

LISTA DE ESTRELLAS DOBLES PARA PRISMÁTICOS

CDSA = Cambridge Double Star Atlas (B. MacEvoy & Wil Tirion)

TrB = TriAtlas B (José Tamón Torres)

0.1. Circumpolares

0.1.1. Camelopardalis

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
OΣΣ 36	03 40	+63 52	46	6.8	8.6	1	23
S 436	03 49	+57 07	57	6.5	7.2	3	23
β	05 03	+60 26	83	4.1	7.4	3	23
11	05 06	+58 58	179	5.2	6.2	3	23
Σ 1051	07 27	+73 05	31	7.1	7.8	1	7
OΣΣ 90	08 02	+63 05	49	6.2	7.5	1	7
Sh 136	12 11	+81 43	71	6.2	8.3	1	5
★ 32	12 49	+83 25	22	5.3	5.7	1	5

0.1.2. Cassiopeia

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
★ WZ Cas	00 01	+60 21	58	7.6-10	8.7	2	10
φ	01 20	+58 13	135	5.1	7.0	2	25
35	01 21	+64 39	57	6.3	8.6	2	25
OΣΣ 26	02 19	+60 01	63	7.0	7.3	2	24
OΣΣ 28	02 38	+62 35	68	6.7	7.6	2	24

0.1.3. Cepheus

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
OΣΣ 1	00 14	+76 01	76	7.4	7.8	1	1
★ δ	22 29	+58 24	41	4.2	6.1	2	11
OΣΣ 238	22 52	+67 59	69	7.0	7.6	2	1

0.1.4. Draco

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
Σ I 25	13 13	+67 17	179	6.6	7.1	4	5
OΣΣ 123	13 27	+64 44	69	6.7	7.0	4	5
OΣΣ 138	15 20	+60 23	152	7.6	7.8	4	5
OΣΣ 127	13 50	+68 18	80	6.5	8.3	4	5
16+17	16 36	+52 55	90	5.4	5.5	5	15
★ ν	17 32	+55 10	62	4.9	4.9	5	14
ψ	17 41	+72 09	30	4.6	5.6	1	3
Σ 2278	18 03	+56 26	37	7.0	8.0	5	14
39	18 23	+58 48	89	7.3	7.9	5	14
ο	18 51	+59 23	37	4.8	8.3	5	14
75	20 28	+81 25	197	5.5	6.7	1	2

0.1.5. Ursa Major

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
★ 41 Lyn	09 28	+45 36	71	5.5	7.8	4	20
65	11 55	+46 28	63	6.7	7.0	4	18
OΣΣ 122	13 13	+56 42	121	6.9	8.1	4	17
★ Mizar-Alcor	13 23	+54 56	706	2.2	4.0	4	17
Σ 1831	14 15	+56 41	110	6.7	7.2	4	17

0.1.6. Ursa Minor

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
π ¹	15 29	+80 27	31	6.6	7.3	1	4
OΣΣ 143	16 04	+70 15	47	6.9	8.8	1	4

0.2. Otoño

0.2.1. Andrómeda

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
HJ 5451	00 31	+33 34	55	6.0	9.3	6	44
π	00 36	+33 43	36	4.3	7.0	6	44
Σ I 1	00 46	+30 57	47	7.3	7.4	6	44
★ 56	01 56	+37 15	201	5.8	6.1	6	44

0.2.2. Aquarius

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
104	23 41	-17 49	120	4.9	8.6	12	64

0.2.3. Aries

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
★ λ	01 57	+23 35	37	4.8	6.7	6	43
14	02 09	+25 56	107	5.0	8.0	7	43
OΣΣ 27	02 26	+10 33	73	6.7	8.3	7	43
30	02 37	+24 38	39	6.5	7.0	7	43
33	02 41	+27 04	24	5.3	9.6	7	43

0.2.4. Triangulum

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
15	02 36	+34 41	142	5.6	6.8	7	43

0.2.5. Capricornius

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
α	20 18	-12 33	381	3.7	4.3	25	67
β	20 21	-14 47	206	3.2	6.1	25	67
ρ	20 29	-17 49	259	5.0	6.7	25	67
★ o	20 30	-18 35	22	6.0	6.7	25	67

