

El listado DOOD de Cielo Profundo

Listado **D**e **O**tros **O**bjetos **D**estacables de Cielo Profundo

***Resumen.** La observación de cielo profundo es una de las actividades clásicas de los astrónomos de todos los tiempos, aunque actualmente, la contaminación lumínica nos limita todo aquello que nos facilitaría enormemente la tecnología con la incorporación de telescopios y monturas automatizadas. Los catálogos por excelencia donde se engloban los diversos objetos de cielo profundo son NGC e IC y como no Messier y Caldwell de entre otros. ¡Saber qué podemos observar en cada constelación más allá de los objetos Messier y Caldwell, es el objetivo primordial de este listado con la intención en un futuro de publicar una guía ilustrada con todos estos objetos!*

Desde hace más de diez años, realizo un estudio sistemático de los objetos que se pueden observar por las 88 constelaciones de la bóveda celeste. Para ello empleo un telescopio base de referencia, tipo reflector Newton de 30 cm de apertura y 1.500 mm de distancia focal, que me permite captar fotográficamente objetos muy débiles y detallados con 50' de campo aparente, bajo un cielo oscuro en Aras de los Olmos (Valencia), donde a menudo obtengo valores de Magnitud/arcseg² próximos a 21,5 en el cenit. También he incorporado para grandes campos, un pequeño refractor apocromático triplete en paralelo, de 90 mm de apertura y 500 mm de distancia focal con un campo fotográfico de más de 2°, utilizando el accesorio de “espejo abatible” y que me permite observar simultáneamente los objetos a fotografiar a través de un excelente ocular Ethos de 10 mm. Además empleo en el visual diversos telescopios de gran apertura, como el telescopio “Teeters TT/Classic” f(4,5) de 50 cm del Centro Astronómico del Alto Turia, de la Asociación Valenciana de Astronomía. Comencé en el año 2007 a visualizar objetos de forma sistemática y posteriormente a incorporar una cámara digital modificada sin filtro de infrarrojos, de manera que pudiera utilizar la cámara de fotos como si fuera un ocular más, dejando atrás el clásico dibujo en un parte de observación y diseñando toda una hoja de observación fotográfica con su valoración visual, desembocando a posteriori en una ficha fotográfica. Fue el Catálogo Messier el primero que fotografié y observé, publicando un monográfico del Catálogo Messier en el año 2010 en la revista **HUYGENS** de la Agrupación Astronómica de La Safor. Con el paso del tiempo, he comprobado que en la mayoría de campos de observaciones populares, tendemos a observar los mismos objetos basados a menudo en el Catálogo Mes-

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

sier, por lo que decidí ver la posibilidad de contemplar otros objetos destacables en las diferentes constelaciones, llegando a listar todos aquellos objetos catalogados en las bases de datos de los teclados “Go To” que comercialmente existen, siendo los Catálogos NGC e IC una fuente de información muy valiosa, incluso catálogos recientes como el Caldwell con sus 109 objetos, el cual es un desafío para todo astrónomo novel, pues también incluye objetos sólo fotográficos, por lo que sumar la observación de los catálogos Messier y Caldwell ya nos hace adquirir un buen bagaje observacional para comenzar. Sin embargo, cuando rastreamos las constelaciones y comenzamos a utilizar diversos catálogos, como el NGC, IC, Collinder, Dolidze, King, Stick, Trumpler, etc., te das cuenta que existen muchos objetos que pasan desapercibidos por desconocer su existencia; es por ello, que en el presente documento, justifico la posibilidad de obtener un listado de Otros Objetos Destacables de Cielo Profundo, de ahí el título **“El listado DOOD de Cielo Profundo”**. A través de estas páginas, se presentan ordenados por constelaciones, cada uno de los objetos listados de diversos catálogos, todo ello a base de columnas y líneas bien estructuradas y repartidos por colores, siendo el tono negro el de aquellos objetos más vistosos, el azul oscuro para los objetos de magnitud moderada o débil y los de color verde, para los objetos muy débiles: ¡se reserva el color azul claro para aquellos que suelen ser especialmente detectables mediante la fotografía y apenas visibles por el ojo humano! Por último, la compilación de todos estos objetos, ha sido gracias a la consulta de diversas obras, ¡todas en inglés!, de las que destaco los tres volúmenes de **“The Night Sky Observer’s Guide”** editorial Willmann Bell, Inc., así como el fabuloso trabajo interactivo disponible en internet **“The NGC-IC Project”**, además de una base personal de datos de observaciones de cielo profundo realizada desde los años 80 con un telescopio reflector tipo Newton a (f)6 y cuya óptica fue fabricada por Don Josep Costas Gual en Barcelona. Deseo que este trabajo permita contribuir al descubrimiento del Universo desde la óptica precisa de astrónomos amateurs y profesionales, invitando a todos a participar en la valoración de cada uno de los objetos para consolidar y cerrar el listado DOOD, el cuál será una herramienta básica para la divulgación de la Astronomía ante un público que deseo sea cada vez más creciente en esta era de la tecnología digital. El listado DOOD será más preciso, cuantos más observadores aporten sus observaciones y sugerencias, por lo que puedes enviarlas a la dirección más abajo indicada.

Al final de este listado podrás encontrar más instrucciones para valorar la visibilidad de los objetos de cielo profundo al alcance de telescopios entre 6 y 60 cm de abertura.

Joanna Bullon, agosto de 2014 joanna_bullon@yahoo.es

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 83	Galaxia Espiral	00h21.4m	+22°26'	1.3'x1.2'	DOOD 1: ¡Grupo de NGC 80!	12.6	And 1
NGC 205	Galaxia Elíptica	00h40.4m	+41°41'	19.5'x12.5'	▶ MESSIER 110	8.0	And 2
NGC 221	Galaxia Elíptica	00h42.7m	+40°52'	11.0'x7.3'	▶ MESSIER 32	8.2	And 3
NGC 224	Galaxia Espiral	00h42.7m	+41°16'	185'x75'	▶ MESSIER 31: Gran galaxia	3.5	And 4
NGC 404	Galaxia Espiral	01h09.4m	+35°43'	6.1'x6.1'	DOOD 2: "Fantasma de Mirach"	10.3	And 5
NGC 752	Cúmulo Abierto	01h57.8m	+37°41'	50.0'	▶ CALDWELL 28	5.7	And 6
NGC 891	Galaxia Espiral	02h22.6m	+42°21'	13.0'x2.8'	▶ CALDWELL 23	9.9	And 7
NGC 7640	Galaxia Espiral	23h22.1m	+40°51'	10.0'x2.2'	DOOD 3: ¡Galaxia muy larga!	11.3	And 8
NGC 7662	Nebulosa Planet.	23h25.9m	+42°33'	12.0"	▶ C 22: "Bola de Nieve Azul"	8.3	And 9
NGC 7686	Cúmulo Abierto	23h30.2m	+49°08'	14.0'	DOOD 4: ¡Cúmulo extenso!	5.6	And 10
NGC 2997	Galaxia Espiral	09h45.6m	-31°11'	10.0'x6.3'	DOOD 5: ¡Galaxia extensa!	9.3	Ant 1
NGC 3001	Galaxia Espiral	09h46.3m	-30°26'	3.1'x2.1'	DOOD 6	11.4	Ant 2
NGC 3100	Galaxia Espiral	10h00.7m	-31°40'	3.5'x2.1'	DOOD 7 = NGC 3103	11.2	Ant 3
NGC 3175	Galaxia Espiral	10h14.7m	-28°52'	5.0'x1.3'	DOOD 8: ¡Galaxia alargada!	11.3	Ant 4
NGC 3223	Galaxia Espiral	10h21.6m	-34°16'	4.0'x2.6'	DOOD 9 = IC 25718	11.2	Ant 5
IC 4499	Cúmulo Globular	15h00.3m	-82°13'	8.0'	DOOD 10	10.1	Aps 1
NGC 5833	Galaxia Espiral	15h11.9m	-72°52'	2.1'x1.0'	DOOD 11	11.0	Aps 2
NGC 6101	Cúmulo Globular	16h25.8m	-72°12'	5.0'	▶ CALDWELL 107	9.2	Aps 3
NGC 6709	Cúmulo Abierto	18h51.5m	+10°21'	13.0'	DOOD 12	6.7	Aql 1
NGC 6738	Cúmulo Abierto	19h01.4m	+11°36'	15.0'	DOOD 13	8.3	Aql 2
PK 36-1.1	Nebulosa Planet.	19h02.0m	+02°09'	107"	DOOD 14	13.2	Aql 3
NGC 6741	Nebulosa Planet.	19h02.6m	-00°27'	6.0"	DOOD 15: "Línea Fantasmal"	11.4	Aql 4
NGC 6751	Nebulosa Planet.	19h05.9m	-06°00'	21"x21"	DOOD 16 = PK 29-5.1	11.9	Aql 5
NGC 6755	Cúmulo Abierto	19h07.8m	+04°14'	15.0'	DOOD 17	7.5	Aql 6
NGC 6756	Cúmulo Abierto	19h08.7m	+04°41'	4.0'	DOOD 18	10.6	Aql 7
NGC 6760	Cúmulo Globular	19h11.2m	+01°02'	6.6'	DOOD 19	9.1	Aql 8

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 6772	Nebulosa Planet.	19h14.6m	-02°42'	70"x56"	DOOD 20	12.7	Aql 9
NGC 6773	Cúmulo Abierto	19h15.0m	-04°53'	10.0'	DOOD 21	10.0	Aql 10
IC 4846	Nebulosa Planet.	19h16.5m	-09°03'	5'	DOOD 22 = PK 27-9.1	11.9	Aql 11
NGC 6775	Cúmulo Abierto	19h16.8m	-00°55'	15.0'	DOOD 23	6.0	Aql 12
NGC 6778	Nebulosa Planet.	19h18.4m	-01°36'	16.0"	D 24 = IC 6785 = PK 34-6.1	12.3	Aql 13
NGC 6781	Nebulosa Planet.	19h18.4m	+06°33'	109.0"	DOOD 25	11.4	Aql 14
NGC 6790	Nebulosa Planet.	19h23.2m	+01°31'	7.0"	DOOD 26	10.5	Aql 15
NGC 6795	Cúmulo Abierto	19h26.0m	+03°31'	30.0'x15.0'	DOOD 27	10.0	Aql 16
NGC 6804	Nebulosa Planet.	19h31.6m	+09°13'	31"x66"	DOOD 28	12.0	Aql 17
PK 52-2.2	Nebulosa Planet.	19h39.2m	+15°57'	10.0"	DOOD 29	11.8	Aql 18
NGC 6814	Galaxia Espiral	19h42.7m	-10°19'	3.2'x3.0'	DOOD 30	11.5	Aql 19
NGC 6828	Cúmulo Abierto	19h50.2m	+07°54'	12.0'x10.0'	DOOD 31	10.0	Aql 20
NGC 6840	Cúmulo Abierto	19h55.3m	+12°06'	7.0'	DOOD 32: ¡ Junto a NGC 6843!	10.0	Aql 21
NGC 6852	Nebulosa Planet.	20h00.6m	+01°43'	28.0"	DOOD 33	12.6	Aql 22
NGC 6858	Cúmulo Abierto	20h03.1m	+11°16'	15.0'x5.0'	DOOD 34	11.0	Aql 23
NGC 6981	Cúmulo Globular	20h53.5m	-12°32'	5.9'	► MESSIER 72	9.3	Aqr 1
NGC 6994	Cúmulo Abierto	20h59.0m	-12°38'	3.0'	► MESSIER 73	8.9	Aqr 2
NGC 7009	Nebulosa Planet.	21h04.2m	-11°22'	1.7'	► C 55: "Nebulosa Saturno"	8.0	Aqr 3
NGC 7089	Cúmulo Globular	21h33.5m	-00°49'	12.9'	► MESSIER 2	6.4	Aqr 4
NGC 7183	Galaxia Espiral	22h02.4m	-18°56'	4.1'x1.1'	DOOD 35	11.9	Aqr 5
NGC 7184	Galaxia Espiral	22h02.7m	-20°49'	6.5'x1.4'	DOOD 36	11.2	Aqr 6
NGC 7293	Nebulosa Planet.	22h29.6m	-20°48'	12.8'	► CALDWELL 63 "Hélice"	7.3	Aqr 7
NGC 7606	Galaxia Espiral	23h19.1m	-08°29'	5.8'x2.0'	DOOD 37	10.9	Aqr 8
NGC 7727	Galaxia Espiral	23h39.9m	-12°18'	5.6'x4.0'	DOOD 38	10.8	Aqr 9
NGC 6193	Cúmulo Abierto	16h41.3m	-12°38'	14.0'	► C 82: ¡ Con NGC 6188!	5.2	Ara 1
NGC 6200	Cúmulo Abierto	16h44.2m	-47°29'	12.0'	DOOD 39	7.4	Ara 2

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 6204	Cúmulo Abierto	16h46.5m	-47°01'	5.0'	DOOD 40: ¡Junto a Hogg 22!	8.2	Ara 3
NGC 6208	Cúmulo Abierto	16h49.5m	-53°49'	18.0'	DOOD 41	7.2	Ara 4
NGC 6221	Galaxia Espiral	16h52.8m	-59°13'	3.5'x2.5'	DOOD 42	9.9	Ara 5
NGC 6250	Cúmulo Abierto	16h58.0m	-45°48'	16.0'	DOOD 43	5.9	Ara 6
NGC 6253	Cúmulo Abierto	16h59.1m	-52°43'	4.0'	DOOD 44	10.2	Ara 7
NGC 6300	Galaxia Esp. Ba.	17h17.0m	-62°49'	5.4'	DOOD 45	10.2	Ara 8
IC 4651	Cúmulo Abierto	17h24.7m	-49°55'	10.0'	DOOD 46	6.9	Ara 9
NGC 6352	Cúmulo Globular	17h25.5m	-48°25'	9.0'	► CALDWELL 81	7.8	Ara 10
ESO 138-29	Galaxia Espiral	17h29.2m	-62°27'	2.5'x1.4'	D 47: ¡Interactiva ESO 138-30!	11.7	Ara 11
NGC 6362	Cúmulo Globular	17h31.9m	-67°03'	15.0'	DOOD 48	8.1	Ara 12
NGC 6397	Cúmulo Globular	17h40.7m	-53°40'	31.0'	► CALDWELL 86	5.3	Ara 13
NGC 680	Galaxia Elíptica	01h49.8m	+21°58'	2.7'x2.4'	D 49: ¡Entre IC 1730 y NGC 678!	11.9	Ari 1
NGC 691	Galaxia Espiral	01h50.7m	+21°46'	3.5'x2.5'	DOOD 50: ¡Estrella al NE!	11.4	Ari 2
NGC 772	Galaxia Espiral	01h59.3m	+19°01'	7.3'x4.6'	DOOD 51: ¡NGC 770 a 3,5' SO!	10.3	Ari 3
NGC 821	Galaxia Elíptica	02h08.4m	+11°00'	3.5'x2.3'	DOOD 52: ¡Estrella 1' al NO!	10.7	Ari 4
NGC 1664	Cúmulo Abierto	04h51.1m	+43°42'	18.0'	DOOD 53	7.6	Aur 1
PK173-5.1	Nebulosa Planet.	05h08.1m	+30°48'	132"	DOOD 54	s/d	Aur 2
NGC 1778	Cúmulo Abierto	05h08.1m	+37°03'	7.0'	DOOD 55	7.7	Aur 3
NGC 1798	Cúmulo Abierto	05h11.6m	+47°40'	5.0'	DOOD 56	s/d	Aur 4
IC 405	Nebulosa	05h16.2m	+34°16'	30'x20'	► C 31: "Estrella Flamígera"	s/d	Aur 5
NGC 1857	Cúmulo Abierto	05h20.2m	+39°21'	5.0'	DOOD 57	7.0	Aur 6
NGC 1893	Cúmulo Abierto	05h22.5m	+33°25'	5'	D 58: ¡Envuelto por neb IC 410!	7.5	Aur 7
NGC 1907	Cúmulo Abierto	05h28.0m	+35°19'	6.0'	DOOD 59	8.2	Aur 8
IC 417	Nebulosa	05h28.1m	+34°26'	13'x10'	DOOD 60	foto	Aur 9
NGC 1912	Cúmulo Abierto	05h28.7m	+35°50'	21.0'	► M 38: "Estrella de Mar"	6.4	Aur 10
NGC 1931	Cúmulo Nebular	05h31.4m	+34°15'	4.0'x4.0'	DOOD 61	11.3	Aur 11

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 1960	Cúmulo Abierto	05h36.1m	+34°08'	12.0'	► MESSIER 36	6.0	Aur 12
NGC 1985	Nebulosa	05h37.5m	+32°00'	0.6''	DOOD 62	foto	Aur 13
NGC 2099	Cúmulo Abierto	05h52.4m	+32°33'	24.0'	► MESSIER 37	5.6	Aur 14
IC 2149	Nebulosa Planet.	05h56.3m	+46°07'	8.0''	DOOD 63	10.7	Aur 15
NGC 2126	Cúmulo Abierto	06h03.0m	+49°54'	6.0'	D 64: ¡SAO 40801 de 6ª m NE!	10.2	Aur 16
NGC 2192	Cúmulo Abierto	06h15.2m	+39°51'	5.0'	DOOD 65	10.9	Aur 17
NGC 2281	Cúmulo Abierto	06h49.3m	+41°04'	15.0'	DOOD 66	5.4	Aur 18
NGC 5248	Galaxia Espiral	13h37.5m	+08°53'	6.5'x4.6'	► CALDWELL 45	10.2	Boo 1
NGC 5423	Galaxia Espiral	14h02.7m	+09°21'	1.5'x0.9'	DOOD 67: ¡Grupo de galaxias!	12.1	Boo 2
NGC 5466	Cúmulo Globular	14h05.5m	+28°32'	11.0'	DOOD 68	9.1	Boo 3
IC 983	Galaxia Esp. Ba.	14h10.5m	+17°44'	5.5'x5.0'	DOOD 69	11.7	Boo 4
NGC 5529	Galaxia Espiral	14h15.6m	+36°13'	5.7'x0.7'	DOOD 70: ¡Vista de perfil!	11.9	Boo 5
NGC 5557	Galaxia Elíptica	14h18.4m	+36°30'	2.2'x2.0'	D 71: ¡NGC 5544-5445 al NO!	11.0	Boo 6
NGC 5669	Galaxia Espiral	14h32.7m	+09°53'	4.1'x3.0'	DOOD 72	11.3	Boo 7
NGC 5676	Galaxia Espiral	14h32.8m	+49°28'	3.7'x1.6'	DOOD 73	11.2	Boo 8
NGC 1679	Galaxia Irregular	04h50.0m	-31°59'	2.7'x2.0'	DOOD 74	11.6	Cae 1
Stock 23	Cúmulo Abierto	03h16.3m	+60°02'	14.0'	DOOD 75	5.6	Cam 1
VdB 14	Nebulosa	03h29.2m	+59°57'	20.0'x8.0'	DOOD 76	foto	Cam 2
VdB 15	Nebulosa	03h30.1m	+58°54'	25.0'x10.0'	DOOD 77	foto	Cam 3
Berkeley 10	Cúmulo Abierto	03h39.4m	+66°32'	12.0'	DOOD 78	11.0	Cam 4
IC 342	Galaxia Espiral	03h46.8m	+68°06'	18.0'x17.0'	► CALDWELL 5	8.4	Cam 5
Tombaugh 5	Cúmulo Abierto	03h47.8m	+59°03'	17.0'	DOOD 79	8.4	Cam 6
NGC 1501	Nebulosa Planet.	04h07.0m	+60°55'	52.0''	DOOD 80	11.5	Cam 7
NGC 1502	Cúmulo Abierto	04h07.7m	+62°20'	7.0'	D 81: "Cascada de Kempel!"	5.7	Cam 8
NGC 1569	Galaxia Irregular	04h30.8m	+64°51'	3.0'x1.9'	DOOD 82	11.3	Cam 9
NGC 1560	Galaxia Espiral	04h32.8m	+71°53'	9.2'x1.7'	DOOD 83: ¡Fotográfica!	11.4	Cam 10

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
Collinder 464	Cúmulo Abierto	05h22.0m	+73°03'	120.0'	DOOD 84	4.2	Cam 11
NGC 1961	Galaxia Espiral	05h42.1m	+69°23'	4.3'x3.0'	DOOD 85 = IC 2133	11.3	Cam 12
NGC 2146	Galaxia Espiral	06h18.7m	+78°21'	5.4'x4.5'	DOOD 86	10.3	Cam 13
NGC 2336	Galaxia Esp. Ba.	07h27.1m	+80°11'	6.4'x3.3'	DOOD 87	10.4	Cam 14
NGC 2366	Galaxia Irregular	07h28.9m	+69°13'	8.2'x3.3'	DOOD 88: ¡Junto a NGC 2363!	10.8	Cam 15
NGC 2403	Galaxia Espiral	07h36.9m	+65°36'	25.5'x13.0'	► CALDWELL 7	8.5	Cam 16
NGC 2655	Galaxia Espiral	08h55.6m	+78°13'	6.0'x5.3'	DOOD 89	10.1	Cam 17
NGC 2715	Galaxia Espiral	09h08.1m	+78°05'	4.6'x1.6'	DOOD 90	11.2	Cam 18
IC 3568	Nebulosa Planet.	12h32.9m	+82°33'	18.0"	DOOD 91: "Rodaja de Limón"	11.7	Cam 19
N 6907-08	Galaxia Espiral	20h25.1m	-24°49'	3.2'x2.3'	DOOD 92	11.1	Cap 1
NGC 7099	Cúmulo Globular	21h40.4m	-23°11'	11.0'	► MESSIER 30	7.3	Cap 2
IC 2220	Nebulosa	07h56.8m	-59°08'	6.0'x4.0'	D 93: "Nebulosa Jarra de Toby"	foto	Car 1
NGC 2516	Cúmulo Abierto	07h58.3m	-60°52'	22.0'	► CALDWELL 96	3.8	Car 2
NGC 2609	Cúmulo Abierto	08h29.5m	-61°06'	6.0'	DOOD 94	9.8	Car 3
IC 2448	Nebulosa Planet.	09h07.1m	-69°57'	28.0"	DOOD 95 = PK 285-14.1	10.4	Car 4
NGC 2808	Cúmulo Globular	09h12.0m	-64°52'	13.8'	DOOD 96	6.2	Car 5
NGC 2822	Galaxia Espiral	09h14.0m	-69°38'	3.2'x2.2'	DOOD 97: ¡Junto a β Carinae!	10.8	Car 6
NGC 2867	Nebulosa Planet.	09h21.4m	-58°19'	12.0"	► C 90 = PK 278-5.1	9.7	Car 7
NGC 3059	Galaxia Esp. Ba.	09h50.2m	-73°55'	3.6'x3.2'	DOOD 98	11.1	Car 8
NGC 3114	Cúmulo Abierto	10h02.7m	-60°07'	35.0'	DOOD 99	4.2	Car 9
NGC 3136	Galaxia Elíptica	10h05.8m	-67°23'	3.1'x2.1'	DOOD 100	10.7	Car 10
IC 2553	Nebulosa Planet.	10h09.4m	-62°37'	9.0"	DOOD 101 = PK 285-5.1	10.3	Car 11
NGC 3199	Nebulosa	10h17.1m	-57°55'	20.0'x15.0'	D 102: "Neb. Creciente Austral"	foto	Car 12
NGC 3211	Nebulosa Planet.	10h17.8m	-62°40'	19.0"	DOOD 103 = PK 286-4.1	10.7	Car 13
NGC 3247	Cúmulo nebuloso	10h24.0m	-57°45'	1.1'	DOOD 104: ¡Junto a IC 2581!	10.5	Car 14
IC 2581	Cúmulo Abierto	10h27.5m	-57°38'	5.0'	D 105: ¡Junto a NGC 3247!	4.3	Car 15

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
Bochum 9	Cúmulo Abierto	10h358m	-60°07'	16.0'	DOOD 106	6.3	Car 16
NGC 3293	Cúmulo Abierto	10h35.8m	-58°14'	4.7'	DOOD 107: "Gema"	4.7	Car 17
NGC 3324	Cúmulo nebular	10h37.3m	-58°40'	5.0'	DOOD 108 = IC 2599	6.7	Car 18
Melotte 101	Cúmulo Abierto	10h42.0m	-65°06'	16.0'	DOOD 109	8.0	Car 19
IC 2602	Cúmulo Abierto	10h42.9m	-64°24'	100.0'	► C 102: "Pléyades del Sur"	1.6	Car 20
NGC 3372	Nebulosa	10h43.8m	-59°52'	120.0'	► CALDWELL 92: "ε Carinae"	foto	Car 21
Bochum 12	Cúmulo Abierto	10h57.3m	-61°44'	10.0'	DOOD 110	9.7	Car 22
NGC 3496	Cúmulo Abierto	10h59.8m	-60°20'	9.0'	DOOD 111	8.2	Car 23
NGC 3503	Cúmulo nebular	11h01.3m	-59°51'	3.0'	D 112: ¡Próximo a NGC 3532!	9.4	Car 24
NGC 3532	Cúmulo nebular	11h05.5m	-58°44'	55.0'	► C91: "Fiesta de la Luciérnaga"	3.0	Car 25
Feinstein 1	Cúmulo Abierto	11h06.0m	-59°48'	25.0'	DOOD 113	4.7	Car 26
Basel 17	Cúmulo Abierto	11h10.5m	-59°02'	10.0'	DOOD 114	7.7	Car 27
NGC 3579	Nebulosa	11h11.9m	-61°14'	20.0'x15.0'	D 115: ¡Dentro de NGC 3581!	foto	Car 28
Collinder 240	Cúmulo Abierto	11h11.7m	-60°19'	32.0'	DOOD 116	3.9	Car 29
Trumpler 19	Cúmulo Abierto	11h14.3m	-57°37'	10.0'	DOOD 117	9.6	Car 30
NGC 3603	Cúmulo Abierto	11h15.1m	-61°15'	12.0'	DOOD 118	9.1	Car 31
IC 2714	Cúmulo Abierto	11h17.3m	-62°43'	15.0'	DOOD 119	8.2	Car 32
Melotte 105	Cúmulo Abierto	11h19.7m	-63°29'	5.0'	DOOD 120	8.5	Car 33
NGC 7635	Nebulosa	23h20.7m	+61°12'	15.0'	► C 11: "Nebulosa de la Burbuja"	foto	Cas 1
NGC 7654	Cúmulo Abierto	23h24.2m	+61°35'	13.0'	► MESSIER 52	6.9	Cas 2
NGC 7788	Cúmulo Abierto	23h56.7m	+61°24'	9.0'	D 121: ¡Junto a NGC 7790!	9.4	Cas 3
NGC 7789	Cúmulo Abierto	23h57.0m	+56°44'	16.0'	DOOD 122: ¡Extenso y rico!	6.7	Cas 4
NGC 7790	Cúmulo Abierto	23h58.4m	+61°13'	17.0'	D 123: ¡Junto a NGC 7788!	8.5	Cas 5
NGC 129	Cúmulo Abierto	00h29.9m	+60°14'	21.0'	DOOD 124	6.5	Cas 6
NGC 133	Cúmulo Abierto	00h31.2m	+63°22'	7.0'	D 125: ¡κ Cas, N146 y King 14!	9.0	Cas 7
NGC 136	Cúmulo Abierto	00h31.5m	+61°32'	1.2'	DOOD 126	10.0	Cas 8

