



Calendario y Efemérides 2012



Tierra, Mar (Polanco), 0m

FOV 130°

15.6 FPS

2012-01-15 00:00:18

**AGRUPACION ASTRONOMICA CANTABRA**  
**EFEMERIDES 2012**

enero 2012

Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo	
						<b>1</b> CUARTO CRECIENTE a las 6h	
<b>2</b> Luna en el apogeo a las 20h Jupiter 4.8S de la Luna a las 23h	<b>3</b> Maximo de las Quadrantidas	<b>4</b> La Tierra en el Perihelio a las 22h Maximo de las Quadrantidas	<b>5</b>	<b>6</b> Aldebaran 5.8S de la Luna a las 6h Luna en el punto mas alto Hemisf. N (22.5) a las 21h	<b>7</b>	<b>8</b>	
<b>9</b> LUNA LLENA a las 7h	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b> Régulo 5.5N de la Luna a las 9h	<b>13</b> Mercurio 4.6S de Plutón a las 12h Venus 1.1S de Neptuno a las 15h	<b>14</b>	<b>15</b>	
<b>16</b> Spica 1.8N de la Luna a las 6h CUARTO MENGUANTE a las 9h	<b>17</b> Luna en el Perigeo a las 20h	<b>18</b>	<b>19</b> Antares 4.3S de la Luna a las 12h	<b>20</b> Luna en el punto mas alto Hemisf. S (-22.4) a las 2h	<b>21</b> Plutón 1.7N de la Luna a las 12h	<b>22</b> Mercurio 4.7S de la Luna a las 12h	
<b>23</b> LUNA NUEVA a las 7h	<b>24</b> Marte Estacionario a las 23h	<b>25</b> Neptuno 5.5S de la Luna a las 8h	<b>26</b>	<b>27</b> Urano 5.5S de la Luna a las 21h	<b>28</b>	<b>29</b>	
<b>30</b> Jupiter 4.4S de la Luna a las 11h Luna en el Apogeo a las 17h	<b>31</b> CUARTO CRECIENTE a las 4h	<b>Notas</b>					





Tierra, Mar (Polanco), 0m

FOV 130°

15.2 FPS

2012-02-15 00:00:16

AGRUPACION ASTRONOMICA CANTABRA  
EFEMERIDES 2012

febrero 2012

Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo	
		<b>1</b>	<b>2</b> Aldebaran 5.7S de la Luna a las 15h	<b>3</b> Luna en el punto mas alto Hemisf. N (22.4) a las 6h	<b>4</b>	<b>5</b>	
<b>6</b>	<b>7</b> Mercurio en conjunción superior a las 8h LUNA LLENA a las 21h	<b>8</b> Saturno Estacionario a las 12h Régulo 5.4N de la Luna a las 17h	<b>9</b>	<b>10</b> Venus 0.3N de Urano a las 2h	<b>11</b> Luna en el Perigeo a las 19h	<b>12</b> Spica 1.7N de la Luna a las 12h	
<b>13</b>	<b>14</b> Mercurio 1.2S de Neptuno a las 6h CUARTO MENGUANTE a las 17h	<b>15</b> Antares 4.5S de la Luna a las 18h	<b>16</b> Luna en el punto mas alto Hemisf. S (-22.3) a las 8h	<b>17</b> Plutón 1.5N de la Luna a las 20h	<b>18</b>	<b>19</b> Neptuno en Conjunción a las 20h	
<b>20</b>	<b>21</b> Neptuno 5.5S de la Luna a las 18h LUNA NUEVA a las 22h	<b>22</b>	<b>23</b> Mercurio 5.6S de la Luna a las 0h	<b>24</b> Urano 5.3S de la Luna a las 8h	<b>25</b> Venus 3.1S de la Luna a las 19h	<b>26</b>	
<b>27</b> Jupiter 3.8S de la Luna a las 3h Luna en el Apogeo a las 14h	<b>28</b>	<b>29</b> Aldebaran 5.5S de la Luna a las 23h					
		<b>Notas</b>					





