, M.A.G.; Geller, M.J.; Latham, D.W.; Kurtz, M.J.; Huchra, J.P.;
Ramella, M.; Fairall, A.P.; Smith, C.; Lípari, S.**

[1998AJ....116....1D](#)

274- Dust absorption throughout the Magellanic Clouds.

Dutra, C.; Bica, E.; Clariá, J.J.; Piatti, A.E.

1998BANA.62.127D

275- The bipolar ejection in MWC560.

Ferrer, O.E.; Tomov, T.; Munari, U.; Brandi, E.; García, L.; Barbá, R.H.

1998IX Reunión Reg. Latinoam. IAU 98.60(Res.)

276- Polarimetría multicolor de 47 Tuc.

**Forte, J.C.; Bassino, L.P.; Cellone, S.A. ; Méndez, M. R.; Pellizza, L.;
Vega, E. I.**

[1998BAAA...42...38F](#)

277- Frequency of binaries in the open cluster Trumpler 14.

García, B.; Malaroda, S.; Levato, H.; Morrell, N.; Grosso, M.

[1998PASP..110..53G](#)

278- Estudio espectroscópico de la simbiótica CD-43 14304.

García, L.G.; Brandi, E.; Ferrer, O.E.; Barbá, R.

[1998BAAA...42...32G](#)

279- Diversidad espectral de objetos trans-neptunianos.

Gil Hutton, R.

1998San Juan: UNSJ, Dpto. de Geof. y Astron. Trabajo final

280- Photometry of asteroids 558 Carmen, 613 Ginevra, and 1124

Stroobantia.

Gil Hutton, R.

[1998RMxAA..34....9G](#)

**281- CCD images and long-slit spectroscopy of the ring nebula around
theta Mus.**

Giménez de Castro, C.G.; Niemela, V.S.

[1998MNRAS.297.1060G](#)

282- Fotometría y polarimetría de Trumpler 21.

Giorgi, E.; Baume, G.; Vázquez, R.A.

[1998BAAA...42...45G](#)

283- Photometry and polarimetry in Trumpler 21.

Giorgi, E.; Baume, G.; Vázquez, R.A.

1998IX Reunión Reg. Latinoam. IAU 98.77G(Res.)

284- Phase variability in the optical polarization of GRO J1655-40.
Gliozzi, M.; Bodo, G.; Ghisellini, G.; Scaltritti, F.; Trussoni, E.
[1998A&A...337L..39G](#)

285- Determinación de las curvas de velocidad radial de la binaria espectroscópica NGC 2516-130 mediante correlaciones cruzadas bidimensionales.
González, J.F.; Lapasset, E.
[1998BAAA...42...23G](#)

286- Estudio espectroscópico y cinemático del cúmulo abierto NGC 2516.
González, J.F.; Lapasset, E.
[1998BAAA...42...39G](#)

287- B[e] stars. V. HD 50138 = MWC 158.
Jaschek, C.; Andrillat, Y.
[1998A&AS..128..475J](#)

288- Progress report of the new solar sub-millimeter Telescope installation.
Kaufmann, P.; Magun, A.; Levato, H.
1998IX Reunión Reg. Latinoam. IAU 98.94K(Res.)

289- A spectroscopic study of some suspected chemically peculiar stars.
Leone, F.; Catanzaro, G.
[1998A&A...331..627L](#)

290- Visible neutral helium lines in main sequence B-type stars: observations and NLTE calculations.
Leone, F.; Lanzafame, A.C.
[1998A&A...330..306L](#)

291- Espectroscopía de las estrellas de cúmulo abierto NGC 6025
Levato, H.; Malaroda, S.; Morrell, N.; Solivella, G.; Grosso, M
[1998BAAA...42...45L](#)

292- Estudio de las abundancias químicas de estrellas ricas en helio.
López García, Z.; Malaroda, S.M.; Leone, F.; Alonso, M.S.
[1998BAAA...42...27L](#)

293- Spectroscopic study of some He-abnormal stars.
López García, Z.; Malaroda, S.M.; Leone, F.; Alonso, M.S.
1998IX Reunión Reg. Latinoam. IAU 98.58(Res.)

294- Study of a slice at +9° to +15° of declination. The neutral hydrogen content of galaxies in loose groups.
Maia, M.A.G.; Willmer, C.N.A.; Da Costa, L. N.
[1998AJ....115...49M](#)

295- The luminous eclipsing SMC OB + WN binary HD 5980 before and during the recent LBV-like Outburst: an extreme case of colliding winds.
Moffat, A.F.J.; Marchenko, S.V.; Bartzakos, P.; Niemela, V.S.; Cerruti, M.A.; Magalhaes, A.M.; Balona, L.; St-Louis, N.; Seggewiss, W.; Lamontagne, R.
[1998ApJ...497..896M](#)

296- Observations of minor planets: (2060) Chiron.
Orellana, R.B.; Cellone, S.A.; Silva, A.M.
1998IAU MPC N° 331650

297- Polarimetry of the highly reddened open clusters HOGG 15 and Lyngå 14.
Orsatti, A.M.; Vega, E.; Marraco, H.G.
[1998AJ....116..266O](#)

298- Descubrimiento de una nueva asociación OB en la Gran Nube de Magallanes.
Ostrov, P.G.; Morrell, N.; Niemela, V.
[1998BAAA...42R..39O](#)

299- A new OB association in the HII region N 50 in the LMC
Ostrov, P.G.; Niemela, V.S.; Morrell, N.I.
1998IX Reunión Reg. Latinoam. IAU 98.76O(Res.)

300- Estudio fotométrico y espectroscópico CCD de los cúmulos abiertos moderadamente jóvenes NGC 5999, NGC 6031, Ruprecht 115 y Ruprecht 120.
Piatti, A.E.; Clariá, J.J.; Bica, E.
[1998BAAA...42...44P](#)

301- Photometric and spectroscopic study of the open clusters Pismis 18, Pismis19, NGC 6005 and NGC 6253.
Piatti, A.E.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Geisler, D.; Minniti, D.
[1998AJ....116..801P](#)

302- Elemental abundance analyses with Complejo Astronomico El Leoncito REOSC echelle spectrograms. III. HR 4487, 14 Hydrae, and 3 Centauri A.
Pintado, O.I.; Adelman, S.J.; Gulliver, A.S
[1998A&AS..129..563P](#)

303- Estudio del sistema simbiótico AR Pavonis.
Quiroga, C.; Brandi, E.; Ferrer, O.; García, L.; Barbá, R.
[1998BAAA...42...24Q](#)

304- Starlight polarization and CO observations towards the Lupus clouds.
Rizzo, J.R.; Morras, R.; Arnal, E.M.
[1998MNRAS.300..497R](#)

305- Spectroscopy of the nuclear emission-line regions of the two newly detected Seyfert 1 galaxies F10.01 and A08.12.

Rodríguez-Ardila, A.; Pastoriza, M.G.; Maza, J.

[1998ApJ...494..202R](#)

306- Microvariabilidad óptica de núcleos activos australes.

Romero, G.E.; Cellone, S.A.; Combi, J.A.

[1998BAAA...42...54R](#)

307- Nuevos fenómenos de erupciones cometarias.

Silva, A.M.

[1998BAAA...42...17S](#)

308- Análisis de abundancia de estrellas delta.

Solano, E.; Pintado, O.I.

[1998BAAA...42...22S](#)

309- A spectroscopic study of HD93343

Solivella, G.R.; Niemela, V.S.

1998IX Reunión Reg. Latinoam. IAU 98.52(Res.)

310- The OB associations LH 101 and LH 104 in the HII region N158 of the LMC.

Testor, G.; Niemela, V.

[1998A&AS..130..527T](#)

311- Eta Carinae.

Viotti, R.; Grandi, P.; Antonelli, L.A.; Rebecchi, S.; Muller, J.M.; Villada, M.

[1998IAUC.6866....2V](#)

312- Southern sky redshift survey: clustering of local galaxies.

Willmer, C.N.A.; Da Costa, L. N.; Pellegrini, P.S.

[1998AJ....115..869W](#)

AÑO 1999

313- Discovery of a stellar association surrounding the massive binary SK-67 deg 105 in the Large Magellanic Cloud

Ostrov, P.; Niemela, V.S.; Morrell, N.I.

[1999IAUS..190..235O](#)

314- The system ESO 296-IG11.

Agüero, E.L.; Paolantonio, S.; Günthardt, G.

[1999AJ....117.1151A](#)

315- El sistema peculiar ESO 244-G012.

Agüero, E.L.; Paolantonio, S.; Günthardt, G.

[1999BAAA...43...61A](#)

- 316- Propiedades espectrales integradas de 7 cúmulos abiertos y compactos de nuestra Galaxia.**
Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Piatti, A.E.
[1999BAAA...43...48A](#)
- 317- Upper main sequence and blue stragglers in galactic open clusters.**
Ahumada, J.A.
[1999RMxAC...8...89A](#)
- 318- CPD –59° 2635: Una nueva binaria de tipo O en la Nebulosa de Carina.**
Albacete Colombo, J.F.; Morrell, N.I.; Niemela, V.
[1999BAAA...43...29A](#)
- 319- Velocity dispersion estimates of APM galaxy clusters.**
Alonso, M.V.; Valotto, C.; García Lambas, D.; Muriel, H.
[1999MNRAS.308..618A](#)
- 320- Spectroscopic observations of southern nearby galaxies. I. NGC 2442**
Bajaja, E.; Agüero, E.; Paolantonio, S
[1999A&AS..136..179B](#)
- 321- Estudio comparativo de cúmulos abiertos ricos en estrellas masivas.**
Baume, G.; Feinstein, A.; Vázquez, R.
[1999BAAA...43...44B](#)
- 322- Multicolor polarimetry of stars in the open cluster Trumpler 27.**
Baume, G.; Feinstein, C.; Vázquez, R.A.; Niemela, V.S.; Cerruti, M.A.
[1999RMxAC...8...79B](#)
- 323- Stellar spectroscopy in NGC 6611: binary frequency and new spectral types of several early type stars.**
Bosch, G.L.; Morrell, N.I.; Niemela, V.S.
[1999RMxAA..35...85B](#)
- 324- Polarimetric observations of small asteroids: preliminary results.**
Cellino, A.; Gil Hutton, R.; Tedesco, E.F.; di Martino, M.; Brunini, A.
[1999Icar..138..129C](#)
- 325- Surface brightness profiles of dwarf galaxies in the NGC 5044 Group: a critical revision of the luminosity-shape relation as a distance indicator.**
Cellone, S.A.
[1999A&A...345..403C](#)
- 326- Las líneas del Si I como diagnóstico de la estructura de la atmósfera solar.**
Cincunegui, C.C.; Luoni, M.L.; Mauas, P.
[1999BAAA...43...21C](#)

327- Membership, binarity and metallicity of red giants in the southern open cluster NGC 2354

Clariá, J.J.; Mermilliod, J.C.; Piatti, A.E.

[1999A&AS..134..301C](#)

328- Cúmulos abiertos como trazadores de la evolución química del disco galáctico.

Clariá, J.J.; Piatti, A.E.

1999Workshop "La astronomía argentina y el Proyecto Gémini"

www.fcaglp.unlp.edu.ar/gemini/taller99.html

329- Sobre la posible existencia de un bulbo o núcleo de población II en la Nube Mayor de Magallanes.

Clariá, J.J.; Dutra, C.M.; Bica, E. ; Piatti, A.E.

[1999BAAA...43Q..58C](#)

330- Estudio espectroscópico de Bochum 7 y la estrella binaria LSS 1135

Corti, M.A.; Morrell, N.I. ; Niemela, V.S.

[1999BAAA...43...32C](#)

331- The orbit of the O3V + O8V binary system HD 93205

Corti, M.; Albacete, F.; Morrell, N.I.; Niemela, V.S.

[1999RMxAC...8..137C](#)

332- Lightcurve studies of asteroid 9969 (1992KD), fly by target of the deep space1 Spacecraft.

Di Martino, M.; Oberst, J.; Mottola, S. ; DS1 Science Team.

[1999DPS....31.3701D](#)

333- Espectroscopía, fotometría y fotopolarimetría de quasars con variabilidad violenta.

Díaz, R.J.; Pian, E.; Gimeno, G.; Palazzi, E.; Tommasi, L.; Carranza, G.

[1999BAAA...43...64D](#)

334- Spectrographic analysis of the candidate globular clusters NGC 1928 and NGC 1939 in the Large Magellanic Cloud.

Dutra, C.M.; Bica, E.; Clariá, J.J. ; Piatti, A.E.

[1999MNRAS.305..373D](#)

335- Estudio del brillo del cielo en El Leoncito.

Faifer, F.; Forte, J.C.; Scheer, J.

[1999BAAA...43...80F](#)

336- El cúmulo abierto NGC 6167 en la asociación Ara OB1.

Folatelli, G.; Morrell, N.I.; Barbá, R.H.

[1999BAAA...43R..45F](#)

337- Estudio polarimétrico de NGC 104 (47 Tucanae)

Forte, J.C.; Bassino, L.P.; Vega, E.I.; Cellone, S.; Pellizza, L.; Méndez, M.

[1999BAAA...43Q..45F](#)

338- Determinación de abundancia de Hidrógeno en cuatro estrellas Wolf-Rayet.

Gamen, R.C.; Niemela, V.S.

[1999BAAA...43...40G](#)

339- Wolf-rayet binaries revisited.

Gamen, R.; Niemela, V.S.

[1999RMxAC...8...55G](#)

340- Gas ionizado alrededor de la estrella WR AB7 en la Nube Menor de Magallanes.

Giménez Benítez, S.; Niemela, V.

[1999BAAA...43...41G](#)

341- Trazando el brazo de Vela-Puppis.

Giorgi, E.E.; Vázquez, R.A.; Baumé, G.L.; Seggewiss, W.; Feinstein, A.

[1999BAAA...43...46G](#)

342- Variaciones de helio en algunas estrellas He-weak.

Grosso, M.G.

1999San Juan. UNSJ, Dpto. de Geof. y Astron. Trabajo final

343- Diversidad espectral de objetos transneptunianos

1999. UNSJ. Depto. De Geofísica y Astronomía

Gil Hutton, R.

344- Spectroscopic of a Southern sample of B[e].

Jaschek, C.; Malaroda, S.; Levato, H.; Grosso, M.

1999IAUCo.175[h. 59]J(Res.)

345- The Eunomia family: A Visible Spectroscopic Survey.

Lazzaro, D.; Mothé-Diniz, T.; Carvano, J.N.; Angeli, C.A.; Betzler, A. S.;

Florezak, M.; Cellino, A.; Di Martino, M.; Doressoundiram, A.; Barucci,

M.A.; Dotto, E.; Bendjoya, P.

[1999Icar..142..445L](#)

346- Orbital elements of binary systems with a chemically peculiar star.

Leone, F.; Catanzaro, G.

[1999A&A...343..273L](#)

347- A double-lined spectroscopic binary in the open cluster Trumpler 14.

Levato, H.; Malaroda, S.; Morrell, N.I.; Grosso, M.; García, B.

[1999RMxAC...8..141L](#)

348- Evidencia de fusión múltiple de galaxias, formación estelar masiva extendida, vientos galácticos y flujo de acreción nuclear en NGC 3256.

Lípari, S.; Díaz, R.; Taniguchi, Y.; Terlevich, R.; Dottori, H.; Carranza, G.