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
King 14	Cúmulo Abierto	00h31.9m	+63°10'	7.0'	D 127: ¡κ Cas, N 133 y N 146!	8.5	Cas 9
NGC 146	Cúmulo Abierto	00h33.1m	+63°18'	7.0'	DOOD 128	9.1	Cas 10
NGC 147	Galaxia Elíptica	00h33.2m	+48°30'	13.2'x7.8'	► CALDWELL 17	9.3	Cas 11
NGC 185	Galaxia Elíptica	00h39.0m	+48°20'	11.7'x10.0'	► CALDWELL 18	9.2	Cas 12
NGC 225	Cúmulo Abierto	00h43.4m	+61°47'	12.0'	DOOD 129	7.0	Cas 13
King 16	Cúmulo Abierto	00h43.7m	+64°11'	3.0'	DOOD 130	10.3	Cas 14
NGC 278	Galaxia Espiral	00h52.1m	+47°33'	2.6'x2.6'	DOOD 131	10.9	Cas 15
NGC 281	Cúmulo+nebulosa	00h52.8m	+56°37'	25.0'x30.0'	D 132: "Nebulosa Pacman"	7.4	Cas 16
IC59/IC63	Nebulosas γ Cas	00h59.5m	+60°49'	20.0'x8.0'	D 133: ¡Al N de estrella γ Cas!	foto	Cas 17
NGC 457	Cúmulo Abierto	01h19.1m	+58°20'	13.0'	► CALDWELL 13	6.4	Cas 18
NGC 559	Cúmulo Abierto	01h29.5m	+63°18'	4.0'	► CALDWELL 8	9.5	Cas 19
NGC 581	Cúmulo Abierto	01h33.2m	+60°42'	6.0'	► MESSIER 103	7.4	Cas 20
NGC 654	Cúmulo Abierto	01h44.1m	+61°53'	5.0'	DOOD 134: ¡Rico, estrella 7ª m!	6.5	Cas 21
NGC 657	Cúmulo Abierto	01h43.7m	+55°53'	3.0'x4.0'	DOOD 135	8.0	Cas 22
NGC 659	Cúmulo Abierto	01h44.2m	+60°42'	5.0'	DOOD 136	7.9	Cas 23
NGC 663	Cúmulo Abierto	01h46.0m	+61°15'	16.0'	► CALDWELL 10	7.1	Cas 24
Stock 2	Cúmulo Abierto	02h15.0m	+59°16'	60.0'	DOOD 137	4.4	Cas 25
NGC 896	Nebulosa	02h24.8m	+61°54'	27.0'	D 138: ¡Con IC 1848 al NO!	foto	Cas 26
IC 1805	Nebulosa Corazón	02h32.4m	+61°27'	21.0'	DOOD 139 = Melotte 15	foto	Cas 27
NGC 1027	Cúmulo Abierto	02h42.7m	+61°33'	20.0'	DOOD 140	6.7	Cas 28
IC 1848	Nebulosa Alma	02h51.1m	+60°26'	12.0'	DOOD 141: ¡IC 1871 al NE!	foto	Cas 29
IC 1871	Nebulosa	03h06.4m	+60°41'	4.0'x4.0'	DOOD 142: ¡Al NE de IC 1848!	foto	Cas 30
Trumpler 3	Cúmulo Abierto	03h11.8m	+63°15'	23.0'	DOOD 143	7.0	Cas 31
NGC 3557	Galaxia Elíptica	11h10.0m	-37°32'	4.0'	DOOD 144	10.4	Cen 1
NGC 3680	Cúmulo Abierto	11h25.7m	-43°15'	12.0'	DOOD 145	7.6	Cen 2
NGC 3699	Nebulosa Planet.	11h28.0m	-59°57'	70.0''	DOOD 146	11.3	Cen 3

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
IC 2872	Nebulosa	11h28.9m	-62°56'	15.0'x6.0'	DOOD 147	foto	Cen 4
Gum 39	Nebulosa	11h28.9m	-62°41'	20.0'x15.0'	DOOD 148	foto	Cen 5
NGC 3706	Galaxia Espiral	11h29.7m	-36°25'	3.0'x1.8'	DOOD 149	11.3	Cen 6
Gum 41	Nebulosa	11h30.4m	-63°50'	15.0'x15.0'	DOOD 150	foto	Cen 7
Ruprecht 94	Cúmulo Abierto	11h30.4m	-63°25'	20.0'	DOOD 151	s/d	Cen 8
NGC 3766	Cúmulo+nebulosa	11h36.1m	-61°37'	15.0'	► CA 97: ¡Con IC 2944!	5.3	Cen 9
IC 2944	Cúmulo+nebulosa	11h36.6m	-63°02'	14.0'	► CALDWELL 100	4.5	Cen 10
IC 2948	Nebulosa	11h37.3m	-63°11'	75.0'x50.0'	DOOD 152	foto	Cen 11
NGC 3909	Cúmulo Abierto	11h49.6m	-48°15'	15.0'	DOOD 153	10.5	Cen 12
NGC 3918	Nebulosa Planet.	11h50.3m	-57°11'	13.0''	DOOD 154: ¡Nebulosa Azul!	8.1	Cen 13
NGC 3960	Cúmulo Abierto	11h50.9m	-55°42'	7.0'	DOOD 155	8.3	Cen 14
G293.6+10.9	Nebulosa Planet.	11h53.1m	-50°51'	82.0''	DOOD 156 = ESO 217-11	12.2	Cen 15
NGC 4373	Galaxia Espiral	12h25.3m	-39°45'	3.2'x2.5'	D 157: ¡1' al NE de IC 3290!	11.1	Cen 16
IC 3370	Galaxia Elíptica	12h27.6m	-39°20'	3.0'x2.5'	DOOD 158	11.0	Cen 17
G299.0+18.4	Nebulosa Planet.	12h30.9m	-44°14'	65.0''	DOOD 159 = ESO 268-12	12.6	Cen 18
NGC 4603	Galaxia Espiral	12h40.9m	-40°59'	3.2'x2.1'	DOOD 160: ¡Grupo de galaxias!	11.7	Cen 19
NGC 4650	Galaxia Esp. Ba.	12h44.3m	-40°44'	3.2'x2.8'	D 161: N4650A = "Anillo Polar"	11.6	Cen 20
ESO 172-07	Neb. Boomerang	12h44.8m	-54°31'	1.4'x0.6'	D 162: ¡Nebulosa Protoplanetaria!	foto	Cen 21
NGC 4696	Galaxia Espiral	12h48.8m	-41°19'	5.4'x3.9'	DOOD 163	10.2	Cen 22
NGC 4936	Galaxia Elíptica	13h04.3m	-30°32'	2.7'x3.7'	DOOD 164	10.9	Cen 23
NGC 4945	Galaxia Esp-Irr.	13h05.4m	-49°28'	23.0'x5.9'	► CALDWELL 83	8.8	Cen 24
NGC 4976	Galaxia Espiral	13h08.6m	-49°30'	5.4'x3.3'	DOOD 165	10.1	Cen 25
Stock 16	Cúmulo Abierto	13h18.6m	-62°32'	20.0'	DOOD 166	6.9	Cen 26
NGC 5102	Galaxia Espiral	13h22.0m	-36°38'	8.7'x2.8'	D 167: ¡17' al NE de ι Centauri!	8.8	Cen 27
NGC 5128	Galaxia Elíptica	13h25.5m	-43°01'	31.0'x23.0'	► CALDWELL 77	6.7	Cen 28
NGC 5139	Cúmulo Globular	13h26.8m	-47°29'	36.3'	► C 80: "Cúmulo γ Centauri"	3.5	Cen 29

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 5161	Galaxia Espiral	13h29.2m	-33°10'	4.3'x1.9'	DOOD 168	11.4	Cen 30
Hoog 16	Cúmulo Abierto	13h29.2m	-61°12'	7.0'	DOOD 169	8.4	Cen 31
Collinder 272	Cúmulo Abierto	13h30.5m	-61°16'	10.0'	DOOD 170	7.7	Cen 32
Ruprecht 108	Cúmulo Abierto	13h32.2m	-58°28'	10.0'	DOOD 171	7.5	Cen 33
IC 4296	Galaxia Elíptica	13h36.6m	-33°58'	2.8'x2.8'	DOOD 172	10.6	Cen 34
NGC 5206	Galaxia Esp. Ba.	13h33.7m	-48°09'	3.7'x3.2'	DOOD 173	10.7	Cen 35
NGC 5253	Galaxia Irregular	13h39.9m	-31°39'	5.1'x2.3'	DOOD 174	10.2	Cen 36
NGC 5266	Galaxia Elíptica	13h43.0m	-48°11'	3.9'x2.6'	DOOD 175	10.9	Cen 37
NGC 5286	Cúmulo Globular	13h46.4m	-51°22'	9.1'	► C 84: ¡40" SE estrella 4,7 ^a m!	7.2	Cen 38
NGC 5281	Cúmulo Abierto	13h46.6m	-62°54'	8.0'	DOOD 176	5.9	Cen 39
IC 4329	Galaxia Espiral	13h49.1m	-30°18'	4.1'x2.3'	DOOD 177	11.0	Cen 40
ESO 383-87	Galaxia Esp. Ba.	13h49.3m	-36°04'	4.4'x3.6'	DOOD 178	10.5	Cen 41
NGC 5307	Nebulosa Planet.	13h51.1m	-51°12'	13.0"	DOOD 179 = PK 312+10.1	11.2	Cen 42
NGC 5316	Cúmulo Abierto	13h53.9m	-61°52'	15.0'	DOOD 180	6.0	Cen 43
NGC 5367	Nebulosa	13h57.7m	-39°59'	13.0'x8.0'	DOOD 181: ¡IC 4347 al NO!	foto	Cen 44
NGC 5365	Galaxia Esp. Ba.	13h57.9m	-43°57'	3.1'x2.7'	DOOD 182	11.2	Cen 45
NGC 5381	Cúmulo Abierto	14h00.6m	-59°34'	13.0'	DOOD 183	10.9	Cen 46
NGC 5419	Galaxia Elíptica	14h03.7m	-33°59'	3.9'x3.2'	DOOD 184	10.8	Cen 47
NGC 5460	Cúmulo Abierto	14h07.6m	-48°19'	35.0'	DOOD 185	5.6	Cen 48
NGC 5483	Galaxia Espiral	14h10.4m	-43°19'	3.3'x3.0'	DOOD 186	11.2	Cen 49
Lynga 2	Cúmulo Abierto	14h24.4m	-61°21'	10.0'	DOOD 187	6.4	Cen 50
NGC 5617	Cúmulo Abierto	14h29.8m	-60°43'	10.0'	DOOD 188	6.3	Cen 51
Trumpler 22	Cúmulo Abierto	14h31.2m	-61°09'	10.0'	DOOD 189	7.9	Cen 52
NGC 5662	Cúmulo Abierto	14h35.2m	-56°33'	30.0'	DOOD 190	5.5	Cen 53
NGC 5786	Galaxia Esp. Ba.	14h59.0m	-42°01'	2.3'x1.1'	DOOD 191	11.2	Cen 54
NGC 6939	Cúmulo Abierto	20h31.4m	+60°38'	7.0'	D 192: ¡40' al NO de NGC 6946!	7.8	Cep 1

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 6946	Galaxia Espiral	20h34.8m	+60°09'	13.0'x13.0'	► CALDWELL 12	8.8	Cep 2
NGC 6951	Galaxia Esp. Ba.	20h37.2m	+66°06'	3.8'x3.3'	DOOD 193 = NGC 6952	10.7	Cep 3
NGC 7023	Cúmulo nebular	21h00.5m	+68°10'	5.0'	► C 4: "Nebulosa Iris"	7.1	Cep 4
NGC 7076	Nebulosa Planet.	21h45.9m	+63°39'	78.0"	DOOD 194 = PK 101+8.1	13.3	Cep 5
IC 1396	Cúmulo nebular	21h39.1m	+57°30'	50.0'	D 195: ¡Trompa del Elefante!	3.5	Cep 6
NGC 7129	Cúmulo nebular	21h42.8m	+66°06'	7.0'	DOOD 196: ¡Junto a IC 5134!	11.5	Cep 7
NGC 7139	Nebulosa Planet.	21h45.9m	+63°39'	78.0"	DOOD 197: ¡Nebulosa extensa!	13.3	Cep 8
NGC 7160	Cúmulo Abierto	21h53.7m	+62°36'	7.0'	DOOD 198	6.1	Cep 9
NGC 7235	Cúmulo Abierto	22h12.6m	+57°17'	4.0'	DOOD 199	7.7	Cep 10
NGC 7261	Cúmulo Abierto	22h20.4m	+58°05'	6.0'	DOOD 200	8.4	Cep 11
NGC 7354	Nebulosa Planet.	22h40.4m	+61°17'	22"x18"	DOOD 201 = PK 107+2.1	12.2	Cep 12
NGC 7380	Cúmulo+nebulosa	22h47.0m	+58°06'	12.0'	DOOD 202: ¡Nebulosa extensa!	7.2	Cep 13
NGC 7429	Cúmulo Abierto	22h55.9m	+59°59'	14.0'	DOOD 203	9.3	Cep 14
Sh2-155	Nebulosa	22h56.8m	+62°37'	30.0'x15.0'	► C 9: "Nebulosa La Caverna"	foto	Cep 15
King 19	Cúmulo Abierto	23h08.3m	+60°31'	6.0'	DOOD 204	9.2	Cep 16
NGC 7510	Cúmulo Abierto	23h11.5m	+60°34'	4.0'	DOOD 205	7.9	Cep 17
NGC 7538	Nebulosa	23h13.5m	+61°31'	9.0'x6.0'	DOOD 206	foto	Cep 18
NGC 7762	Cúmulo Abierto	23h49.8m	+68°02'	11.0'	DOOD 207	10.0	Cep 19
Berkeley 59	Cúmulo Abierto	00h02.6m	+67°23'	10.0'	DOOD 208	10.5	Cep 20
NGC 7822	Nebulosa	00h03.6m	+68°37'	65.0'x20.0'	DOOD 209	foto	Cep 21
Cederblad 214	Nebulosa	00h04.7m	+67°10'	50.0'x40.0'	DOOD 210	foto	Cep 22
NGC 40	Nebulosa Planet.	00h13.0m	+72°32'	38"x35"	► CALDWELL 2	11.6	Cep 23
NGC 188	Cúmulo Abierto	00h44.0m	+85°20'	13.0'	► CALDWELL 1	8.1	Cep 24
NGC 2300	Galaxia Espiral	07h32.0m	+85°43'	3.2'x2.8'	D 211: ¡NGC 2276 a 6,4' al NO!	11.0	Cep 25
UA 444	Galaxia Irr. Ba.	00h02.0m	-15°28'	11.5'x4.0'	DOOD 212	10.6	Cet 1
NGC 45	Galaxia Espiral	00h14.1m	-23°11'	8.1'	DOOD 213	10.4	Cet 2

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 157	Galaxia Esp. Ba.	00h34.8m	-08°24'	4.3'	D 214: ¡Con NGC 156-158!	10.4	Cet 3
NGC 210	Galaxia Esp. Ba.	00h40.6m	-13°52'	4.0'x2.9'	DOOD 215	10.9	Cet 4
NGC 246	Nebulosa Planet.	00h47.0m	-11°53'	3.8'	► CALDWELL 56	10.9	Cet 5
NGC 247	Galaxia Espiral	00h47.1m	-20°46'	19.0'x5.5'	► CALDWELL 62	9.2	Cet 6
N 274-275	Galaxia Espiral	00h51.0m	-07°03'	1.3'x1.2'	DOOD 216	11.8	Cet 7
IC 1613	Galaxia Irr. Ba.	01h04.8m	+02°07'	20.0'x18.5'	► CALDWELL 51	9.2	Cet 8
NGC 578	Galaxia Espiral	01h30.5m	-22°40'	3.9'x2.2'	DOOD 217	10.9	Cet 9
NGC 584	Galaxia Elíptica	01h31.3m	-06°52'	3.2'x1.7'	D 218: ¡A 4,5' NE de NGC 586!	10.5	Cet 10
NGC 596	Galaxia Elíptica	01h32.9m	-07°02'	2.7'x2.0'	DOOD 219	10.9	Cet 11
NGC 720	Galaxia Elíptica	01h53.0m	-13°44'	4.3'x2.0'	DOOD 220	10.2	Cet 12
NGC 779	Galaxia Espiral	01h59.7m	-05°58'	3.4'x1.2'	DOOD 221	11.0	Cet 13
NGC 864	Galaxia Espiral	02h15.5m	+06°00'	4.4'x3.2'	DOOD 222	10.8	Cet 14
NGC 908	Galaxia Espiral	02h23.1m	-21°14'	5.5'x2.3'	DOOD 223	10.4	Cet 15
NGC 936	Galaxia Esp. Ba.	02h27.6m	-01°09'	5.7'x4.6'	D 224: ¡NGC 941 a 12,5' al E!	10.2	Cet 16
NGC 988	Galaxia Espiral	02h35.4m	-09°21'	4.6'x2.5'	D 225: ¡Con SAO 129994 al O!	11.0	Cet 17
NGC 1042	Galaxia Espiral	02h40.4m	-08°26'	4.2'x3.3'	DOOD 226	11.0	Cet 18
NGC 1052	Galaxia Elíptica	02h41.1m	-08°15'	2.5'x2.0'	DOOD 227	10.5	Cet 19
NGC 1055	Galaxia Espiral	02h41.8m	+00°26'	7.3'x3.3'	DOOD 228	10.6	Cet 20
NGC 1068	Galaxia Espiral	02h42.7m	-00°01'	8.2'x7.3'	► MESSIER 77	8.9	Cet 21
NGC 1073	Galaxia Esp. Ba.	02h43.7m	+01°23'	4.9'x4.5'	DOOD 229	11.0	Cet 22
NGC 1087	Galaxia Espiral	02h46.4m	-00°30'	3.7'x2.8'	D 230: ¡Triángulo de galaxias!	10.9	Cet 23
NGC 3195	Nebulosa Planet.	10h09.5m	-80°52'	40''x30''	► C 109 = PK 296-20.1	11.6	Cha 1
IC 2631	Nebulosa	11h09.8m	-76°37'	8.0'x7.0'	DOOD 231	foto	Cha 2
NGC 5315	Nebulosa Planet.	13h53.9m	-66°31'	0.23'	DOOD 232 = PK 309-4.2	9.8	Cir 1
NGC 5359	Cúmulo Abierto	13h59.8m	-70°24'	8.0'	DOOD 233	8.8	Cir 2
ESO 97-13	Galaxia Espiral	14h13.2m	-65°20'	6.9'x3.0'	DOOD 234	10.6	Cir 3

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 5823	Cúmulo Abierto	15h05.7m	-55°36'	10.0'	► CALDWELL 88	7.9	Cir 4
NGC 2204	Cúmulo Abierto	06h15.7m	-18°39'	12.0'	DOOD 235	8.6	CMa 1
NGC 2207	Galaxia Espiral	06h16.4m	-21°22'	4.3'x2.3'	D 236: ¡IC 2163 toca por E!	10.8	CMa 2
NGC 2217	Galaxia Esp. Ba.	06h21.7m	-27°14'	5.0'x4.5'	DOOD 237	10.5	CMa 3
NGC 2243	Cúmulo Abierto	06h29.8m	-31°17'	13.0'	DOOD 238	9.4	CMa 4
NGC 2280	Galaxia Espiral	06h44.8m	-27°38'	6.3'x2.8'	DOOD 239	10.5	CMa 5
NGC 2287	Cúmulo Abierto	06h47.0m	-20°44'	38.0'	► MESSIER 41	4.5	CMa 6
NGC 2293	Galaxia Elíptica	06h47.7m	-26°45'	4.3'x3.0'	D 240: ¡Trío con NGC 2292-95!	10.7	CMa 7
Collinder 121	Cúmulo Abierto	06h54.2m	-24°38'	50.0'	DOOD 241	2.6	CMa 8
PK242-11.1	Nebulosa Planet.	07h02.8m	-31°35'	12.0"	DOOD 242	11.3	CMa 9
IC 2177	Nebulosa	07h05.3m	-10°38'	120'x40'	DOOD 243: "La Gaviota"	foto	CMa 10
NGC 2345	Cúmulo Abierto	07h08.3m	-13°10'	12.0'	DOOD 244	7.7	CMa 11
Sh2-301	Nebulosa	07h09.8m	-18°29'	8.0'x7.0'	DOOD 245 = Gum 5	foto	CMa 12
NGC 2354	Cúmulo Abierto	07h14.3m	-25°44'	20.0'	DOOD 246	6.5	CMa 13
Collinder 132	Cúmulo Abierto	07h14.4m	-31°10'	95.0'	DOOD 247	3.6	CMa 14
Basel 11A	Cúmulo Abierto	07h17.1m	-13°58'	9.0'	DOOD 248	8.2	CMa 15
IC 468	Nebulosa	07h17.5m	-13°05'	20.0'x20.0'	DOOD 249	foto	CMa 16
NGC 2360	Cúmulo Abierto	07h17.8m	-15°37'	13.0'	► CALDWELL 58	7.2	CMa 17
NGC 2361	Nebulosa	07h18.6m	-13°12'	20.0'x20.0'	DOOD 250: "Casco de Thor"	foto	CMa 18
NGC 2362	Cúmulo nebuloso	07h18.8m	-24°57'	8.0'	► CALDWELL 64	3.8	CMa 19
Collinder 140	Cúmulo Abierto	07h23.9m	-32°12'	42.0'	DOOD 251	3.5	CMa 20
NGC 2374	Cúmulo Abierto	07h24.0m	-13°16'	19.0'	DOOD 252	8.0	CMa 21
NGC 2383	Cúmulo Abierto	07h24.8m	-20°56'	6.0'	DOOD 253	8.4	CMa 22
Ruprecht 20	Cúmulo Abierto	07h26.7m	-28°50'	10.0'	DOOD 254	9.5	CMa 23
NGC 2632	Cúmulo Abierto	08h40.1m	+19°59'	95.0'	► MESSIER 44: "El Pesebre"	3.1	Cnc 1
NGC 2672	Galaxia Elíptica	08h49.3m	+19°04'	3.0'x2.8'	D 255: ¡Pareja de NGC 2673!	11.2	Cnc 2

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 2682	Cúmulo Abierto	08h50.4m	+11°49'	30.0'	► MESSIER 67	6.9	Cnc 3
PK219-31.1	Nebulosa Planet.	08h54.2m	+08°55'	980.0"	DOOD 256	12.0	Cnc 4
NGC 2775	Galaxia Espiral	09h10.3m	+07°02'	4.5'x3.7'	► CALDWELL 48	10.1	Cnc 5
NGC 1792	Galaxia Espiral	05h05.2m	-37°59'	5.2'x2.6'	DOOD 257	10.2	Col 1
NGC 1808	Galaxia Espiral	05h07.7m	-37°31'	5.2'x2.3'	DOOD 258	9.9	Col 2
NGC 1851	Cúmulo Globular	05h14.1m	-40°03'	11.0'	► CALDWELL 73	7.2	Col 3
NGC 2090	Galaxia Espiral	05h47.0m	-34°14'	4.9'x2.4'	DOOD 259	11.3	Col 4
NGC 4192	Galaxia Espiral	12h13.8m	+14°54'	9.1'x2.1'	► MESSIER 98	10.1	Com 1
NGC 4203	Galaxia Espiral	12h15.1m	+33°12'	3.5'x3.4'	DOOD 260	10.7	Com 2
NGC 4251	Galaxia Espiral	12h18.1m	+28°10'	3.6'x1.5'	DOOD 261	10.6	Com 3
NGC 4254	Galaxia Espiral	12h18.8m	+14°25'	4.6'x4.3'	► MESSIER 99	9.9	Com 4
NGC 4274	Galaxia Esp. Ba.	12h19.8m	+29°37'	6.8'x2.5'	DOOD 262	10.4	Com 5
NGC 4278	Galaxia Elíptica	12h20.1m	+29°17'	3.5'x3.5'	D 263: ¡NGC 4283 3,5' al NE!	10.2	Com 6
NGC 4293	Galaxia Esp. Ba.	12h21.2m	+18°23'	5.6'x2.6'	DOOD 264	10.5	Com 7
NGC 4302	Galaxia Espiral	12h21.7m	+14°36'	4.7'x0.9'	D 265: ¡Pareja de NGC 4298!	11.6	Com 8
NGC 4314	Galaxia Esp. Ba.	12h22.6m	+29°53'	4.2'x4.1'	DOOD 266	10.6	Com 9
NGC 4321	Galaxia Espiral	12h22.9m	+15°49'	6.2'x5.3'	► M 100: ¡NGC 4322-3 al NO!	9.4	Com 10
NGC 4350	Galaxia Espiral	12h24.0m	+16°42'	2.5'x1.0'	DOOD 267	11.0	Com 11
Melotte 111	Cúmulo Abierto	12h25.0m	+26°00'	275.0'	D 268: ¡Ideal para binoculares!	1.8	Com 12
NGC 4382	Galaxia Espiral	12h25.4m	+18°11'	7.5'x5.7'	► MESSIER 85	9.1	Com 13
NGC 4394	Galaxia Esp. Ba.	12h25.9m	+18°13'	3.6'x3.2'	DOOD 269	10.9	Com 14
NGC 4414	Galaxia Espiral	12h26.4m	+31°13'	3.6'x2.0'	DOOD 270	10.7	Com 15
NGC 4450	Galaxia Espiral	12h28.5m	+17°05'	5.2'x3.9'	DOOD 271	10.3	Com 16
NGC 4459	Galaxia Espiral	12h29.0m	+13°59'	3.5'x2.8'	D 272: ¡2' al NE de SAO 100121!	10.4	Com 17
NGC 4473	Galaxia Elíptica	12h29.8m	+13°26'	4.5'x2.5'	DOOD 273	10.1	Com 18
NGC 4477	Galaxia Esp. Ba.	12h30.0m	+13°38'	3.8'x3.5'	D 274: ¡NGC 4479 a 7' al SE!	10.4	Com 19