Tierra, Mar (Polanco), 0m

FOV 130°

15.3 FPS

2012-03-15 00:00:14

**AGRUPACION ASTRONOMICA CANTABRA**  
**EFEMERIDES 2012**

marzo 2012

Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo
			<b>1</b> CUARTO CRECIENTE a las 1h Luna en el punto mas alto Hemisf. N (22.2) a las 15h	<b>2</b>	<b>3</b> Marte en oposición a las 20h	<b>4</b>
<b>5</b> Mercurio en su mayor elongación E(18) a las 5h Mercurio 2.5N de Urano a las 15h	<b>6</b>	<b>7</b> Régulo 5.4N de la Luna a las 3h	<b>8</b> LUNA LLENA a las 9h	<b>9</b>	<b>10</b> Luna en el Perigeo a las 9h Spica 1.5N de la Luna a las 19h	<b>11</b> Saturno 6.0N de la Luna a las 3h Mercurio Estacionario a las 22h
<b>12</b>	<b>13</b> Antares 4.7S de la Luna a las 23h	<b>14</b> Venus 3.0N de Jupiter a las 6h Luna en el punto mas alto Hemisf. S (-22.1) a las 13h	<b>15</b> CUARTO MENGUANTE a las 1h	<b>16</b> Plutón 1.3N de la Luna a las 3h	<b>17</b>	<b>18</b> Mercurio 4.2N de Urano a las 13h
<b>19</b>	<b>20</b> Neptuno 5.6S de la Luna a las 3h Equinocio de Primavera a las 5h	<b>21</b> Mercurio en Conjuncion Inferior a las 19h	<b>22</b> Mercurio 1.5S de la Luna a las 11h LUNA NUEVA a las 14h	<b>23</b>	<b>24</b> Urano en Conjunción a las 18h	<b>25</b> Jupiter 3.1S de la Luna a las 22h
<b>26</b> Luna en el Apogeo a las 5h Venus 1.8N de la Luna a las 19h	<b>27</b> Venus en su mayor elongación E(46) a las 6h	<b>28</b> Aldebaran 5.2S de la Luna a las 6h Luna en el punto mas alto Hemisf. N (22.0) a las 23h	<b>29</b>	<b>30</b> CUARTO CRECIENTE a las 19h	<b>31</b>	
		<b>Notas</b>				





Tierra, Mar (Polanco), 0m

FOV 130°

15.2 FPS

2012-04-15 00:00:15

**AGRUPACION ASTRONOMICA CANTABRA**  
**EFEMERIDES 2012**

abril 2012

Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo
						<b>1</b>
<b>2</b>	<b>3</b> Mercurio Estacionario a las 6h Régulo 5.5N de la Luna a las 13h	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b> LUNA LLENA a las 19h	<b>7</b> Spica 1.4N de la Luna a las 5h Saturno 6.0N de la Luna a las 10h	<b>8</b>
<b>9</b>	<b>10</b> Antares 4.8S de la Luna a las 7h Plutón Estacionario a las 14h	<b>11</b>	<b>12</b> Plutón 1.1N de la Luna (Ocultación) a las 9h	<b>13</b> CUARTO MENGUANTE a las 10h	<b>14</b>	<b>15</b> Marte Estacionario a las 12h Saturno en oposición a las 18h
<b>16</b> Neptuno 5.7S de la Luna a las 10h	<b>17</b>	<b>18</b> Mercurio en su mayor elongación W(27) a las	<b>19</b> Urano 5.1S de la Luna a las 3h	<b>20</b>	<b>21</b> LUNA NUEVA a las 7h Maximo de las Lyridas	<b>22</b> Luna en el Apogeo a las 13h Jupiter 2.4S de la Luna a las 17h
<b>23</b>	<b>24</b> Aldebaran 5.1S de la Luna a las 13h	<b>25</b> Venus 5.6N de la Luna a las 3h Luna en el punto mas alto Hemisf. N (21.8) a las 5h	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b> CUARTO CRECIENTE a las 9h
<b>30</b> Régulo 5.7N de la Luna a las 23h		<b>Notas</b>				





Tierra, Mar (Polanco), 0m

FOV 130°

15.6 FPS

2012-05-15 00:00:12

AGRUPACION ASTRONOMICA CANTABRA  
EFEMERIDES 2012

mayo 2012

Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo	
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b> Spica 1.3N de la Luna a las 16h	<b>5</b> Maximo de las Eta Aquaridas.	<b>6</b> LUNA LLENA a las 3h  Luna en el Perigeo a las 3h	
<b>7</b> Antares 5.0S de la Luna a las 17h	<b>8</b> Luna en el punto mas alto Hemisf. S (-21.8) a las 6h	<b>9</b> Plutón 1.0N de la Luna (Ocultación) a las 17h	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b> CUARTO MENGUANTE a las 21h	<b>13</b> Jupiter en Conjunción a las 13h Neptuno 5.8S de la Luna a las 17h	
<b>14</b>	<b>15</b> Venus Estacionario a las 16h	<b>16</b> Saturno 4.8N de Spica a las 9h Urano 5.1S de la Luna a las 12h	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b> Luna en el Apogeo a las 16h	<b>20</b> Mercurio 2.0S de la Luna a las 4h Jupiter 1.7S de la Luna a las 12h	
<b>21</b> Aldebaran 5.0S de la Luna a las 19h	<b>22</b> Mercurio 0.4N de Jupiter a las 5h Luna en el punto mas alto Hemisf. N (21.8) a las 11h	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b> Mercurio superior conjuncion a las 11h	
<b>28</b> Régulo 5.7N de la Luna a las 6h CUARTO CRECIENTE a las 20h	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>31</b>				
		<b>Notas</b>					