[1999BAAA...43...65L](#)

- 349- Spectroscopic study of the B[e] star HD 87643.**
Malaroda, S.; Levato, H.; Grosso, M.; Jaschek, C.
[1999BAAA...43...30M](#)
- 350- El período orbital de la binaria simbiótica AE Arae.**
Mikolajewska, J.; Belczynski, K.; Brandi, E.; García, L.G.; Ferrer, O.E.
[1999BAAA...43...31M](#)
- 351- The symbiotic binary system RX Puppis: a possible recurrent nova with a Mira companion.**
Nikolajewska, J.; Brandi, E.; Hack, W.; Whitelock, P.A.; Barbá, R.; García, L.; Marang, F.
[1999MNRAS.305..190M](#)
- 352- Nuevo estudio espectroscópico de la binaria 03V + 08V HD 93205**
Morrell, N.I.; Niemela, V.S.; Albacete Colombo, J.F.; Barbá, R.H.; Corti, M.A.
[1999BAAA...43...28M](#)
- 353- Spectroscopic binaries in the Large Magellanic Cloud.**
Morrell, N.I.; Niemela, V.S.; Barbá, R.H.; Ostrov, P.G.; Bosch, G. L.; Ubeda, L.; Giménez Benítez, S.; Marraco, H.G.
[1999RMxAC...8..149M](#)
- 354- The binary nature of LSS 1964 (= WR 29).**
Niemela, V.S.; Gamen, R.
[1999RMxAC...8...59N](#)
- 355- Nuclear activity and stellar population of a sample of interacting galaxies.**
Pastoriza, M.G.; Donzelli, C.J.; Bonatto, C.
[1999A&A...347...55P](#)
- 356- Detección de una nueva fase en la evolución de estrellas gigantes rojas de la Nube Mayor de Magallanes.**
Piatti, A.E.; Geisler, D.; Bica, E.; Clariá, J.J.; Santos, J.F.C.; Sarajedini, A.; Dottori, H.
[1999BAAA...43...73P](#)
- 357- Fundamental parameters of the moderately young open clusters NGC 5999, NGC 6031, Ruprecht 115 and Ruprecht 120.**
Piatti, A.E.; Clariá, J.J.; Bica, E.
[1999MNRAS.303...65P](#)
- 358- Análisis extendido al rojo de espectros estelares.**
Pintado, O.I.; Adelman, S.J.
[1999BAAA...43...42P](#)
- 359- Study of the interacting system NGC 6845.**
Rodrigues, I.; Dottori, H.; Brinks, E.; Mirabel, I.F.

[1999AJ....117.2695R](#)

360- The microvariability of the southern blazar PKS 0537-441.
Romero, G.E.; Cellone, S.A.; Abraham, Z.; Combi, J.A.
1999SAB.19.18R

361- Optical microvariability of southern AGNs.
Romero, G.E.; Cellone, S.A.; Combi, J.A.
[1999A&AS..135..477R](#)

362- A deep survey for galactic Wolf-Rayet stars. II Implications for galactic structure and massive star formation.
Shara, M.; Moffat, A.F.J.; Smith, L.F.; Niemela, V.S.; Potter, M.; Lamontagne, R.
[1999AJ....118..390S](#)

363- The massive binaries in Car OB1 Association.
Solivella, G.; Niemela, V.S.
[1999RMxAC...8..145S](#)

364- Estudio de la región central de la galaxia Liner NGC 5248.
Vega, L.; Díaz, R.J.; Lípari, S.; Storchi-Bergmann, T.; Dottori, H.; Carranza, G.
[1999BAAA...43...68V](#)

365- Variabilidad espectral de la estrella peculiar Hen 3-640 (A1118-61).
Villada, M.; Rossi, C.; Polcaro, V.F. ; Giovannelli, F.
[1999BAAA...43...38V](#)

366- Multicolor polarization study of Ara OB1.
Waldhausen, S.; Martínez, R.; Feinstein, C.
[1999RMxAC...8...75W](#)

367- Multicolor polarization study of Ara OB1.
Waldhausen, S.; Martínez, R.E.; Feinstein, C.
[1999AJ....117.2882W](#)

368- Two galaxy clusters: A3565 and A3560.
Willmer, C.N.A.; Maia, M.A.G.; Mendes, S.O.; Alonso, M.V.; Rios, L. A.; Chaves, O.L.; de Mello, D.F.
[1999AJ....118.1131W](#)

369- Rapid evolutionary changes in the WR binary HD 5980
Niemela, V.S.; Barbá, R.H.; Morrell, N.I.
[1999NewAR..43..475N](#)

AÑO 2000

370- Elemental abundance analyses with Complejo Astronomico El Leoncito REOSC echelle spectrograms. IV. Extensions of nine previous analyses.

Adelman, S.J.; Pintado, O.I.

[2000A&A...354..899A](#)

371- Integrated spectral properties of 7 galactic open clusters

Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Piatti, A.E.

[2000A&AS..141...79A](#)

372- CCD photometry in the region of NGC 6994: the remains of an old open cluster.

Bassino, L.P.; Waldhausen, S.; Martínez, R.E.

[2000A&A...355..138B](#)

373- ENEAR redshift-distance survey: cosmological constraints.

Borgani, S.; Bernardi, M.; Da Costa, L.N.; Wegner, G.; Alonso, M.V.;

Willmer, C.N.A.; Pellegrini, P.S.; Maia, M.A.G.

[2000ApJ...537L...1B](#)

374- Linear polarization of a group of symbiotic systems.

Brandi, E.; García, L.G.; Piirola, V.; Scaltriti, F.; Quiroga, C.

[2000A&AS..145..197B](#)

375- A quantitative evaluation of the galaxy component of the COSMOS and APM catalogs.

Caretta, C.A.; Maia, M.A.G.; Willmer, C.N.A.

[2000AJ....119..524C](#)

376- The incidence of the host galaxy in microvariability observations of quasars.

Cellone, S.A.; Romero, G.E.; Combi, J.A.

[2000AJ....119.1534C](#)

377- Be envelope properties determined from Fe II emission lines.

Chauville, J. ; Ballereau, D. ; Cidale, L.; Morrell, N.; Friedjung, M.; Zorec, J.

[2000ASPC..214..523C](#)

378- BCD classification of stars with the B[e] phenomenon.

Cidale, L.; Zorec, J.; Morrell, N.

[2000ASPC..214...87C](#)

379- The environment of active objects in the nearby universe.

Coldwell, G.; García Lambas, D.; Martínez, H. J.

[2000BAAA...44...71C](#)

380- Redshift-distance survey of early-type galaxies. I. Sample selection, properties, and completeness.

Da Costa, L.N.; Bernardi, M.; Alonso, M.V.; Wegner, G.; Willmer, C.N. A.;

Pellegrini, P.S.; Rité, C.; Maia, M.A.G.

[2000AJ....120...95D](#)

381- Spectroscopic observations of merging galaxies.

Donzelli, C.J.; Pastoriza, M.G.

[2000AJ....120..189D](#)

382- The highly polarized open cluster Trumpler 27.

Feinstein, C.; Baume, G.; Vázquez, R.; Niemela, V.S.; Cerruti, M.A.

[2000AJ....120.1906F](#)

383- Further study of the high velocity interstellar medium in the Carina nebula.

García, B.; Walborn, N.R.

[2000PASP..112.1549G](#)

384- Observations made at CASLEO.

Gil Hutton, R.; Cañada, M.; López, C.E.

2000IAU MPCn° 41152G

385- Observations made at CASLEO.

Gil Hutton, R.; Cañada, M.; López, C.E.

2000IAU MPCn° 41335G

386- Observations made at CASLEO.

Gil Hutton, R.; Cañada, M.; López, C.E.

2000IAU MPCn° 41711G

387- Observations of comet C/1997 BA6. Spacewatch made at CASLEO and Carlos U. Cesco Station of

Félix Aguilar Observatory.

Gil Hutton, R.; López, H.; Benavídez, P.

2000IAU MPCn° 41252G

388- Radial velocities, binarity, and kinematic membership in the open cluster NGC 2516.

González, J.F.; Lapasset, E.

[2000AJ....119.2296G](#)

389- Velocidades radiales, binaridad y probabilidad de pertenencia en cúmulos abiertos con candidatos a "blue stragglers".

González, J.F.

2000Córdoba : Universidad Nacional. Tesis.

390- A spectroscopic study of the magnetic chemically peculiar star nu Fornacis.

Leone, F.; Catanzaro, G.; Malaroda, S.

[2000A&A...359..635L](#)

391- A double-lined spectroscopic binary in the open cluster Trumpler 14.

Levato, H.; Malaroda, S.; Morrell, N.; García, B.; Grosso, M.

[2000PASP..112..359L](#)

392- CCD photometry of cometary nuclei. I. Observations from 1990-1995.
Licandro, J.; Tancredi, G.; Lindgren, M.; Rickman, H.; Gil Hutton, R.

[2000Icar..147..161L](#)

393- Luminous infrared galaxies. III. Multiple merger, extended massive star formation, galactic wind, and nuclear inflow in NGC 3256.

Lípári, S.; Díaz, R.; Taniguchi, Y.; Terlevich, R.; Dottori, H.; Carranza, G.

[2000AJ....120..645L](#)

394- Coordinating monitoring of the eccentric O-star binary Iota Orionis: Optical spectroscopy and photometry.

Marchenko, S.V.; Rauw, G.; Anthokina, E.A.; Antokhin, I.I.; Ballereau, D.; Chauville, J.; Corcoran, M.F.; Costero, R.; Echeverría, J.; Eversberg, T.; Gayley, R.; Koenigsberger, G.; Miroshnichenko, A.S.; Moffat, A.F.J.; Morrell, N.; Morrison, N.D.; Mulliss, C.L.; Pittard, J.M.; Stevens, I.R.; Vreux, J.M.; Zorec, J.

[2000MNRAS.317..333M](#)

395- The puzzle of HD 104994 (WR 46).

Marchenko, S.V.; Arias, J.; Barbá, R.; Balona, L.; Moffat, A.F.J.; Niemela, V.S.; Shara, M.M.; Sterken, C.

[2000AJ....120.2101M](#)

396- The massive Wolf Rayet binary LSS 1964 (= WR29).

Niemela, V.R.; Gamen, R.C.

[2000A&A...362..973N](#)

397- Dust properties in NGC 6611.

Orsatti, A.M.; Vega, E.I.; Marraco, H.G.

[2000A&AS..144..195O](#)

398- Determination of masses and radii of the massive eclipsing binary system HV 2543 in the Large Magellanic Cloud.

Ostrov, P.G.; Lapasset, E.; Morrell, N.I.

[2000A&A...356..935O](#)

399- BVI photometry and integrated spectroscopy of the very young open cluster Ruprecht 119, NGC 6318 and BH.

Piatti, A.E.; Bica, E.; Clariá, J.J.

[2000A&A...362..959P](#)

400- Photometric and integrated spectral study of the young open clusters Pismis 22, NGC 6178, NGC 6216 and Ruprecht 130.

Piatti, A.E.; Clariá, J.J.; Bica, E.

[2000A&A...360..529P](#)

401- Spectral and photometric evolution of V725 Tau (1996-1999): towards a shell phase?

Piccioni, A.; Bartolini, C.; Bernabei, S.; Galleti, S.; Giovannelli, A. F.; Guarnieri, A.; Sabau-Graziati, L.; Valentín, G.; Villada, M.

[2000ASPC..214..569P](#)

402- The narrow-line region of narrow-line Seyfert 1 galaxies.

Rodríguez-Ardila, A.; Binette, L.; Pastoriza, M.G.; Donzelli, C.J.

[2000ApJ...538..581R](#)

403- Visible and near-infrared spectroscopy of Seyfert 1 and narrow-line Seyfert 1 galaxies.

Rodríguez-Ardila, A.; Pastoriza, M.G.; Donzelli, C. J.

[2000ApJS..126...63R](#)

404- Extreme intranight variability in the BL Lacertae object AO 0235+164.

Romero, G.E.; Cellone, S.A. ; Combi, J.A.

[2000A&A...360L..47R](#)

405- Two-color photometry with high temporal resolution of the extremely variable blazar PKS 0537-441.

Romero, G.E.; Cellone, S.A.; Combi, J.A.

[2000AJ....120.1192R](#)

406- Relación edad – abundancias en estrellas CP (químicamente peculiares).

Saffe, C.

2000San Juan : UNSJ, Departamento de Geofísica y Astronomía.Trabajo final

407- Discovery of the optical counterpart and early optical observations of GRB 990712.

Sahu, K.C.; Vreeswijk, P.; Bakos, G.; Menzies, J.W.; Bragaglia, A.; Frontera, F.; Piro, L.; Alborg, M.D.; Bond, I.A.; Bower, R.; Caldwell, J. A.R.; Castro – Tirado, A.J.; Courbin, F.; Dominik, M.; Fynbo, J.U.; Galama, T.; Glazebrook, K.; Greenhill, J.; Gorosabel, J.; Hearnshaw, J.; Hill, K.; Hjorth, J.; Kane, S.; Kilmartin, P.M.; Kouveliotou, C.; Martín, R.; Masetti, N.; Maxted, P.; Minniti, D.; Moller, P.; Muraki, Y.; Nakamura, T.; Noda, S.; Ohnishi, K.; Palazzi, E.; van Paradijs, J.; Pian, E.; Pollard, K.R.; Rattenbury, N.J.; Reid, M.; Rol, E.; Saito, T.; Sackett, P. D.; Saizar, P.; Tinney, C.; Vermaak, P.; Watson, R.; Williams, A.; Yock, P.; Dar, A.

[2000ApJ...540...74S](#)

408- Enrojecimientos y edades de 4 cúmulos abiertos, débiles y compactos del brazo espiral de Carina.

Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Dutra, C.M.; Piatti, A.E.

[2000BAAA...44...58A](#)

409- Espectroscopía integrada de los cúmulos abiertos NGC 5606 y van den Bergh 80.

Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Dutra, C.M.; Piatti, A.E.

[2000BAAA...44...57A](#)

410- Primera determinación de parámetros fundamentales de los cúmulos abiertos ESO429-SC13, Hogg 3, Haffner 7, BH 87, Berkeley 75, NGC 2368 y NGC 2635.

Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Dutra, C.M.; Torres, M.C.; Piatti, A.

[2000BAAA...44...59A](#)

411- Estudio fotométrico del Centauro (2060) Chiron.

Alvarez- Candal, A.A.; Duffard, R.; Lares, M.; Leiva, M.;

Pivato, M.C.; Sánchez, A.G.

[2000BAAA...44...22A](#)

412- Nueva identificación de la binaria de tipo O HD 165052.

Arias, J.; Bosch, G.; Morrell, N.I.; Barbá, R.; Niemela, V.S.

[2000BAAA...44...49A](#)

413- Identificación de nuevos miembros del cúmulo abierto Bochum 7.

Corti, M.A.; Morrell, N.I.; Ostrov, P.G.; Bosch, G.L.; Niemela, V.S.

[2000BAAA...44...60C](#)

414- Cinemática y condiciones físicas del merger cercano NGC 4038/39 (Las Antenas).

Lípari, S.; Díaz, R.; Amram, P.; Dottori, H.; Carranza, G.; Gimeno, G.

[2000BAAA...44...82L](#)

415- Vientos galácticos extremos y "starburst" en IR mergers e IR QSOs.

Lípari, S.; Sanders, D.; Terlevich, R.; Veilleux, S.; Díaz, R.; Taniguchi, Y.;

Zheng, W.; Kim, D.; Tsvetanov, Z.; Carranza, G.; Dottori, H.

[2000BAAA...44...75L](#)

416- Estudio del sistema binario GG Carinae.

Marchiano, P.; Brandi, E.; Ferrer, O.; García, L.G.; Quiroga, C.

[2000BAAA...44...40M](#)

417- The B[e] program at CASLEO-UT: Spectroscopy of B type emission line stars with compact dusty envelopes.

Miroshnichenko, A.; Levato, H.; Bjorkman, K.; Grosso, M.; Malaroda, S.;

Solivella, G.

[2000BAAA...44...30M](#)

418- Polarimetría óptica multibanda del objeto BL Lac PKS 2155-304.