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 4494	Galaxia Elíptica	12h31.4m	+25°47'	4.6'x4.4'	DOOD 275	9.8	Com 20
NGC 4501	Galaxia Espiral	12h32.0m	+14°25'	6.1'x2.8'	► MESSIER 88	9.6	Com 21
NGC 4548	Galaxia Esp. Ba.	12h35.4m	+14°30'	5.0'x4.1'	► MESSIER 91	10.2	Com 22
NGC 4559	Galaxia Espiral	12h36.0m	+27°58'	12.0'x4.9'	► CALDWELL 36	10.0	Com 23
NGC 4565	Galaxia Espiral	12h36.3m	+25°59'	14.0'x1.8'	► CALDWELL 38	9.6	Com 24
NGC 4651	Galaxia Espiral	12h43.7m	+16°24'	4.0'x2.6'	DOOD 276	10.8	Com 25
NGC 4689	Galaxia Espiral	12h47.8m	+13°46'	3.7'x3.2'	DOOD 277	10.9	Com 26
NGC 4710	Galaxia Espiral	12h49.6m	+15°10'	4.9'x1.2'	DOOD 278	10.9	Com 27
NGC 4725	Galaxia Esp. Ba.	12h50.4m	+25°30'	11.0'x8.3'	DOOD 279	9.4	Com 28
NGC 4826	Galaxia Espiral	12h56.7m	+21°41'	9.2'x4.6'	► MESSIER 64: "Ojo Negro"	8.5	Com 29
NGC 4874	Galaxia Elíptica	12h59.6m	+27°58'	2.4'x2.4'	D 280: ¡Grupo ABELL 1656!	11.7	Com 30
NGC 4889	Galaxia Elíptica	13h00.1m	+27°58'	2.8'x2.1'	► C 35 = NGC 4884: ¡Grupo g.!	11.5	Com 31
NGC 5024	Cúmulo Globular	13h12.9m	+18°10'	12.6'	► MESSIER 53	7.5	Com 32
NGC 5053	Cúmulo Globular	13h16.4m	+17°42'	11.0'	DOOD 281	9.0	Com 33
NGC 6496	Cúmulo Globular	17h59.0m	-44°16'	6.9'	DOOD 282	8.5	CrA 1
NGC 6541	Cúmulo Globular	18h08.0m	-43°42'	13.1'	► CALDWELL 78	6.1	CrA 2
NGC 6726	Nebulosa	19h01.7m	-36°53'	2.0'x2.0'	DOOD 283: ¡Nebulosa doble!	foto	CrA 3
NGC 6729	Nebulosa	19h01.9m	-36°57'	1.0'	► C 68: ¡Trío con NGC 6726-27!	foto	CrA 4
IC 1297	Nebulosa Planet.	19h17.4m	-39°37'	7.0"	DOOD 284 = PK 358-21.1	10.7	CrA 5
NGC 3511	Galaxia Espiral	11h03.4m	-23°05'	5.5'x1.0'	DOOD 285	11.0	Crt 1
NGC 3672	Galaxia Espiral	11h25.0m	-09°48'	3.9'x1.8'	DOOD 286	11.4	Crt 2
NGC 3887	Galaxia Espiral	11h47.1m	-16°51'	3.5'x2.4'	DOOD 287	10.6	Crt 3
NGC 3962	Galaxia Elíptica	11h54.7m	-13°58'	2.6'x2.2'	DOOD 288	10.9	Crt 4
NGC 3981	Galaxia Espiral	11h56.1m	-19°54'	5.2'x2.3'	DOOD 289	11.5	Crt 5
Ruprecht 97	Cúmulo Abierto	11h57.4m	-62°42'	5.0'	DOOD 290	9.1	Cru 1
Ruprecht 98	Cúmulo Abierto	11h58.8m	-64°34'	15.0'	DOOD 291	7.0	Cru 2

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 4052	Cúmulo Abierto	12h01.9m	-63°12'	8.0'	DOOD 292	9.0	Cru 3
NGC 4103	Cúmulo Abierto	12h06.7m	-61°15'	7.0'	DOOD 293	7.0	Cru 4
NGC 4184	Cúmulo Abierto	12h13.6m	-62°42'	5.0'	DOOD 294	9.0	Cru 5
NGC 4337	Cúmulo Abierto	12h23.9m	-58°08'	4.0'	DOOD 295	8.9	Cru 6
NGC 4349	Cúmulo Abierto	12h24.5m	-61°54'	16.0'	DOOD 296	7.4	Cru 7
NGC 4439	Cúmulo Abierto	12h28.4m	-60°06'	4.0'	DOOD 297	8.4	Cru 8
NGC 4609	Cúmulo Abierto	12h42.3m	-62°58'	5.0'	► CALDWELL 98	6.9	Cru 9
Coalsack	Nebulosa Oscura	12h53.0m	-63°00'	55.0'x55.0'	► C 99: "El Saco de Carbón"	foto	Cru 10
NGC 4755	Cúmulo Abierto	12h53.6m	-60°20'	10.0'	► C 94: "El Joyero / κ Crucis"	4.2	Cru 11
NGC 4027	Galaxia Esp. Ba.	11h59.5m	-19°16'	3.2'x2.4'	DOOD 298	11.2	Crv 1
N 4038-39	Galaxias Esp.-Ba.	12h01.9m	-18°52'	5.4'x3.9'	► C 60-61: "Galaxias Antenas"	10.5	Crv 2
NGC 4050	Galaxia Esp. Ba.	12h02.9m	-16°22'	3.1'x2.1'	DOOD 299	11.5	Crv 3
NGC 4361	Nebulosa Planet.	12h24.5m	-18°48'	1.9'x1.9'	DOOD 300 = PK 294+43.1	10.9	Crv 4
NGC 4782	Galaxia Elíptica	12h54.6m	-12°34'	1.8'x1.7'	DOOD 301: ¡Con NGC 4783!	11.7	Crv 5
NGC 4111	Galaxia Espiral	12h07.1m	+43°04'	4.4'x0.9'	D 302: ¡NGC 4109 a 5' al SO!	10.7	CVn 1
NGC 4138	Galaxia Espiral	12h09.5m	+43°41'	2.9'x1.8'	DOOD 303	11.2	CVn 2
NGC 4143	Galaxia Espiral	12h09.6m	+42°32'	2.3'x1.4'	DOOD 304	11.1	CVn 3
NGC 4145	Galaxia Espiral	12h10.0m	+39°53'	5.9'x4.3'	DOOD 305	11.2	CVn 4
NGC 4151	Galaxia Espiral	12h10.5m	+39°24'	6.4'x5.5'	D 306: ¡NGC 4146 a 5,1' NE!	10.8	CVn 5
NGC 4214	Galaxia Irregular	12h15.6m	+36°20'	8.5'x6.5'	DOOD 307 = NGC 4228	9.8	CVn 6
NGC 4217	Galaxia Espiral	12h15.8m	+47°06'	5.0'x1.5'	DOOD 308: ¡NGC 4226 a 7' SE!	11.6	CVn 7
NGC 4220	Galaxia Espiral	12h16.2m	+47°53'	3.5'x1.3'	D 309: ¡NGC 4218 a 15' NO!	11.3	CVn 8
NGC 4242	Galaxia Espiral	12h17.5m	+45°37'	5.0'x3.8'	DOOD 310	11.1	CVn 9
NGC 4244	Galaxia Espiral	12h17.5m	+37°49'	17.0'x2.2'	► CALDWELL 26	10.4	CVn 10
NGC 4258	Galaxia Espiral	12h19.0m	+47°18'	20.0'x8.4'	► MESSIER 106	8.4	CVn 11
NGC 4346	Galaxia Espiral	12h23.5m	+47°00'	3.2'x1.4'	DOOD 311	11.3	CVn 12

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 4395	Galaxia Espiral	12h25.8m	+33°33'	14.5'x12.0'	DOOD 312: ¡Grupo de galaxias!	10.2	CVn 13
NGC 4449	Galaxia Irregular	12h28.2m	+44°06'	5.5'x4.1'	► CALDWELL 21	9.6	CVn 14
NGC 4490	Galaxia Irregular	12h30.6m	+41°38'	6.4'x3.3'	DOOD 313: “Galaxia Capullo”	9.8	CVn 15
NGC 4618	Galaxia Espiral	12h41.5m	+41°09'	4.1'x3.2'	DOOD 314 = IC 3667	10.8	CVn 16
NGC 4631	Galaxia Espiral	12h42.1m	+32°32'	15.5'x3.3'	► CALDWELL 32	9.3	CVn 17
N 4656-57	Galaxia Espiral	12h44.0m	+32°10'	15.0'x3.0'	DOOD 315: “Palo de Hockey”	10.5	CVn 18
NGC 4736	Galaxia Espiral	12h50.9m	+41°07'	13.0'x11.0'	► MESSIER 94	8.2	CVn 19
NGC 5005	Galaxia Espiral	13h10.9m	+37°03'	5.8'x2.8'	► CALDWELL 29	9.8	CVn 20
NGC 5033	Galaxia Espiral	13h13.4m	+36°36'	10.5'x5.1'	DOOD 316	10.2	CVn 21
NGC 5055	Galaxia Espiral	13h15.8m	+42°02'	13.5'x8.3'	► MESSIER 63	8.6	CVn 22
NGC 5194	Galaxia Espiral	13h29.9m	+47°12'	8.2'x6.9'	► M 51 “Galaxia del Remolino”	8.4	CVn 23
NGC 5195	Galaxia Peculiar	13h30.0m	+47°16'	6.4'x4.6'	► M 51 “Galaxia del Remolino”	9.6	CVn 24
NGC 5272	Cúmulo Globular	13h42.2m	+28°23'	16.2'	► MESSIER 3	6.4	CVn 25
NGC 5353	Galaxia Espiral	13h53.5m	+40°17'	2.8'x1.9'	D 317: ¡Junto a NGC 5350-54!	11.0	CVn 26
NGC 5371	Galaxia Espiral	13h55.7m	+40°28'	4.1'x3.2'	DOOD 318 = NGC 5390	10.6	CVn 27
NGC 5377	Galaxia Espiral	13h56.3m	+47°14'	3.7'x2.1'	DOOD 319	11.5	CVn 28
NGC 5395	Galaxia Espiral	13h58.6m	+37°25'	2.7'x1.2'	DOOD 320: ¡Unida a N 5394!	11.4	CVn 29
PK64+5.1	Nebulosa Planet.	19h34.8m	+30°31'	8.0"	DOOD 321	11.3	Cyg 1
NGC 6811	Cúmulo Abierto	19h38.2m	+46°34'	20.0'	DOOD 322	6.8	Cyg 2
NGC 6819	Cúmulo Abierto	19h41.3m	+40°11'	9.5'	DOOD 323	7.3	Cyg 3
NGC 6826	Nebulosa Planet.	19h44.8m	+50°31'	25.0"	► C 15 “Nebulosa Parpadeante”	10.0	Cyg 4
NGC 6834	Cúmulo Abierto	19h52.2m	+29°25'	5.0'	DOOD 324	7.8	Cyg 5
NGC 6842	Nebulosa Planet.	19h55.0m	+29°17'	50.0"	DOOD 325 = PK 65+0.1	13.1	Cyg 6
NGC 6856	Cúmulo Abierto	19h59.3m	+56°08'	4.0'	DOOD 326	11.0	Cyg 7
Sh2-101	Nebulosa	20h00.0m	+35°17'	18.0'x10.0'	DOOD 327	foto	Cyg 8
NGC 6857	Nebulosa	20h01.9m	+33°31'	3.0'x3.0'	DOOD 328	foto	Cyg 9

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
Dolidze 36	Cúmulo Abierto	20h02.5m	+42°06'	14.0'	DOOD 329	10.5	Cyg 10
NGC 6866	Cúmulo Abierto	20h03.7m	+44°00'	6.0'	DOOD 330	7.6	Cyg 11
Dolidze 10	Cúmulo Abierto	20h05.7m	+40°32'	20.0'	DOOD 331	10.5	Cyg 12
NGC 6871	Cúmulo Abierto	20h05.9m	+35°47'	20.0'	DOOD 332	5.2	Cyg 13
Basel 6	Cúmulo Abierto	20h06.8m	+38°21'	7.7'	DOOD 333	7.7	Cyg 14
Biurakan 1	Cúmulo Abierto	20h07.5m	+35°41'	14.0'	DOOD 334	10.5	Cyg 15
Biurakan 2	Cúmulo Abierto	20h09.2m	+35°29'	19.0'	DOOD 335	6.3	Cyg 16
NGC 6883	Cúmulo Abierto	20h11.3m	+35°51'	14.0'	DOOD 336	8.0	Cyg 17
NGC 6888	Nebulosa	20h12.0m	+38°21'	18.0'x13.0'	► C 27: "Media Luna/Creciente"	foto	Cyg 18
Dolidze 3	Cúmulo Abierto	20h15.7m	+36°47'	14.0'	DOOD 337	10.5	Cyg 19
IC 4318b	Nebulosa	20h16.4m	+41°49'	50.0'x30.0'	DOOD 338	foto	Cyg 20
NGC 6894	Nebulosa Planet.	20h16.2m	+30°34'	45''x40''	DOOD 339	12.3	Cyg 21
IC 4996	Nebulosa	20h16.5m	+37°38'	5.0'	DOOD 340	7.3	Cyg 22
Collinder 419	Cúmulo Abierto	20h18.1m	+40°43'	4.5'	DOOD 341	4.5	Cyg 23
Berkeley 86	Cúmulo Abierto	20h20.4m	+38°42'	7.9'	DOOD 342	7.9	Cyg 24
Berkeley 87	Cúmulo Abierto	20h21.7m	+37°22'	12.0'	DOOD 343	10.5	Cyg 25
IC 1318	Nebulosa	20h22.2m	+40°15'	50.0'x30.0'	DOOD 344: "Mariposa"	foto	Cyg 26
NGC 6910	Nebulosa	20h23.1m	+40°47'	7.0'	DOOD 345	7.4	Cyg 27
Collinder 421	Cúmulo Abierto	20h23.3m	+41°42'	5.0'	DOOD 346	10.1	Cyg 28
NGC 6913	Cúmulo Abierto	20h23.5m	+38°32'	6.0'	► MESSIER 29	6.6	Cyg 29
NGC 6914	Nebulosa	20h26.7m	+42°07'	40.0'x15.0'	DOOD 347	foto	Cyg 30
PK85+4.1	Nebulosa Planet.	20h32.4m	+47°21'	157''	DOOD 348	14.0	Cyg 31
NGC 6960	RSN&Nebulosa	20h45.7m	+30°43'	70.0'x6.0'	► C 34: "El Velo-est 52 Cyg"	foto	Cyg 32
IC 5070	Nebulosa	20h50.8m	+44°11'	60.0'x50.0'	DOOD 349: "El Pelicano"	foto	Cyg 33
NGC 6992	RSN&Nebulosa	20h56.4m	+31°43'	60.0'x8.0'	► C 33: "El Velo-nube del NE"	foto	Cyg 34
NGC 6991	Cúmulo Abierto	20h56.6m	+47°25'	5.0'	DOOD 350: Cúmulo doble WH	10.0	Cyg 35

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 7000	Nebulosa	20h58.8m	+44°20'	120'x100'	► C 20: "Nebulosa Norteamérica"	foto	Cyg 36
NGC 7008	Nebulosa Planet.	21h00.6m	+54°33'	83.0"	DOOD 351	10.7	Cyg 37
Collinder 428	Cúmulo Abierto	21h03.2m	+44°35'	13.0'	DOOD 352	8.7	Cyg 38
NGC 7013	Galaxia Espiral	21h03.6m	+29°54'	4.0'x1.4'	D 353: ¡Con estrella de 9ª m!	11.3	Cyg 39
NGC 7024	Cúmulo Abierto	21h06.0m	+41°30'	10.0'	DOOD 354	10.5	Cyg 40
NGC 7026	Nebulosa Planet.	21h06.2m	+47°51'	27"x11"	DOOD 355 = PK 89+0.1	10.9	Cyg 41
NGC 7027	Nebulosa Planet.	21h07.1m	+42°14'	18"x10"	DOOD 356 = PK 84+3.1	8.4	Cyg 42
NGC 7039	Cúmulo Abierto	21h11.2m	+45°39'	16.0'	DOOD 357	7.6	Cyg 43
IC 1369	Cúmulo Abierto	21h12.1m	+41°44'	8.0'	DOOD 358	8.8	Cyg 44
NGC 7048	Nebulosa Planet.	21h14.2m	+46°16'	61.0"	DOOD 359	12.1	Cyg 45
NGC 7086	Cúmulo Abierto	21h30.5m	+51°35'	9.0'	DOOD 360	8.4	Cyg 46
NGC 7092	Cúmulo Abierto	21h32.2m	+48°26'	31.0'	► MESSIER 39	4.6	Cyg 47
PK81-14.1	Nebulosa Planet.	21h35.6m	+31°41'	101.0"	DOOD 361 = Abell 78	13.4	Cyg 48
PK93 - 2.1	Nebulosa Planet.	21h37.0m	+48°57'	32.0"	DOOD 362 = M1-79	13.2	Cyg 49
IC 5146	Cúmulo Nebular	21h53.3m	+47°16'	10.0'x10.0'	► C 19: "Nebulosa del Capullo"	7.0	Cyg 50
NGC 6891	Nebulosa Planet.	20h15.2m	+12°42'	74"x62"	DOOD 363 = PK 54-12.1	10.5	Del 1
NGC 6905	Nebulosa Planet.	20h22.4m	+20°07'	42"x35"	D 364 = PK 61-9.1: "Flash azul"	11.1	Del 2
NGC 6934	Cúmulo Globular	20h34.2m	+07°24'	5.9'	► CALDWELL 47	8.9	Del 3
PK59-18.1	Nebulosa Planet.	20h50.1m	+13°33'	130.0"	DOOD 365	13.8	Del 4
NGC 7006	Cúmulo Globular	21h01.5m	+16°11'	2.8'	► CALDWELL 42	10.6	Del 5
NGC 1515	Galaxia Espiral	04h04.0m	-54°06'	5.4'x1.3'	D 366: ESO 156-GO34 1' SO	11.2	Dor 1
NGC 1533	Galaxia Espiral	04h09.9m	-56°07'	2.8'x2.3'	DOOD 367: Abell 3193	10.7	Dor 2
NGC 1546	Galaxia Espiral	04h14.6m	-56°0'	3.0'x1.7'	DOOD 368	11.4	Dor 3
NGC 1549	Galaxia Espiral	04h15.7m	-55°36'	4.9'x4.1'	DOOD 369	9.8	Dor 4
NGC 1553	Galaxia Espiral	04h16.2m	-55°47'	4.5'x2.8'	D 370: ¡Al SE de NGC 1549!	9.4	Dor 5
NGC 1566	Galaxia Espiral	04h20.0m	-54°56'	8.3'x6.6'	DOOD 371	9.7	Dor 6

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 1596	Galaxia Espiral	04h27.6m	-55°02'	3.7'x1.0'	DOOD 372	11.2	Dor 7
NGC 1617	Galaxia Espiral	04h31.7m	-54°36'	4.3'x2.1'	DOOD 373	10.4	Dor 8
NGC 1672	Galaxia Esp. Ba.	04h45.7m	-59°15'	6.6'x5.5'	DOOD 374	9.7	Dor 9
NGC 1703	Galaxia Espiral	04h52.8m	-59°45'	2.8'x2.6'	D 375: ¡Estrella de 9ª m al SE!	11.3	Dor 10
NGC 1947	Galaxia Espiral	05h26.5m	-63°45'	3.0'x2.6'	D 376: ¡20' al NO de NGC 1942!	10.9	Dor 11
NGC 2070	Nebulosa: NGM	05h26.8m	-63°46'	40.0'x25.0'	► C 103: "Nebulosa Tarántula"	10.6	Dor 12
NGC 2080	Nebulosa: NGM	05h39.4m	-69°38'	40.0'x25.0'	D 377: "Cabeza Fantasma"	foto	Dor 13
NGC 3147	Galaxia Espiral	10h16.9m	+73°24'	4.3'x3.7'	DOOD 378	10.6	Dra 1
NGC 4125	Galaxia Elíptica	12h08.1m	+65°11'	6.1'x5.1'	D 379: ¡NGC 4121 a 3,6' al SO!	9.8	Dra 2
NGC 4236	Galaxia Esp. Ba.	12h16.7m	+69°28'	21.0'x7.5'	► CALDWELL 3	9.7	Dra 3
NGC 4589	Galaxia Elíptica	12h37.4m	+74°12'	3.0'x2.7'	DOOD 380	10.7	Dra 4
NGC 5866	Galaxia Espiral	15h06.5m	+55°46'	6.6'x3.2'	► M 102: ¡NGC 5867 al SO!	9.9	Dra 5
NGC 5907	Galaxia Espiral	15h15.9m	+56°19'	11.5'x1.7'	D 381: "La Astilla"+NGC 5906	10.3	Dra 6
NGC 5985	Galaxia Espiral	15h39.6m	+59°20'	5.3'x2.9'	D 382: ¡Trío con NGC 5981-2!	11.0	Dra 7
NGC 6015	Galaxia Espiral	15h51.4m	+62°19'	5.4'x2.1'	DOOD 383	11.2	Dra 8
NGC 6140	Galaxia Esp. Ba.	16h20.9m	+65°23'	7.3'x5.3'	DOOD 384: ¡Fotográfica!	11.3	Dra 9
NGC 6340	Galaxia Espiral	17h10.4m	+72°18'	3.2'x3.0'	DOOD 385	11.2	Dra 10
NGC 6503	Galaxia Espiral	17h49.4m	+70°09'	7.3'x2.4'	DOOD 386	10.2	Dra 11
NGC 6543	Nebulosa Planet.	17h58.6m	+66°38'	23''x17''	► CALDWELL 6: "Ojo Gato"	8.1	Dra 12
NGC 6643	Galaxia Espiral	18h19.8m	+74°34'	3.8'x1.9'	DOOD 387	11.5	Dra 13
NGC 6654	Galaxia Esp. Ba.	18h24.1m	+73°11'	2.8'x2.3'	DOOD 388	11.8	Dra 14
NGC 6742	Nebulosa Planet.	18h59.3m	+48°28'	31''x30''	DOOD 389	13.4	Dra 15
NGC 685	Galaxia Espiral	01h47.8m	-52°47'	3.7'x3.3'	DOOD 390	11.5	Eri 1
NGC 1084	Galaxia Espiral	02h46.0m	-07°35'	3.2'x1.9'	DOOD 391	10.6	Eri 2
NGC 1187	Galaxia Espiral	03h02.6m	-22°52'	5.2'x3.0'	D 392: ¡4,7'al SE de SAO 8937!	10.7	Eri 3
NGC 1199	Galaxia Elíptica	03h03.6m	-15°37'	2.2'x1.7'	D 393: ¡Galaxias HCG 22!	11.3	Eri 4

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 1232	Galaxia Espiral	03h09.8m	-20°35'	6.8'x5.6'	DOOD 394	10.0	Eri 5
NGC 1291	Galaxia Esp. Ba.	03h17.3m	-41°08'	11.0'x9.5'	DOOD 395 = NGC 1269	8.5	Eri 6
NGC 1300	Galaxia Esp. Ba.	03h19.7m	-19°25'	5.5'x2.9'	DOOD 396	10.4	Eri 7
NGC 1309	Galaxia Espiral	03h22.1m	-15°24'	1.7'x1.7'	D 397: "Galaxia del Molinillo"	11.3	Eri 8
NGC 1332	Galaxia Espiral	03h26.3m	-21°20'	5.0'x1.8'	DOOD 398	10.5	Eri 9
NGC 1337	Galaxia Espiral	03h28.1m	-08°23'	5.0'x1.4'	DOOD 399	11.5	Eri 10
NGC 1353	Galaxia Espiral	03h32.1m	-20°49'	3.5'x1.5'	DOOD 400	11.4	Eri 11
NGC 1357	Galaxia Espiral	03h33.2m	-13°40'	3.6'x2.5'	DOOD 401	11.5	Eri 12
NGC 1395	Galaxia Elíptica	03h38.5m	-23°02'	5.4'x4.6'	DOOD 402	9.7	Eri 13
NGC 1407	Galaxia Espiral	03h40.2m	-18°35'	6.0'x5.8'	D 403: ¡A 11,6' NE de N 1400!	9.7	Eri 14
NGC 1421	Galaxia Espiral	03h42.5m	-13°29'	3.1'x1.0'	DOOD 404	11.4	Eri 15
NGC 1487	Galaxia Irregular	03h55.8m	-42°22'	2.2'x2.0'	DOOD 405	11.4	Eri 16
NGC 1532	Galaxia Espiral	04h12.1m	-32°52'	11.2'x3.2'	D 406: ¡NGC 1931 a 2' NO!	9.9	Eri 17
NGC 1537	Galaxia Elíptica	04h13.7m	-31°39'	4.0'x2.6'	DOOD 407	10.6	Eri 18
NGC 1535	Nebulosa Planet.	04h14.2m	-12°44'	48"x42"	DOOD 408	9.6	Eri 19
NGC 1600	Galaxia Elíptica	04h31.7m	-05°05'	2.3'x1.5'	D 409: ¡Al O de NGC 1601-03!	10.9	Eri 20
NGC 1637	Galaxia Espiral	04h41.5m	-02°51'	3.2'x2.6'	DOOD 410	10.8	Eri 21
IC 2118	Nebulosa	05h06.9m	-07°13'	180'x60'	DOOD 411	foto	Eri 22
NGC 986	Galaxia Esp. Ba.	02h33.6m	-39°02'	3.8'x1.9'	DOOD 412	10.9	For 1
ESO356-G4	Galaxia Dwarf	02h39.9m	-34°32'	12.0'x12.0'	DOOD 413	8.1	For 2
NGC 1079	Galaxia Espiral	02h43.7m	-29°00'	3.5'x2.1'	DOOD 414	11.5	For 3
NGC 1097	Galaxia Espiral	02h46.3m	-30°17'	10.5'x6.3'	► C 67: ¡NGC 1097A al NO!	9.2	For 4
NGC 1201	Galaxia Espiral	03h04.1m	-26°04'	3.6'x2.1'	DOOD 415	10.8	For 5
NGC 1255	Galaxia Espiral	03h13.5m	-25°44'	4.2'x2.6'	DOOD 416	11.2	For 6
NGC 1302	Galaxia Esp. Ba.	03h19.9m	-26°04'	3.9'x3.7'	DOOD 417	10.6	For 7
NGC 1316	Galaxia Espiral	03h22.7m	-37°12'	13.5'x9.3'	DOOD 418: "Fornax A"	8.2	For 8