0.2.6. Cetus

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
37	01 14	-07 55	49	5.1	7.8	13	63

0.2.7. Eridanus

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
HJ 3644	04 21	-25 43	45	6.2	8.2	21	80
o ²	04 15	-07 39	82	4.5	9.7	14	60
62	04 56	-05 10	66	5.5	8.9	14	60

0.2.8. Pegasus

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
85	00 02	+27 05	33	5.8	8.6	6	26
3	21 37	+06 37	40	6.2	7.5	19	47
ε	21 44	+09 53	144	2.4	8.4	19	47

0.2.9. Perseus

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
57	04 33	+43 03	121	6.1	6.8	3	23

0.2.10. Pisces

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
Σ 88	01 05	+21 28	31	5.3	5.5	6	30
Σ 90	01 06	+04 55	33	6.4	7.3	12	33

0.2.11. Pisces Austrinus

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
H VI 119	22 39	-28 19	87	6.4	7.5	20	65

0.3. Invierno

0.3.1. Auriga

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
O $\Sigma\Sigma$ 61	05 09	+29 47	68	6.7	8.5	7	41
Σ 698	05 25	+34 51	32	6.7	8.3	7	41
O $\Sigma\Sigma$ 63	05 30	+39 49	76	6.5	7.7	7	41

0.3.2. Canis Major

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
ζ	06 20	−30 04	175	3.0	7.7	22	77
κ	06 50	−32 30	265	4.0	6.8	22	77
★ h 3945	07 16	−23 19	27	5.0	5.8	22	77
η	07 24	−29 18	179	2.4	6.9	22	77
Δ 47	07 24	−31 48	99	5.4	7.6	22	77

0.3.3. Gemini

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
ν	06 28	+20 12	112	4.1	8.0	8	40
★ ζ	07 04	+20 34	100	4.1	7.7	8	39
Σ 1090	07 27	+18 31	61	7.3	8.2	8	39

0.3.4. Monoceros

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
β	06 29	−07 02	248	3.8	7.6	15	58
ζ	08 09	−02 59	67	4.3	7.8	15	58

0.3.5. Lepus

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
β 314	04 59	−16 23	53	5.9	8.2	21	79
S 476	05 19	−18 31	40	6.3	6.5	21	79
γ	05 44	−22 26	97	3.6	6.3	21	79

0.3.6. Lynx

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
5	06 26	+58 25	95	5.2	7.8	3	22
19	07 23	+55 17	215	5.4	7.6	3	22

0.3.7. Orion

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
Sh 49	04 58	+14 32	40	6.1	7.4	14	41
23	05 23	+03 33	32	5.0	7.1	14	60
★ δ	05 32	-00 18	53	2.4	6.8	14	60
Σ 747	05 35	-06 00	36	4.7	5.5	14	60
ϑ^2	05 35	-05 25	52	5.1	6.4	14	60
σ	05 39	-02 36	42	3.8	6.6	14	60
O $\Sigma\Sigma$ 73	06 19	+13 26	72	6.9	7.7	14	59

0.3.8. Puppis

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
ξ	07 49	-24 52	288	3.3	5.3		
ν	07 18	-36 44	240	4.7	5.1		

0.3.9. Taurus

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
O $\Sigma\Sigma$ 38	03 44	+27 53	134	6.8	6.9	7	42
η	03 47	+24 06	118	2.8	6.3	7	42
H 698	04 15	+06 11	65	6.3	7.0	14	61
ϕ	04 20	+27 21	49	5.1	7.5	7	42
62	04 24	+24 18	29	6.4	7.9	7	42
88	04 35	+10 09	69	4.3	7.8	14	60
τ	04 42	+22 57	62	4.2	7.0	7	41
$\Sigma\Sigma$ 67	05 48	+20 52	75	6.0	8.3	7	40

0.4. Primavera

0.4.1. Boötes

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
S 656	13 50	+21 17	86	6.8	7.3	9	34
Σ 1850	14 28	+28 17	26	7.1	7.6	10	34
δ	15 15	+33 19	102	3.6	7.9	10	33
★ μ	15 24	+37 22	107	4.3	7.1	10	33
OΣ 298	15 36	+39 48	122	6.9	7.8	10	16