Tommasi, L.; Díaz, R.J.; Pian, E.; Mast, D.; Palazzi, E.; Poretti, E., Scaltriti,

F.; Treves, A.

[2000BAAA...44...91T](#)

419- Cinemática y espectrofotometría de NGC 5248.
Vega, L.; Díaz, R.J.; Lipari, S.; Storchi-Bergman, T.; Dottori, H
[2000BAAA...44...83V](#)

420- BeppoSAX broad-band observations of eta Car during 1996-2000.
Viotti, R. ; Villada, M.; Rossi, C.; Rebecchi, S.; Daminelli, A. ; Corcoran,
M.F.; Antonelli, L.A.
[2000BAAA...44...44V](#)

421- Estudio de abundancias químicas en la estrella mCP HD 206653.
Albacete Colombo, J.F.; López García, Z.; Levato, H.; Grosso, M.;
Malaroda, S.
[2000BAAA...44...31A](#)

422- Búsqueda de estrellas PMS en NGC 6611.
Baume, G., Vázquez, R.A.; Feinstein, A.
[2000BAAA...44...53B](#)

423- Indicadores de actividad estelar.
Cincunegui, C.C.; Mauas, P.
[2000BAAA...44...29C](#)

**424- Propiedades espectrales integradas de cúmulos
estelares galácticos y de las Nubes de Magallanes.**
Clariá, J.J.
[2000BAAA...44...52C](#)

425- El sistema binario de gran masa LSS 1964 (=WR 29).
Gamen, R.C.; Niemela, V.S.
[2000BAAA...44...30G](#)

426- Diez años de espectros de la simbiótica amarilla CD-43°14304.
García, L.G.; Brandi, E.; Ferrer, O.; Quiroga, C.
[2000BAAA...44...41G](#)

427- Albedo polarimétrico de asteroides del grupo Hungaria.
Gil Hutton, R.; Benavidez, P.
[2000BAAA...44...21G](#)

428- Actividad cometaria en 2060 Chiron durante un mínimo de brillo.
Cellone, S.A.; Silva, A.M.
[2000BAAA...44...19C](#)

429- Regiones H II alrededor de estrellas WR.
Giménez Benítez, S.; Niemela, V.
[2000BAAA...44Q..68G](#)

430- Fotometría CCD UBVI en la zona del cúmulo abierto NGC 2571.

Giorgi, E.E.; Seggewiss, W.; Vázquez, R.A.; Baume, G.
[2000BAAA...44...61G](#)

431- Velocidades radiales de estrellas brillantes en el cúmulo abierto NGC 3114.

González, J.F.; Lapasset, E.
[2000BAAA...44...53G](#)

432- The search for classical CP stars in the LMC.

Maitzen, H.M.; Paunzen, E.; Pintado, O.I.
[2000BAAA...44...47M](#)

433- Abundancias químicas de xi Octantis.

Medina, M.C.; Pintado, O.I.
[2000BAAA...44...42M](#)

434- Determinación del perfil instrumental del EBASIM.

Nieva, M.F.; Rodríguez, M.V.; Pintado, O.I.
[2000BAAA...44...50N](#)

435- Una nueva binaria de tipo O en Carina.

Orellana, M.; Morrell, N.; Niemela, V.; Barbá, R.
[2000BAAA...44...39O](#)

436- Búsqueda de luz intracúmulo en Fornax.

Pellizza González, L.J.; Faifer, F.R.; Forte, J.C.
[2000BAAA...44...74P](#)

437- Estudio fotométrico y espectroscópico integrado de los cúmulos abiertos jóvenes Pismis 22, NGC 6178, NGC 6216 y Ruprecht 130.

Piatti, A.E.; Clariá, J.J.; Bica, E.
[2000BAAA...44...55P](#)

438- Fotometría BVI y espectroscopía integrada de los cúmulos abiertos muy jóvenes Ruprecht 119, NGC 6318 y BH 245.

Piatti, A.E.; Bica, E.; Clariá, J.J.
[2000BAAA...44...56P](#)

439- Unusually low airglow intensities in the Southern Hemisphere midlatitude mesopause region.

Scheer, J.; Reisin, E.R.
[2000EP&S...52..261S](#)

440- Variabilidad intranoche extrema en el blazar AO 0235+164.

Romero, G.E.; Cellone, S.A.; Combi, J.A.
[2000BAAA...44...87R](#)

441- NGC 5044-N50: Una etapa evolutiva intermedia entre galaxias compactas azules (BCD) y enanas elípticas (dE).

Cellone, S.A.; Buzzoni, A.

[2000BAAA...44...76C](#)

442- The Peculiar System ESO 244-G012
Agüero, E. L.; Paolantonio, S.; Günthardt, G.
[2000AJ....119...94A](#)

AÑO 2001

443- Multiband optical polarimetry of the BL Lacertae object PKS 2155-304: Intranight and long-term variability.
Tommasi, L.; Díaz, R.; Palazzi, E.; Pian, E.; Poretti, E.
[2001ApJS..132...73T](#)

444- Reddening and age for 13 southern galactic open clusters determined from integrated spectra.
Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Dutra, C.M.; Torres, M.C.
[2001A&A...377..845A](#)

445- Optical spectroscopy of X-Mega targets. I. CPD 59° 2635: a new double-lined O-type binary in the Carina Nebula.
Albacete Colombo, J.F.; Morrell, N. I.; Niemela, V.S.; Corcoran, M. F.
[2001MNRAS.326...78A](#)

446- Análisis de abundancias químicas en estrellas CP débiles de helio.
Alonso, M.S.; González, Z.; Malaroda, S.
2001Univ. Nac. de San Juan, Dpto. de Geología y Astronomía Trabajo final.

447- Magellanic Cloud WC/WO Wolf Rayet stars. I. Binary frequency and Roche lobe overflow formation.
Bartzakos, P.; Moffat, A.F.J.; Niemela, V.S.
[2001MNRAS.324...18B](#)

448- Magellanic Cloud WC/WO Wolf Rayet stars. II. Colliding winds in binaries.
Bartzakos, P.; Moffat, A.F.J.; Niemela, V.S.
[2001MNRAS.324...33B](#)

449- The puzzling case of the Nysa-Polana family.
Cellino, A.; Zappalá, V.; Doressoundiram, A.; Di Martino, M.; Bendjoya, Ph.; Dotto, E.; Migliorini, F.
[2001Icar..152..225C](#)

450- On the shape of luminosity profiles of dwarf galaxies as a distance indicator: The NGC 5044 group revisited.
Cellone, S.A.; Buzzoni, A.
[2001A&A...369..742C](#)

451- BCD spectrophotometry of stars with the B[e] phenomenon. I. Fundamental parameters.

Cidale, L.; Zorec, J.; Tringaniello, L.
[2001A&A...368..160C](#)

452- Blue lines as chromospheric diagnostics: The Si I lines at 3906 and 4103 Å.

Cincunegui, C.; Mauas, P.J.D.
[2001ApJ...552..877C](#)

453- Southern hemisphere all-sky imaging investigations into the latitude extent of the 6300 (Å) emission feature associated with the midnight temperature maximum.

Colerico, M.J.; Mendillo, M.
[2001AGUSM..SA31A18C](#)

454- Background galaxies as reddening probes throughout the Magellanic Clouds.

Dutra, C.M.; Bica, E.; Clariá, J.J.; Piatti, A.E.; Ahumada, A.V.
[2001A&A...371..895D](#)

455- VR photometry of sixteen Kuiper Belt objects.

Gil Hutton, R. ; Licandro, J.
[2001Icar..152..246G](#)

456- Radial velocities and kinematic membership in the open cluster NGC 3114.

González, J.F.; Lapasset, E.
[2001AJ...121.2657G](#)

457- Speckle interferometry of southern double stars. II.

Measures from the CASLEO 2,15 m telescope, 1995-1996.

Horch, E.; van Altena, W.F.; Girard, T.M., Franz, O.G.; López, C.E.; Timothy, J.G.

[2001AJ...121.1597H](#)

458- Light element non-LTE abundances of lambda Bootis stars. II. Nitrogen and sulphur.

Kamp, I.; Illiev, I.K.; Paunzen, E.; Pintado, O.I.; Solano, E.; Barzova, I. S.

[2001A&A...375..899K](#)

459- The new Submillimeter-wave Solar Telescope.

Kaufmann, P.; Costa, J.E.R.; Giménez de Castro, C.G.;

Hadano, R.; Raulin, J.P.; Correia, E.; Silva, A.; Kingsley, J.S.;

Kingsley, R.K.; Levato, H.; Marún, A.; Rovira, M.

2001IMOC.Belem. Brazil

460- Rapid submillimeter brightenings associated with a large solar flare.

Kaufmann, P.; Raulin, J.P.; Correia, E.; Costa, J.E.R.;
Giménez de Castro, C.G.; Silva, A.V.R.; Levato, H.; Rovira, M.;
Mandrini, C.; Fernández Borda, R.; Bauer, O.H.

[2001ApJ...548L..95K](#)

461- Elemental abundance studies of CP stars. III The
magnetic CP stars alpha Scl and HD170973.

López García, Z.; Adelman, S.J.; Pintado, O.I.

[2001A&A...367..859L](#)

462- Elementos orbitales de sistemas binarios
espectroscópicos en el cúmulo abierto Trumpler 16.

Luna, G.J.M.

2001Dpto. de Geofísica y Astronomía, UNSJ

463- On the detection of the first extragalactic classical
chemically peculiar stars.

Maitzen, H. M.; Paunzen, E.; Pintado, O. I.

[2001A&A...371L...5M](#)

464- Spectroscopy of B type emission-line stars with
compact dusty envelopes: HD 85567, Hen 3-140, and Hen 3-
1398.

Miroshnichenko, A.; Levato, H.; Bjorkman, K.; Grosso, M.

[2001A&A...371..600M](#)

465- Optical spectroscopy of X-Mega targets. II. The massive-
double lined O- type binary HD 93205.

Morrell, N.I.; Barbá, R.H.; Niemela, V.S.; Corti, M.A.; Albacete-
Colombo, J. F.; Rauw, G.; Corcoran, M.; Morel, T.; Bertrand,
J.F.; Moffat, A.F.J.; St-Louis, N.

[2001MNRAS.326...85M](#)

466- Orbital solution for the MACHO 05:34:41.3-69:31:39 O3 If
+ O6: V eclipsing binary system in the Large Magellanic
Cloud.

Ostrov, P. G.

[2001MNRAS.321L..25O](#)

467- WIYN open cluster study. VII. NGC 2451A and the
Hipparcos distance scale.

Platais, I.; Kozhurina-Platais, V.; Barnes, S; Girard, T.M.;

Demarque, P.; van Altena, W.F.; Deliyannis, C.P.; Horch, E.

[2001AJ...122.1486P](#)

468- Optical spectroscopy of XMEGA targets in the Carina
Nebula III. The multiple system Tr 16-104 (CPD 59° 2603).

Rauw, G.; Sana, H.; Antokhin, I.I.; Morrell, N.; Niemela, V.S.;

Albacete-Colombo, J.F.; Gosset, E.; Vreux, S.M.

[2001MNRAS.326.1149R](#)

469- Cometary activity in 2060 Chiron at minimum brightness.

Silva, A.M.; Cellone, S.A.

[2001P&SS...49.1325S](#)

470- Association between submillimetric sources and X-ray structures.

Silva, A.V.R.; Costa, J.E.R.; Giménez de Castro, C.G.; Raulin, J.P.; Correia, E.; Kaufmann, P.; Marún, A.

Multi-wavelength observations of coronal structure and dynamics.

2001 Yohkoh 10th Anniv. Meeting, Hawaii

471- The open cluster Havlen-Moffat N° 1 revisited.

Vázquez, R.A.; Baume, G.

[2001A&A...371..908V](#)

472- Large-scale power spectrum and structures from the ENEARgalaxy peculiar velocity catalogue.

Zaroubi, S.; Bernardi, M.; da Costa, L.N.; Hoffman, Y.; Alonso, M.V.; Wegner, G.; Willmer, C.N.A.; Pellegrini, P.S.

[2001MNRAS.326..375Z](#)

473- Nova in the small Magellanic Cloud 2001.

Bosch, G.L.; Barbá, R.H.; Morrell, N.I.

[2001IAUC.7744....4B](#)

474- BV photometry of stars in the field of HV2543.

Ostrov, P.G.

[2001JAD....7....2O](#)

475- Study of the symbiotic star AR Pavonis

Quiroga, C.; Brandi, E.; Ferrer, O.; García, L.; Barbá, R.;

Scaltriti, F.

[2001RMxAC..11...31Q](#)

476- On the orbital periods of two Bona –FIDE(Lambda) bootis stars HD 141851.

Iliev, I.K.; Paunzen, E.; Barzova, I.; ; Andrievsky, S.M.; Chernyshova, I. V.; Kamp, I.

[2001IBVS.5178....1I](#)

477- Vertical propagation of gravity waves determined from zenith observations of airglow.

Reisin, E.R.; Scheer, J.

[2001AdSpR..27.1743R](#)

478- Refinements of a classical technique of airglow spectroscopy.

Scheer, J.; Reisin, E.R.

[2001AdSpR..27.1153S](#)

479- Investigation of the Magellanic eclipsing binary HV 2241

Ostrov, P.G.; Morrell, N.I.; Lapasset, E.

[2001A&A...377..972O](#)

480- CCD UBVI Photometry and Polarimetry in the Open Cluster Trumpler 21

Giorgi, E. E.; Baume, G.; Vázquez, R. A.; Feinstein, A.

[2001RMxAA..37...15G](#)

481- The Merging System AM 2049-691

Agüero, E. L.; Díaz, R. J.; Paolantonio, S.

[2001PASP..113.1515A](#)

AÑO 2002

482- The Acuario Superclusters. I. Identification of Clusters and Superclusters

Caretta, C.A.; Maia, M.A.; Kawasaki, W.; Willmer, C.N.A.

[2002AJ....123.1200C](#)

483- BeppoSAX broad X – ray range observations of eta Carinae during high and low spectroscopic states.

Viotti, E.F. ; Antonelli, L.A.; Corcoran, M.F.; Daminelli, A.; Grandi, P. ;

Muller, J.M.; Rebecchi, S.; Rossi, C.; Villada, M.

[2002A&A...385..874V](#)

484- Redshift – Distance Survey of Early – Type Galaxies. II. The $D_n - s$ Relation.

Bernardi, M.; Alonso, M.V.; da Costa, L. N.; Willmer, C.N.A.; Wegner, G.;

Pellegrini, P.S.; Rité, C.; Maia, M.A.G.

[2002AJ....123.2159B](#)

485- The Spectroscopic orbits and the geometrical configuration of the symbiotic binary H R pavonis

Quiroga, C.; Mikolajewska, J.; Brandi, E.; Ferrer, O.; García, L.

[2002A&A...387..139Q](#)

486- A New Spectral Classification System for the Earliest O stars: Definition of type O2.

Walborn, N. R.; Howarth, I. D.; Lennon, D. J.; Massey, P.; Oey,

M.; Moffat, A.F.J.; Skalkowski, G.; Morrell, N.I.; Drissen, L.;

Parker, J.M.

[2002AJ....123.2754W](#)

487- Spectroscopic Binaries and Kinematic Membership in the Open Cluster NGC 3532.

González, J. F.; Lapasset, E.

[2002AJ....123.3318G](#)

488- Speckle Results from the Cesco Observatory.

Dank, J.A.; Horch, E.P.; van Altena, W. F.; Girard, T. M.; Meyer, R. D.; Franz, O.G.; López, C. E.; Timothy, J.G.

[2002AAS...200.0815D](#)

489- A Polarimetric Survey for Dust in 47 Tucanae.