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 1317	Galaxia Esp. Ba.	03h22.8m	-37°06'	3.5'x3.0'	D 419: ¡Pareja de NGC 1316!	10.8	For 9
NGC 1326	Galaxia Esp. Ba.	03h23.9m	-36°28'	4.4'x3.2'	DOOD 420	10.4	For 10
NGC 1344	Galaxia Elíptica	03h28.3m	-31°04'	4.7'x3.0'	DOOD 421 = NGC 1340	10.2	For 11
NGC 1350	Galaxia Esp. Ba.	03h31.1m	-33°38'	6.2'x3.2'	D 422: ¡6' SO de SAO 194353!	10.3	For 12
NGC 1360	Nebulosa Planet.	03h33.3m	-25°51'	11'x7,5'	D 423 = PK 220-53.1, 11,4 ^a mag.	9.4	For 13
NGC 1365	Galaxia Esp. Ba.	03h33.6m	-36°08'	8.9'x6.5'	DOOD 424	9.3	For 14
NGC 1371	Galaxia Esp. Ba.	03h35.0m	-24°56'	4.9'x3.4'	DOOD 425 = NGC 1367	10.6	For 15
NGC 1374	Galaxia Elíptica	03h35.3m	-35°14'	2.6'x2.4'	D 426: ¡Con NGC 1373 y 1375!	11.0	For 16
NGC 1379	Galaxia Elíptica	03h36.1m	-35°27'	2.6'x2.5'	DOOD 427	11.2	For 17
NGC 1380	Galaxia Espiral	03h36.5m	-34°59'	4.8'x2.8'	DOOD 428	10.0	For 18
NGC 1381	Galaxia Espiral	03h36.6m	-35°18'	2.6'x1.0'	D 429: ¡NGC 1382 a 9,5' al NE!	11.5	For 19
NGC 1387	Galaxia Esp. Ba.	03h37.0m	-35°31'	3.1'x2.8'	DOOD 430	10.8	For 20
NGC 1385	Galaxia Espiral	03h37.5m	-24°30'	3.4'x2.0'	DOOD 431	11.1	For 21
NGC 1399	Galaxia Elíptica	03h38.5m	-35°27'	8.1'x7.6'	D 432: ¡NGC 1396 a 5' al O!	8.8	For 22
NGC 1398	Galaxia Espiral	03h38.9m	-26°20'	7.1'x5.2'	DOOD 433	9.5	For 23
NGC 1404	Galaxia Elíptica	03h38.9m	-35°35'	4.8'x3.9'	D 434: ¡A 3' al NO est. 8,1 ^a m!	9.7	For 24
NGC 1406	Galaxia Espiral	03h39.4m	-31°19'	4.5'x0.9'	DOOD 435	11.4	For 25
NGC 1425	Galaxia Espiral	03h42.2m	-29°54'	5.4'x2.2'	DOOD 436	10.8	For 26
NGC 1427	Galaxia Espiral	03h42.3m	-35°25'	3.4'x2.5'	DOOD 437	10.9	For 27
NGC 2129	Cúmulo Abierto	06h01.0m	+23°18'	7.0'	DOOD 438	6.7	Gem 1
NGC 2158	Cúmulo Abierto	06h07.5m	+24°06'	5.0'	D 439: ¡A 30' al SO de M 35!	8.6	Gem 2
NGC 2168	Cúmulo Abierto	06h08.9m	+24°20'	28.0'	► MESSIER 35	5.1	Gem 3
IC 443	RSN&Neb	06h16.9m	+22°47'	50.0'x40.0'	D 440: "Nebulosa de la Medusa"	foto	Gem 4
Collinder 89	Cúmulo Abierto	06h18.0m	+23°38'	35.0'	DOOD 441	5.7	Gem 5
IC 444	Nebulosa	06h20.4m	+23°16'	8.0'x4.0'	DOOD 442	foto	Gem 6
PK194+2.1	Nebulosa Planet.	06h25.9m	+17°47'	8.5'	DOOD 443	11.7	Gem 7

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 2266	Cúmulo Abierto	06h43.2m	+26°58'	7.0'	DOOD 444	9.5	Gem 8
NGC 2304	Cúmulo Abierto	06h55.0m	+18°01'	5.0'	DOOD 445	10.0	Gem 9
NGC 2339	Galaxia Espiral	07h08.3m	+18°47'	2.7'x2.0'	DOOD 446	11.4	Gem 10
N 2371-72	Nebulosa Planet.	07h25.6m	+29°29'	74''x54''	D 447: ¡Lóbulos, central: 15 ^a m!	11.3	Gem 11
PK205+14.1	Nebulosa Planet.	07h29.0m	+13°15'	615''	DOOD 448	11.7	Gem 12
NGC 2392	Nebulosa Planet.	07h29.2m	+20°55'	47''x42''	► C39=PK 197+17.1 "Esquimal"	9.2	Gem 13
NGC 2420	Cúmulo Abierto	07h38.5m	+21°34'	10.0'	DOOD 449	8.3	Gem 14
NGC 7144	Galaxia Espiral	21h52.7m	-48°15'	3.2'x3.0'	D 450: ¡A 23' NE de NGC 7145!	10.9	Gru 1
IC5148/50	Nebulosa Planet.	21h59.6m	-39°23'	132.0''	D 451 = PK 2-52.1: "Flor etérea"	11.0	Gru 2
NGC 7213	Galaxia Espiral	22h09.3m	-47°10'	4.8'x4.2'	DOOD 452	10.0	Gru 3
IC 5181	Galaxia Espiral	22h13.4m	-46°02'	2.7'x0.9'	DOOD 453	11.4	Gru 4
NGC 7232	Galaxia Espiral	22h15.7m	-45°51'	3.0'x1.1'	DOOD 454: ¡Trío galáctico!	11.6	Gru 5
IC 5179	Galaxia Espiral	22h16.1m	-36°50'	2.2'x1.0'	DOOD 455: ¡IC 5186 30' al E!	11.5	Gru 6
IC 5201	Galaxia Esp. Ba.	22h21.4m	-46°04'	6.6'x4.4'	DOOD 456	11.1	Gru 7
IC 5240	Galaxia Esp. Ba.	22h41.9m	-44°48'	3.1'x1.8'	DOOD 457	11.4	Gru 8
NGC 7410	Galaxia Espiral	22h55.0m	-39°40'	5.8'x1.7'	DOOD 458	10.5	Gru 9
NGC 7412	Galaxia Espiral	22h55.8m	-42°39'	3.9'x2.9'	DOOD 459	11.2	Gru 10
NGC 7418	Galaxia Espiral	22h56.6m	-37°02'	4.2'x3.1'	DOOD 460	11.0	Gru 11
IC 1459	Galaxia Elíptica	22h57.2m	-36°28'	4.9'x3.6'	DOOD 461: ¡IC 5264 a 1' al SO!	10.0	Gru 12
NGC 7421	Galaxia Espiral	22h56.9m	-37°21'	2.3'x1.9'	DOOD 462	11.9	Gru 13
IC 5267	Galaxia Espiral	22h57.2m	-36°28'	5.8'x4.1'	DOOD 463 = IC 1459	10.3	Gru 14
NGC 7424	Galaxia Espiral	22h57.3m	-41°04'	7.6'x6.2'	DOOD 464	10.2	Gru 15
IC 5273	Galaxia Espiral	22h59.5m	-37°42'	3.0'x2.0'	DOOD 465	11.1	Gru 16
NGC 7456	Galaxia Espiral	23h02.1m	-39°35'	5.5'x1.6'	DOOD 466: ¡Fotográfica!	11.7	Gru 17
NGC 7462	Galaxia Espiral	23h02.8m	-40°50'	4.2'x0.7'	DOOD 467: ¡Fotográfica!	11.9	Gru 18
NGC 7496	Galaxia Espiral	23h09.8m	-43°26'	3.3'x3.0'	DOOD 468	11.3	Gru 19

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 7531	Galaxia Espiral	23h14.8m	-43°36'	4.5'x1.8'	DOOD 469	11.6	Gru 20
NGC 7552	Galaxia Espiral	23h16.2m	-42°35'	3.8'x2.2'	DOOD 470 = IC5294: ¡Cuarteto!	10.4	Gru 21
NGC 7582	Galaxia Espiral	23h18.4m	-42°22'	6.9'x2.6'	DOOD 471	10.1	Gru 22
NGC 7599	Galaxia Esp. Ba.	23h19.3m	-42°15'	4.7'x1.5'	D 472=IC 5308: ¡ 4,9' de N7590!	11.1	Gru 23
NGC 6058	Nebulosa Planet.	16h04.4m	+40°41'	25''x20''	DOOD 473 = PK 64+48.1	12.9	Her 1
IC 4593	Nebulosa Planet.	16h12.2m	+12°04'	12''x10''	D 474: PK 25+40.1, est. 11ª m.	10.7	Her 2
NGC 6166	Galaxia Elíptica	16h28.6m	+39°33'	2.2'x1.7'	D 475: ¡Cúmulo de galaxias!	11.8	Her 3
NGC 6205	Cúmulo Globular	16h41.7m	+36°28'	16.6'	► M 13 “Cúmulo de Hércules”	5.7	Her 4
NGC 6210	Nebulosa Planet.	16h44.5m	+23°49'	48.0''x8.0''	D 476=PK 43+37.1: ¡estr. 12ª m!	8.8	Her 5
NGC 6229	Cúmulo Globular	16h47.0m	+47°32'	4.5'	DOOD 477	9.4	Her 6
NGC 6341	Cúmulo Globular	17h17.1m	+43°08'	11.2'	► MESSIER 92	6.4	Her 7
NGC 1249	Galaxia Esp. Ba.	03h10.1m	-53°20'	5.4'x3.1'	DOOD 478	11.5	Hor 1
NGC 1261	Cúmulo Globular	03h12.3m	-55°13'	6.8'	► CALDWELL 87	8.3	Hor 2
NGC 1411	Galaxia Espiral	03h38.8m	-44°05'	1.8'x1.4'	DOOD 479 = IC 1493	11.3	Hor 3
NGC 1433	Galaxia Esp. Ba.	03h42.0m	-47°13'	6.5'x5.9'	DOOD 480	9.9	Hor 4
NGC 1448	Galaxia Espiral	03h44.5m	-44°39'	7.6'x1.7'	DOOD 481 = NGC 1457	10.7	Hor 5
NGC 1493	Galaxia Espiral	03h57.5m	-46°12'	2.8'x2.8'	DOOD 482	11.3	Hor 6
NGC 1512	Galaxia Esp. Ba.	04h03.9m	-43°21'	8.9'x5.6'	DOOD 483: ¡NGC 1510 a 5' SO!	10.3	Hor 7
NGC 1527	Galaxia Espiral	04h08.4m	-47°53'	3.7'x1.4'	DOOD 484	10.8	Hor 8
NGC 2548	Cúmulo Abierto	08h13.8m	-05°48'	54.0'	► MESSIER 48	5.8	Hya 1
NGC 2784	Galaxia Espiral	09h12.3m	-24°10'	5.5'x2.4'	DOOD 485: ¡est. 10ª m a 3,7' E!	10.0	Hya 2
NGC 2811	Galaxia Espiral	09h16.2m	-16°19'	1.9'x0.6'	DOOD 486	11.3	Hya 3
NGC 2835	Galaxia Espiral	09h17.9m	-22°21'	6.3'x4.5'	DOOD 487	10.4	Hya 4
NGC 2935	Galaxia Espiral	09h36.7m	-21°08'	4.3'x3.2'	DOOD 488	11.1	Hya 5
PK238+34.1	Nebulosa Planet.	09h39.1m	-02°48'	268.0''	DOOD 489	12.4	Hya 6
NGC 2986	Galaxia Espiral	09h44.3m	-21°17'	4.1'x3.4'	DOOD 490	10.6	Hya 7

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 3054	Galaxia Espiral	09h54.5m	-25°42'	3.4'x1.9'	DOOD 491	11.5	Hya 8
NGC 3078	Galaxia Elíptica	09h58.4m	-26°56'	3.0'x2.4'	DOOD 492	11.0	Hya 9
NGC 3091	Galaxia Elíptica	10h00.2m	-19°38'	3.5'x2.3'	D 493: ¡NGC 3096 a 4,7' SE!	11.0	Hya 10
NGC 3109	Galaxia Esp. Ba.	10h03.1m	-26°09'	16.0'x2.9'	DOOD 494	9.8	Hya 11
NGC 3242	Nebulosa Planet.	10h24.8m	-18°38'	45''x36''	► C 59: "Fantasma de Júpiter"	7.8	Hya 12
NGC 3311	Galaxia Espiral	10h36.7m	-27°32'	4.0'x3.6'	DOOD 495: ¡Grupo de galaxias!	10.9	Hya 13
NGC 3585	Galaxia Elíptica	11h13.3m	-26°45'	6.9x4.2'	DOOD 496	9.7	Hya 14
NGC 3621	Galaxia Espiral	11h18.3m	-32°49'	9.8'x4.6'	DOOD 497	8.9	Hya 15
NGC 3673	Galaxia Espiral	11h25.2m	-26°44'	3.5'x1.8'	DOOD 498	11.5	Hya 16
NGC 3717	Galaxia Espiral	11h31.5m	-30°19'	6.6'x1.5'	DOOD 499	11.4	Hya 17
NGC 3904	Galaxia Elíptica	11h49.2m	-29°17'	3.1'x2.2'	DOOD 500	10.8	Hya 18
NGC 3923	Galaxia Elíptica	11h51.0m	-28°48'	6.9'x4.8'	DOOD 501	9.6	Hya 19
NGC 4106	Galaxia Espiral	12h06.8m	-29°46'	4.0'x2.6'	D 502: ¡Pareja de NGC 4105!	10.4	Hya 20
NGC 4590	Cúmulo Globular	12h39.5m	-26°45'	12.0'	► MESSIER 68	8.2	Hya 21
NGC 5061	Galaxia Elíptica	13h18.1m	-26°50'	4.1'x3.5'	D 503: ¡3' O de estrella de 8ª m!	10.2	Hya 22
NGC 5078	Galaxia Espiral	13h19.8m	-27°24'	4.8'x2.6'	D 504: ¡2,5' al NE de IC 879!	10.6	Hya 23
NGC 5085	Galaxia Espiral	13h20.3m	-24°26'	3.2'x2.7'	DOOD 505	11.3	Hya 24
NGC 5101	Galaxia Esp. Ba.	13h21.8m	-27°26'	6.0'x4.1'	D 506: ¡A 4,2' al N de est. 7ª m!	10.4	Hya 25
NGC 5135	Galaxia Espiral	13h20.3m	-24°26'	2.3'x1.5'	DOOD 507: ¡Fotográfica!	11.8	Hya 26
NGC 5236	Galaxia Espiral	13h37.0m	-29°52'	15.5'x13.0'	► M 83: "Molinillo Austral"	7.6	Hya 27
NGC 5694	Cúmulo Globular	14h39.6m	-26°32'	3.6'	► CALDWELL 66	9.2	Hya 28
NGC 602	Cúmulo Nebular	01h29.6m	-73°33'	7.0'	DOOD 508	foto	Hya 1
NGC 1511	Galaxia Esp./Irr.	03h59.5m	-67°38'	3.5'x1.2'	DOOD 509	11.3	Hya 2
NGC 6942	Galaxia Esp. Ba.	20h40.8m	-54°19'	2.0'x1.5'	DOOD 510	11.7	Ind 1
NGC 7038	Galaxia Espiral	21h15.2m	-47°13'	3.2'x1.6'	DOOD 511	11.6	Ind 2
NGC 7041	Galaxia Espiral	21h16.5m	-48°22'	3.6'x1.5'	DOOD 512: ¡Con NGC 7049!	11.2	Ind 3

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 7049	Galaxia Espiral	21h19.0m	-48°34'	4.3'x3.0'	DOOD 513: ¡Con NGC 7041!	10.7	Ind 4
NGC 7083	Galaxia Espiral	21h35.7m	-63°54'	3.9'x2.5'	DOOD 514	11.2	Ind 5
NGC 7090	Galaxia Espiral	21h36.5m	-54°33'	7.4'x1.3'	DOOD 515	10.7	Ind 6
IC 5152	Galaxia Irregular	22h02.7m	-51°18'	6.0'x4.0'	D 516: ¡Cerca de NGC 7168!	10.6	Ind 7
NGC 7196	Galaxia Elíptica	22h06.0m	-50°07'	2.5'x1.8'	DOOD 517	11.5	Ind 8
NGC 7192	Galaxia Elíptica	22h06.8m	-64°19'	2.0'x1.9'	DOOD 518: ¡Grupo de galaxias!	11.2	Ind 9
NGC 7205	Galaxia Espiral	22h08.5m	-57°25'	4.1'x2.0'	DOOD 519	11.1	Ind 10
NGC 7209	Cúmulo Abierto	22h05.2m	+46°30'	25.0'	DOOD 520	7.7	Lac 1
IC 1434	Cúmulo Abierto	22h10.5m	+52°50'	7.0'	DOOD 521	9.0	Lac 2
NGC 7243	Cúmulo Abierto	22h15.3m	+49°53'	21.0'	► CALDWELL 16	6.4	Lac 3
NGC 7245	Cúmulo Abierto	22h15.3m	+54°20'	6.5'	DOOD 522: ¡Junto a IC 1442!	9.2	Lac 4
IC 5217	Nebulosa Planet.	22h23.9m	+50°58'	7.0'x6.0'	DOOD 523	11.3	Lac 5
NGC 2903	Galaxia Espiral	09h32.2m	+21°30'	12.0'x5.6'	D 524: ¡Contiene a NGC 2905!	9.0	Leo 1
NGC 2964	Galaxia Espiral	09h42.9m	+31°51'	3.2'x1.8'	D 525: ¡NGC 2968 a 6' al NE!	11.3	Leo 2
NGC 3190	Galaxia Espiral	10h18.1m	+21°50'	4.6'x1.6'	D 526: ¡Trío con NGC 3193!	11.2	Leo 3
NGC 3227	Galaxia Espiral	10h23.5m	+19°52'	6.9'x5.4'	D 527: ¡Toca NGC 3226 por SE!	10.3	Leo 4
NGC 3338	Galaxia Espiral	10h42.1m	+13°45'	4.8'x3.2'	DOOD 528	11.1	Leo 5
NGC 3351	Galaxia Esp. Ba.	10h44.0m	+11°42'	7.8'x4.6'	► MESSIER 95	9.7	Leo 6
NGC 3367	Galaxia Esp. Ba.	10h46.6m	+13°45'	2.1'x2.0'	DOOD 529: ¡Fotográfica!	11.5	Leo 7
NGC 3368	Galaxia Espiral	10h46.8m	+11°49'	6.9'x4.6'	► MESSIER 96	9.2	Leo 8
NGC 3377	Galaxia Elíptica	10h47.7m	+13°59'	4.1'x2.6'	DOOD 530	10.4	Leo 9
NGC 3379	Galaxia Elíptica	10h47.8m	+12°35'	3.9'x3.9'	► MESSIER 105	9.3	Leo 10
NGC 3384	Galaxia Elíptica	10h48.3m	+12°38'	5.5'x2.9'	DOOD 531 = NGC 3371	9.9	Leo 11
NGC 3412	Galaxia Espiral	10h50.9m	+13°25'	3.3'x2.0'	DOOD 532	10.5	Leo 12
NGC 3433	Galaxia Espiral	10h52.1m	+10°09'	3.7'x3.3'	DOOD 533: ¡Fotográfica!	11.6	Leo 13
NGC 3489	Galaxia Espiral	11h00.3m	+13°54'	3.2'x2.0'	DOOD 534	10.3	Leo 14

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 3507	Galaxia Esp. Ba.	11h03.5m	+18°08'	3.1'x2.6'	D 535: ¡Próxima a NGC 3501!	10.9	Leo 15
NGC 3521	Galaxia Espiral	11h05.8m	+00°02'	12.5'x6.5'	DOOD 536	8.9	Leo 16
NGC 3593	Galaxia Espiral	11h14.6m	+12°49'	5.3'x2.2'	DOOD 537	10.9	Leo 17
NGC 3596	Galaxia Espiral	11h15.1m	+14°47'	4.0'x4.0'	DOOD 538	11.2	Leo 18
NGC 3607	Galaxia Elíptica	11h16.9m	+18°03'	4.6'x4.1'	D 539: ¡Entre N 3605 y N 3608!	9.9	Leo 19
NGC 3623	Galaxia Espiral	11h18.9m	+13°05'	8.7'x2.2'	► M 65: "El Triplete de Leo"	9.3	Leo 20
NGC 3626	Galaxia Espiral	11h20.1m	+18°21'	2.6'x1.8'	► C 40 = NGC 3632	11.0	Leo 21
NGC 3627	Galaxia Espiral	11h20.2m	+12°59'	8.2'x3.9'	► M 66: "El Triplete de Leo"	9.0	Leo 22
NGC 3628	Galaxia Espiral	11h20.3m	+13°36'	14.0'x4.0'	D 540: "El Triplete de Leo"	9.5	Leo 23
NGC 3640	Galaxia Elíptica	11h21.1m	+03°14'	4.6'x4.1'	D 541: ¡2,5' al N de NGC 3641!	10.3	Leo 24
NGC 3646	Galaxia Espiral	11h21.7m	+20°10'	3.5'x2.0'	DOOD 542	11.1	Leo 25
NGC 3686	Galaxia Esp. Ba.	11h27.7m	+17°13'	2.8'x2.3'	DOOD 543	11.3	Leo 26
NGC 3705	Galaxia Espiral	11h30.1m	+09°17'	4.6'x2.0'	DOOD 544	11.1	Leo 27
NGC 3745	Galaxia Esp. Ba.	11h37.7m	+22°01'	0.3'x0.2'	D 545: "Septeto de Copeland"	12.8	Leo 28
NGC 3810	Galaxia Espiral	11h41.0m	+11°28'	3.8'x2.6'	DOOD 546	10.8	Leo 29
NGC 3842	Galaxia Elíptica	11h44.0m	+19°57'	1.4'x1.0'	D 547: ¡Centro de Abell 1367!	11.8	Leo 30
NGC 1744	Galaxia Esp. Ba.	05h00.0m	-26°01'	5.1'x2.5'	DOOD 548	11.3	Lep 1
NGC 1784	Galaxia Espiral	05h05.4m	-11°52'	4.0'x2.5'	DOOD 549: ¡Fotográfica!	11.7	Lep 2
NGC 1888	Galaxia Esp. Ba.	05h22.5m	-11°30'	3.0'x1.2'	D 550: ¡Galaxias superpuestas!	11.9	Lep 3
NGC 1904	Cúmulo Globular	05h24.5m	-24°33'	8.7'	► MESSIER 79	7.8	Lep 4
IC 418	Nebulosa Planet.	05h27.5m	-12°42'	14''x11''	DOOD 551: "El Espirógrafo"	9.3	Lep 5
NGC 1964	Galaxia Espiral	05h33.4m	-21°57'	5.0'x2.1'	DOOD 552	10.7	Lep 6
NGC 2017	Cúmulo Abierto	05h39.4m	-17°51'	10.0'	DOOD 553	8.0	Lep 7
NGC 2139	Galaxia Espiral	06h01.1m	-23°40'	3.0'x2.3'	DOOD 554 = IC 2154	11.4	Lep 8
NGC 2196	Galaxia Espiral	06h12.2m	-21°48'	3.0'x2.5'	DOOD 555	11.1	Lep 9
NGC 5728	Galaxia Esp. Ba.	14h42.4m	-17°15'	3.7'x2.6'	DOOD 556	11.5	Lib 1