0.4.2. Cancer

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
★ ι	08 47	+28 46	31	4.1	6.9	8	38

0.4.3. Canes Venatici

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
17	13 10	+38 30	278	6.0	6.2	9	17

0.4.4. Coma Berenices

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
17	12 28	+25 54	146	5.2	6.6	9	35
32	12 52	+17 04	196	6.5	7.0	9	35

0.4.5. Corona Borealis

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
ρ	16 01	+33 18	90	5.4	8.7	10	32
H V 38	16 23	+32 20	32	6.3	8.8	10	32

0.4.6. Hydra

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
27	09 20	-09 33	229	4.9	7.0	15	57
τ ¹	09 29	-02 46	68	4.6	7.3	15	57
Σ 1474	10 48	-15 16	68	6.7	7.0	15	57

0.4.7. Leo

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
83	11 26	+03 01	28	6.6	7.5	16	55
τ	11 27	+02 51	89	5.1	7.5	16	55

0.4.8. Libra

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
SHJ 179	14 25	-19 58	34	6.6	7.2	24	72
★ α	14 50	-16 03	231	2.7	5.2	24	71
SHJ 202	15 28	-09 20	52	7.0	7.6	17	52

0.4.9. Virgo

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
Σ 1740	13 23	+02 43	26	7.1	7.4	16	53

0.5. Verano

0.5.1. Aquila

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
15	19 04	-04 01	40	5.5	7.0	18	49
OΣΣ 178	19 15	+15 05	90	5.7	7.6	19	30
57	19 54	-08 13	36	5.7	6.4	19	48
S 749	20 27	-02 06	60	6.8	7.5	19	48

0.5.2. Cygnus

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
★ β	19 30	+27 57	35	3.2	4.7	11	30
16	19 41	+50 31	39	6.0	6.2	5	13
o	20 13	+46 44	331	3.9	4.8	5	13
OΣΣ 207	20 22	+42 59	87	6.4	8.0	11	12
OΣΣ 206	20 22	+39 12	43	6.7	8.6	11	12
★ 61	21 07	+38 45	29	5.2	6.0	11	28

0.5.3. Delphinus

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
S 752	20 30	+19 25	107	6.8	7.3	11	29

0.5.4. Equeleus

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
★ γ	21 10	+10 07	338	4.7	6.1	19	47

0.5.5. Hercules

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
κ	16 08	+17 03	27	5.1	6.2	10	32
37	16 40	+04 13	69	5.8	6.9	18	51
Σ 2259	17 59	+30 03	20	7.3	8.4	10	31

0.5.6. Lyra

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
ε	18 44	+39 40	211	4.7	4.6	11	30
★ ζ	18 44	+37 36	44	4.3	5.6	11	30
★ β	18 50	+33 22	47	3.6	6.7	11	30
δ	18 54	+36 58	630	4.5	5.6	11	30
O Σ 525	18 55	+33 58	45	6.0	7.7	11	30
O $\Sigma\Sigma$ 181	19 20	+26 39	61	7.4	7.6	11	30

0.5.7. Ophiuchus

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
ρ	16 25	-23 27	150	5.1	6.8	24	70
36	17 15	-26 36	732	5.1	6.5	24	69
53	17 34	+09 35	42	5.8	7.5	18	50
SHJ 251	17 39	+02 01	112	6.4	7.8	18	50
61	17 45	+02 35	21	6.1	6.5	18	50
S 694	17 52	+01 06	79	6.7	7.3	18	50

0.5.8. Sagitta

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
ε	19 37	+16 27	87	5.8	8.4	11	29
★ ϑ	20 09	+20 54	90	6.6	7.5	11	29

0.5.9. Sagittarius

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
WNO 6	18 28	-26 34	42	6.7	8.0	25	68
54	19 40	-16 17	46	5.3	8.1	25	67

0.5.10. Scorpius

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
ν	16 11	-19 27	41	4.2	6.6	24	70

0.5.11. Serpens (caput y cauda)

Nombre	AR	Dec.	Sep.	m ₁	m ₂	CDSA	TrB
Σ 2007	16 06	+13 19	38	6.9	8.0	17	52
★ ϑ	18 56	+04 12	25	4.6	4.9	18	49