Forte, J.C.; Bassino, L. P.; Vega, E. I.; Pelliza González, L.J.; Cellone, S. A.; Méndez, M.R.

[2002AJ....123.3263F](#)

490- Redshift - Distance Survey of Early - Type Galaxies.I. The ENEARc Cluster Sample

Bernardi, M.; Alonso, M.V.; da Costa, L.N.; Willmer, C.N.A.; Wegner, G.; Pellegrini, P.S.; Rité, C.; Maia, M.A.G.

[2002AJ....123.2990B](#)

491- The massive double – lined O-type binary HD 165052.

Arias, J.I.; Morrell, N. I.; Barbá, R. H.; Bosch, G.L.; Grosso, M.; Corcoran, M.

[2002MNRAS.333..202A](#)

492- The massive Wolf – Rayet binary SMC WR7

Niemela, V.S.; Massey, P.; Testor, G.; Giménez Benítez, S.

[2002MNRAS.333..347N](#)

493- Optical Microvariability of EGRET blazars

Romero, C.E.; Cellone, S.A.; Combi, J.A.; Andruchow, I.

[2002A&A...390..431R](#)

494- Elemental abundance study of the CP star HD 206653

Albacete-Colombo, J. F.; López García, Z.; Levato, H.; Malaroda, S. M.; Grosso, M..

[2002A&A...392..613A](#)

495- Integrated spectral evolution of Galactic open clusters.

Piatti, A.E.; Bica, E.; Clariá, J.J.; Santos, J.F.C.; Ahumada, A.V.

[2002MNRAS.335..233P](#)

496- The orbit of the double - lined Wolf– Rayet binary HDE 318016 (=WR 98).

Gamen, R.; Niemela, V.

[2002NewA....7..511G](#)

497- Dating star clusters in the Small Magellanic Cloud by means of integrated spectra.

Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Dutra, C. M.

[2002A&A...393..855A](#)

498- A very massive spectroscopy binary in the LH 54 OB association in the large Magellanic Cloud.

Ostrov, P.

[2002MNRAS.336..309O](#)

499- Optical spectroscopy of X – Mega Targets IV. CPD 59°2636: a New O – Type multiple system in the Carina Nebula

Albacete – Colombo, J. F.; Morrell, N.I.; Rauw, G.; Corcoran, M.F.;

Niemela, V.S.;

Sana, H.

[2002MNRAS.336.1099A](#)

500- New - Activity of Chiron: Results from 5 years of Photometrics Monitoring.

Duffard, R.; Lazzaro, D.; Pinto, S.; Carvano, J.; Angeli, C.; Alvarez-Candal, A. A.; Fernández, S.

[2002Icar..160...44D](#)

501- CCD photometric search for peculiar stars in open cluster. IV.

Collinder 272, Pismis 20, Lyngå 14, NGC 6396 and NGC6611.

Paunzen, E.; Pintado, O.I.; Maitzen, H.M.

[2002A&A...395..823P](#)

502- Indicators of solar and stellar activity.

Mauas, P.J.D.; Cincunegui, C.

[2002RMxAC..14...15M](#)

503- The behavior of the NIV 5203.2 A line in stars with wolf – rayet and early o – type spectra.

Gamen, R.; Niemela, V.

[2002RMxAC..14...16G](#)

504- Radial Velocities, Binary, and Kinematic membership in open clusters with blue straggler candidates.

González, J. F.

[2002RMxAC..14...36G](#)

505- NGC 3293: Its main sequence structure

Baume, G.; Vázquez, R. A.; Feinstein, A.

[2002RMxAC..14...37B](#)

506- The Aquarius Superclusters

Caretta, C.A.; Maia, M.A.G.; Willmer, C.N.A.

[2002RMxAC..14...76C](#)

507- Observations of cometary nuclei, from CASLEO.

Artigue, F.; Tancredi, G.; Fernández, J.; Gil Hutton, R.; Licandro, J.;

Melitta, M.; Rickman, H.

[2002RMxAC..14..103A](#)

508- First detection of the impulsive and extended phases of a Solar Radio Burst above 200 HGZ.

Raulin, J.P.; Kaufmann, P.; Trottet, G.; Klein, K.L.; Gary, D.; Siarkowski, M.
[2002RMxAC..14..108R](#)

509- Possible association of CMES to the onset of solar rapid spikes observed at submm – waves.

Melo, A.; Pacini, A.; Kaufmann, P.; Raulin, J. P. ; Correia, E.; Giménez de Castro, C.G.; Silva, A.V.R.; Rovira, M.; Stenborg, G.; Levato, H.; Marún, A.
[2002RMxAC..14..109M](#)

510- Spectral classification of stars with the B [e] phenomenon.

Smith–Castelli, A.; Zorec, J.; Cidale, L.
[2002RMxAC..14..113S](#)

511- The MG II lines as indicators of solar and stellar activity.

Buccino, A.P.; Mauas, P.J.D.
[2002RMxAC..14..116B](#)

512- The massive double – lined O – Type binary HD 165052

Arias, J. I.; Morrell, N. I.; Barbá, R. H.; Bosch, G. L.; Grosso, M.
[2002RMxAC..14..118A](#)

513- Elemental abundance studies of CP stars, the helium – weak group I. HD19400, HD 34797 and HD 35456

Alonso, M. S.; López García , Z.; Malaroda, S.
[2002RMxAC..14..119A](#)

514- Properties of BE stars circumstellar envelopes deduced from FE II emission lines.

Arias, M- L. ; Zorec, J. ; Cidale, L. ; Chauville, J. ; Ballereau, D.
[2002RMxAC..14..120A](#)

515- Research on the properties of a group of southern of a group B– type emisión – line stars.

Miroshnichenko, A.; Levato, H.; Bjorkman, K.; Grosso, M.; Malaroda, S.; Solivella, G.
[2002RMxAC..14..120M](#)

516- Fotometría CCD de los cúmulos abiertos Haffner 17 y Harvard 6.

Ahumada, J.A.; Lapasset, E.
[2002RMxAC..14..124A](#)

517- CCD photometry of the open cluster NGC 2395.

Bassino, L.P.; Martínez, R.E.
[2002RMxAC..14..125B](#)

518- Elemental Abundances in CP stars of Galactic open clusters.

Saffe, C.; Levato, H.; López García, Z.
[2002RMxAC..14..125S](#)

519- An Improvement of spectroscopic elements for the orbits of some spectroscopic binaries in the open cluster trumpler 16.

Luna, J.; Levato, H.; Malaroda, S.; Grosso, M.

[2002RMxAC..14..126L](#)

520- Optical spectroscopy of two ISO selected chamaleon I young stars.

Gómez, M.; Persi, P.; Racca, G.

[2002RMxAC..14Q.135G](#)

521- Nuclear and circumnuclear kinematics of Sersic – Pastoriza galaxies: NGC 5248

Vega, L.; Díaz, R.J., Lípári, S.; Storchi – Bergman, T.; Dottori, H.

[2002RMxAC..14Q.139V](#)

522- Espectroscopía, Fotometría y Polarimetría del Blazar PKS 2155-304

Díaz, R.J.; Tommasi, R.L.; Pian, E.

[2002RMxAC..14R.143D](#)

523- The new Submillimeter – wave solar telescope.

Kaufmann, P.; Costa, J.; Giménez de Castro, C.G.; Hadano, R.; Raulin, J. P.; Correia, E.; Silva, A.; Kingsley, J.S.; Kingsley, R.K.; Levato, H.; Marún, A.; Rovira, M.

[2002RMxAC..14..149K](#)

524- The environment of active objects in the nearby universe.

Coldwell, G.; Martínez, H.J.; García Lambas, D.

[2002MNRAS.336..207C](#)

525- The enviroment of active objects in the nearby universe.

Coldwell, G.; Martínez, H.J.; García Lambas, D.

[2002RMxAC..14..140C](#)

526- Most prominent airglow night at El Leoncito.

Scheer, J.; Reisin, E.R.

[2002JATP...64.1175S](#)

527- Searching for trends in mesopause region airglow intensities and temperatures at El Leoncito.

Reisin, E.R.; Scheer, J.

2002Physics and Chemistry of the Earth.27.(6-8)563

528- Polarización óptica de NGC 6231, evidencia de fenómenos energéticos

Feinstein, C.; Martínez, R. E.; Vergne, M. M.; Baume, G.; Vázquez, R. A.

[2002BAAA...45...49F](#)

529- Colliding Winds in Massive Binaries

Niemela, Virpi S.

[2002ASPC..260..377N](#)

530- Rotational Velocities of B Stars

Abt, Helmut A.; Levato, Hugo; Grosso, Monica

[2002ApJ...573..359A](#)

531- Rotational Velocities of B Stars

Abt, H. A.; Levato, H.; Grosso, M.

[2002RMxAC..14..111A](#)

532- El Par de Galaxias Interactuantes VV 780

Günthardt, G.; Agüero, E.; Díaz, R. J.

[2002RMxAC..14..142G](#)

533- Propiedades físicas del sistema VV 780

Günthardt, G.; Agüero, E.; Díaz, R.; Goldes, G.

[2002BAAA...45...73G](#)

534- Observaciones CCD de Grupos Compactos de Hickson

Mast, D.; Campos, M.; Weidmann, W.; Agüero, M. P.; Díaz, R. J.; Calderón, J. C

[2002RMxAC..14..142M](#)

535- Optical to Far-IR Observations of 3C 446

Leech, K. J.; Saxton, R.; Barr, P.; Santos-Lleo, M.; Jiminez-Bailon, E.; Diaz, R.; Ghosh, K.; Soundararajaperumal, S.

[2002PASA...19..152L](#)

536- Cycles in other stars

Cincunegui, C.; Mauas, P. J. D.

[2002scsw.conf...91C](#)

537- Secretos ocultos en Pismis 20

Orsatti, A. M.; Vega, E. I.; Marraco, H. G.

[2002BAAA...45...55O](#)

AÑO 2003

538- Wolf – Rayet binaries in the Magellanic Cloud and implications for massive- stars evolution I. Small Magellanic Cloud.

Foellmi, C.; Moffat, A.F.J.; Guerrero, M.A.

[2003MNRAS.338..360F](#)

539- The O 4 f + O6V eclipsing binary system SK– 67°105 in the Large Magellanic Cloud.

Ostrov, P.G.; Lapasset, E.

[2003MNRAS.338..141O](#)

540- Wolf – Rayet binaries in the Magellanic Clouds and implications for massive star evolution II. Large Magellanic Cloud.

Foellmi, C.; Moffat, A.F.J.; Guerrero, M.A.

[2003MNRAS.338.1025F](#)

541- Ruprecht 3: An old star cluster remnant?

Pavani, D.B.; Bica, E.; Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.

[2003A&A...399..113P](#)

542- Extreme galactic wind and Wolf-Rayet feature in infrared mergers and infrared quasi – stellar objects.

Lípari, S.; Terlevich, R.; Díaz, R.J.; Taniguchi, Y.; Zheng W.; Tsvetanov, Z.; Carranza, G.; Dottori, H.

[2003MNRAS.340..289L](#)

543- Elemental abundance studies of CP stars. The helium - weak stars HD 19400, HD 34797 and HD 35456*.

Alonso, M. S.; López García, Z.; Malaroda, S.; Leone, F.

[2003A&A...402..331A](#)

544- Photometric study of the young open cluster NGC 3293.

Baume, G.; Vázquez, R. A.; Carraro, G.; Feinstein, A.

[2003A&A...402..549B](#)

545- CCD Photometry of the Open Cluster NGC 2658, NGC 2849 and NGC 3247.

Ahumada, J. A.

[2003RMxAA..39...41A](#)

546- Spectroscopic orbits of two short - period early – type binaries using two – dimensional cross- correlations.

González, J. F.; Lapasset, E.

[2003A&A...404..365G](#)

547- CCD Photometry of the Open Cluster NGC 2658, NGC 2849 and NGC 3247.

Ahumada, J. A.

[2003RMxAA..39...41A](#)

548- Lyngå 1, A small open cluster containing a red-supergiant member.

Vázquez, R.A.; Giorgi, E.E.; Brusasco, M. A.; Baume, G.; Solivella, G.R.

[2003RMxAA..39...89V](#)

549- LSS 1135: An O-type spectroscopic binary in the galactic OB association Bochum 7

Corti, M.; Niemela, V.; Morrell, N.

[2003A&A...405..571C](#)

550- Properties of galactic B[e] supergiants. II. HDE 327083

Miroshnichenko, A.S.; Levato, H.; Bjorkman, K.S.; Grosso, M.
[2003A&A...406..673M](#)

551- Elemental abundance analysis with the EBASIM spectrograph of the 2.1 m. CASLEO Observatory Telescope. I. The late B and early A stars ξ Octantis, α Sextantis, and 68 Tauri.

Pintado, O.; Adelman, S. J.
[2003A&A...406..987P](#)

552- Pismis 20: One or two Clusters?

Orsatti, A. M.; Vega, E.I.; Marraco, H. G.
[2003A&A...408..135O](#)

553- On the calibrations of the COBE/IRAS dust emission reddening maps.

Dutra, C.M.; Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Barbuy, B.
[2003A&A...408..287D](#)

554- Spectroscopy of the gravitating circumstellar disk in the δ Scorpii Be binary.

Miroshnichenko, A. S.; Bjorkman, K. S.; Morrison, N. D.; Wisniewski, J. P.; Manset, N.; Levato, O. H.; Grosso, M.; Pollman, E.; Buil, C.; Knauth, D. C.
[2003A&A...408..305M](#)

555- Determination of Submillimeter Atmospheric Opacity at El Leoncito, Argentina Andes.

Melo, A. M.; Giménez de Castro, C. G.; Kaufmann, P.; Levato, H.; Marún, A.; Pereyra, P.; Raulin, J. P.
2003Telecomunicações.06.01M

556- Optical polarization observations in the region of Stock 16.

Feinstein, C.; Baume, G.; Vergne, M. M.; Vázquez, R.
[2003A&A...409..933F](#)

557- Polarización óptica en la región del cúmulo abierto Stock 16

Feinstein, C.; Baume, G.; Vergne, M. M.; Vázquez, R. A.
[2003BAAA...46...81F](#)

558- Microvariability in the optical polarization of 3C 279.

Andruchow, I.; Cellone, S. A.; Romero, G. E.; Dominici, T. P.; Abraham, Z.
[2003A&A...409..857A](#)

559- Optical Polarization Observations of NGC 6231: Evidence for a Past Supernova Fingerprint.

Feinstein, C.; Martínez, R.; Vergne, M. M.; Baume, G.; Vázquez, R.
[2003ApJ...598..349F](#)

560- CCD photometric search for peculiar stars in open clusters. V. NGC 2099, NGC 3114, NGC 6204, NGC 6705 and MGC 6756.