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 5792	Galaxia Esp. Ba.	14h58.4m	-01°05'	7.3'x1.9'	D 557: ¡Estrella de 10ª m al NO!	11.2	Lib 2
NGC 5897	Cúmulo Globular	15h17.4m	-21°01'	12.6'	DOOD 558	8.6	Lib 3
NGC 2859	Galaxia Esp. Ba.	09h24.3m	+34°31'	4.6'x4.1'	DOOD 559	10.9	LMi 1
NGC 3245	Galaxia Espiral	10h27.3m	+28°30'	2.9'x2.0'	DOOD 560	10.8	LMi 2
NGC 3254	Galaxia Espiral	10h29.3m	+29°30'	4.9'x1.4'	DOOD 561	11.6	LMi 3
NGC 3344	Galaxia Espiral	10h43.5m	+24°55'	6.9'x6.4'	DOOD 562	9.0	LMi 4
NGC 3414	Galaxia Esp. Ba.	10h51.3m	+27°59'	3.2'x2.7'	DOOD 563	11.0	LMi 5
NGC 3430	Galaxia Espiral	10h52.2m	+32°57'	4.1'x2.2'	DOOD 564 = IC 2613	11.6	LMi 6
NGC 3432	Galaxia Esp. Ba.	10h52.5m	+36°37'	6.9'x1.9'	DOOD 565	11.2	LMi 7
NGC 3486	Galaxia Esp. Ba.	11h00.4m	+28°58'	6.6'x4.7'	DOOD 566	10.5	LMi 8
NGC 3504	Galaxia Esp. Ba.	11h03.2m	+27°58'	2.3'x2.3'	D 567: ¡Pareja de NGC 3512!	10.9	LMi 9
NGC 5530	Galaxia Esp. Ba.	14h18.5m	-43°24'	4.9'x2.2'	DOOD 568	11.1	Lup 1
IC 4406	Nebulosa Planet.	14h22.4m	-44°09'	1.7"x0.6"	DOOD 569: "Nebulosa Retina"	10.2	Lup 2
NGC 5593	Cúmulo Abierto	14h25.8m	-54°49'	7.0'	DOOD 570	9.0	Lup 3
IC 4444	Galaxia Espiral	14h31.7m	-43°25'	2.0'x1.5'	DOOD 571	11.4	Lup 4
NGC 5643	Galaxia Espiral	14h32.7m	-44°10'	5.1'x4.3'	DOOD 572	10.4	Lup 5
NGC 5749	Cúmulo Abierto	14h48.9m	-54°31'	7.0'	DOOD 573	8.8	Lup 6
NGC 5822	Cúmulo Abierto	15h05.2m	-54°21'	39.0'	DOOD 574	6.5	Lup 7
NGC 5824	Cúmulo Globular	15h04.0m	-33°04'	6.2'	DOOD 575 = NGC 5834	7.8	Lup 8
NGC 5873	Nebulosa Planet.	15h12.8m	-38°08'	22.0"	DOOD 576	11.0	Lup 9
NGC 5882	Nebulosa Planet.	15h16.8m	-45°39'	33.0"	DOOD 577 = IC 1108	9.4	Lup 10
NGC 5927	Cúmulo Globular	15h28.0m	-50°40'	6.0'	DOOD 578	8.0	Lup 11
NGC 5986	Cúmulo Globular	15h46.1m	-37°47'	9.8'	DOOD 579	7.6	Lup 12
NGC 6026	Nebulosa Planet.	16h01.4m	-34°32'	45.0"	DOOD 580	12.9	Lup 13
NGC 2419	Cúmulo Globular	07h38.1m	+38°53'	4.1'	► C 25: ¡4'E de SAO60232 7ª m!	10.3	Lyn 1
PK164+31.1	Nebulosa Planet.	07h57.8m	+53°25'	399.0"	DOOD 581	12.1	Lyn 2

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 2537	Galaxia Espiral	08h13.2m	+46°00'	1.7'x1.5'	D 582: "Pata/Garra de Oso"	11.7	Lyn 3
NGC 2683	Galaxia Espiral	08h52.7m	+33°25'	8.4'x2.4'	DOOD 583	9.8	Lyn 3
NGC 2776	Galaxia Espiral	09h12.2m	+44°57'	3.0'x3.0'	DOOD 584	11.5	Lyn 4
NGC 2782	Galaxia Esp. Pe.	09h14.1m	+40°07'	3.8'x2.9'	DOOD 585	11.6	Lyn 5
NGC 2832	Galaxia Elíptica	09h19.8m	+33°44'	3.0'x2.1'	D 586: ¡Centro de Abell 779!	11.9	Lyn 6
NGC 6703	Galaxia Elíptica	18h47.3m	+45°33'	2.3'x2.3'	DOOD 587	11.3	Lyr 1
Stephenson 1	Cúmulo Abierto	18h53.5m	+36°55'	20.0''	DOOD 588	3.8	Lyr 2
NGC 6720	Nebulosa Planet.	18h53.6m	+33°02'	71.0''	► M 57: Nebulosa Anular de Lyra	8.8	Lyr 3
NGC 6765	Nebulosa Planet.	19h11.1m	+30°33'	38.0''	DOOD 589 = PK 62+9.1	12.9	Lyr 4
NGC 6779	Cúmulo Globular	19h16.6m	+30°11'	7.1'	► MESSIER 56	8.3	Lyr 5
NGC 6791	Cúmulo Abierto	19h20.7m	+37°51'	16.0'	DOOD 590	9.5	Lyr 6
NGC 1520	Cúmulo Abierto	03h57.5m	-76°50'	5.0'	DOOD 591	10.5	Men 1
NGC 2018	Cúmulo Nebular	05h30.6m	-71°04'	25.0'x18.0'	DOOD 592: ¡C.A. en Nube GM!	10.6	Men 2
NGC 2019	Cúmulo Globular	05h31.7m	-70°10'	1.0'	DOOD 593: ¡C.G. en Nube GM!	10.6	Men 3
NGC 2122	Cúmulo Nebular	05h48.7m	-70°04'	6.0'x5.0'	DOOD 594: ¡C.A. en Nube GM!	10.4	Men 4
NGC 6925	Galaxia Espiral	20h34.3m	-31°59'	4.5'x1.2'	DOOD 595 = IC 5015	11.5	Mic 1
NGC 6958	Galaxia Elíptica	20h48.6m	-38°00'	2.1'x1.7'	DOOD 596	11.3	Mic 2
IC 5105	Galaxia Espiral	21h24.4m	-40°37'	2.8'x1.7'	DOOD 597	11.4	Mic 3
NGC 2149	Nebulosa	06h03.5m	-09°44'	3.0'x2.0'	DOOD 598	foto	Mon 1
NGC 2170	Nebulosa	06h07.5m	-06°24'	2.0'x2.0'	DOOD 599	foto	Mon 2
NGC 2182	Nebulosa	06h09.5m	-06°20'	2,5'x2,5'	D 600: ¡Rodea a SAO 132895!	foto	Mon 3
NGC 2183	Nebulosa	06h10.8m	-06°13'	1.0'x1.0'	D 601: ¡Junto a NGC 2185!	foto	Mon 4
NGC 2215	Cúmulo Abierto	06h21.0m	-07°17'	10.0'	DOOD 602	8.4	Mon 5
Collinder 91	Cúmulo Abierto	06h21.7m	+02°22'	10.7'	DOOD 603	6.4	Mon 6
Collinder 92	Cúmulo Abierto	06h22.9m	+05°07'	11.0'	DOOD 604	8.6	Mon 7
NGC 2219	Cúmulo Abierto	06h23.4m	-04°41'	8.0'	DOOD 605	8.5	Mon 8

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 2232	Cúmulo Abierto	06h26.6m	-04°45'	29.0'	DOOD 606	3.9	Mon 9
NGC 2236	Cúmulo Abierto	06h29.7m	+06°50'	7.0'	DOOD 607	8.5	Mon 10
IC 2169	Nebulosa	06h31.2m	+09°54'	25.0'x20.0'	DOOD 608	foto	Mon 11
Collinder 97	Cúmulo Abierto	06h31.3m	+05°55'	21.0'	DOOD 609	5.4	Mon 12
NGC 2238	Nebulosa Roseta	06h30.6m	+05°01'	80.0'x60.0'	► C 49: N2237-N2239-N2246	foto	Mon 13
NGC 2244	Cúmulo Abierto	06h32.4m	+04°52'	23.0'	► C 50: ¡En la nebulosa Roseta!	4.8	Mon 14
NGC 2245	Nebulosa	06h32.7m	+10°10'	5.0'x4.0'	DOOD 610	foto	Mon 15
NGC 2247	Nebulosa	06h33.2m	+10°20'	6.0'x6.0'	DOOD 611	foto	Mon 16
NGC 2251	Cúmulo Abierto	06h34.7m	+08°22'	10.0'	DOOD 612	7.3	Mon 17
NGC 2254	Cúmulo Abierto	06h36.0m	+07°40'	4.0'	DOOD 613	9.1	Mon 18
Sh 2-282	Nebulosa	06h38.0m	+01°31'	25.0'x10.0'	DOOD 614	foto	Mon 19
NGC 2260	Cúmulo Abierto	06h38.1m	-01°28'	20.0'	DOOD 615	10.8	Mon 20
NGC 2259	Cúmulo Abierto	06h38.6m	+10°53'	4.5'	DOOD 616	10.8	Mon 21
NGC 2261	Nebulosa	06h38.2m	+08°44'	2.0'x1.0'	► C 46: ¡N. Variable de Hubble!	foto	Mon 22
NGC 2264	Nebul. del Cono	06h41.1m	+09°53'	60.0'	D 617: ¡N2245-47-61, IC44-8-2169!	3.9	Mon 23
NGC 2269	Cúmulo Abierto	06h43.9m	+04°34'	4.0'	DOOD 618	10.0	Mon 24
NGC 2270	Cúmulo Abierto	06h43.9m	+03°26'	12.0'x5.0'	DOOD 619	s/d	Mon 25
Dolidze 25	Cúmulo Abierto	06h45.1m	+00°18'	23.0'	DOOD 620	7.6	Mon 26
NGC 2282	Nebulosa	06h46.9m	+01°19'	3.0'x3.0'	DOOD 621 = IC 2172	foto	Mon 27
NGC 2286	Cúmulo Abierto	06h47.6m	-03°10'	14.0'	DOOD 622	7.5	Mon 28
NGC 2299	Cúmulo Abierto	06h51.1m	-07°00'	6.0'	DOOD 623 = NGC 2302	8.9	Mon 29
NGC 2301	Cúmulo Abierto	06h51.8m	+00°28'	12.0'	DOOD 624	6.0	Mon 30
NGC 2302	Cúmulo Abierto	06h51.9m	-07°04'	2.5'	DOOD 625 = NGC 2299	8.9	Mon 31
NGC 2309	Cúmulo Abierto	06h56.2m	-07°12'	3.0'	DOOD 626	10.5	Mon 32
NGC 2311	Cúmulo Abierto	06h57.8m	-04°35'	9.6'	DOOD 627	6.0	Mon 33
N 2316-17	Nebulosa	06h59.7m	-07°46'	4.0'x3.0'	DOOD 628	foto	Mon 34

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 2319	Cúmulo Abierto	07h01.1m	+03°04'	15.0'	DOOD 629	s/d	Mon 35
NGC 2323	Cúmulo Abierto	07h03.2m	-08°20'	16.0'	► MESSIER 50	5.9	Mon 36
NGC 2324	Cúmulo Abierto	07h04.2m	+01°03'	7.0'	DOOD 630	8.4	Mon 37
IC 2177	Nebulosa	07h05.3m	-10°38'	120'x40'	DOOD 631: "Nebulosa Gaviota"	foto	Mon 38
NGC 2335	Cúmulo Abierto	07h06.6m	-10°05'	12.0'	DOOD 632	7.2	Mon 39
NGC 2346	Nebulosa Planet.	07h09.4m	-00°48'	60"x50"	DOOD 633	11.6	Mon 40
NGC 2353	Cúmulo Abierto	07h14.6m	-10°18'	20.0'	DOOD 634	7.1	Mon 41
NGC 2364	Cúmulo Abierto	07h20.8m	-07°34'	20.0'	DOOD 635	10.5	Mon 42
Melotte 72	Cúmulo Abierto	07h38.4m	-10°41'	9.0'	DOOD 636	10.1	Mon 43
NGC 2506	Cúmulo Abierto	08h00.2m	-10°47'	6.0'	► CALDWELL 54	7.6	Mon 44
NGC 4071	Nebulosa Planet.	12h04.2m	-67°18'	1.3'	DOOD 637 = PK 298-4.1	13.0	Mus 1
NGC 4372	Cúmulo Globular	12h25.8m	-72°40'	18.6'	► CALDWELL 108	7.2	Mus 2
NGC 4815	Cúmulo Abierto	12h58.0m	-64°57'	3.0'	DOOD 638	8.6	Mus 3
NGC 4833	Cúmulo Globular	12h59.6m	-70°53'	13.5'	► CALDWELL 105	8.4	Mus 4
IC 4191	Nebulosa Planet.	13h08.8m	-67°39'	5.0"	DOOD 639 = PK 304-4.1	12.3	Mus 5
Harvard 8	Cúmulo Abierto	13h18.2m	-67°05'	5.0'	DOOD 640	9.5	Mus 6
NGC 5189	Nebulosa Planet.	13h33.5m	-65°59'	140.0"	DOOD 641 = IC 4274	10.3	Mus 7
Collinder 277	Cúmulo Abierto	13h48.7m	-66°05'	12.0'	DOOD 642	9.2	Mus 8
NGC 5925	Cúmulo Abierto	15h27.7m	-54°31'	20.0'	DOOD 643	8.4	Nor 1
Collinder 292	Cúmulo Abierto	15h50.8m	-57°39'	15.0'	DOOD 644	7.9	Nor 2
NGC 6067	Cúmulo Abierto	16h13.2m	-54°13'	12.0'	► CALDWELL 89	5.6	Nor 3
G329.3-2.8	Nebulosa Planet.	16h14.5m	-54°57'	23.0"	DOOD 645	11.6	Nor 4
RCW 103	Remanente SN	16h17.1m	-51°07'	7.0'x7.0'	DOOD 646	foto	Nor 5
G331.7-1.0	Nebulosa Planet.	16h17.2m	-51°59'	25.0"	DOOD 647	9.2	Nor 6
NGC 6087	Cúmulo Abierto	16h18.9m	-57°54'	15.0'	DOOD 648	5.4	Nor 7
Harvard 10	Cúmulo Abierto	16h19.9m	-54°58'	25.0'	DOOD 649	6.9	Nor 8

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 6134	Cúmulo Abierto	16h27.7m	-49°09'	6.0'	DOOD 650	7.2	Nor 9
NGC 6152	Cúmulo Abierto	16h32.7m	-52°37'	29.0'	DOOD 651	8.1	Nor 10
N 6164-65	Nebulosa	16h33.0m	-48°06'	1.0'x0.3'	D 652: ¡Incluye N.P. PK 336-0.1!	foto	Nor 11
NGC 6167	Cúmulo Abierto	16h34.4m	-49°36'	7.0'	DOOD 653	6.7	Nor 12
NGC 6169	Cúmulo Abierto	16h34.1m	-44°03'	6.0'	DOOD 654: ¡Estrella μ Normae!	6.0	Nor 13
NGC 6438	Galaxia Anular	18h22.3m	-85°24'	1.6'x1.3'	D 655: ¡Junto a NGC 6438A!	11.1	Oct 1
Melotte 227	Cúmulo Abierto	20h12.1m	-79°18'	70.0'	DOOD 656	5.3	Oct 2
NGC 7098	Galaxia Esp. Ba.	21h46.8m	-75°07'	4.1'x2.6'	DOOD 657	11.6	Oct 3
ESO 27-1	Galaxia Esp. Ba.	21h52.4m	-81°32'	2.8'x2.7'	DOOD 658	11.5	Oct 4
IC 4604	Nebulosa	16h25.3m	-23°26'	60.0'x25.0'	DOOD 659: "Nebulosa ρ Oph"	foto	Oph 6
NGC 6171	Cúmulo Globular	16h32.5m	-13°03'	10.0'	► MESSIER 107	8.1	Oph 7
NGC 6218	Cúmulo Globular	16h47.2m	-01°57'	14.5'	► MESSIER 12	6.8	Oph 8
NGC 6235	Cúmulo Globular	16h53.4m	-22°11'	5.0'	DOOD 660	10.0	Oph 9
NGC 6254	Cúmulo Globular	16h57.1m	-04°06'	15.1'	► MESSIER 10	6.6	Oph 10
NGC 6266	Cúmulo Globular	17h01.2m	-30°07'	14.1'	► MESSIER 62	6.7	Oph 11
IC 4634	Nebulosa Planet.	17h01.6m	-21°50'	10.0''x8.0''	DOOD 661	10.9	Oph 12
NGC 6273	Cúmulo Globular	17h02.6m	-26°16'	13.5'	► MESSIER 19	6.7	Oph 13
NGC 6284	Cúmulo Globular	17h04.5m	-24°46'	5.6'	DOOD 662	8.9	Oph 14
NGC 6287	Cúmulo Globular	17h05.2m	-22°42'	5.1'	DOOD 663	8.2	Oph 15
NGC 6293	Cúmulo Globular	17h10.2m	-26°35'	7.9'	D 664: ¡Junto a NGC 6294!	8.2	Oph 16
NGC 6309	Nebulosa Planet.	17h14.1m	-12°55'	20.0''	DOOD 665 = PK + 14.1: "Caja"	11.5	Oph 17
NGC 6304	Cúmulo Globular	17h14.5m	-29°28'	6.8'	DOOD 666	8.4	Oph 18
NGC 6333	Cúmulo Globular	17h19.2m	-18°31'	9.3'	► MESSIER 9	7.6	Oph 19
NGC 6356	Cúmulo Globular	17h23.6m	-17°49'	7.2'	DOOD 667	8.2	Oph 20
NGC 6366	Cúmulo Globular	17h27.7m	-05°05'	8.3'	DOOD 668	8.9	Oph 21
Harvard 26	Cúmulo Abierto	17h28.5m	-29°29'	17.0'	DOOD 669	9.5	Oph 22

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 6369	Nebulosa Planet.	17h29.3m	-23°46'	30.0"	D 670: "El Pequeño Fantasma"	11.4	Oph 23
NGC 6384	Galaxia Espiral	17h32.4m	+07°04'	6.2'x4.1'	DOOD 671	11.1	Oph 24
NGC 6402	Cúmulo Globular	17h37.6m	-03°15'	11.7'	► MESSIER 14	7.6	Oph 25
IC 4665	Cúmulo Abierto	17h46.3m	+05°43'	40.0'	D 672: "Gran cúmulo de Oph"	4.2	Oph 26
NGC 6572	Nebulosa Planet.	18h12.1m	+06°51'	16"x13"	DOOD 673	8.1	Oph 27
NGC 6633	Cúmulo Abierto	18h27.7m	+06°34'	27.0'	D 674: ¡Con IC 4756 de Ser!	4.6	Oph 28
NGC 1662	Cúmulo Abierto	04h48.5m	+10°56'	20.0'	DOOD 675	6.4	Ori 2
NGC 1788	Nebulosa	05h06.9m	-03°21'	5.0'x3.0'	DOOD 676	foto	Ori 3
NGC 1909	RSN&Nebulosa	05h06.9m	-07°13'	180'x60'	D 677 = IC 2118 Cabeza Bruja	foto	Ori 4
IC 423	Nebulosa	05h33.4m	-00°37'	6.0'x4.0'	DOOD 678	foto	Ori 5
Collinder 69	Cúmulo Abierto	05h35.1m	+09°56'	65.0'	DOOD 679	2.8	Ori 6
NGC 1981	Cúmulo Abierto	05h35.2m	-04°26'	25.0'	DOOD 680: ¡Con NGC 1973-75!	4.6	Ori 7
NGC 1976	Nebulosa	05h35.4m	-05°27'	90.0'x60.0'	► M 42: "Gran Nebulosa de O."	4.0	Ori 8
NGC 1982	Nebulosa	05h35.6m	-05°16'	20.0'x15.0'	► MESSIER 43	9.0	Ori 9
NGC 1999	Nebulosa	05h36.5m	-06°42'	16.0'	DOOD 681: ¡Rodea a V380 Ori!	foto	Ori 10
IC 426	Nebulosa	05h36.8m	-01°15'	7.0'x7.0'	DOOD 682	foto	Ori 11
IC 431	Nebulosa	05h40.3m	-01°27'	5.0'x3.0'	DOOD 683: ¡Junto a IC 432!	foto	Ori 12
NGC 2024	Nebulosa	05h40.7m	-02°27'	30.0'x30.0'	DOOD 684: "La Llama"	foto	Ori 13
Barnard 33	Nebulosa Oscura	05h40.9m	-02°28'	6.0'x4.0'	D 685: "Cabeza de Caballo" O=4	foto	Ori 14
NGC 2023	Nebulosa	05h41.6m	-02°14'	10.0'x10.0'	DOOD 686: ¡Junto a IC 434!	foto	Ori 15
NGC 2022	Nebulosa Planet.	05h42.1m	+09°05'	28"x27"	DOOD 687 = PK 196-10.1	11.6	Ori 16
IC 435	Nebulosa	05h43.0m	-02°19'	4.0'x3.0'	DOOD 688	foto	Ori 17
NGC 2039	Cúmulo Abierto	05h44.1m	+08°38'	20.0'x12.0'	DOOD 689	10.5	Ori 18
Cederb 59	Nebulosa	05h45.3m	+09°04'	3.0'x2.0'	DOOD 690	foto	Ori 19
NGC 2068	Nebulosa	05h46.7m	+00°03'	8.0'	► MESSIER 78	8.0	Ori 20
NGC 2071	Nebulosa	05h47.2m	-00°18'	7.0'x5.0'	DOOD 691: ¡15' al NE de M 78!	foto	Ori 21

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 2112	Cúmulo Abierto	05h53.9m	+00°24'	11.0'	DOOD 692	8.4	Ori 22
Basel 11B	Cúmulo Abierto	05h58.2m	+21°58'	10,0'	DOOD 693	8.8	Ori 23
NGC 2143	Cúmulo Abierto	06h03.0m	+05°43'	12.0'x10.0'	DOOD 694	s/d	Ori 24
NGC 2141	Cúmulo Abierto	06h03.1m	+10°26'	10.0'	DOOD 695	9.4	Ori 25
NGC 2169	Cúmulo Abierto	06h08.4m	+13°57'	6.0'	DOOD 696	5.9	Ori 26
NGC 2174	Nebulosa	06h09.7m	+20°30'	40.0'x30.0'	DOOD 697	foto	Ori 27
NGC 2175	Cúmulo Abierto	06h09.8m	+20°19'	8.0'	DOOD 698	6.8	Ori 28
NGC 2184	Cúmulo Abierto	06h10.9m	-03°31'	15.0'	DOOD 699: "Cabeza de Mono"	10.5	Ori 29
NGC 2186	Cúmulo Abierto	06h12.2m	+05°27'	4.0'	DOOD 700	8.7	Ori 30
NGC 2194	Cúmulo Abierto	06h13.8m	+12°48'	8.0'	DOOD 701	8.5	Ori 31
IC 4662	Galaxia Espiral	17h47.2m	-64°39'	3.0'x1.6'	DOOD 702: ¡Tipo Dwarf!	11.3	Pav 1
NGC 6492	Galaxia Espiral	18h02.8m	-66°25'	2.5'x1.2'	DOOD 703	11.5	Pav 2
IC 4721	Galaxia Espiral	18h34.4m	-58°30'	5.2'x1.5'	DOOD 704: ¡Junto a IC 4720!	11.6	Pav 3
NGC 6673	Galaxia Espiral	18h45.1m	-62°17'	2.2'x0.9'	DOOD 705: ¡ESO 140 a 5' SO!	11.6	Pav 4
IC 4765	Galaxia Espiral	18h47.3m	-63°20'	3.5'x1.9'	DOOD 706: ¡Grupo de galaxias!	11.2	Pav 5
NGC 6684	Galaxia Esp. Ba.	18h49.0m	-65°11'	4.6'x2.9'	D 707: ¡6' al SE de T Pav de 6ª m!	10.4	Pav 6
NGC 6744	Galaxia Espiral	19h09.8m	-63°51'	20.1'x12.9'	► CALDWELL 101	8.5	Pav 7
NGC 6752	Cúmulo Globular	19h10.9m	-59°59'	29.0'	► CALDWELL 93	5.3	Pav 8
NGC 6753	Galaxia Espiral	19h11.4m	-57°03'	2.5'x2.1'	DOOD 708	11.1	Pav 9
NGC 6769	Galaxia Espiral	19h18.4m	-60°30'	2.3'x1.5'	DOOD 709: ¡Galaxia doble!	11.8	Pav 10
IC 4901	Galaxia Espiral	19h54.4m	-58°43'	3.8'x2.7'	DOOD 710	11.5	Pav 11
NGC 6872	Galaxia Esp. Ba.	20h16.9m	-70°46'	6.0'x1.5'	D 711+IC 4970 y PGC 64439	11.8	Pav 12
NGC 6876	Galaxia Elíptica	20h18.3m	-70°52'	2.8'x2.2'	D 712+IC 4972 y PGC 64439	11.3	Pav 13
NGC 6943	Galaxia Espiral	20h44.5m	-68°45'	4.0'x2.0'	DOOD 713	11.4	Pav 14
IC 5052	Galaxia Irregular	20h52.1m	-69°12'	5.9'x0.8'	DOOD 714	11.2	Pav 15
NGC 7078	Cúmulo Globular	21h30.0m	+12°10'	12.3'	► MESSIER 15	6.0	Peg 1

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 7094	Nebulosa Planet.	21h36.9m	+12°47'	99"x91"	DOOD 715 = PK 66-28.1	13.4	Peg 2
NGC 7217	Galaxia Espiral	22h07.9m	+31°22'	3.5'x3.0'	DOOD 716	10.5	Peg 3
NGC 7320	Galaxia Espiral	22h36.1m	+33°57'	1.7'x0.9'	D 717: "Quinteto de Stephan"	12.6	Peg 4
NGC 7331	Galaxia Espiral	22h37.1m	+34°25'	10.5'x3.7'	► CALDWELL 30	9.5	Peg 5
NGC 7332	Galaxia Espiral	22h37.4m	+23°48'	4.1'x1.1'	D 718: ¡Par de NGC 7339 a 5'!	11.2	Peg 6
NGC 7457	Galaxia Espiral	23h01.0m	+30°09'	4.3'x2.3'	DOOD 719	11.0	Peg 7
NGC 7479	Galaxia Esp. Ba.	23h04.9m	+12°19'	4.0'x3.1'	► CALDWELL 44	10.8	Peg 8
NGC 7619	Galaxia Elíptica	23h20.2m	+08°12'	2.8'x2.5'	D 720: ¡NGC 7617 a 6,9' al O!	11.1	Peg 9
NGC 7626	Galaxia Elíptica	23h20.7m	+08°13'	2.5'x1.9'	DOOD 721	11.1	Peg 10
PK104-29.1	Nebulosa Planet.	23h35.9m	+30°28'	332.0"	D 722: ¡E.C. de 12,1ª magnitud!	foto	Peg 11
NGC 7741	Galaxia Esp. Ba.	23h43.9m	+26°05'	4.0'x2.7'	D 723: ¡NGC 7617 a 2,8' al SO!	11.2	Peg 12
NGC 7814	Galaxia Espiral	00h03.3m	+16°09'	5.5'x2.3'	► CALDWELL 43	10.6	Peg 13
N 650-651	Nebulosa Planet.	01h42.3m	+51°34'	2.7'x1.8'	► M 76: "Pequeña Dumbbell"	10.1	Per 1
NGC 744	Cúmulo Abierto	01h58.4m	+55°29'	11.0'	DOOD 724	7.9	Per 2
N 869-884	Cúmulo Abierto	02h19.0m	+57°09'	29.0'	► C 14: "Doble cúmulo de Per"	5.3	Per 3
NGC 957	Cúmulo Abierto	02h33.6m	+57°32'	11.0'	DOOD 725	7.6	Per 4
Trumpler 2	Cúmulo Abierto	02h37.3m	+55°59'	20.0'	DOOD 726	5.9	Per 5
NGC 1003	Galaxia Espiral	02h39.3m	+40°52'	6.4'x2.8'	DOOD 727	11.5	Per 6
NGC 1023	Galaxia Esp. Ba.	02h40.4m	+39°04'	8.7'x3.0'	DOOD 728	9.5	Per 7
NGC 1039	Cúmulo Abierto	02h42.0m	+42°47'	35.0'	► MESSIER 34	5.2	Per 8
NGC 1058	Galaxia Espiral	02h43.5m	+37°21'	3.5'x3.4'	DOOD 729	11.2	Per 9
NGC 1161	Galaxia Espiral	03h01.2m	+44°55'	2.8'x2.1'	D 730: ¡NGC 1160 a 3,5' al N!	11.0	Per 10
NGC 1169	Galaxia Espiral	03h03.6m	+46°23'	4.8'x2.8'	DOOD 731	11.2	Per 11
NGC 1174	Galaxia Esp. Ba.	03h05.3m	+42°50'	3.2'x1.2'	DOOD 732 = NGC 1186	11.6	Per 12
NGC 1245	Cúmulo Abierto	03h14.7m	+47°15'	10.0'	DOOD 733	8.4	Per 13
NGC 1275	Galaxia Peculiar	03h19.8m	+41°31'	3.2'x2.3'	► C 24: ¡Cúmulo gal. Perseus 1!	11.9	Per 14

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
Melotte 20	Cúmulo Abierto	03h22.0m	+49°00'	185.0'	DOOD 734	1.2	Per 15
NGC 1342	Cúmulo Abierto	03h31.6m	+37°20'	14.0'	DOOD 735	6.7	Per 16
NGC 1333	Nebulosa	03h29.3m	+31°25'	9.0'	DOOD 736	foto	Per 17
NGC 1348	Cúmulo Abierto	03h33.8m	+51°26'	5.0'	DOOD 737	10.5	Per 18
IC 348	Cúmulo Nebular	03h44.5m	+32°17'	10.0'x10.0'	DOOD 738: ¡38 Per a 5' al NO!	7.3	Per 19
IC 351	Nebulosa Planet.	03h47.5m	+35°03'	7.0''	DOOD 739 = PK 159-15.1	12.0	Per 20
NGC 1444	Cúmulo Abierto	03h49.4m	+52°40'	4.0'	DOOD 740	6.6	Per 21
IC 2003	Nebulosa Planet.	03h56.4m	+33°52'	7''x6''	DOOD 741 = PK 161-14.1	12.5	Per 22
NGC 1499	Nebulosa	04h00.7m	+36°37'	145.0'	D 742: "Nebulosa California"	foto	Per 23
NGC 1491	Nebulosa	04h03.4m	+51°19'	3.0'	DOOD 743	foto	Per 24
NGC 1496	Cúmulo Abierto	04h04.4m	+52°37'	6.0'	DOOD 744	10.0	Per 25
NGC 1513	Cúmulo Abierto	04h10.0m	+49°31'	9.0'	DOOD 745	8.4	Per 26
NGC 1528	Cúmulo Abierto	04h15.4m	+51°14'	24.0'	DOOD 746	6.4	Per 27
NGC 1545	Cúmulo Abierto	04h20.9m	+50°15'	18.0'	DOOD 747	6.2	Per 28
NGC 1579	Nebulosa	04h30.2m	+35°16'	12.0'x8.0'	DOOD 748	foto	Per 29
NGC 1582	Cúmulo Abierto	04h32.0m	+43°51'	37.0'	DOOD 749	7.0	Per 30
NGC 1605	Cúmulo Abierto	04h35.0m	+45°15'	5.0'	DOOD 750	10.7	Per 31
NGC 1624	Cúmulo Nebular	04h40.4m	+50°27'	5.0'	DOOD 751	10.4	Per 32
Berkeley 68	Cúmulo Abierto	04h44.5m	+42°04'	10.0'	DOOD 752	9.8	Per 33
Ruprecht 148	Cúmulo Abierto	04h46.5m	+44°44'	8.0'	DOOD 753	9.5	Per 34
IC 5325	Galaxia Espiral	23h28.7m	-41°20'	2.8'x2.5'	DOOD 754	11.3	Phe 1
IC 5328	Galaxia Elíptica	23h33.3m	-45°01'	2.5'x1.5'	DOOD 755	11.4	Phe 2
NGC 7689	Galaxia Esp. Ba.	23h33.3m	-54°06'	2.9'x1.9'	DOOD 756	11.7	Phe 3
NGC 7796	Galaxia Elíptica	23h59.0m	-55°27'	2.2'x1.9'	DOOD 757	11.5	Phe 4
IC 1633	Galaxia Elíptica	01h09.9m	-45°56'	2.6'x2.4'	DOOD 758: Grupo Abell 2877	11.5	Phe 5
NGC 625	Galaxia Esp. Ba.	01h35.1m	-41°26'	5.8'x1.9'	DOOD 759	11.2	Phe 6

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 2132	Cúmulo Abierto	05h55.2m	-59°55'	45.0'	D 760: ¡SAO 234207 a 1' al O!	10.5	Pic 1
NGC 7135	Galaxia Elíptica	21h49.8m	-34°53'	3.0'x2.1'	DOOD 761: ¡Peculiar cola!	11.7	PsA 1
NGC 7173	Galaxia Elíptica	22h02.0m	-31°58'	4.4'x2.6'	D 762: ¡Trío con NGC 7174-76!	11.1	PsA 2
NGC 7314	Galaxia Espiral	22h35.8m	-26°03'	4.6'x2.1'	D 763: ¡NGC 7313 a 4,4' al SO!	10.9	PsA 3
NGC 7541	Galaxia Espiral	23h14.7m	+04°32'	3.5'x1.2'	DOOD 764 = NGC 7581	11.9	Psc 1
NGC 7619	Galaxia Elíptica	23h20.2m	+08°12'	2.8'x2.5'	D 765: ¡Entre NGC 7619-26!	11.1	Psc 2
NGC 383	Galaxia Espiral	01h07.4m	+32°25'	2.0'x1.7'	DOOD 766: ¡Grupo de galaxias!	12.4	Psc 3
NGC 474	Galaxia Espiral	01h20.1m	+03°25'	7.1'x6.3'	DOOD 767: ¡Junto a NGC 470!	10.4	Psc 4
NGC 488	Galaxia Espiral	01h21.8m	+05°15'	5.2'x3.9'	DOOD 768: ¡Junto a NGC 490!	10.6	Psc 5
NGC 507	Galaxia Espiral	01h23.7m	+33°15'	4.1'x4.1'	DOOD 769: ¡Cúmulo galactico!	11.2	Psc 6
NGC 514	Galaxia Esp. Ba.	01h24.1m	+12°55'	3.9'x2.9'	DOOD 770	11.7	Psc 7
NGC 520	Galaxia Peculiar	01h24.6m	+03°48'	4.6'x1.9'	DOOD 771	11.4	Psc 8
NGC 524	Galaxia Espiral	01h24.8m	+09°32'	2.8'x2.8'	DOOD 772	10.5	Psc 9
NGC 628	Galaxia Espiral	01h36.7m	+15°47'	10.5'x9.5'	► MESSIER 74	9.5	Psc 10
NGC 660	Galaxia Esp. Ba.	01h43.0m	+13°38'	8.3'x3.2'	DOOD 773	11.4	Psc 11
NGC 676	Galaxia Espiral	01h49.0m	+05°54'	4.0'x1.2'	DOOD 774	11.9	Psc 12
NGC 2298	Cúmulo Globular	06h49.0m	-36°00'	6.8'	DOOD 775: ¡Único CG en Popa!	9.4	Pup 1
NGC 2310	Galaxia Espiral	06h54.0m	-40°52'	4.4'x0.8'	DOOD 776	11.5	Pup 2
Collinder 135	Cúmulo Abierto	07h17.0m	-36°50'	50.0'	DOOD 777	2.1	Pup 3
Trumpler 7	Cúmulo Abierto	07h27.3m	-24°02'	5.0'	DOOD 778	7.9	Pup 4
Bochum 4	Cúmulo Abierto	07h31.0m	-16°57'	23.0'	DOOD 779	7.3	Pup 5
Bochum 6	Cúmulo Abierto	07h32.0m	-19°26'	10.0'	DOOD 780	9.9	Pup 6
NGC 2414	Cúmulo Abierto	07h33.3m	-15°27'	4.0'	DOOD 781: ¡Con SAO 153056!	7.9	Pup 7
NGC 2421	Cúmulo Abierto	07h36.3m	-20°37'	10.0'	DOOD 782	8.3	Pup 8
NGC 2422	Cúmulo Abierto	07h36.6m	-14°30'	29.0'	► MESSIER 47	4.4	Pup 9
NGC 2423	Cúmulo Abierto	07h37.1m	-13°52'	19.0'	D 783: ¡A 37' al N de M 47!	6.7	Pup 10

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
Melotte 71	Cúmulo Abierto	07h37.5m	-12°04'	9.0'	DOOD 784	7.1	Pup 11
NGC 2427	Galaxia Espiral	07h36.5m	-47°38'	5.2'x2.2'	DOOD 785: ¡Fotográfica!	11.5	Pup 12
Bochum 15	Cúmulo Abierto	07h40.1m	-33°33'	3.0'	DOOD 786	6.3	Pup 13
NGC 2439	Cúmulo Abierto	07h40.8m	-31°39'	10.0'	D 787: ¡p Pup de 7ª m al NE!	6.9	Pup 14
NGC 2432	Cúmulo Abierto	07h40.9m	-19°05'	7.0'	DOOD 788	10.2	Pup 15
NGC 2437	Cúmulo Abierto	07h41.8m	-14°49'	27.0'	► M 46: ¡N.P. NGC 2438 al NE!	6.1	Pup 16
NGC 2438	Nebulosa Planet.	07h41.8m	-14°44'	73''x68''	D 789 = PK 231+4.2: ¡En M 46!	10.8	Pup 17
NGC 2440	Nebulosa Planet.	07h41.9m	-18°13'	74''x42''	DOOD 790 = PK 234+2.1	9.4	Pup 18
NGC 2447	Cúmulo Abierto	07h44.6m	-23°52'	22.0'	► MESSIER 93	6.2	Pup 19
NGC 2451	Cúmulo Abierto	07h45.4m	-37°58'	45.0'	DOOD 791: ¡Con ς Pup 3,6ª m.!	2.8	Pup 20
NGC 2452	Nebulosa Planet.	07h47.4m	-27°20'	31''x24''	D 792 = PK 243-1.1: 8' S N2453	12.0	Pup 21
NGC 2453	Cúmulo Abierto	07h47.8m	-27°14'	5.0'	D 793: ¡Junto a NGC 2452!	8.3	Pup 22
NGC 2455	Cúmulo Abierto	07h49.0m	-21°18'	7.0'	DOOD 794	10.2	Pup 23
NGC 2477	Cúmulo Abierto	07h52.3m	-38°33'	27.0'	► CALDWELL 71	5.8	Pup 24
NGC 2467	Cúmulo Nebular	07h52.6m	-26°23'	16.0'x12.0'	DOOD 795 = Sh2-311	7.1	Pup 25
NGC 2482	Cúmulo Abierto	07h54.9m	-24°18'	12.0'	DOOD 796: ¡Ideal prismáticos!	7.3	Pup 26
NGC 2479	Cúmulo Abierto	07h55.1m	-17°43'	7.0'	DOOD 797: ¡Ideal prismáticos!	9.6	Pup 27
Trumpler 9	Cúmulo Abierto	07h55.3m	-25°56'	5.0'	DOOD 798	8.7	Pup 28
NGC 2483	Cúmulo Abierto	07h55.9m	-27°56'	10.0'	DOOD 799	7.6	Pup 29
NGC 2489	Cúmulo Abierto	07h56.2m	-30°04'	6.0'	DOOD 800	7.9	Pup 30
NGC 2509	Cúmulo Abierto	08h00.7m	-19°04'	8.0'	DOOD 801	9.3	Pup 31
NGC 2527	Cúmulo Abierto	08h05.3m	-28°10'	22.0'	DOOD 802 = NGC 2520	6.5	Pup 32
NGC 2525	Galaxia Espiral	08h05.6m	-11°26'	2.9'x1.9'	DOOD 803: ¡Fotográfica!	11.6	Pup 33
NGC 2539	Cúmulo Abierto	08h10.7m	-12°50'	21.0'	D 804: ¡19 Pup a 10' al SO!	6.5	Pup 34
Ruprecht 55	Cúmulo Abierto	08h12.3m	-32°36'	17.0'	DOOD 805	7.8	Pup 35
NGC 2546	Cúmulo Abierto	08h12.4m	-37°38'	40.0'	DOOD 806	6.3	Pup 36

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 2559	Galaxia Espiral	08h17.1m	-27°28'	3.7'x1.7'	DOOD 807	11.1	Pup 37
NGC 2566	Galaxia Esp. Ba.	08h18.7m	-25°29'	3.4'x2.3'	DOOD 808	11.2	Pup 38
NGC 2568	Cúmulo Abierto	08h18.0m	-37°06'	2.0'	DOOD 809	10.0	Pup 39
NGC 2567	Cúmulo Abierto	08h18.6m	-30°38'	10.0'	DOOD 810	7.4	Pup 40
NGC 2571	Cúmulo Abierto	08h18.9m	-29°44'	30.0'	DOOD 811	7.0	Pup 41
NGC 2579	Cúmulo Nebular	08h21.1m	-36°11'	8.0'	DOOD 812	7.5	Pup 42
NGC 2580	Cúmulo Abierto	08h21.6m	-30°19'	7.0'	DOOD 813	9.7	Pup 43
NGC 2587	Cúmulo Abierto	08h23.5m	-29°30'	9.0'	DOOD 814	9.2	Pup 44
NGC 2613	Galaxia Espiral	08h33.4m	-22°58'	7.2'x1.8'	DOOD 815	10.6	Pyx 1
NGC 2627	Cúmulo Abierto	08h37.3m	-29°57'	11.0'	DOOD 816	8.4	Pyx 2
NGC 2658	Cúmulo Abierto	08h43.4m	-32°39'	12.0'	DOOD 817	9.2	Pyx 3
NGC 2663	Galaxia Elíptica	08h45.1m	-33°48'	3.5'x2.4'	DOOD 818	11.0	Pyx 4
NGC 2818	Cúmulo Abierto	09h16.0m	-36°37'	9.0'	D 819: ¡Con nebulosa planetaria!	8.2	Pyx 5
NGC 1313	Galaxia Esp. Ba.	03h18.3m	-66°30'	9.2'x6.9'	DOOD 820	8.7	Ret 1
NGC 1543	Galaxia Esp. Ba.	04h12.7m	-57°44'	4.9'x2.8'	DOOD 821	10.3	Ret 2
NGC 1559	Galaxia Esp. Ba.	04h17.6m	-62°47'	3.5'x2.0'	DOOD 822	10.7	Ret 3
NGC 1574	Galaxia Esp. Ba.	04h22.0m	-56°58'	3.4'x3.1'	DOOD 823: ¡Estrella superpuesta!	10.7	Ret 4
NGC 7507	Galaxia Elíptica	23h12.1m	-28°32'	2.8'x2.7'	DOOD 824: ¡Par de NGC 7513!	10.8	Scl 1
IC 5332	Galaxia Espiral	23h34.5m	-36°06'	6.0'x5.8'	DOOD 825	10.6	Scl 2
NGC 7713	Galaxia Esp. Ba.	23h36.5m	-37°56'	4.6'x2.2'	DOOD 826	11.2	Scl 3
NGC 7755	Galaxia Esp. Ba.	23h47.9m	-30°31'	3.8'x2.9'	DOOD 827	11.6	Scl 4
NGC 7793	Galaxia Espiral	23h57.8m	-32°35'	10.5'x6.2'	DOOD 828	9.2	Scl 5
NGC 24	Galaxia Espiral	00h09.9m	-24°58'	5.8'x1.3'	DOOD 829	11.3	Scl 6
NGC 55	Galaxia Esp. Ba.	00h14.9m	-39°11'	30.0'x6.3'	► CALDWELL 72	8.0	Scl 7
NGC 134	Galaxia Esp. Ba.	00h30.4m	-33°15'	8.5'x1.9'	DOOD 830	10.4	Scl 8
NGC 150	Galaxia Esp. Ba.	00h34.3m	-27°48'	3.4'x1.6'	DOOD 831	11.3	Scl 9

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 253	Galaxia Espiral	00h47.6m	-25°17'	27.5'x6.8'	► C 65: "La Moneda de Plata"	7.8	Sci 10
NGC 254	Galaxia Esp. Ba.	00h47.5m	-31°25'	2.6'x1.5'	DOOD 832	11.6	Sci 11
NGC 289	Galaxia Esp. Ba.	00h52.7m	-31°12'	5.1'x3.6'	DOOD 833	11.0	Sci 12
NGC 288	Cúmulo Globular	00h52.8m	-26°35'	13.8'	DOOD 834	8.1	Sci 13
NGC 300	Galaxia Espiral	00h54.9m	-37°41'	20.0'x13.0'	► CALDWELL 70	9.0	Sci 14
NGC 439	Galaxia Elíptica	01h13.8m	-31°45'	3.2'x2.1'	D 835: ¡NGC 441 a 2.5' al SE!	11.4	Sci 15
NGC 613	Galaxia Esp. Ba.	01h34.3m	-29°25'	5.2x4.2'	DOOD 836	10.1	Sci 16
NGC 6072	Nebulosa Planet.	16h13.0m	-36°14'	70''x70''	DOOD 837 = PK 342+10.1	11.7	Sco 1
NGC 6093	Cúmulo Globular	16h17.0m	-22°59'	8.9'	► MESSIER 80	7.2	Sco 2
NGC 6121	Cúmulo Globular	16h23.6m	-26°32'	26.3'	► MESSIER 4	5.8	Sco 3
NGC 6124	Cúmulo Abierto	16h25.6m	-40°40'	29.0'	► CALDWELL 75	5.8	Sco 4
NGC 6139	Cúmulo Globular	16h27.7m	-38°51'	5.5'	DOOD 838	8.9	Sco 5
NGC 6144	Cúmulo Globular	16h27.3m	-26°02'	9.3'	DOOD 839 = IC 4606	9.0	Sco 6
NGC 6153	Nebulosa Planet.	16h31.5m	-40°15'	28''x21''	DOOD 840 = PK 341+5.1	10.9	Sco 7
NGC 6178	Cúmulo Abierto	16h35.7m	-45°38'	4.0'	DOOD 841	7.2	Sco 8
NGC 6192	Cúmulo Abierto	16h40.3m	-43°22'	7.0'	DOOD 842	8.5	Sco 9
NGC 6231	Cúmulo Abierto	16h54.0m	-41°48'	14.0'	► CALDWELL 76	2.6	Sco 10
IC 4628	Nebulosa	16h57.0m	-40°20'	34.0'x16.0'	DOOD 843: ¡Con C.A. Tr 24!	foto	Sco 11
NGC 6249	Cúmulo Abierto	16h57.6m	-44°47'	6.0'	DOOD 844	8.2	Sco 12
NGC 6259	Cúmulo Abierto	17h00.7m	-44°40'	8.0'	DOOD 845	8.0	Sco 13
NGC 6268	Cúmulo Abierto	17h02.4m	-39°44'	6.0'	DOOD 846	9.5	Sco 14
Barnard 50	Nebulosa Oscura	17h02.9m	-34°24'	15.0'	DOOD 847: Opacidad 6	foto	Sco 15
NGC 6281	Cúmulo Abierto	17h04.8m	-37°54'	8.0'	DOOD 848	5.4	Sco 16
Barnard 55	Nebulosa Oscura	17h06.6m	-32°00'	16.0'	DOOD 849: Opacidad 5	foto	Sco 17
NGC 6302	Nebulosa Planet.	17h13.7m	-37°06'	83''x24''	► C 69 = PK 349+1.1: "Insecto"	9.6	Sco 18
NGC 6322	Cúmulo Abierto	17h18.5m	-42°57'	10.0'	DOOD 850	6.0	Sco 19

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 6334	Nebulosa	17h20.5m	-35°43'	35.0'x20.0'	DOOD 851: "Garra de gato"	foto	Sco 20
NGC 6337	Nebulosa Planet.	17h22.3m	-38°29'	49''x45''	DOOD 852 = PK 349-1.1	12.3	Sco 21
NGC 6357	Nebulosa	17h24.6m	-34°10'	35.0'	DOOD 853: ¡Con Pismis 24!	foto	Sco 22
NGC 6383	Cúmulo Abierto	17h34.8m	-32°34'	20.0'	DOOD 854	5.5	Sco 23
NGC 6388	Cúmulo Globular	17h36.3m	-44°44'	8.7'	DOOD 855	6.7	Sco 24
NGC 6405	Cúmulo Abierto	17h40.1m	-32°13'	15.0'	▶ MESSIER 6: "La Mariposa"	4.2	Sco 25
NGC 6416	Cúmulo Abierto	17h44.4m	-32°21'	15.0'	DOOD 856	5.7	Sco 26
NGC 6425	Cúmulo Abierto	17h46.9m	-31°32'	8.0'	DOOD 857	7.2	Sco 27
NGC 6441	Cúmulo Globular	17h50.2m	-37°03'	7.8'	DOOD 858: ¡¿ Sco 3ª m a 5' NO!	7.2	Sco 28
NGC 6451	Cúmulo Abierto	17h50.7m	-30°13'	7.0'	DOOD 859	8.2	Sco 29
NGC 6475	Cúmulo Abierto	17h53.9m	-34°49'	80.0'	▶ MESSIER 7	3.3	Sco 30
NGC 6625	Cúmulo Abierto	18h23.2m	-12°03'	39.0'	DOOD 860	9.0	Sct 1
IC 1287	Nebulosa	18h30.4m	-10°48'	20.0'x10.0'	D 861: ¡NGC 6649 a 5' al NE!	foto	Sct 2
NGC 6649	Cúmulo Abierto	18h33.5m	-10°24'	6.6'	DOOD 862: ¡IC 1287 en campo!	8.9	Sct 3
NGC 6664	Cúmulo Abierto	18h36.7m	-08°13'	16.0'	DOOD 863	7.8	Sct 4
NGC 6683	Cúmulo Abierto	18h42.2m	-06°17'	11.0'	DOOD 864	9.9	Sct 5
NGC 6694	Cúmulo Abierto	18h45.2m	-09°24'	14.0'	▶ MESSIER 26	8.0	Sct 6
NGC 6704	Cúmulo Abierto	18h50.9m	-05°12'	6.0'	DOOD 865	9.2	Sct 7
NGC 6705	Cúmulo Abierto	18h51.1m	-06°16'	14.0'	▶ M 11: "Los Patos Salvajes"	5.8	Sct 8
NGC 6712	Cúmulo Globular	18h53.1m	-08°42'	7.2'	DOOD 866	8.2	Sct 9
NGC 5904	Cúmulo Globular	15h18.6m	+02°05'	17.4'	▶ MESSIER 5	5.7	Ser 1
NGC 5921	Galaxia Esp. Ba.	15h21.9m	+05°04'	4.9'x4.0'	DOOD 867	11.1	Ser 2
NGC 5962	Galaxia Espiral	15h36.5m	+16°37'	2.6'x1.8'	DOOD 868	11.3	Ser 3
NGC 6027	Galaxia Espiral	15h59.2m	+20°45'	0.5'x0.2'	DOOD 869 "Sexteto de Seyfert"	foto	Ser 4
NGC 6070	Galaxia Espiral	16h10.0m	+00°43'	3.5'x1.9'	DOOD 870	11.8	Ser 5
NGC 6118	Galaxia Espiral	16h21.8m	-02°17'	4.6'x1.9'	DOOD 871	11.7	Ser 6

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 6535	Cúmulo Globular	18h03.8m	-00°18'	3.6'	DOOD 872	10.6	Ser 7
NGC 6539	Cúmulo Globular	18h04.8m	-07°35'	6.9'	DOOD 873	9.8	Ser 8
NGC 6604	Cúmulo Nebular	18h18.1m	-12°14'	4.0'	DOOD 874	6.5	Ser 9
NGC 6611	Cúmulo Nebular	18h18.8m	-13°47'	21.0'	► MESSIER 16: “Águila”	6.0	Ser 10
IC 4756	Cúmulo Abierto	18h39.0m	+05°27'	52.0'	D 875: ¡Con NGC 6633 de Oph!	4.6	Ser 11
NGC 2967	Galaxia Espiral	09h42.1m	+00°20'	3.0'x2.8'	DOOD 876	11.4	Sex 1
NGC 2974	Galaxia Elíptica	09h42.6m	-03°42'	3.0'x1.7'	DOOD 877 = NGC 2652	10.8	Sex 2
NGC 3044	Galaxia Esp. Ba.	09h53.7m	+01°35'	4.8'x0.9'	DOOD 878	11.9	Sex 3
NGC 3115	Galaxia Elíptica	10h05.2m	-07°43'	8.1'x2.8'	► CALDWELL 53: “Eje”	9.2	Sex 4
NGC 3166	Galaxia Espiral	10h13.8m	+03°26'	4.8'x2.3'	D 879: ¡Trío con NGC N3165-9!	10.4	Sex 5
NGC 3423	Galaxia Espiral	10h51.2m	+05°50'	3.9'x3.3'	DOOD 880	11.1	Sex 6
Sh2-82	Nebulosa	19h30.3m	+18°16'	7.0'x7.0'	DOOD 881	foto	Sge 1
Harvard 20	Cúmulo Abierto	19h53.1m	+18°20'	9.0'	DOOD 882	7.7	Sge 2
NGC 6838	Cúmulo Globular	19h53.8m	+18°47'	7.2'	► MESSIER 71	8.3	Sge 3
NGC 6873	Cúmulo Abierto	20h08.3m	+21°06'	12.0'	DOOD 883	6.4	Sge 4
NGC 6886	Nebulosa Planet.	20h12.7m	+19°59'	4.0''	DOOD 884 = PK 60-7.2	11.4	Sge 5
IC 4997	Nebulosa Planet.	20h20.2m	+16°45'	2.0''	DOOD 885 = PK 58-10.1	10.5	Sge 6
NGC 6440	Cúmulo Globular	17h48.9m	-20°22'	5.4'	DOOD 886	9.1	Sgr 1
NGC 6445	Nebulosa Planet.	17h49.2m	-20°01'	2.8'x0.9'	DOOD 887 = PK 8+3.1	11.2	Sgr 2
NGC 6469	Cúmulo Abierto	17h52.9m	-22°21'	12.0'	DOOD 888	8.2	Sgr 3
NGC 6494	Cúmulo Abierto	17h56.8m	-19°01'	27.0'	► MESSIER 23	5.5	Sgr 4
NGC 6514	Cúmulo Nebular	18h02.3m	-23°02'	20.0'	► M 20: “Nebulosa Trífida”	9.6	Sgr 5
NGC 6520	Cúmulo Abierto	18h03.4m	-27°54'	6.0'	DOOD 889	7.6	Sgr 6
NGC 6523	Nebulosa	18h03.8m	-24°23'	90.0'	► MESSIER 8: “La Laguna”	5.8	Sgr 7
NGC 6531	Cúmulo Abierto	18h04.6m	-22°30'	13.0'	► MESSIER 21	5.9	Sgr 8
NGC 6528	Cúmulo Globular	18h04.8m	-30°03'	3.7'	DOOD 890: ¡Fondo estelar rico!	9.5	Sgr 9