Paunzen, E.; Pintado, O.I.; Maitzen, H.M.
[2003A&A...412..721P](#)

561- Ruprecht 55: an OB association at the edge of our Galaxy.
Bosch, G.; Barbá, R.; Morrell, N.; Niemela, V.; Ostrov, P.; Arnal, M.;
Cappa, C.; Morras, R.; Giménez de Castro, G.
[2003MNRAS.341..169B](#)

**562- Hodge 53-47: an early 0-type double-lined binary in the Small
Magellanic Cloud.**
Morrell, N.; Ostrov, P.; Massey, P.; Gamen, R.
[2003MNRAS.341..583M](#)

563- Wavelet decomposition of submillimeter solar radio bursts.
Makhmutov, V.S.; Raulin, J.-P.; Giménez de Castro, C.G.; Kaufmann, P.;
Correia, E.
[2003SoPh..218..211M](#)

564- Active region spectra at submillimetric wavelengths.
Silva, A.V.; Lagana, T.F.; Giménez Castro, C.G.; Kaufmann, P.; Costa, J.R.
[2003IAUS..219E..62S](#)

**565- Properties of fast submillimeter time structures during a large solar
flare.**
Raulin, J.P.; Kaufmann, P.; Giménez de Castro, C.G.; Pacini, A.A.;
Makhmutov, V.S.; Levato, H.; Rovira, M.
[2003ApJ...592..580R](#)

566- Launch of solar coronal mass ejections and submillimeter pulse bursts.
Kaufmann, P.; Giménez de Castro, C.G.; Makhmutov, V.S.; Raulin, J.-P.;
Schwenn, R.; Levato, H.; Rovira, M.
[2003BASBr..23...24K](#)

567- Launch of solar coronal mass ejections and submillimeter pulse bursts.
Kaufmann, P.; Giménez de Castro, C.G.; Makhmutov, V.S.; Raulin, J.-P.;
Schwenn,
R.; Levato, H.; Rovira, M.
[2003JGRA.108g.SSH5K](#)

**568- Large changes in Pluto's atmosphere as revealed by recent stellar
occultations.**
Sicardy, B.; Widemann, T.; Lellouch, E.; Veillet, C.; Cuillandre, J.-C.;
Colas, F.; Beisker, W.; Kretlow, M.; Lagrange, A.-M. ; Gendrom, E.;
Lacombe, F.; Lecacheux, J.; Birnbaum, C.; Fienga, A.; Leyrat, C.; Maury,
A.; Raynaud, E.; Renner, S.; Schultheis, M.; Brooks, K.; Delsanti, A.;
Hainaut, O.R.; Gilmozzi, R.; Lidman, C.; Spyromilio, J.; Rapaport, M.;
Rosenzweig, P.; Naranjo, O.; Porras, L.; Díaz, F.; Calderón, J.; Carrillo, S.;
Carvajal, A.; Recalde, E.; Cervero, L.G.; Montalvo, C.; Barría, D.; Campos,
R.; Duffard, R.; Levato, H.
[2003Natur.424..168S](#)

569- Elemental abundances of three CP stars.

Pintado, O.I.; Adelman, S.J.
[2003yCat..34060987P](#)

570- UBVRI polarization in Stock 16.
Feinstein, C.; Baume, G., Vergne, M.M.; Vázquez, A.
[2003yCat..34090933F](#)

571- Improved light curves of LMC eclipsing binaries.
Kang, Y.W.; Hong, K.; Lee, W.-B.; Kim, H.-I.; Oh, H.-D.
[2003IAUJD..13E..26K](#)

572- Optical polarization of 3C 279.
Andrucho, I.; Cellone, S.; Romero, G.E.; Dominici, T.P.; Abraham, Z.
[2003yCat..34090857A](#)

573- Spectra of southern late-type dwarfs.
Cincunegui, C.; Mauas, P.J.D.
[2003yCat..34140699C](#)

574- Discovery of highly dynamic matter enhancement along the polar axis and equatorial plane in the luminous blue variable binary HD 5980.
Villar-Sbaffi, A.; Moffat, A.F.J.; St-Louis, N.
[2003ApJ...590..483V](#)

575- Redshift-distance survey of early-type galaxies: spectroscopic data.
Wegner, G., Bernardi, M., Willmer, C.N.A., da Costa, L.N., Alonso, M.V., Pellegrini, P.S.; Maia, M.A.G.; Chaves, O.L.; Rité, C.
[2003AJ....126.2268W](#)

576- On the relationship between the mercury-manganese stars and the metallic-lined stars.
Adelman, S.J.; Adelman, A.S.; Pintado, O.I.
[2003A&A...397..267A](#)

577- Microvariability in the optical polarization of 3C 279.
Andrucho, I.; Cellone, S.; Romero, G.E.; Dominici, T.P.; Abraham, Z.
[2003A&A...409..857A](#)

578- Spectroscopic binaries in the open cluster Trumpler 16 revisited.
Luna, G.J.; Levato, H.; Malaroda, S.; Grosso, M.
[2003IBVS.5375....1L](#)

579- Variability of the He I λ 5876 Å line in early type chemically peculiar stars. II.
Catanzaro, G.; Leone, F.
[2003AN....324..445C](#)

580-Setting up of the Strömviil System Standards and Standard Regions.
Philip, A.G.D.; Boyle, R.P.; Straizys, V.; Kazlauska, A.
[2003BaltA..12..471P](#)

581- Review of mesospheric temperature trends.

Beigh, G.; Keckhut, R.P.; Lowe, R.P.; Beigh, G.; Keckhut, R.P.; Lowe, R.P.; Scheer, J.; Fomichev, V.I.; Offermann, D.; French, W.J.R.; Shepherd, M.G.; Semenov, A.I.; Remsberg, E.E.; She, C.Y.; Lübken, F.J.; Bremer, J.; Clemesha, B.R.; Stegman, J.; Sigernes, F.; Fadnavis, S.

[2003RvGeo..41d...1B](#)

582- The lowest mesopause temperature in 1996 and 1997 at 23° S.

Takahashi, H.; Tsuda, T.; Nakamura, T.; Isoda, F.; Gobbi, D.; Scheer, J.; Offermann, D.

[2003AdSpR..32.1781T](#)

583- Segunda discontinuidad de Balmer y procesos físicos en envolturas extendidas de estrellas Be.

Bibbo, I.; Cruzado, A.; Ringuélet, A.

[2003BAAA...46...33B](#)

584- Estudio espectroscópico y fotométrico de candidatas a estrellas Herbig AeBe.

Giuppone, C.A.; Rodón, J.A.; Yapura, O.; Yaryura, C.Y.

[2003BAAA...46...75G](#)

585- Determination of submillimeter atmospheric opacity at El Leoncito, Argentina Andes.

Melo, A.M.; Giménez de Castro, C.G.; Kaufmann, P.; Levato, H.; Marún, A.; Pereyra, P.; Raulin, J.-P.

[2003BASBr..23..202M](#)

586- Solar observations at submillimeter wavelengths.

Kaufmann, P.

[2003LNP...612..294K](#)

587- La opacidad atmosférica del CASLEO a ondas milimétricas.

Bareilles, F.; Olalde, J.; Picardo, C.; Guarrera, L.; Arnal, M.; Morras, R.; Perrilli, D.; Salazar, P.

[2003BAAA...46Q..50B](#)

588- El objeto peculiar AM 1003-435.

Gunthardt, G.L.; Agüero, E.L.; Díaz, R.J.

[2003BAAA...46..102G](#)

589- Asteroid families: observational results versus numerical simulations.

Duffard, R.; Alvarez-Candal, A.; Angeli, C.; Roig, F.; Lazzaro, D.

[2003BASBr..23Q.239D](#)

590- Espectroscopía de candidatos a remanescientes de aglomerados abiertos.

Pavani, D.B.; Bica, E.

[2003BASBr..23..191P](#)

591- Microvariabilidad de la polarización óptica e do fluxo infravermelho de 3C 279.

Andrucho, L.; Cellone, S.A.; Romero, G.E.; Dominici, T.P.; Abraham, Z.

[2003BASBr..23..139A](#)

592- Análisis estadístico de Seeing y condiciones ambientales en CASLEO.

Díaz, R.J.; Agüero, M.P.; Levato, H.

[2003BAAA...46..119D](#)

593- Polarimetría multicolor de kappa Crucis

Vega, E.I.; Orsatti, A.M.; Marraco, H.G.

[2003BAAA...46...84V](#)

594- Determinación de parámetros estelares en binarias eclipsantes pertenecientes a cúmulos abiertos.

Gramajo, I.V.; González, J.F.

[2003BAAA...46...82G](#)

595- Análisis de las curvas de luz y de velocidades radiales del sistema Binario eclipsante CPD-59 2628.

Gamen, R.; Solivella, G.; Fernández Lajús, E.; Schwartz, M.; Salerno, N.; Linares, C.; Fariña, C.; Amorín, R.; Niemela, V.

[2003BAAA...46...39G](#)

596- Nuevas observaciones y análisis de la binaria eclipsante TU Muscae.

Fernández Lajús, E.; Gamen, R.; Niemela, V.

[2003BAAA...46...38F](#)

597- Actividad cromosférica en Proxima Centauro.

Cincunegui, C.; Mauas, P.J.D.

[2003BAAA...46...38C](#)

598- Una nueva órbita para RS Oph.

Quiroga, C.; Brandi, E.; Ferrer, O.; García, L.G.; Mikolajewska, J.

[2003BAAA...46...35Q](#)

599- Estrellas de tipo espectral B y A observadas con EBASIM de CASLEO.

Pintado, O.I.; Adelman, S.J.; Pedrosa, S.

[2003BAAA...46...28P](#)

600- Observaciones de sistemas binarios WR+OB.

Gamen, R.; Niemela, V.

[2003BAAA...46...25G](#)

**601- Polarimetric observations of asteroids with the Torino
UBVRI photopolarimeter.**

**Cellino, A.; Gil Hutton, R.; Di Martino, M.; Tedesco, E.F.,
Bendjoya, Ph.**

2003.Minor bodies studied by polarimetry.

**602- Opposition polarimetry and photometry of S and E-type
asteroids.**

**Belskaya, I.N.; Shevchenko, V.G.; Kiselev, N.N.; Krugly, Yu.N.;
Shakhovskoy, N.M.; Efimov, Yu.S.; Gaftonyuk, N.M.; Cellino,
A.; Gil Hutton, R.**

[2003Icar..166..276B](#)

**603- Southern stars which can be used as unpolarized
standards.**

Gil Hutton, R.; Benavídez, P.

[2003MNRAS.345...97G](#)

604- Photometry of fourteen main belt asteroids

Gil Hutton, R.; Cañada, M.

[2003RMxAA..39...69G](#)

**605- The Spectroscopic Orbits and Other Parameters of the
Symbiotic Binary FN Sgr**

**Brandi, E.; Mikolajewska, J.; Quiroga, C.; Kulczycki, K.;
Belczynski, K.; Ferrer, O. E.; García, L. G.; Pereira, C. B.**

[2003ASPC..303..105B](#)

**606- Spectroscopic and Polarimetric Study of the Symbiotic
Star AR Pavonis**

**Quiroga, C.; Mikolajeska, J.; Brandi, E.; Ferrer, O.;
García, L. G.**

[2003ASPC..303..490Q](#)

**607- The Spectroscopic Orbit and Other Parameters of AE
Arae**

**Mikolajewska, J.; Quiroga, C.; Brandi, E.; García, L. G.;
Ferrer, O. E.; Belczynski, K.**

[2003ASPC..303..147M](#)

608- The Symbiotic System KX TrA

Ferrer, O.; Quiroga, C.; Brandi, E.; García, L. G.

[2003ASPC..303..117F](#)

609- Linear Polarization of Five Symbiotic Binaries

García, L. G.; Brandi, E.; Ferrer, O.; Quiroga, C.

[2003ASPC..303..458G](#)

610- Fundamental Parameters of Fast Rotating B-Type Stars
Frémat, Y.; Zorec, J.; Hubert, A. M.; Floquet, M.; Cidale, L.
[2003IAUS..210P.E26F](#)

611- Fe II emission lines in Be stars
Arias, M. L.; Zorec, J.; Cidale, L. S.
[2003BAAA...46...44A](#)

612- Estrellas Be en Cúmulos Abiertos
Cidale, L. S.; Zorec, J.; Frémat, Y.; Hubert, A. M.; Floquet, M.;
Levenhagen, R.; Leister, N. V.
[2003BAAA...46...31C](#)

613- Parámetros Fundamentales de Estrellas con Fenómetros B(e)
Smith Castelli, A.
2003Tesis de Licenciatura

614- Parámetros astrofísicos fundamentales de 6 cúmulos de la Nube Mayor de Magallanes en el rango de transición entre 200 y 700 millones de años.
Piatti, A. E.; Bica, E.; Geisler, D.; Clariá, J. J.
[2003BAAA...46...90P](#)

615- Calibración de los mapas de enrojecimiento interestelar construidos a partir de la emisión del polvo detectada por los satélites COBE/IRAS
Dutra, C. M.; Ahumada, A. V.; Clariá, J. J.; Bica, E.; Barbuy, B.
[2003BAAA...46...58D](#)

616- Ruprecht 3: el remanente de un viejo cúmulo estelar?
Pavani, D. B.; Bica, E.; Ahumada, A. V.; Clariá, J. J.
[2003BAAA...46...73P](#)

617- Estudio polarimétrico de cúmulos abiertos en la región de ARA OB1: Hogg 22 y NGC 6204
Vergne, M. M.; Martínez, R.; Feinstein, C.
[2003BAAA...46...74V](#)

618- Fotometría de Grupos Compactos de Galaxias: Shakhbazian 37, 45 y 331
Campos, J. M.; Gimeno, G. N.; Díaz, R. J.; Calderón, J. H.
[2003BAAA...46Q.105C](#)

619- Estudio fotométrico y espectroscópico de NGC 2348
Giorgi, E.; Solivella, G.; Baume, G.; Villanova, S.; Carraro, G.;
Vázquez, R. A.
[2003BAAA...46...79G](#)

620- Rotational velocities of B stars

Abt, Helmut A.; Levato, Hugo; Grosso, Monica

[2003sath.conf..165A](#)

621- Espectroscopía bidimensional infrarroja con Gemini

Díaz, R. J.; Mast, D.; Agüero, M. P.; Dottori, H.;

Carranza, G. J.; Lípári, S. L.

[2003BAAA...46..115D](#)

622- Circumnuclear Structures in the Interacting Seyfert Galaxy NGC 1241: Kinematics and Optical/Infrared Morphology

Díaz, Rubén J.; Dottori, Horacio; Vera-Villamizar, Nelson;

Carranza, Gustavo

[2003ApJ...597..860D](#)

623- Optical spectra of selected Chamaeleon I young stellar objects

Saffe, C.; Gómez, M.; Randich, S.; Mardones, D.; Caselli, P.;

Persi, P.; Racca, G.

[2003A&A...409..993S](#)

624- Circumnuclear structures in the interacting Seyfert galaxy NGC 1241: kinematics and optical/IR morphology

Dottori, H.; Diaz, R.; Vera Villamizar, N.; Carranza, G.

[2003BASBr..23...17D](#)

AÑO 2004

625- Optical polarization observations in Hogg 22 and NGC 6204

Martínez, R.; Vergne, M.M.; Feinstein, C.

[2004A&A...419..965M](#)

626- UBV (RI)c photometry of NGC 2580 and NGC 2588.

Baume, G.; Moitinho, A.; Giorgi, E.E.; Carraro, G.; Vázquez, R.A.

[2004yCat..34170961B](#)

627- New variable stars in open clusters. I. Methods and results for 20 open clusters.

Paunzen, E.; Zwintz, K.; Maitzen, H.M.; Pintado, O.I.; Rode-Paunzen, M.

[2004A&A...418...99P](#)

628- CCD $\Delta\alpha$ -photometry of 5 open clusters.

Paunzen, E.; Pintado, O.I.; Maitzen, H.M.

[2004yCat..34120721P](#)

629- Massive spectroscopic binaries in the Magellanic Clouds.

Niemela, V.; Gamen, R.

[2004NewAR..48..727N](#)

630- NGC 2580 and NGC 2588. Two open clusters in the Third Galactic Quadrant.

Baume, G.; Moitinho, A.; Giorgi, E.E.; Carraro, G.; Vázquez, R.A.

[2004A&A..417..961B](#)

631- Library of flux-calibrated echelle spectra of southern late-type dwarfs with different activity levels.

Cincunegui, C.; Mauas, P.J.D.

[2004A&A..414..699C](#)

632- Spectroscopic binaries in southern open clusters.

Levato, H.; González, J.F.; Malaroda, S.; Grosso, M.