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 6537	Nebulosa Planet.	18h05.2m	-19°51'	5.0''	DOOD 891	11.6	Sgr 10
NGC 6544	Cúmulo Globular	18h07.3m	-25°00'	8.9'	DOOD 892	8.1	Sgr 11
NGC 6546	Cúmulo Abierto	18h07.2m	-23°20'	13.0'	DOOD 893	8.0	Sgr 12
NGC 6553	Cúmulo Globular	18h09.3m	-25°54'	9.2'	DOOD 894	8.3	Sgr 13
NGC 6559	Nebulosa	18h10.0m	-24°06'	15.0'x10.0'	DOOD 895	foto	Sgr 14
NGC 6565	Nebulosa Planet.	18h11.9m	-28°11'	10.0''x8.0''	DOOD 896: PK 3-4.5	11.6	Sgr 15
NGC 6563	Nebulosa Planet.	18h12.0m	-33°52'	54''x41''	DOOD 897: PK 358-7.1	11.0	Sgr 16
NGC 6567	Nebulosa Planet.	18h13.7m	-19°05'	8.0''	DOOD 898: PK 11-0.2	11.0	Sgr 17
NGC 6569	Cúmulo Globular	18h13.6m	-31°50'	5.8'	DOOD 899	8.4	Sgr 18
NGC 6583	Cúmulo Abierto	18h15.8m	-22°08'	2.8'	DOOD 900	10.0	Sgr 19
NGC 6578	Nebulosa Planet.	18h16.3m	-20°27'	8.5''	D 901= PK 10-1.1: ¡Grupo estelar!	12.9	Sgr 20
NGC 6603	Cúmulo Abierto	18h18.4m	-18°25'	5.0'	► MESSIER 24	11.0	Sgr 21
NGC 6590	Cúmulo Nebular	18h17.0m	-19°53'	4.0x3.0'	D 902 = NGC 6595 e IC 4700	foto	Sgr 22
NGC 6596	Cúmulo Nebular	18h17.5m	-16°40'	10.0'	DOOD 903	foto	Sgr 23
NGC 6613	Cúmulo Abierto	18h19.9m	-17°08'	10.0'	► MESSIER 18	6.9	Sgr 24
NGC 6618	Cúmulo Nebular	18h20.8m	-16°11'	46.0'	► M 17: "Omega/Cisne/Swan"	6.0	Sgr 25
NGC 6624	Cúmulo Globular	18h23.7m	-30°22'	8.8'	DOOD 904	7.6	Sgr 26
NGC 6626	Cúmulo Globular	18h24.5m	-24°52'	11.2'	► MESSIER 28	6.9	Sgr 27
NGC 6629	Nebulosa Planet.	18h25.7m	-23°12'	16''x14''	DOOD 905 = PK 9-5.1	11.3	Sgr 28
NGC 6638	Cúmulo Globular	18h30.9m	-25°30'	7.0'	DOOD 906	9.2	Sgr 29
NGC 6637	Cúmulo Globular	18h31.4m	-32°21'	7.1'	► MESSIER 69 = NGC 6634	7.7	Sgr 30
IC 4725	Cúmulo Abierto	18h31.6m	-19°15'	32.0'	► MESSIER 25	4.6	Sgr 31
NGC 6644	Nebulosa Planet.	18h32.6m	-25°08'	2.5''	DOOD 907 = PK 8-7.2	10.7	Sgr 32
NGC 6645	Cúmulo Abierto	18h32.6m	-16°54'	10.0'	DOOD 908	8.5	Sgr 33
NGC 6652	Cúmulo Globular	18h35.8m	-32°59'	3.5'	DOOD 909	8.8	Sgr 34
NGC 6656	Cúmulo Globular	18h36.4m	-23°54'	24.0'	► M 22: ¡Gran cúmulo de Sgr!	5.1	Sgr 35

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 6681	Cúmulo Globular	18h43.2m	-32°18'	7.8'	► MESSIER 70	8.0	Sgr 36
NGC 6715	Cúmulo Globular	18h55.1m	-30°29'	9.1'	► MESSIER 54	7.7	Sgr 37
NGC 6716	Cúmulo Abierto	18h54.6m	-19°53'	10.0'	DOOD 910	6.9	Sgr 38
NGC 6723	Cúmulo Globular	18h59.6m	-36°38'	11.0'	DOOD 911	7.2	Sgr 39
NGC 6809	Cúmulo Globular	19h40.0m	-30°58'	19.0'	► MESSIER 55	6.4	Sgr 40
NGC 6818	Nebulosa Planet.	19h44.0m	-14°09'	22"x15"	DOOD 912	9.3	Sgr 41
NGC 6822	Galaxia Irr. Bar.	19h44.9m	-14°48'	19.1x14.9'	► C 57= IC 4895: "G. Barnard"	8.8	Sgr 42
NGC 6864	Cúmulo Globular	20h06.1m	-21°55'	6.0'	► MESSIER 75	8.5	Sgr 43
NGC 6902	Galaxia Espiral	20h24.5m	-43°39'	5.6'x3.9'	DOOD 913 = IC 4948	11.5	Sgr 44
NGC 1432	Cúmulo Nebular	03h45.8m	+24°22'	60.0'x40.0'	► M 45: "Las Pléyades": Maia	3.0	Tau 1
NGC 1514	Nebulosa Planet.	04h09.2m	+30°47'	2.3'x2.0'	D 914=PK 165-15.1: E.C.: 9,4 m	10.9	Tau 2
N 1554-5	Nebulosas	04h21.8m	+19°32'	0.5'	D 915: ¡NGC 1554 a 3' al O!	foto	Tau 3
Hyades	Cúmulo Abierto	04h27.0m	+16°00'	330.0'	► CALDWELL 41	0.5	Tau 4
NGC 1647	Cúmulo Abierto	04h46.0m	+19°04'	45.0'	DOOD 916: ¡Ideal prismáticos!	6.4	Tau 5
NGC 1746	Cúmulo Abierto	05h03.6m	+23°49'	42.0'	D 917: ¡Con NGC 1750-1758!	6.1	Tau 6
NGC 1807	Cúmulo Abierto	05h10.7m	+16°32'	17.0'	DOOD 918	7.0	Tau 7
NGC 1817	Cúmulo Abierto	05h12.1m	+16°42'	16.0'	DOOD 919	7.7	Tau 8
NGC 1952	Nebulosa RSN	05h34.5m	+22°01'	6.0'x4.0'	► M 1: "Nebulosa del Cangrejo"	8.4	Tau 9
NGC 2026	Cúmulo Abierto	05h43.1m	+20°07'	10.0'x7.0'	DOOD 920	10.5	Tau 10
IC 4699	Nebulosa Planet.	18h18.5m	-45°59'	14.0"	DOOD 921 = PK 348-13.1	13.0	Tel 1
NGC 6584	Cúmulo Globular	18h18.6m	-52°13'	7.9'	DOOD 922	7.9	Tel 2
IC 4797	Galaxia Espiral	18h56.5m	-54°18'	2.1'x1.1'	DOOD 923: ¡Pareja de IC 4796!	11.3	Tel 3
IC 4839	Galaxia Espiral	19h15.6m	-54°38'	2.3'x1.5'	DOOD 924: ¡Pareja de IC 4837!	12.3	Tel 4
IC 4889	Galaxia Elíptica	19h45.3m	-54°21'	3.6'x2.0'	DOOD 925: ¡Pareja de IC 4888!	11.1	Tel 5
ESO185-54	Galaxia Elíptica	20h03.5m	-56°57'	3.0'x2.1'	D 926: ¡Trío galáctico!	11.3	Tel 6
NGC 6861	Galaxia Elíptica	20h07.3m	-48°22'	2.8'x1.8'	DOOD 927 = IC 4949	11.1	Tel 7

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 6868	Galaxia Elíptica	20h09.9m	-48°23'	3.5'x2.8'	D 928: ¡NGC 6870 a 6,2' al NE!	10.8	Tel 8
NGC 5844	Nebulosa Planet.	15h10.7m	-64°41'	2.0'x1.2'	DOOD 929 = PK 317-5.1	13.2	TrA 1
NGC 5938	Galaxia Esp. Ba.	15h36.4m	-66°52'	2.8'x2.5'	D 930: ¡Fotográfica, fondo rico!	11.8	TrA 2
NGC 5979	Nebulosa Planet.	15h47.7m	-61°13'	0.3'	DOOD 931 = PK 322-5.1	11.5	TrA 3
NGC 6025	Cúmulo Abierto	16h03.7m	-60°30'	12.0'	► CALDWELL 95	5.1	TrA 4
ESO137-10	Galaxia Espiral	16h15.8m	-60°48'	2.0'x1.1'	DOOD 932 = Abell 3627	11.6	TrA 5
NGC 598	Galaxia Espiral	01h33.9m	+30°39'	67.0'x41.5'	► M 33: "Galaxia del Triángulo"	5.7	Tri 1
NGC 672	Galaxia Esp. Ba.	01h47.9m	+27°26'	7.2'x2.6'	DOOD 933: ¡IC 1727 a 8' al SO!	10.8	Tri 2
Collinder 21	Cúmulo Abierto	01h50.2m	+27°05'	7.0'	DOOD 934	7.3	Tri 3
NGC 750	Galaxia Elíptica	01h57.5m	+33°13'	1.7'x1.3'	DOOD 935: ¡Galaxia doble!	11.9	Tri 4
NGC 777	Galaxia Elíptica	02h00.2m	+31°26'	2.8'x2.3'	DOOD 936: ¡NGC 778 a 7' SE!	11.4	Tri 5
NGC 784	Galaxia Esp. Ba.	02h01.3m	+28°50'	6.6'x1.5'	DOOD 937: ¡Fotográfica!	11.4	Tri 6
NGC 890	Galaxia Espiral	02h22.0m	+33°16'	2.9'x2.4'	D 938: ¡Aspecto de galaxia elíptica!	11.4	Tri 7
NGC 925	Galaxia Esp. Ba.	02h27.3m	+33°35'	10.5'x5.9'	DOOD 939	9.7	Tri 8
NGC 7205	Galaxia Espiral	22h08.6m	-57°27'	4.1'x2.0'	D 940: ¡Entre dos estrellas!	11.1	Tuc 1
NGC 7329	Galaxia Esp. Ba.	22h40.5m	-66°28'	3.7'x2.7'	DOOD 941: ¡Fotográfica!	11.8	Tuc 2
IC 5250	Galaxia Espiral	22h47.3m	-65°03'	3.5'x3.5'	DOOD 942	11.1	Tuc 3
NGC 104	Cúmulo Globular	00h24.1m	-72°05'	50.0'	► CALDWELL 106: "47 Tucan"	4.0	Tuc 4
NGC 121	Cúmulo Globular	00h26.8m	-71°32'	1.5'	DOOD 943: ¡En Pequeña Nube!	10.6	Tuc 5
N 249-261	Nebulosas	00h45.4m	-73°05'	12.0'	DOOD 944: ¡En Pequeña Nube!	foto	Tuc 6
NGC 330	Cúmulo Globular	00h56.2m	-72°29'	1.9'	DOOD 945: ¡En Pequeña Nube!	9.6	Tuc 7
NGC 346	Cúmulo Nebular	00h59.1m	-72°11'	14.0'x11.0'	DOOD 946: ¡En Pequeña Nube!	10.3	Tuc 8
NGC 362	Cúmulo Globular	01h03.2m	-70°51'	14.0'	► CALDWELL 104	6.8	Tuc 9
NGC 371	Cúmulo Nebular	01h03.3m	-72°05'	7.5'	DOOD 947: ¡En Pequeña Nube!	12.5	Tuc 10
NGC 2681	Galaxia Espiral	08h53.5m	+51°19'	3.6'x3.3'	DOOD 948	10.1	UMa 1
NGC 2685	Galaxia Es. Pec.	08h55.6m	+58°44'	4.3'x2.3'	DOOD 949: "Galaxia Helix"	11.3	UMa 2

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 2742	Galaxia Espiral	09h07.6m	+60°29'	3.0'x1.6'	DOOD 950 = NGC 2816	11.4	UMa 3
NGC 2768	Galaxia Elíptica	09h11.6m	+60°02'	8.1'x4.3'	DOOD 951	10.1	UMa 4
NGC 2787	Galaxia Esp. Ba.	09h19.3m	+69°12'	3.2'x2.0'	DOOD 952	10.9	UMa 5
NGC 2805	Galaxia Espiral	09h20.3m	+64°06'	6.3'x4.8'	DOOD 953	11.0	UMa 6
NGC 2841	Galaxia Espiral	09h22.0m	+50°58'	8.1'x3.5'	DOOD 954	9.5	UMa 7
NGC 2950	Galaxia Esp. Ba.	09h42.6m	+58°51'	3.2'x2.1'	DOOD 955	11.0	UMa 8
NGC 2976	Galaxia Es. Pec.	09h47.3m	+67°55'	5.9'x2.7'	DOOD 956	10.6	UMa 9
NGC 2985	Galaxia Espiral	09h50.4m	+72°17'	4.6'x3.6'	DOOD 957	10.5	UMa 10
NGC 3027	Galaxia Esp. Ba.	09h55.7m	+72°12'	4.3'x2.0'	DOOD 958	11.7	UMa 11
NGC 3031	Galaxia Espiral	09h55.6m	+69°04'	26.9'x14.1'	► M 81: "Galaxia de Bode"	7.3	UMa 12
NGC 3034	Galaxia Irregular	09h55.8m	+69°41'	11.0'x4.6'	► M 82: "Galaxia del Cigarro"	8.9	UMa 13
NGC 3077	Galaxia Irregular	10h03.3m	+68°44'	5.5'x4.1'	D 959: ¡SAO 15054 a 3,8' NO!	9.8	UMa 14
NGC 3079	Galaxia Esp. Ba.	10h02.0m	+55°41'	7.9'x1.4'	D 960: ¡NGC 3073 a 10' al O!	10.9	UMa 15
NGC 3184	Galaxia Espiral	10h18.3m	+41°25'	7.4'x6.9'	D 961: ¡Contiene NGC 3181-84!	9.9	UMa 16
NGC 3198	Galaxia Espiral	10h19.9m	+45°33'	9.2'x3.5'	DOOD 962	10.3	UMa 17
NGC 3231	Cúmulo Abierto	10h26.7m	+66°48'	4.0'	DOOD 963: ¡Estrellas sueltas!	10.5	UMa 18
IC 2574	Galaxia Esp. Ba.	10h28.2m	+68°25'	13.2'x5.4'	DOOD 964: "Coddington"	10.4	UMa 19
NGC 3310	Galaxia Espiral	10h38.7m	+53°30'	3.1'x2.4'	DOOD 965	10.4	UMa 20
NGC 3319	Galaxia Esp. Ba.	10h39.2m	+41°41'	6.2'x3.4'	DOOD 966	11.1	UMa 21
NGC 3348	Galaxia Elíptica	10h47.2m	+72°50'	2.0'x2.0'	DOOD 967	11.2	UMa 22
NGC 3359	Galaxia Esp. Ba.	10h46.6m	+63°13'	6.8' x4.3'	DOOD 968	10.5	UMa 23
NGC 3556	Galaxia Espiral	11h11.5m	+55°40'	8.1'x2.1'	► MESSIER 108	10.0	UMa 24
NGC 3583	Galaxia Esp. Ba.	11h14.2m	+48°19'	2.5'x1.8'	D 969: ¡NGC 3577 a 5,2' al SO!	11.1	UMa 25
NGC 3587	Nebulosa Planet.	11h14.8m	+55°01'	3.4'x3.3'	► M 97: "Nebulosa El Búho"	9.9	UMa 26
NGC 3610	Galaxia Espiral	11h18.4m	+58°47'	3.2'x3.2'	DOOD 970	10.8	UMa 27
NGC 3613	Galaxia Elíptica	11h18.6m	+58°00'	3.4'x1.9'	DOOD 971	10.9	UMa 28

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 3614	Galaxia Espiral	11h18.3m	+45°45'	4.2'x2.6'	DOOD 972	11.6	UMa 29
NGC 3619	Galaxia Espiral	11h19.4m	+57°46'	3.7'x2.8'	D 973: ¡NGC 3625 a 9,4' al E!	11.5	UMa 30
NGC 3631	Galaxia Espiral	11h21.0m	+53°10'	5.0'x4.8'	DOOD 974	10.6	UMa 31
NGC 3642	Galaxia Espiral	11h22.3m	+59°05'	5.4'x4.5'	DOOD 975	10.9	UMa 32
NGC 3665	Galaxia Elíptica	11h24.7m	+38°46'	2.5'x2.0'	D 976: ¡Cerca de NGC 3658!	10.8	UMa 33
NGC 3675	Galaxia Espiral	11h26.1m	+43°35'	5.9'x3.1'	DOOD 977	10.2	UMa 34
NGC 3690	Galaxia Irr. Bar.	11h28.5m	+58°33'	2.5'x2.1'	DOOD 978: ¡IC 694 1' al NO!	11.5	UMa 35
NGC 3718	Galaxia Esp. Ba.	11h32.6m	+53°04'	8.1'x4.0'	D 979: ¡Pareja de NGC 3729!	10.6	UMa 36
NGC 3726	Galaxia Espiral	11h33.3m	+47°02'	6.2'x4.3'	D 980: ¡Pareja de NGC 3729!	10.5	UMa 37
NGC 3756	Galaxia Espiral	11h36.8m	+54°18'	4.6'x2.3'	DOOD 981	11.5	UMa 38
NGC 3769	Galaxia Espiral	11h37.7m	+47°54'	3.0'x0.9'	DOOD 982	11.8	UMa 39
NGC 3780	Galaxia Espiral	11h39.4m	+56°16'	2.8'x2.3'	DOOD 983	11.5	UMa 40
NGC 3877	Galaxia Espiral	11h46.1m	+47°30'	5.5'x1.3'	DOOD 984	11.3	UMa 41
NGC 3877	Galaxia Espiral	11h46.1m	+47°30'	5.5'x1.3'	DOOD 985	11.3	UMa 42
NGC 3893	Galaxia Espiral	11h48.6m	+48°43'	4.5'x2.8'	D 986: ¡NGC 3896 a 3,7' SE!	10.4	UMa 43
NGC 3898	Galaxia Espiral	11h49.2m	+56°05'	4.4'x2.6'	DOOD 987	10.9	UMa 44
NGC 3917	Galaxia Espiral	11h50.8m	+51°50'	5.1'x1.3'	DOOD 988: ¡Fotográfica!	11.9	UMa 45
NGC 3938	Galaxia Espiral	11h52.8m	+44°07'	5.4'x4.9'	DOOD 989	10.4	UMa 46
NGC 3941	Galaxia Espiral	11h52.9m	+36°59'	3.5'x2.3'	DOOD 990	10.4	UMa 47
NGC 3945	Galaxia Espiral	11h53.2m	+60°41'	5.5'x3.6'	DOOD 991	10.5	UMa 48
NGC 3949	Galaxia Espiral	11h53.7m	+47°52'	2.9'x1.7'	D 992: ¡NGC 3950 a 1,8' al N!	10.9	UMa 49
NGC 3953	Galaxia Esp. Ba.	11h53.8m	+52°20'	6.9'x3.5'	DOOD 993	10.2	UMa 50
NGC 3992	Galaxia Esp. Ba.	11h57.6m	+53°23'	7.6'x4.3'	► MESSIER 109	9.8	UMa 51
NGC 3998	Galaxia Espiral	11h57.9m	+55°27'	2.7'x2.2'	DOOD 994: ¡NGC 3990 a 3' O!	10.5	UMa 52
NGC 4013	Galaxia Espiral	11h58.5m	+43°57'	5.2'x1.0'	DOOD 995: ¡Fotogénica!	11.7	UMa 53
NGC 4026	Galaxia Espiral	11h59.4m	+50°58'	5.2'x1.3'	DOOD 996: ¡A.P. de 178°!	10.7	UMa 54

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 4036	Galaxia Espiral	12h01.4m	+61°54'	4.3'x1.7'	DOOD 997	10.6	UMa 55
NGC 4041	Galaxia Espiral	12h02.2m	+62°08'	2.6'x2.6'	DOOD 998	11.3	UMa 56
NGC 4051	Galaxia Esp. Ba.	12h03.2m	+44°32'	5.2'x3.9'	DOOD 999	10.7	UMa 57
NGC 4062	Galaxia Espiral	12h04.1m	+31°54'	4.1'x1.7'	DOOD 1000	11.1	UMa 58
NGC 4088	Galaxia Espiral	12h05.6m	+50°33'	5.8'x2.2'	DOOD 1001	10.9	UMa 59
NGC 4096	Galaxia Esp. Ba.	12h06.0m	+47°29'	6.6'x1.8'	DOOD 1002	10.9	UMa 60
NGC 4100	Galaxia Espiral	12h06.2m	+49°35'	5.4'x1.8'	DOOD 1003	11.0	UMa 61
NGC 4102	Galaxia Espiral	12h06.4m	+52°43'	2.9'x1.8'	DOOD 1004	11.2	UMa 62
NGC 4144	Galaxia Esp. Ba.	12h10.0m	+46°27'	6.0'x1.3'	DOOD 1005	11.6	UMa 63
NGC 4157	Galaxia Espiral	12h11.1m	+50°29'	6.8'x1.3'	DOOD 1006	11.1	UMa 64
Messier 40	Estrella doble	12h22.4m	+58°05'	s/d	► MESSIER 40	9/9.3	UMa 65
NGC 4605	Galaxia Es.Ba.P.	12h40.0m	+61°37'	5.5'x2.3'	DOOD 1007	10.4	UMa 66
NGC 5204	Galaxia Espiral	13h29.6m	+58°25'	4.9'x3.1'	DOOD 1008	11.3	UMa 67
NGC 5308	Galaxia Espiral	13h47.0m	+60°58'	2.6'x0.4'	DOOD 1009: ¡Fotogénica!	11.7	UMa 68
NGC 5322	Galaxia Elíptica	13h49.3m	+60°12'	5.9'x3.9'	DOOD 1010	10.1	UMa 69
NGC 5389	Galaxia Espiral	13h56.1m	+59°44'	4.6'x1.2'	DOOD 1011: ¡Fotográfica!	12.0	UMa 70
NGC 5448	Galaxia Esp. Ba.	14h02.8m	+49°10'	3.9'x1.9'	DOOD 1012	11.0	UMa 71
NGC 5457	Galaxia Espiral	14h03.2m	+54°21'	26.0'x26.0'	► M 101: "Galaxia del Molinete"	7.9	UMa 72
NGC 5474	Galaxia Espiral	14h05.0m	+53°40'	4.8'x4.3'	DOOD 1013	10.9	UMa 73
NGC 5585	Galaxia Espiral	14h19.8m	+56°44'	5.8'x3.7'	DOOD 1014	10.9	UMa 74
NGC 5385	Cúmulo Abierto	13h52.4m	+76°11'	6.0'	DOOD 1015	s/d	UMi 1
NGC 6217	Galaxia Espiral	16h32.6m	+78°12'	3.0'x2.5'	DOOD 1016	11.5	UMi 2
NGC 2547	Cúmulo Nebular	08h10.7m	-49°16'	20.0'	DOOD 1017	4.7	Vel 1
Gum 12	Nebulosa RSN	08h30.0m	-45°00'	1200'x720'	DOOD 1018	foto	Vel 2
Pismis 4	Cúmulo Abierto	08h34.6m	-44°22'	25.0'	DOOD 1019	5.9	Vel 3
NGC 2626	Nebulosa	08h35.6m	-40°40'	5.0'x5.0'	DOOD 1020	foto	Vel 4

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 2645	Cúmulo Abierto	08h38.9m	-46°13'	3.4'	DOOD 1021	7.2	Vel 5
IC 2391	Cúmulo Abierto	08h40.3m	-52°55'	60.0'	► CALDWELL 85	2.6	Vel 6
NGC 2660	Cúmulo Abierto	08h42.2m	-47°09'	3.0'	DOOD 1022	8.8	Vel 7
IC 2395	Cúmulo Abierto	08h42.5m	-48°07'	13.0'	DOOD 1023	4.6	Vel 8
NGC 2659	Cúmulo Abierto	08h42.6m	-44°57'	15.0'	DOOD 1024	8.6	Vel 9
Collinder 197	Cúmulo Abierto	08h44.7m	-41°17'	25.0'	DOOD 1025	6.7	Vel 10
Gum 15	Nebulosa	08h44.8m	-41°20'	20.0'x15.0'	DOOD 1026	foto	Vel 11
Bochum 7	Cúmulo Abierto	08h44.8m	-45°58'	20.0'	DOOD 1027	6.8	Vel 12
NGC 2670	Cúmulo Abierto	08h45.5m	-48°47'	9.0'	DOOD 1028	7.8	Vel 13
NGC 2669	Cúmulo Abierto	08h46.3m	-52°56'	12.0'	DOOD 1029	6.1	Vel 14
Trumpler 10	Cúmulo Abierto	08h47.8m	-42°30'	30.0'	DOOD 1030	5.0	Vel 15
Gum 17	Nebulosa	08h51.0m	-42°05'	100'x65'	DOOD 1031	foto	Vel 16
NGC 2736	Nebulosa	09h00.4m	-45°54'	30.0'x7.0'	DOOD 1032: "Nebulosa Lápiz"	foto	Vel 17
NGC 2792	Nebulosa Planet.	09h12.4m	-42°26'	13"x13"	DOOD 1033 = PK 265+4.1	11.6	Vel 18
NGC 2899	Nebulosa Planet.	09h27.0m	-56°06'	120.0"	DOOD 1034 = PK 277-3.1	11.8	Vel 19
IC 2488	Cúmulo Abierto	09h27.5m	-56°57'	14.0'	DOOD 1035	7.4	Vel 20
NGC 2910	Cúmulo Abierto	09h30.4m	-52°54'	6.0'	DOOD 1036	7.2	Vel 21
NGC 2925	Cúmulo Abierto	09h33.7m	-53°26'	15.0'	DOOD 1037	8.3	Vel 22
NGC 2972	Cúmulo Abierto	09h40.3m	-50°20'	5.0'	DOOD 1038 = NGC 2999	9.9	Vel 23
Ruprecht 79	Cúmulo Abierto	09h41.1m	-53°50'	11.0'	DOOD 1039	9.2	Vel 24
NGC 2982	Cúmulo Abierto	09h42.4m	-44°12'	12.0'	DOOD 1040	10.5	Vel 25
NGC 3033	Cúmulo Abierto	09h48.8m	-56°25'	5.0'	DOOD 1041	8.8	Vel 26
NGC 3105	Cúmulo Abierto	10h00.8m	-54°46'	2.0'	DOOD 1042	9.7	Vel 27
NGC 3132	Nebulosa Planet.	10h07.0m	-40°26'	84x53"	► C 74 = PK 272+12.1	9.2	Vel 28
NGC 3201	Cúmulo Globular	10h17.6m	-46°25'	20.0'	► CALDWELL 79	6.9	Vel 29
NGC 3228	Cúmulo Abierto	10h21.8m	-51°43'	5.0'	DOOD 1043	6.0	Vel 30

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 3256	Galaxia Es. Pec.	10h27.8m	-43°54'	3.8'x2.1'	DOOD 1044	11.5	Vel 31
NGC 3261	Galaxia Espiral	10h29.0m	-44°39'	3.7'x2.8'	DOOD 1045	11.4	Vel 32
NGC 3263	Galaxia Esp. Ba.	10h29.2m	-44°07'	3.0'x0.7'	D 1046: ¡NGC 3262 a 2,6' al SO!	11.9	Vel 33
NGC 3318	Galaxia Espiral	10h37.3m	-41°38'	2.4'x1.3'	DOOD 1047	11.6	Vel 34
NGC 3330	Cúmulo Abierto	10h38.6m	-54°09'	6.0'	DOOD 1048	7.4	Vel 35
NGC 3446	Cúmulo Abierto	10h52.1m	-45°09'	6.5'	DOOD 1049	s/d	Vel 36
NGC 3976	Galaxia Espiral	11h56.0m	+06°45'	3.3'x1.0'	DOOD 1050	11.5	Vir 1
NGC 4030	Galaxia Espiral	12h00.4m	-01°06'	3.8'x2.9'	DOOD 1051	10.6	Vir 2
NGC 4123	Galaxia Esp. Ba.	12h08.2m	+02°53'	4.6'x3.7'	DOOD 1052	11.3	Vir 3
NGC 4124	Galaxia Espiral	12h08.2m	+10°23'	4.2'x1.9'	D 1053 = NGC 4119 e IC3011	11.3	Vir 4
NGC 4168	Galaxia Elíptica	12h12.3m	+13°12'	2.8'x2.5'	D 1054: ¡Junto a NGC 4164-65!	11.2	Vir 5
NGC 4178	Galaxia Esp. Ba.	12h12.8m	+10°52'	5.0'x1.6'	DOOD 1055 = IC 3042	11.4	Vir 6
NGC 4179	Galaxia Espiral	12h12.9m	+01°18'	3.9'x1.1'	DOOD 1056	11.0	Vir 7
NGC 4216	Galaxia Espiral	12h15.9m	+13°09'	8.1'x1.8'	DOOD 1057	10.2	Vir 8
NGC 4261	Galaxia Elíptica	12h19.4m	+05°49'	3.5'x3.1'	D 1058: ¡NGC 4264 a 3,4' NE!	10.4	Vir 9
NGC 4267	Galaxia Esp. Ba.	12h19.8m	+12°48'	3.7'x3.7'	DOOD 1059	10.9	Vir 10
NGC 4281	Galaxia Espiral	12h20.4m	+05°23'	2.5'x1.3'	D 1060: ¡NGC 4277 a 4' al SO!	11.3	Vir 11
NGC 4303	Galaxia Espiral	12h21.9m	+04°28'	6.0'x5.9'	► MESSIER 61	9.7	Vir 12
NGC 4365	Galaxia Elíptica	12h24.5m	+07°19'	5.6'x4.6'	D 1061: ¡NGC 4366 a 6' al NE!	9.6	Vir 13
NGC 4371	Galaxia Esp. Ba.	12h24.9m	+11°42'	4.6'x2.2'	DOOD 1062	10.8	Vir 14
NGC 4374	Galaxia Elíptica	12h25.1m	+12°53'	5.1'x4.1'	► MESSIER 84	9.3	Vir 15
NGC 4388	Galaxia Espiral	12h25.8m	+12°40'	5.7'x1.6'	DOOD 1063	11.0	Vir 16
NGC 4406	Galaxia Elíptica	12h26.2m	+12°57'	12.0'x9.3'	► MESSIER 86	8.9	Vir 17
NGC 4429	Galaxia Espiral	12h27.4m	+11°07'	5.6'x2.6'	DOOD 1064	10.0	Vir 18
NGC 4435	Galaxia Esp. Ba.	12h27.7m	+13°05'	3.2'x2.0'	D 1065: ¡NGC 4438 5' SE! "Ojos"	10.9	Vir 19
NGC 4442	Galaxia Esp. Ba.	12h28.1m	+09°48'	4.6'x1.9'	DOOD 1066	10.5	Vir 20

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 4457	Galaxia Esp. Ba.	12h29.0m	+03°34'	3.1'x2.6'	DOOD 1067	10.8	Vir 21
NGC 4461	Galaxia Elíptica	12h29.0m	+13°11'	3.7'x1.4'	DOOD 1068 = NGC 4443	11.2	Vir 22
NGC 4469	Galaxia Espiral	12h29.5m	+08°45'	2.9'x1.0'	DOOD 1069	11.2	Vir 23
NGC 4472	Galaxia Elíptica	12h29.8m	+08°00'	8.1'x7.1'	► MESSIER 49	8.4	Vir 24
NGC 4486	Galaxia Elíptica	12h30.8m	+12°24'	7.1'x7.1'	► MESSIER 87	8.6	Vir 25
NGC 4487	Galaxia Espiral	12h31.1m	-08°03'	4.1'x2.7'	DOOD 1070	10.9	Vir 26
N 4496A	Galaxia Esp. Ba.	12h31.7m	+03°57'	4.0'x3.2'	D 1071: ¡Dos galaxias A y B!	11.4	Vir 27
NGC 4503	Galaxia Espiral	12h32.1m	+11°11'	3.5'x1.8'	DOOD 1072	11.3	Vir 28
NGC 4504	Galaxia Espiral	12h32.3m	-07°34'	5.0'x3.0'	DOOD 1073	11.2	Vir 29
NGC 4517	Galaxia Espiral	12h32.8m	+00°07'	10.5'x1.5'	DOOD 1074 = NGC 4437	10.4	Vir 30
NGC 4526	Galaxia Espiral	12h34.0m	+07°42'	7.1'x2.9'	DOOD 1075 = NGC 4560	9.7	Vir 31
NGC 4527	Galaxia Espiral	12h34.1m	+02°39'	6.0'x2.1'	DOOD 1076	10.4	Vir 32
NGC 4532	Galaxia Irregular	12h34.3m	+06°28'	3.2'x1.1'	DOOD 1077	11.9	Vir 33
NGC 4535	Galaxia Espiral	12h34.3m	+08°12'	7.1'x6.4'	DOOD 1078	10.0	Vir 34
NGC 4536	Galaxia Espiral	12h34.5m	+02°11'	6.4'x2.6'	DOOD 1079	10.6	Vir 35
NGC 4546	Galaxia Elíptica	12h35.5m	-03°48'	3.2'x1.4'	DOOD 1080	10.3	Vir 36
NGC 4550	Galaxia Espiral	12h35.5m	+12°13'	3.3'x1.0'	D 1081: ¡NGC 4451 a 3,2' NE!	11.7	Vir 37
NGC 4552	Galaxia Elíptica	12h35.7m	+12°33'	3.4'x3.4'	► MESSIER 89	9.8	Vir 36
NGC 4568	Galaxia Espiral	12h36.6m	+11°14'	4.7'x2.2'	D 1082: ¡Pareja de NGC 4567!	10.8	Vir 37
NGC 4569	Galaxia Espiral	12h36.8m	+13°10'	10.5'x4.4'	► MESSIER 90	9.5	Vir 38
NGC 4570	Galaxia Espiral	12h36.9m	+07°15'	4.3'x1.3'	DOOD 1083	10.9	Vir 39
NGC 4579	Galaxia Espiral	12h37.7m	+11°49'	5.5'x4.6'	► MESSIER 58	9.8	Vir 40
NGC 4593	Galaxia Esp. Ba.	12h39.7m	-05°21'	3.9'x3.3'	DOOD 1084	10.9	Vir 41
NGC 4594	Galaxia Espiral	12h40.0m	-11°37'	8.7'x3.5'	► M 104: "Galaxia del Sombrero"	8.3	Vir 42
NGC 4596	Galaxia Esp. Ba.	12h39.9m	+10°11'	4.6'x4.1'	DOOD 1085	10.4	Vir 43
NGC 4602	Galaxia Espiral	12h40.6m	-05°08'	3.0'x1.1'	DOOD 1086	11.5	Vir 44

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 4608	Galaxia Esp. Ba.	12h41.2m	+10°29'	3.0'x3.0'	DOOD 1087	11.0	Vir 45
NGC 4621	Galaxia Elíptica	12h42.0m	+11°39'	4.6'x3.6'	► MESSIER 59	9.8	Vir 46
NGC 4636	Galaxia Elíptica	12h42.8m	+02°41'	7.1'x5.2'	DOOD 1088	9.5	Vir 47
NGC 4638	Galaxia Elíptica	12h42.8m	+11°26'	2.9'x2.0'	DOOD 1089 = NGC 4667	11.2	Vir 48
NGC 4639	Galaxia Espiral	12h42.9m	+13°15'	2.9'x2.0'	D 1090: ¡Estrella de 12ª m al SE!	11.5	Vir 49
NGC 4643	Galaxia Esp. Ba.	12h43.3m	+01°59'	3.0'x3.0'	DOOD 1091	10.8	Vir 50
NGC 4649	Galaxia Elíptica	12h43.7m	+11°33'	7.1'x6.0'	► M 60: ¡Con NGC 4647 al NO!	8.8	Vir 51
NGC 4654	Galaxia Espiral	12h44.0m	+13°08'	4.9'x2.7'	DOOD 1092	10.5	Vir 52
NGC 4665	Galaxia Esp. Ba.	12h45.1m	+03°03'	4.1'x4.1'	D 1093=NGC 4624 y NGC 4664	10.5	Vir 53
NGC 4666	Galaxia Espiral	12h45.1m	-00°28'	4.1'x1.3'	DOOD 1094	10.7	Vir 54
NGC 4684	Galaxia Espiral	12h47.3m	-02°43'	2.9'x1.0'	DOOD 1095	11.5	Vir 55
NGC 4691	Galaxia Esp. Ba.	12h48.2m	-03°20'	2.8'x2.3'	DOOD 1096	10.9	Vir 56
NGC 4694	Galaxia Esp. Ba.	12h48.2m	+10°59'	3.2'x1.5'	DOOD 1097	11.2	Vir 57
NGC 4697	Galaxia Elíptica	12h48.6m	-05°48'	4.4'x2.4'	► CALDWELL 52	9.3	Vir 58
NGC 4698	Galaxia Espiral	12h48.4m	+08°29'	3.2'x1.7'	DOOD 1098	10.6	Vir 59
NGC 4699	Galaxia Esp. Ba.	12h49.0m	-08°40'	4.4'x3.2'	DOOD 1099	9.5	Vir 60
NGC 4731	Galaxia Esp. Ba.	12h51.0m	-06°24'	5.4'x2.7'	DOOD 1100: ¡Galaxia Peculiar!	11.0	Vir 61
NGC 4742	Galaxia Elíptica	12h51.8m	-10°27'	2.6'x1.5'	DOOD 1101	11.0	Vir 62
NGC 4753	Galaxia Espiral	12h52.4m	-01°12'	4.1'x2.3'	DOOD 1102	9.9	Vir 63
NGC 4754	Galaxia Esp. Ba.	12h52.3m	+11°19'	4.6'x2.6'	DOOD 1103	10.6	Vir 64
NGC 4760	Galaxia Elíptica	12h53.1m	-10°30'	1.9'x1.7'	D 1104: ¡SAO 157565 4' al SO!	11.4	Vir 65
NGC 4762	Galaxia Esp. Ba.	12h52.9m	+11°14'	9.1'x2.2'	DOOD 1105	10.3	Vir 66
NGC 4772	Galaxia Espiral	12h53.5m	+02°10'	3.4'x1.7'	DOOD 1106	11.7	Vir 67
NGC 4775	Galaxia Espiral	12h53.8m	-06°37'	2.1'x2.0'	DOOD 1107	11.2	Vir 68
NGC 4781	Galaxia Espiral	12h54.4m	-10°32'	3.5'x1.5'	D 1108: ¡NGC 4784 a 5,7' SE!	11.2	Vir 69
NGC 4818	Galaxia Espiral	12h56.8m	-08°31'	4.3'x1.5'	DOOD 1109	11.2	Vir 70

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 4825	Galaxia Elíptica	12h57.2m	-13°40'	1.9'x1.2'	D 1110: ¡Trío NGC 4820-4829!	11.8	Vir 71
NGC 4830	Galaxia Elíptica	12h57.4m	-19°42'	1.9'x1.2'	D 1111: ¡Triángulo estelar SE!	11.8	Vir 72
NGC 4845	Galaxia Espiral	12h58.0m	+01°35'	4.8'x1.2'	D 1112: ¡Trío con NGC 4820-9!	11.2	Vir 73
NGC 4856	Galaxia Esp. Ba.	12h59.3m	-15°02'	3.1'x0.9'	DOOD 1113 = NGC 4910	10.7	Vir 74
NGC 4866	Galaxia Espiral	12h59.5m	+14°10'	5.5'x1.2'	DOOD 1114 = NGC 4910	11.2	Vir 75
NGC 4880	Galaxia Espiral	13h00.2m	+12°29'	3.2'x2.5'	DOOD 1115	11.5	Vir 76
NGC 4900	Galaxia Espiral	13h00.6m	+02°30'	2.2'x2.1'	DOOD 1116	11.8	Vir 77
NGC 4897	Galaxia Espiral	13h00.9m	-13°27'	2.3'x2.2'	D 1117: ¡NGC 4891 a 2' al NO!	11.8	Vir 78
NGC 4899	Galaxia Espiral	13h00.9m	-13°57'	2.6'x1.4'	DOOD 1118: ¡Fotográfica!	12.1	Vir 79
NGC 4902	Galaxia Esp. Ba.	13h01.0m	-14°31'	2.5'x2.2'	DOOD 1119	10.9	Vir 80
NGC 4939	Galaxia Espiral	13h04.2m	-10°20'	5.5'x2.8'	DOOD 1120	11.0	Vir 81
NGC 4941	Galaxia Espiral	13h04.2m	-05°33'	3.6'x1.9'	DOOD 1121	11.4	Vir 82
NGC 4958	Galaxia Esp. Ba.	13h05.8m	-08°01'	4.1'x1.3'	DOOD 1122	10.7	Vir 83
NGC 4981	Galaxia Espiral	13h08.8m	-06°47'	2.8'x2.0'	D 1123: ¡Estrella de 10ª m al SE!	11.5	Vir 84
NGC 4984	Galaxia Espiral	13h09.0m	-15°31'	2.8'x2.2'	DOOD 1124	10.9	Vir 85
NGC 4995	Galaxia Espiral	13h09.7m	-07°50'	2.5'x1.6'	D 1125: ¡Estrella 7ª m a 3,4' NO!	11.3	Vir 86
NGC 4999	Galaxia Esp. Ba.	13h09.6m	+01°40'	2.5'x1.9'	DOOD 1126: ¡Fotográfica!	11.9	Vir 87
NGC 5018	Galaxia Espiral	13h13.0m	-19°31'	2.8'x2.2'	DOOD 1127	10.7	Vir 88
NGC 5044	Galaxia Elíptica	13h15.4m	-16°23'	3.0'x3.0'	DOOD 1128	10.9	Vir 89
NGC 5054	Galaxia Espiral	13h17.0m	-16°38'	5.1'x3.0'	DOOD 1129	10.8	Vir 90
NGC 5068	Galaxia Espiral	13h18.9m	-21°02'	7.2'x6.3'	DOOD 1130	9.8	Vir 91
NGC 5077	Galaxia Elíptica	13h19.5m	-12°39'	1.9'x1.6'	DOOD 1131: ¡Trío galáctico!	11.3	Vir 92
NGC 5084	Galaxia Espiral	13h20.3m	-21°50'	9.3'x1.7'	DOOD 1132	10.8	Vir 93
NGC 5087	Galaxia Elíptica	13h20.4m	-20°37'	2.3'x1.7'	DOOD 1133	11.2	Vir 94
NGC 5134	Galaxia Espiral	13h25.3m	-21°08'	2.8'x1.7'	DOOD 1134	11.6	Vir 95
NGC 5170	Galaxia Espiral	13h29.8m	-17°58'	8.3'x1.0'	DOOD 1135: ¡Impresionante!	11.6	Vir 96

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 5247	Galaxia Espiral	13h38.1m	-17°53'	5.6'x4.9'	DOOD 1136	10.4	Vir 97
N 5257-58	Galaxia Espiral	13h40.0m	+00°50'	1.7'x1.1'	DOOD 1137: ¡Par fotográfico!	12.0	Vir 98
NGC 5300	Galaxia Esp. Ba.	13h48.3m	+03°57'	3.9'x2.6'	DOOD 1138	11.6	Vir 99
NGC 5306	Galaxia Es. Pec.	13h49.1m	-07°12'	1.4'x1.1'	D 1139: ¡Par de MCG01-35-013!	12.2	Vir 100
NGC 5324	Galaxia Espiral	13h52.1m	-06°03'	2.3'x2.1'	DOOD 1140	11.9	Vir 101
NGC 5334	Galaxia Espiral	13h52.9m	-01°07'	4.2'x3.0'	DOOD 1141 = IC 4338	11.5	Vir 102
NGC 5363	Galaxia Espiral	13h56.1m	+05°15'	4.1'x2.6'	D 1142: ¡NGC 5364 a 14' al S!	10.1	Vir 103
NGC 5364	Galaxia Espiral	13h56.2m	+05°01'	6.8'x4.4'	DOOD 1143 = NGC 5317	10.5	Vir 104
NGC 5427	Galaxia Espiral	14h03.4m	-06°02'	2.8'x2.4'	D 1144: ¡NGC 5426 a 2,3' S!	11.4	Vir 105
NGC 5468	Galaxia Espiral	14h06.6m	-05°27'	2.6'x2.4'	D 1145: ¡5 galaxias en campo!	11.7	Vir 106
NGC 5566	Galaxia Esp. Ba.	14h20.3m	+03°56'	6.6'x2.2'	D 1146: ¡Entre N5560 y N5569!	10.7	Vir 107
NGC 5576	Galaxia Espiral	14h21.1m	+03°16'	3.0'x2.4'	D 1147: ¡NGC 5574 a 2,5' SO!	10.9	Vir 108
NGC 5584	Galaxia Espiral	14h22.4m	-00°23'	3.4'x2.5'	DOOD 1148	11.6	Vir 109
NGC 5634	Cúmulo Globular	14h29.6m	-05°59'	4.9'	D 1149: ¡Estrella de 10ª m al E!	9.4	Vir 110
NGC 5638	Galaxia Elíptica	14h29.7m	+03°14'	2.3'x2.1'	D 1150: ¡NGC 5636 a 1,9' NO!	11.2	Vir 111
NGC 5701	Galaxia Esp. Ba.	14h39.2m	+05°22'	4.3'x4.1'	DOOD 1151	11.0	Vir 112
NGC 5713	Galaxia Esp. Ba.	14h40.2m	-00°17'	2.8'x2.5'	D 1152: ¡NGC 5719 a 11' al SE!	11.1	Vir 113
NGC 5746	Galaxia Espiral	14h44.9m	+01°57'	6.8'x1.0'	DOOD 1153	10.8	Vir 114
NGC 5750	Galaxia Espiral	14h46.2m	-00°13'	3.0'x1.6'	DOOD 1154	11.7	Vir 115
NGC 5774	Galaxia Espiral	14h53.7m	+03°35'	3.1'x2.6'	D 1155: ¡4,5' NO de NGC 5775!	11.9	Vir 116
NGC 5775	Galaxia Esp. Ba.	14h54.0m	+03°33'	3.8'x0.9'	D 1156: ¡4,5' SE de NGC 5775!	11.9	Vir 117
NGC 5806	Galaxia Esp. Ba.	15h00.0m	+01°54'	3.1'x1.7'	DOOD 1157	11.8	Vir 118
NGC 5813	Galaxia Elíptica	15h01.2m	+01°42'	3.4'x2.8'	D 1158: ¡NGC 5814 a 5' al SE!	10.5	Vir 119
NGC 5838	Galaxia Elíptica	15h05.4m	+02°06'	4.2'x1.5'	D 1159: ¡Estrella 8ª m 6' al SO!	10.8	Vir 120
NGC 5846	Galaxia Elíptica	15h06.4m	+01°36'	4.1'x3.8'	D 1160: ¡MCG+00-38-026 al S!	10.3	Vir 121
NGC 2305	Galaxia Elíptica	06h48.6m	-64°16'	2.0'x1.5'	DOOD 1161	11.7	Vol 1

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO: LOS CATÁLOGOS NGC, IC, MESSIER, CALDWELL Y DOOD

OBJETO	CLASIFICACIÓN	A.RECTA	DECLI	TAMAÑO	LISTADOS, NOMBRE Y NOTAS	MAG	ÍNDICE
NGC 2348	Cúmulo Abierto	07h03.1m	-67°23'	11.0'	DOOD 1162	10.8	Vol 2
NGC 2434	Galaxia Espiral	07h34.9m	-69°17'	2.5'x2.2'	DOOD 1163	11.5	Vol 3
NGC 2442	Galaxia Espiral	07h36.2m	-69°32'	5.5'x4.9'	DOOD 1164: ¡Porción SO!	10.4	Vol 4
NGC 6793	Cúmulo Abierto	19h23.2m	+22°11'	6.0'	DOOD 1165	10.5	Vul 1
Collinder 399	Cúmulo Abierto	19h25.4m	+20°11'	60.0'	DOOD 1166: ¡Asterismo!	10.5	Vul 2
NGC 6800	Cúmulo Abierto	19h27.2m	+25°08'	15.0'	DOOD 1167	10.5	Vul 3
NGC 6802	Cúmulo Abierto	19h30.6m	+20°16'	3.2'	DOOD 1168	8.8	Vul 4
Stock 1	Cúmulo Abierto	19h35.8m	+25°13'	60.0'	DOOD 1169	5.3	Vul 5
NGC 6813	Nebulosa	19h40.4m	+27°18'	3.0'	DOOD 1170	foto	Vul 6
NGC 6815	Cúmulo Abierto	19h40.9m	+26°51'	20.0'	DOOD 1171	10.5	Vul 7
NGC 6823	Cúmulo Abierto	19h43.1m	+23°18'	12.0'	DOOD 1172: Con NGC 6820	10.5	Vul 8
Sh2-90	Nebulosa	19h49.3m	+26°52'	8.0'x3.0'	DOOD 1173	foto	Vul 9
NGC 6830	Cúmulo Abierto	19h51.0m	+23°04'	12.0'	DOOD 1174	7.9	Vul 10
NGC 6834	Cúmulo Abierto	19h52.2m	+29°25'	5.0'	DOOD 1175	7.8	Vul 11
NGC 6842	Nebulosa Planet.	19h55.0m	+29°17'	53"x48"	DOOD 1176 = PK65+0.1	13.1	Vul 12
NGC 6853	Nebulosa Planet.	19h59.6m	+22°43'	8.0'x5.7'	► MESSIER 27: "Dumbbell"	7.4	Vul 13
IC 4954-5	Nebulosa	20h04.8m	+29°15'	3.0'x1.0'	D 1177: ¡Envuelve a Roslund 4!	foto	Vul 14
NGC 6885	Cúmulo Abierto	20h12.0m	+26°29'	7.0'	► C 37 = NGC 6882	5.7	Vul 15
NGC 6940	Cúmulo Abierto	20h34.6m	+28°18'	31.0'	DOOD 1178	6.3	Vul 16
NGC 6938	Cúmulo Abierto	20h34.8m	+22°15'	18.0'x8.0'	DOOD 1179	10.5	Vul 17
PK72-17.1	Nebulosa Planet.	21h16.8m	+24°10'	831.0"	DOOD 1180	12.2	Vul 18

Recopilación realizada por Joanma Bullon, con la selección de los objetos más llamativos ordenados por las 88 constelaciones del firmamento. Se ha priorizado la magnitud visual y tamaño, además, se han incluido nebulosas y galaxias débiles inapreciables visualmente y que fotográficamente destacan. Se recomienda realizar fotografías y una valoración visual de cada objeto bajo cielos sin contaminación lumínica con diferentes telescopios y aumentos, para así completar el listado DOOD, empleando los siguientes parámetros: **E= EXCELENTE, 1= MUY BUENA, 2= BUENA, 3= REGULAR, 4= DÉBIL, 5=APENAS VISIBLE, IN=INVISIBLE.**