[2004RMxAC..21..141L](#)

633- A New Solar Burst Spectral Component Emitting Only in the Terahertz Range.

Kaufmann, P.; Raulin, J.-P.; de Castro, C. G. Giménez;

Levato, H.; Gary, D.E.; Costa, J.E. R.; Marún, A.; Pereyra, P.;

Silva, A.V. R.; Correia, E.

[2004ApJ...603L.121K](#)

634- Gravity wave activity signatures in mesopause region from airglow measurements at El Leoncito.

Reisin, E.R.; Scheer, J.

[2004JATP...66..655R](#)

635- Optical polarimetric observations of the microquasars LS 5039.

Combi, J.A.; Cellone, S.A.; Martí, J. ; Ribó, M. ; Mirabel, L.F.;

Casares, J.

[2004A&A..427..959C](#)

636- The nearest extreme starburst: bubbles, young star clusters and outflow in the merger NGC 3256.

Lípari, S.L.; Díaz, R.J.; Forte, J.C.; Terlevich, R.; Taniguchi, Y.;

Agüero, M.P.; Alonso-Herrero, A.; Mediavilla, E.; Zepf, S.

[2004MNRAS.354L...1L](#)

637- Infrared mergers and infrared quasi-stellar objects with galactic winds-II. Ngc 5514: two extranuclear starbursts with LINER properties and a supergiant bubble in the rupture phase.

Lípari, S.; Mediavilla, E.; García-Lorenzo, B.; Díaz, R.J.; Acosta-Pulido, J.; Agüero, M.P.; Taniguchi, Y.; Dottori, H.; Terlevich, R.

[2004MNRAS.355..641L](#)

638- NGC 1566: spectroscopy of a symmetric system with Seyfert nucleus.

Agüero, E.L.; Díaz, R.J.; Bajaja, E.

[2004A&A...414..453A](#)

639- The circumstellar environment of the star V923 Aquilae.

Arias, M.L.; Cidale, L.S.; Ringuelet, A.E.

[2004A&A...417..679A](#)

640- Line identifications of the Si star HD 87240.

Saffe, C.; Levato, H.; López García, Z.

[2004RMxAA..40..231S](#)

641- New projected rotational velocities of all southern B-type Stars of the Bright Star Catalogue.

Levato, H.; Grosso, M.

[2004IAUS..215...51L](#)

642- Elemental abundance studies using the EBASIM spectrograph of the 2.1m. CASLEO Observatory telescope. I. The normal stars 5 Aqr and 30 Peg.

Adelman, S.J.; López-García, Z.; Malaroda, S.; Núñez, N.; Grosso, M.

[2004IAUS..224..530A](#)

643- Elemental abundances for HgMn Stars observed with EBASIM echelle spectrograph CASLEO.

Pintado, O.; Adelman, S.J.

[2004IAUS..224..662P](#)

644- Minor planet observations [829 Complejo Astronómico El Leoncito]

Gil Hutton, R.; Licandro, J.

[2004MPC..52506...7G](#)

645- Minor planet observations [829 Complejo Astronómico El Leoncito]

Gil Hutton, R.; Licandro, J.

[2004MPC..51802...1G](#)

646- Minor planet observations [829 Complejo Astronómico El Leoncito]

Gil Hutton, R.; Licandro, J.

[2004MPC..50905...2G](#)

647- Polarimetric observations of asteroids

Cellino, A.; Gil Hutton, R.; Di Martino, M.; Tedesco, E.F.; Bendjoya, Ph.

2004cosp.meet.2205C

648- Comparison of submillimeter-wave and H α observations of a solar flare

Cristiani, G.; Martínez, G.; Mandrini, C.H.; Giménez de Castro, C.G.; Rovira M.G.; Kaufmann, P.; Levato, H.

2004BAAA...47...23C

649- Abundancias químicas y estado de evolución de estrellas de tipo B y A

Pintado, O.; Pedrosa, S.; Adelman, S.J.

2004BAAA...47..102P

650- Analysis of stellar activity of F, G and k stars with IUE observations.

Buccino, A.P.; Mauas, P.J.D.

2004BAAA...47..110B

651- Diferentes manifestaciones de actividad cromosférica en Próxima Centauro.

Cincunegui, C.; Mauas, P.J.D.

2004BAAA...47..114C

652- Curva de luz y análisis del sistema CPD-59 2603 (=TR16-104)

Fernández Lajús, E.; Schwarts, M.; Torres, A.; Fariña, C.; Salerno, N.; Linares, C.; Niemela, V.

2004BAAA...47..145F

653- Integrated spectroscopy of six open clusters projected not far from the galactic center direction.

Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Parisi, M.C.; Torres, M.C.; Pavani, D.B.; Bica, E.

2004BAAA...47..149A

654- Comportamiento del doblete del Na I en los espectros de algunas simbióticas.

García, L.G.; Brandi, E.; Ferrer, O.; Quiroga, C.H.M.

2004BAAA...47..153G

655- Estudio de las regiones de formación de las líneas de Fe II e H en las atmósferas extendidas de estrellas Be.

Arias, M.L.; Zorec, J.; Ringuelet, A.

2004BAAA...47..161A

656- Chromospheric structure and activity in solar analogues.

Vieytes, M.; Mauas, P.; Cincunegui, C.

[2004BAAA...47..169V](#)

657- Incidencia de estrellas peculiares en cúmulos abiertos.

Rodríguez Ledesma, M.V.; Pintado, O.I.; Paunzen, E.

[2004BAAA...47..189R](#)

658- El doblete D del sodio como indicador de la actividad cromosférica en estrellas de la secuencia principal.

Díaz, R.F.; Mauas, P.J.D.

[2004BAAA...47..193D](#)

659- Collinder 307: estudio fotométrico y espectroscópico.

Giorgi, E.E.; Solivella, G.R.; Baume, G.L.; Vázquez, R.A.

[2004BAAA...47..202G](#)

660- Incrementando la calidad de los espectros echelle.

Pintado, O.I.; Adelman, S.J.

[2004BAAA...47..207P](#)

661- Estudio de abundancias químicas utilizando el espectrógrafo EBASIM del telescopio de 2,1 mts de CASLEO para las estrellas normales 5 Aqr y 30 Peg.

Adelman, S.J.; López García, Z.; Malaroda, S.M.; Núñez, N.; Grosso, M.

[2004BAAA...47..215A](#)

662- Comportamiento del viento estelar en estrellas peculiares de He

Arias, M.L.; Torres, A.; Cruzado, A.; Cidale, L.

[2004BAAA...47..224A](#)

663- Polarization microvariability studies of BL Lac objects.

Andruchow, I.; Cellone, S.A.; Romero, G.E.

[2004BAAA...47..340A](#)

664- VV 410, un sistema interactuante del tipo M 51.

Günthardt, G.; Agüero, E.; Díaz, R.J.

[2004BAAA...47..344G](#)

665- Stellar kinematics of M83

Mast, D.; Díaz, R.

[2004BAAA...47..352M](#)

666- Feeding mechanisms of nuclear activity in galaxies.

Díaz, R.J.

[2004BAAA...47..395D](#)

667- Preliminary reductions for y and b CCD flats at CASLEO.

Philip, A.G.D.; Pintado, O.I.; Janusz, R.; Boyle, R.

[2004BAAA...47..416P](#)

668- Fenómenos violentos en núcleos galácticos activos

Cellone, S. A.

[2004BAAA...47..312C](#)

669- Evolutionary State of "Field" Be Stars Deduced from BCD Parameters

Zorec, J.; Frémat, Y.; Cidale, L.; Hubert, A. M.; Floquet, M.

[2004IAUS..215...87Z](#)

670- Estudio de las regiones de formación de Fe II e H en las atmósferas extendidas de estrellas Be

Arias, M. L.

2004Tesis de Doctorado

671- Estudio de AR Pavonis y otras Binarias Simbióticas

Quiroga, C.

2004Tesis de Doctorado

672- Massive spectroscopic binaries in the Magellanic Clouds

Niemela, Virpi; Gamen, Roberto

[2004NewAR..48..727N](#)

673- Elemental abundance studies using the EBASIM spectrograph of the 2.1-m CASLEO Observatory telescope. I. The normal stars 5 Aqr and 30 Peg

Adelman, Saul J.; López García, Zulema; Malaroda, Stella M.; Núñez, Natalia; Grosso, Mónica

[2004IAUS..224..530A](#)

674- Spectroscopic binaries in southern open clusters

Levato, H.; González, J. F.; Malaroda, S.; Grosso, M.

[2004RMxAC..21..141L](#)

675- Line Identification of the Si Star HD 87240

Saffe, C.; Levato, H.; López García, Z.

[2004RMxAA..40..231S](#)

676- New Projected Rotational Velocities of All Southern B-type Stars of the Bright Star Catalogue

Levato, H.; Grosso, M.

[2004IAUS..215...51L](#)

677- Properties of galactic B[e] supergiants. III. MWC 300

Miroshnichenko, A. S.; Levato, H.; Bjorkman, K. S.; Grosso, M.; Manset, N.; Men'shchikov, A. B.; Rudy, R. J.; Lynch, D. K.; Mazuk, S.; Venturini, C. C.; Puetter, R. C.; Perry, R. B.

[2004A&A..417..731M](#)

678- Phoenix Rising: The Helen Sawyer Hogg Telescope Finds a New Home in Argentina.

Garrison, R. F.; Levato, O. H.
[2004AAS...205.4801G](#)

679- Abundance determinations with Blackwell diagrams
Saffe, C.; Levato, H.
[2004A&A...418.1083S](#)

680- Gemini 3D infrared spectroscopy: Double nucleus in M 83
Díaz, Rubén J.; Agüero, María P.; Dottori, Horacio; Mast, Damián;
Carranza, Gustavo
[2004IAUS..222..161D](#)

681- Infrared mergers and infrared quasi-stellar objects with galactic winds - I. NGC 2623: nuclear outflow in a proto-elliptical candidate
Lípari, S.; Mediavilla, E.; Díaz, R. J.; García-Lorenzo, B.; Acosta-Pulido, J.;
Agüero, M. P.; Terlevich, R.
[2004MNRAS.348..369L](#)

682- Chromospheric Models of Solar Type Stars: The Vaughan-Preston Gap
Vieytes, M.; Mauas, P. J. D.
[2004Ap&SS.290..311V](#)

683- A search for disks around exoplanet host stars
Saffe, C.; Gómez, M.
[2004A&A...423..221S](#)

684- Catalog of Double Nucleus Disk Galaxies
Gimeno, Germán N.; Díaz, Rubén J.; Carranza, Gustavo J.
[2004AJ....128..62G](#)

AÑO 2005

685- Properties of galactic B [e] supergiants. IV. Hen 3-298 and Hen 3-303.
Miroshnichenko, A.S.; Bjorkman, K.S.; Grosso, M.; Hinkle, K.; Levato, H.;
Marang, F.
[2005A&A...436..653M](#)

686- Photometric and spectroscopic study of low mass embedded star clusters in reflection nebulae.
Soares, J.B.; Bica, E.; Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.
[2005A&A...430..987S](#)

687- The Vela-Puppis open clusters Pismis 8 and Pismis 13.
Giorgi, E.E.; Baume, G.; Solivella, G.; Vázquez, R.A.
[2005A&A...432..491G](#)

688- The nearest star of spectral type O3: a component of the multiple system HD 150136.
Niemela, V.S.; Gamen, R. C.

[2005MNRAS.356..974N](#)

689- On the evolutionary status of Be stars. I. Field Be stars near the Sun.
Zorec, J.; Frémat, Y.; Cidale, L.

[2005A&A...441..235Z](#)

690- Polarization microvariability of BL Lacertae objects.

Andruchow, I.; Romero, G.E.; Cellone, S.A.

[2005A&A...442...97A](#)

691- On the incidence of chemically peculiar Stars in the Large Magellanic Cloud.

Paunzen, E.; Pintado, O.I.; Maitzen, H.M., Claret, A.

[2005MNRAS.362.1025P](#)

692- Integrated spectral analysis of 18 concentrated star clusters in the Small Magellanic Cloud.

Piatti, A.E.; Santos, J.F.C., Jr.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Ahumada, A.V.; Parisi, M.C.

[2005A&A...440..111P](#)

693- Spectra of SMC star clusters (Piatti+, 2005)

Piatti, A.E.; Santos, J.F.C., Jr.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Ahumada, A.V.; Parisi, M.C.

[2005yCat..34400111P](#)

694- The WEBT Campaign to observe A= 0235+16 in the 2003-2004 observing season. Results from radio-to-optical monitoring and XMM-Newton observations.

Raiteri, C. M.; Villata, M.; Ibrahimov, M. A.; Larionov, V. M.; Kadler, M.; Aller, H. D.; Aller, M. F.; Kovalev, Y. Y.; Lanteri, L.; Nilsson, K.; Papadakis, I. E.; Pursimo, T.; Romero, G. E.; Teräsranta, H.; Tornikoski, M.; Arkharov, A. A.; Barnaby, D.; Berdyugin, A.; Böttcher, M.; Byckling, K.; Carini, M. T.; Carosati, D.; Cellone, S. A.; Ciprini, S.; Combi, J. A.; Crapanzano, S.; Crowe, R.; di Paola, A.; Dolci, M.; Fuhrmann, L.; Gu, M.; Hagen-Thorn, V. A.; Hakala, P.; Impellizzeri, V.; Jorstad, S.; Kerp, J.; Kimeridze, G. N.; Kovalev, Yu. A.; Kraus, A.; Krichbaum, T. P.; Kurtanidze, O. M.; Lähteenmäki, A.; Lindfors, E.; Mingaliev, M. G.; Nesci, R.; Nikolashvili, M. G.; Ohlert, J.; Orio, M.; Ostorero, L.; Pasanen, M.; Pati, A.; Poteet, C.; Ros, E.; Ros, J. A.; Shastri, P.; Sigua, L. A.; Sillanpää, A.; Smith, N.; Takalo, L. O.; Tosti, G.; Vasileva, A.; Wagner, S. J.; Walters, R.; Webb, J. R.; Wills, W.; Witzel, A.; Xilouris, E.

[2005A&A...438...39R](#)

695- The spectroscopic orbits and other parameters of the Symbiotic binary FN Sgr

Brandi, E.; Mikohjewska, J.; Quiroga, C.; Belczynski, K.; Ferrer, O.E.; García, L.G.; Pereira, C.B.

[2005A&A...440..239B](#)

- 696- Diffuse component spectra of solar active regions at Submillimeter wavelengths.**
Silva, Adriana V.R.; Lagana, Tatiana F.; Castro, Giménez de Castro, C.G.; Kaufmann, Pierre; Costa, Joaquim E.R.; Levato, Hugo; Rovira, Marta.
[2005SoPh..227..265S](#)
- 697- Recent Results on solar activity at submillimeter wavelengths.**
Giménez de Castro, C.G.; Kaufmann, P., Raulin, J.-P.
[2005AdSpR..35.1769D](#)
- 698- CCD UBVIc photometry of Pismis 8 and Pismis 13 (Giorgi +, 2000)**
Giorgi, E.E.; Baume, G.; Solivella, G.; Vázquez, R.A.
[2005yCat..34320491G](#)
- 699- Asteroid polarimetry: recent results**
Cellino, A.; Belskaya, I.N.; Bendjoya, Ph.; Di Martino, M.; Gil Hutton, R.; Muinomen, K.; Tedesco, E.F.; Yoshida, F.
2005Proceedings of IAU Symp. 229 “Asteroid, comets, meteors”
- 700- Polarimetry of asteroids: results of cooperative observing program.**
Belskaya, I.N.; Fornasier, S., Barbieri, C.; Gil Hutton, R.; Cellino, A.; Bendjoya, Ph.; Efimov, Yu.S.; Shakhovskoy, N.M.
2005Proceedings of IAU Symp. 229 “Asteroid, comets, meteors”
- 701- The F-type asteroids, with small inversion angles of polarization.**
Belskaya, I.N.; Shkuratov, Yu.G.; Efimov, Yu.S.; Shakhovskoy, N.M.; Gil Hutton, R.; Cellino, A.; Zubko, E.S.; Ovcharenko, A.A.; Bondarenko, S.Yu.; Shevchenko, V.G.; Fornasier, S.; Barbieri, C.
[2005Icar..178..213B](#)
- 702- Minor planet observations [829 Complejo Astronómico El Leoncito]**
Gil Hutton, R.; Licandro, J.
[2005MPC..53641...2G](#)
- 703- Polarimetry of M- and P-type asteroids: preliminary results.**
Gil Hutton, R.
2005. Proceeding of IAU Symp.229 Asteroids, comets, meteors
- 704- Polarimetric albedo of V-type asteroids.**
Gil Hutton, R.; Lazzaro, D.
2005. Proceeding of IAU Symp.229 Asteroids, comets, meteors
- 705- Elemental abundance studies of CP stars. The silicon stars HD 87240 and HD 96729**
Saffe, C.; Levato, H.; López-García, Z.
[2005RMxAA..41..415S](#)
- 706- MWC 930 – a new luminous blue variable candidate.**
Miroshnichenko, A.S.; Bjorkman, K.S.; Grosso, M.; Levato, H.; Grankin, K.N.; Rudy, R.J.; Lynch, D.K.; Mazuk, S.; Puetter, R.C.

[2005MNRAS.364..335M](#)

707- The relationship between synchrotron and Bremsstrahlung emission Of nonthermal electrons during a solar flare. A detailed study during the august 30, 2002 X1.5 event.

Giménez de Castro, C.; Silva, A.V.R.; Trotter, G.; Krucker, S.; Costa, J.E.R.; Kaufmann, P.; Correia, E.; Lüthi, T.; Magun, A.; Levato, H.

[2005AIPC..784..566G](#)

708- Asteroid Polarimetric Observations Using the Torino URBI Photopolarimeter.

Cellino, A.; Gil Hutton, R.; Di Martino, M.; Bendjoya, Ph.; Tedesco, E. F.

[2005Icar..179..304C](#)

709- Evolution of galactic field Be Stars.

Zorec, I.; Frémat, Y.; Cidale, L.

[2005sf2a.conf..359Z](#)

710- Properties of regions forming the Fe II emission lines in Be Stars.

Arias, M.L.; Zorec, I.; Cidale, L.; Ringuelet, A.

[2005sf2a.conf..325A](#)

711- Detection of meteor radar wind signatures related to strong short-duration day-to-day airglow transitions at sites 2600 km apart.

Scheer, J.; Reisin, E. R.; Batista, P. P.; Clemesha, B. R.; Takahashi, H.

[2005JATP...67..611S](#)

712- Solar activity signatures in mesopause region temperatures and atomic oxygen related airglow brightness at El Leoncito, Argentina.

Scheer, J.; Reisin, E.R.; Mandrini, C.H.

[2005JATP...67..145S](#)

713- Strömgren CCD Observations of NGC 6397

Philip, A. G. D.; Pintado, O.; Janusz, R.; Boyle, R.

[2005AAS...20712806P](#)

714- Spectral classification of Stars likely to have planetary systems.

Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Minniti, D.

[2005BAAA...48...35A](#)

715- Spectroscopic study of Stars clusters in the Small Magallanic cloud: star formation history.

Clariá, J.J.; Piatti, A.E.; Santos Jr., J.F.C.; Bica, E.; Ahumada, A.V.; Parisi, M.C.

[2005BAAA...48..140C](#)

716- Observaciones de variabilidad en estrellas de tipo solar.

Díaz, R.; Cincunegui, C.; Mauas, P.J.D.

[2005BAAA...48..196D](#)

717- Abundancias químicas en estrellas CP del grupo HgMn
López García, Z.; Tapia Vega, R.; González, E.; Malaroda, S.M.; Leone, F.
[2005BAAA...48..211L](#)

718- Integrated spectral evolution of star clusters of the Milky Way and the Small Magallanic Cloud.
Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Bica, E.
[2005BAAA...48..214A](#)

719- Análisis del comportamiento de la envoltura circumestelar de HR 5941.
Areas Zabala, L.; Cidale, L.; Zorec, J.; Chauville, J.
[2005BAAA...48..238A](#)

720- Comparación entre dos métodos para la determinación de abundancias químicas.
Pintado, O.I.; Pedrosa, S.E.; Adelman, S.J.
[2005BAAA...48..242P](#)

721- Estudio espectroscópico de la Nebulosa Planetaria Ap2-1
Weidmann, W.A.; Carranza, G.J.
[2005BAAA...48..294W](#)

722- Galaxias enanas: cantidad y variedad.
Cellone, S.A.; Buzzoni, A.
[2005BAAA...48..401C](#)

723- Estudio cinemática de galaxias con anillos circumnucleares.
Mast, D.; Weidmann, W.A.; Agüero, M.P.; Gimeno, G.; Günthard, G.; Díaz, R.
[2005BAAA...48..405M](#)

724- Incidence of the host galaxy on the measurements of the optical linear polarization of blazars.
Andruchow, I.; Cellone, S.A.; Romero, G.E.;
[2005BAAA...48..434A](#)

725- Cinemática de galaxias tardías en fusión menor.
Gimeno, G.; Díaz, R. ; Carranza, G.J.
[2005BAAA...48..445G](#)

726- Am 0459-340, un sistema peculiar de tipo M 51, en in estado avanzado de la interacción.
Günthard, G.; Díaz, R.; Agüero, E.L.
[2005BAAA...48..450G](#)

727- PKS 1622-253: A Weakly Accreting, Powerful Gamma-Ray Source
Punsly, Brian; Rodríguez, Luis F.; Tingay, Steven J.; Cellone, Sergio A.
[2005ApJ...633L..93P](#)

728- Microvariabilidad extrema en blazares

Anabella T. Araudo

2005 Tesis de Licenciatura en Astronomía, FCAG-UNLP

729- Extreme microvariability of blazars: fact and fiction

Araudo, A. T.; Cellone, S. A.; Romero, G. E.

[2005BAAA...48..379A](#)

730- A polarimetric study of Asteroid 25143 Itokawa

Cellino, Alberto; Yoshida, Fumi; Anderlucci, E.; Bendjoya, Philippe;

di Martino, Mario; Ishiguro, Masateru; Nakamura, Akiko M.; Saito, Jun

[2005Icar..179..297C](#)

731- A study of embedded star clusters in reflection nebulae

Soares, J. B.; Bica, E.; Ahumada, A. V.; Clariá, J. J.

[2005BAAA...48..167S](#)

732- Compact groups of galaxies: M/L and cores in Shabbazian 362

Gimeno, G.; Campos, M.; Díaz, R.; Calderón, J.

[2005BAAA...48..454G](#)

733- Spectral Classification in NGC 4852

Solivella, G. R.; Giorgi, E. E.; Vázquez, R. A.; Baume, G. L.

[2005BAAA...48..230S](#)

734- The 11 July 2005 Charon stellar occultation

Sicardy, B.; Colas, F.; Widemann, T.; Bellucci, A.; Frappa, E.; Gendron, E.;

Lacour, S.; Lecacheux, J.; Pau, S.; Quintanilla, J.; Renner, S.; Roques, F.;

Vachier, F.; Ageorges, N.; Hainaut, O.; Beisker, W.; Maury, A.; Lazzaro, D.;

Martins, R.; Veiga, C.; Mousis, O.; Rousselot, P.; Lecampion, J.-F.; Levato,

H.; Zalles, R

[2005DPS....37.4905S](#)

735- The low-luminosity galaxy population in the NGC5044 Group

Cellone, Sergio A.; Buzzoni, Alberto

[2005MNRAS.356...41C](#)

736- Chromospheric models of solar analogues with different activity levels

Vieytes, M.; Mauas, P.; Cincunegui, C.

[2005A&A...441..701V](#)

737- Strömgren CCD Observations of NGC 6397

Philip, A. G. D.; Pintado, O.; Janusz, R.; Boyle, R.

[2005AAS...20712806P](#)

738- CCD photometric search for peculiar stars in open clusters. VI. NGC

1502, NGC 3105, Stock 16, NGC 6268, NGC 7235 and NGC 7510

Paunzen, E.; Netopil, M.; Iliev, I. Kh.; Maitzen, H. M.; Claret, A.;

Pintado, O. I.

[2005A&A...443..157P](#)

739- On the ages of exoplanet host stars

Saffe, C.; Gómez, M.; Chavero, C.

[2005A&A...443..609S](#)

AÑO 2006

740- Charon's size and an upper limit on its atmosphere from a stellar occultation

Sicardy, B.; Bellucci, A.; Gendron, E.; Lacombe, F.; Lacour, S.; Lecacheux, J.; Lellouch, E.; Renner, S.; Pau, S.; Roques, F.; Widemann, T.; Colas, F.; Vachier, F.; Martins, R. Vieira; Ageorges, N.; Hainaut, O.; Marco, O.; Beisker, W.; Hummel, E.; Feinstein, C.; Levato, H.; Maury, A.; Frappa, E.; Gaillard, B.; Lavayssière, M.; di Sora, M.; Mallia, F.; Masi, G.; Behrend, R.; Carrier, F.; Mousis, O.; Rousselot, P.; Alvarez-Candal, A.; Lazzaro, D.; Veiga, C.; Andrei, A. H.; Assafin, M.; da Silva Neto, D. N.; Jacques, C.; Pimentel, E.; Weaver, D.; Lecampion, J.-F.; Doncel, F.; Momiyama, T.; Tancredi, G.

[2006Natur.439...52S](#)

741- The strange polarimetric behavior of Asteroid (234) Barbara

Cellino, A.; Belskaya, I. N.; Bendjoya, Ph.; di Martino, M.; Gil-Hutton, R.; Muinonen, K.; Tedesco, E. F.

[2006Icar..180..565C](#)

742- Separation of composite spectra: the spectroscopic detection of an eclipsing binary star

González, J. F.; Levato, H.

[2006A&A...448..283G](#)

743- Optical spectroscopy of X-Mega targets in the Carina nebula - VI. FO15: a new O-type double-lined eclipsing binary

Niemela, V. S.; Morrell, N. I.; Fernández Lajús, E.; Barbá, R.;

Albacete Colombo, J. F.; Orellana, M.

[2006MNRAS.367.1450N](#)

744- Physical parameters of the O6.5V+B1V eclipsing binary system LS 1135

Fernández Lajús, E.; Niemela, V. S.

[2006MNRAS.367.1709F](#)

745- AO Velorum: a young quadruple system with a ZAMS eclipsing BpSi primary

González, J. F.; Hubrig, S.; Nesvacil, N.; North, P.

[2006A&A...449..327G](#)

746- Spectroscopic properties and dynamical evolution of the merging system AM 1003-435

Günthardt, G. I.; Agüero, E. L.; Rodrigues, I.; Díaz, R. J.

[2006A&A...453..801G](#)

747- CCD photometric search for peculiar stars in open clusters. VII. Berkeley 11, Berkeley 94, Haffner 15, Lyngå 1, NGC 6031, NGC 6405, NGC 6834 and Ruprecht 130.

Paunzen, E.; Netopil, M.; Iliev, I. Kh.; Maitzen, H. M.; Claret, A.; Pintado, O. I.

[2006A&A...454..171P](#)

748- Selecting candidate V-type asteroids from the analysis of the Sloan Digital Sky Survey colors

Roig, F.; Gil-Hutton, R.

[2006Icar..183..411R](#)

749- Search for high energy particle acceleration signatures in the submillimetre-visible solar flare emission spectrum.

Kaufmann, P.; Melo, A. M.; Marcon, R.; Kudaka, A. S.; Marun, A.; Pereyra, P.; Raulin, J.-P.; Levato, H.

[2006IAUJD...3E..39K](#)

750- The increasing submillimeter spectral component of intense solar flares.

Silva, A. V. R.; Costa, J. E. R.; Gimenez de Castro, C. G.; Raulin, J. P.; Kaufmann, P.; Share, G. H.; Murphy, R. J.

[2006IAUJD...1E..25S](#)

751- Multi-Wavelength Analysis of an M6.7 Flare from AR 10486.

Luoni, M. L.; Raulin, J.-P.; Mandrini, C. H.; Bandeira, W.; Demoulin, P.; Kaufmann, P.; Luthi, T.; Giménez de Castro, G. G.

[2006RMxAC..26R.154L](#)

752- Submillimeter Observations of an X1.2 Solar Flare.

Cristiani, G.; Giménez de Castro, C. G.; Mandrini, C. H.; Rovira, M. G.; Kaufmann, P.

[2006RMxAC..26..153C](#)

753- A spectroscopic-photometric analysis of the binary system HR 1300.

Veramendi, M. E.; González, J. F.

[2006RMxAC..26R.178V](#)

754- Binary frequency in the open clusters NGC 6025 and Blanco 1

González, J. F.; Levato, H.

[2006RMxAC..26Q.171G](#)

755- Argentina: A Country With Many Attributes To Host Radio Telescopes

Dubner, G.; Giacani, E.; Arnal, M.; Levato, H.; Morras, R.; Reynoso, E.

[2006IAUSS...1E..18D](#)

756- Formal Education in Astronomy in Latin America.

Levato, H.

[2006IAUSS...5E...5L](#)

757- Status of the 9th Catalogue of Orbits of Spectroscopic Binaries.

**Pourbaix, D.; Batten, A. H.; Fekel, F. C.; Hartkopf, W. I.; Levato, H.;
Morrell, N. I.; Tokovinin, A. A.; Torres, G.; Udry, S.**

[2006IAUSS...6E..19P](#)

**758- Characterization of exceptionally strong mesospheric wave events
using all-sky and zenith airglow observations.**

**Smith, S.M.; Scheer, J.; Reisin, E.R.; Baumgardner, J.; Mendillo, M.
2006 Journal of Geophysical Research 111(A9)**

[2006JGRA..11109309S](#)

**759- Estudios Fotopolarimétricos de la Microvariabilidad en Blazeres
Ileana Andruchow**

2006 Tesis de Doctorado en Astronomía, FCAG-UNLP-IAR

760- The Behaviour of the Circumstellar Envelope of HR 5941

Areas Zavala, L.; Cidale, L. S.; Zorec, J.; Chauville, J.

[2006RMxAC..26Q.166A](#)

761- Spectroscopic study of He peculiar stars

Torres, A.; Cidale, L. S.; Arias, M. L.; Cruzado, A.

[2006RMxAC..26R.177T](#)

762- Variaciones Espectroscópicas de la estrella Be 48 Librae

Areas Zavala, Ligia del Carmen

2006 Tesis de Maestría

**763- Spectral evolution of star clusters in the Large Magellanic Cloud. I.
Blue concentrated clusters in the age range 40-300 Myr**

**Santos, J. F. C., Jr.; Clariá, J. J.; Ahumada, A. V.; Bica, E.; Piatti, A. E.;
Parisi, M. C.**

[2006A&A...448.1023S](#)

**764- Integrated spectral study of star clusters belonging to the Milky Way
and to the Small Magellanic Cloud.**

Ahumada, A. V.; Clariá, J. J.; Bica, E.

[2006RMxAC..26Q.178A](#)

765- Estudio de binarias eclipsantes de gran masa.

Fernández Lajús, E.

2006 Tesis Doctoral, FCAG-UNLP

766- Wack134 (= WR1a): A New Wolf-Rayet Binary

**Niemela, V. S.; Gamen, R. C.; Solivella, G. R.; Benaglia, P.; Reig, P.;
Coe, M. J.**

[2006RMxAC..26...39N](#)

767- NGC 2401: a template of the young population of the Norma-Cygnus arm in the Third Galactic Quadrant*

Baume, G.; Moitinho, A.; Vázquez, R. A.; Solivella, G.; Carraro, G.; Villanova, S.

[2006MNRAS.367.1441B](#)

768- Multifrequency variability of the blazar AO 0235+164. The WEBT campaign in 2004-2005 and long-term SED analysis

Raiteri, C. M.; Villata, M.; Kadler, M.; Ibrahimov, M. A.; Kurtanidze, O. M.; Larionov, V. M.; Tornikoski, M.; Boltwood, P.; Lee, C.-U.; Aller, M. F.; Romero, G. E.; Aller, H. D.; Araudo, A. T.; Arkharov, A. A.; Bach, U.; Barnaby, D.; Berdyugin, A.; Buemi, C. S.; Carini, M. T.; Carosati, D.; Cellone, S. A.; Cool, R.; Dolci, M.; Efimova, N. V.; Fuhrmann, L.; Hagen-Thorn, V. A.; Holcomb, M.; Ilyin, I.; Impellizzeri, V.; Ivanidze, R. Z.; Kapanadze, B. Z.; Kerp, J.; Konstantinova, T. S.; Kovalev, Y. Y.; Kovalev, Yu. A.; Kraus, A.; Krichbaum, T. P.; Lähteenmäki, A.; Lanteri, L.; Leto, P.; Lindfors, E.; Mattox, J. R.; Napoleone, N.; Nikolashvili, M. G.; Nilsson, K.; Ohlert, J.; Papadakis, I. E.; Pasanen, M.; Poteet, C.; Pursimo, T.; Ros, E.; Sigua, L. A.; Smith, S.; Takalo, L. O.; Trigilio, C.; Tröller, M.; Umana, G.; Ungerechts, H.; Walters, R.; Witzel, A.; Xilouris, E

[2006A&A...459..731R](#)

769- Double Nucleus in M83

Mast, Damián; Díaz, Rubén J.; Agüero, M. Paz

[2006AJ....131.1394M](#)

770- 3D NIR spectroscopy at subarcsecond resolution

Diaz, Ruben J.; Dottori, Horacio; Mediavilla, Evencio; Aguero, Maria; Mast, Damian

[2006NewAR..49..547D](#)

771- Polarimetry in the Outskirts of NGC 6611

Orsatti, Ana M.; Vega, E. Irene; Marraco, Hugo G.

[2006AJ....132.1783O](#)

772- Preliminary results from an open clusters polarimetric survey

Orsatti, A. M.; Vergne, M. M.; Feinstein, C.; Martinez, R. E.

[2006MmSAI..77.1165O](#)

773- Preliminary Results from an Open Cluster Polarimetric Survey

Orsatti, A. M.; Vergne, M. M.; Feinstein, C.; Martínez, R. E.

[2006IAUJD..13E..12O](#)

774- Chemically peculiar stars in the Large Magellanic Cloud

Paunzen, E.; Maitzen, H. M.; Pintado, O. I.; Claret, A.; Iliev, I. Kh.; Netopil, M

[2006A&A...459..871P](#)

775- Optical polarimetry of infrared excess stars

Chavero, C.; Gómez, M.; Whitney, B. A.; Saffe, C.

[2006A&A...452..921C](#)

776- Elemental Abundance Studies of CP Stars the Silicon Group
López-García, Z.; González, E. P.; Maris Malaroda, S.

[2006RMxAC..26S.182L](#)

777- Observations made at CASLEO
Gil-Hutton, R.; Licandro, J.
IAU Minor Planet Circular 56160, 2006

778- Observations made at CASLEO
Gil-Hutton, R.; Licandro, J.
IAU Minor Planet Circular 57122, 2006

779- Observations made at CASLEO
Gil-Hutton, R.; Licandro, J.
IAU Minor Planet Circular 57583, 2006

780- Observations made at CASLEO
Gil-Hutton, R.; Licandro, J.
IAU Minor Planet Circular 58109, 2006

781- Stellar kinematics of spiral galaxies. NGC 2613, NGC 3521, M83
Mast, D.; Díaz, R. J.

[2006RMxAC..26R.193M](#)

782- The first orbital solution for the massive colliding-wind binary HD 93162 (\equiv WR 25)

Gamen, R.; Gosset, E.; Morrell, N.; Niemela, V.; Sana, H.; Nazé, Y.;
Rauw, G.; Barbá, R.; Solivella, G.

[2006A&A...460..777G](#)

783- Wack2134 (= WR21a): A New Wolf-Rayet Binary
Niemela, V. S.; Gamen, R. C.; Solivella, G. R.; Benaglia, P.; Reig, P.;
Coe, M. J.

[2006RMxAC..26...39N](#)

784- The interesting binary system GJ375
Díaz, R.F.; González, F.; Cincunegui, C.; Mauas, P.J.D.

[2006BAAA...49..112D](#)

785- A possible activity cycle in proxima Centauri
Cincunegui, C.; Díaz, R.F.; Mauas, P.J.D.

[2006BAAA...49..140C](#)

786- Galaxias espirales observadas con SOAR.
Gimeno, G.; Dottori, H.; Díaz, R.; Rodríguez, I.; Carranza, G.

[2006BAAA...49..295G](#)

787- Espectroscopia en la banda k de M83, el núcleo starburst más cercano.

Mast, D.; Díaz, R.J.

[2006BAAA...49..271M](#)

788- Las estrellas CP con Galio en el UV.I. HD 168733

Collado, A.; López García, Z.; Levato, H.; Malaroda, S.

[2006BAAA...49..193C](#)

789- Detección y caracterización de estrellas variables en Cúmulos Abiertos.

Donoso, L.; Duplancic Videla, M.F.; González, J.F.; Jofré, E.; Levato, H.;

Maza, N.L.; Molina, S.; Muñoz Jofré, M.R.; Nuñez, N.E.; Petrucci, R.;

Veramendi, M.E.

[2006BAAA...49..194D](#)

790- Photometric análisis of collinder cluster 223

Duplancic Videla, M.F.; Molina, S.; González, J.F.

[2006BAAA...49..195D](#)

791- Cinemática De sistemas de galaxias interactuantes de tipo M51

Güntard, G.I.; Díaz, R.J.; Agüero, E.L.

[2006BAAA...49..299G](#)

792- Estudio Cinemática de la componente estelar de M83-Parte II

Mast, D.; Díaz, R.J.

[2006BAAA...49..307M](#)

793- Descubrimiento de una Estrella WO en el núcleo de la nebulosa planetaria Th 2-A

Weidmann, W.; Niemela, V.

[2006BAAA...49..198W](#)

794- Estudio de tres cúmulos abiertos entre $l=240^\circ$ y $l=265^\circ$

Giorgi, E.E.; Solivella, G.R.; Baume, G.; Vazquez, R.A.

[2006BAAA...49..160G](#)

795- Analysis of the age-position distribution of star clusters of the large Magallanic cloud

Clariá, J.J.; Ahumada, A.V.; Parisi, M.C.; Santos Jr., J.F.C.; Bica, E.; Piatti,

A.E.; Torres, M.C.

[2006BAAA...49..148C](#)

796- Integrated spectral properties of star clusters of the Magallanic clouds.

Talavera, M.L.; Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Parisi, M.C.; Santos Jr., J.F.C.;

Bica, E.

[2006BAAA...49..311T](#)

797- Fundamental properties of star clusters of the Milky Way and of the small Magallanic cloud derived by means of integrated spectroscopy.
Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Bica, E.
[2006BAAA...49](#)

798- Intrinsic Collision probabilities and Impact velocities for asteroids in outer Belt families.
Díaz, G.; Gil-Hutton, R.
[2006BAAA...49...54D](#)

799- Fotometría CCD de los cúmulos abiertos NGC 2432 y NGC 6400
Ahumada, J.A.
[2006BAAA...49..124A](#)

800- Spectroscopic determination of fundamental parameters of small angular diameter galactic open clusters.
Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Parisi, M.C.; Torres, M.C.; Pavani, D.B.
[2006BAAA...49..120A](#)

Imaging science at El Leoncito, Argentina
Martinis, C.; Baumgardner, J.; Smith, S. M.; Colerico, M.; Mendillo, M.
[2006AnGeo..24.1375M](#)

AÑO 2007

801- Observations made at CASLEO
Gil-Hutton, R.; Licandro, J.
IAU Minor Planet Circular 58531, 2007

802- Observations made at Cerro Burek
Gil-Hutton, R.; Ortiz, J.L.; Duffard, R.; Santos-Sanz, P.; Stoss, R.; Nomen, J.; Sanchez, S.
IAU Minor Planet Circular 59873, 2007

803- Pismis 24-1: The Stellar Upper Mass Limit Preserved
Maíz Apellániz, J.; Walborn, Nolan R.; Morrell, N. I.; Niemela, V. S.; Nelan, E. P.
[2007ApJ...660.1480M](#)

804- Heavy calcium in CP stars
Cowley, C. R.; Hubrig, S.; Castelli, F.; González, J. F.; Wolff, B.
[2007MNRAS.377.1579C](#)

805- Extremely violent optical microvariability in blazars: fact or fiction?
Cellone, Sergio A.; Romero, Gustavo E.; Araudo, Anabella T.
[2007MNRAS.374..357C](#)

806- Interstellar Absorption-Line Evidence for High-Velocity Expanding Structures in the Carina Nebula Foreground

Walborn, Nolan R.; Smith, Nathan; Howarth, Ian D.; Vieira Kober, Gladys;
Gull, Theodore R.; Morse, Jon A.
[2007PASP..119..156W](#)

807- Polarimetric observations of Hungaria asteroids
Gil-Hutton, R.; Lazzaro, D.; Benavidez, P.
[2007A&A...468.1109G](#)

808- The NaI D resonance lines in main-sequence late-type stars
Díaz, Rodrigo F.; Cincunegui, Carolina; Mauas, Pablo J. D.
[2007MNRAS.378.1007D](#)

809- H α and the Ca II H and K lines as activity proxies for late-type stars
Cincunegui, C.; Díaz, R. F.; Mauas, P. J. D.
[2007A&A...469..309C](#)

810- Photometry and Kinematics of Two Minor Merger Candidate Galaxies
Gimeno, Germán N.; Dottori, Horacio A.; Díaz, Rubén J.;
Rodrigues, Irapuan; Carranza, Gustavo J.
[2007AJ...133.2327G](#)

811- The central 80-200 pc of M83: how many black holes and how
massive are they?
Dottori, H.; Díaz, R.; Rodrigues, I.; Agüero, M. P.; Mast, D.
[2007IAUS..238..277D](#)

812- A possible activity cycle in Proxima Centauri
Cincunegui, C.; Díaz, R. F.; Mauas, P. J. D.
[2007A&A...461.1107C](#)

813- The Many Vortexes of NGC 5236 Nucleus in The Central 80x200
Parsecs
Diaz, R.; Rodrigues, I.; Dottori, H.; Mast, D.; Agüero, M. P.
[2007IAUS..235...93D](#)

814- A search for OB stars in the field of the galactic OB association
Bochum 7. I. UBV-IR photometry and optical spectroscopy
Corti, M.; Bosch, G.; Niemela, V.
[2007A&A...467..137C](#)

815- Fundamental parameters of He-weak and He-strong stars.
Cidale, L. S.; Arias, M. L.; Torres, A. F.; Zorec, J.; Frémat, Y.; Cruzado, A.
[2007A&A...468..263C](#)

816- Revealing the parameters of the open cluster Ruprecht 58
Giorgi, E.; Vázquez, R. A.; Solivella, G. R.; Orellana, R. B.; Nuñez, J.
[2007NewA...12..461G](#)

817- HD 92206C: a new short-period massive binary in the Carina Nebula

Campillay, A.; Arias, J.; Barba, R.; Gamen, R.; Morrell, N.;
Maiz Apellaniz, J.; Walborn, N.; Sota, A.; Alfaro, E
[2007soch.conf...63C](#)

818- Minor Planet Observations [I08 Alianza S4, Cerro Burek]
Gil-Hutton, R.; Ortiz, J. L.; Morales, N.; Santos-Sanz, P.; de La Cueva, I.
[2007MPC..61434..10G](#)

819- Minor Planet Observations [I08 Alianza S4, Cerro Burek]
Gil-Hutton, R.; Ortiz, J. L.; Santos Sanz, P.; Morales, N.; Duffard, R.;
Nomen, J.
[2007MPC..61177...1G](#)

820- Minor Planet Observations [I08 Alianza S4, Cerro Burek]
Gil-Hutton, R.; de La Cueva, I.
[2007MPC..60920...6G](#)

AÑO 2008

821- New cases of unusual polarimetric behavior in asteroids
Gil-Hutton, R.; Mesa, V.; Cellino, A.; Bendjoya, P.; Peñaloza, L.; Lovos, F.
[2008A&A...482..309G](#)

822- Fundamental Parameters and spectrophotometric variability of He-
strong stars
Cidale, L. S.; Torres, A.; Arias, M. L.; Zorec, J.; Frémat, Y.; Vallverdú, R. E.;
Granada, A.
[2008RMxAC..33...51C](#)

823- UBV-IR photometry and optical spectroscopy of the galactic OB
association Bochum 7
Corti, M. A.; Bosch, G. L.; Niemela, V. S.
[2008RMxAC..33...52C](#)

824- Spectroscopic Monitoring of Southern Galactic O and WN Stars
Gamen, R.; Barbá, R. H.; Morrell, N. I.; Arias, J.; Maíz Apellániz, J.
[2008RMxAC..33...54G](#)

825- The stellar upper mass limit in the solar neighborhood
Maíz Apellániz, J.; Walborn, N. R.; Morrell, N. I.; Nelan, E. P.;
Niemela, V. S.; Benaglia, P.; Sota, A.
[2008RMxAC..33...55M](#)

826- Integrated spectroscopy of 10 Galactic open clusters
Ahumada, A.V.; Clariá, J.J.; Bica, E.; Parisi, M.C.; Palma, T.
[2008BAAA...51...69A](#)

827- Flickering en RS Ophiuchi
Brandi, E.; García, L. G.; Quiroga, C.; Ferrer, O. E.

[2008BAAA...51...73B](#)

828- HDE 269896: Una supergigante especial de la nube mayor de Magallanes

Corti, M. A.; Walborn, N. R.

[2008BAAA...51...85C](#)

829- Parámetros orbitales de KX TrA

Marchiano, P.; Brandi, E.; Quiroga, C.; Garcia, L. G.; Ferrer, O. E.

[2008BAAA...51..117M](#)

830- Estrellas variables en Kappa Crucis

Orsatti, A. M.; Vergne, M. M.; Feinstein, C.; Martínez, R. E.

[2008BAAA...51..133O](#)

831- Descubrimiento de un sistema triple en el cúmulo abierto NGC 2516

Veramendi, M. E.; González, J. F.

[2008BAAA...51..165V](#)

832- Rutinas para reducción de observaciones polarimétricas: evolución y estado actual

Cellone, S. A.

[2008BAAA...51..331C](#)

833- Estimación de la magnitud límite alcanzada con el telescopio ASH (Astrograph for the Southern Hemisphere)

Mamma, L. A.; Gil-Hutton, R.

[2008BAAA...51..343M](#)

834- Optical polarization study in the open cluster NGC 6250

Feinstein, Carlos; Vergne, M. Marcela; Martínez, Ruben; Orsatti, Ana María

[2008MNRAS.391..447F](#)

835- The very massive X-ray bright binary system Wack2134 (= WR21a)

Niemela, V. S.; Gamen, R. C.; Barbá, R. H.; Fernández Lajús, E.;

Benaglia, P.; Solivella, G. R.; Reig, P.; Coe, M. J.

[2008MNRAS.389.1447N](#)