Vega

Altair

Arcturus

Régulo

Marte

Saturno

Spica

Antares

E

S

O

**AGRUPACION ASTRONOMICA CANTABRA**  
**EFEMERIDES 2012**

junio 2012

Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo
				<b>1</b> Spica 1.3N de la Luna a las 2h Mercurio 0.2N de Venus a las 20h	<b>2</b>	<b>3</b> Luna en el Perigeo a las 12h
<b>4</b> Antares 5.0S de la Luna a las 4h LUNA LLENA Eclipse a las 11h	<b>5</b> Neptuno Estacionario a las 4h	<b>6</b> Venus en Conjuncion Inferior a las 1h Plutón 1.0N de la Luna (Ocultación) a las 2h	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b> Neptuno 5.9S de la Luna a las 1h
<b>11</b> CUARTO MENGUANTE a las 10h	<b>12</b> Urano 5.1S de la Luna a las 20h	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b> Luna en el apogeo a las 2h Venus 3.3N de Aldebaran a las 10h	<b>17</b> Jupiter 1.1S de la Luna (Ocultación) a las 7h
<b>18</b> Venus 2.0S de la Luna a las 0h Aldebaran 5.0S de la Luna a las 1h	<b>19</b> LUNA NUEVA a las 15h	<b>20</b> Solsticio de Venano a las 23h	<b>21</b> Mercurio 5.1S de Pollux a las 2h Mercurio 5.5N de la Luna a las 16h	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b> Régulo 5.6N de la Luna a las 11h
<b>25</b>	<b>26</b> Saturno Estacionario a las 9h Marte 5.3N de la Luna a las 10h	<b>27</b> CUARTO CRECIENTE a las 3h Venus Estacionario a las 4h	<b>28</b> Saturno 6.0N de la Luna a las 8h Spica 1.3N de la Luna a las 10h	<b>29</b> Plutón en oposición a las 15h	<b>30</b>	
		<b>Notas</b>				





Vega

Arcturus

Altair

Saturno

Marte

Spica

Antares

E

S

O

**AGRUPACION ASTRONOMICA CANTABRA**  
**EFEMERIDES 2012**

julio 2012

Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo
						<b>1</b> Mercurio en su mayor elongación E(26) a las 1h Antares 5.1S de la Luna a las 14h
<b>2</b> Luna en el punto mas alto Hemisf. S (-21.7) a las 4h	<b>3</b> Plutón 1.0N de la Luna (Ocultación) a las 12h LUNA LLENA a las 18h	<b>4</b>	<b>5</b> La Tierra at aphelion a las 2h	<b>6</b>	<b>7</b> Neptuno 5.7S de la Luna a las 9h	<b>8</b>
<b>9</b> Venus 0.9N de Aldebaran a las 7h	<b>10</b> Urano 5.0S de la Luna a las 4h	<b>11</b> CUARTO MENGUANTE a las 1h	<b>12</b>	<b>13</b> Urano Estacionario a las 16h Luna en el apogeo a las 17h	<b>14</b> Mercurio Estacionario a las 5h	<b>15</b> Jupiter 0.5S de la Luna (Ocultación) a las 2h Aldebaran 4.9S de la Luna a las 8h
<b>16</b> Luna en el punto mas alto Hemisf. N (21.6) a las 1h	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b> LUNA NUEVA a las 4h	<b>20</b> Mercurio 0.5N de la Luna (Ocultación) a las 7h	<b>21</b> Régulo 5.5N de la Luna a las 17h	<b>22</b>
<b>23</b>	<b>24</b> Marte 4.0N de la Luna a las 19h	<b>25</b> Saturno 5.7N de la Luna a las 15h Spica 1.1N de la Luna (Ocultación) a las 16h	<b>26</b> CUARTO CRECIENTE a las 8h	<b>27</b>	<b>28</b> Mercurio en Conjuncion Inferior a las 20h Antares 5.2S de la Luna a las 21h	<b>29</b> Luna en el Perigeo a las 8h Luna en el punto mas alto Hemisf. S (-21.5) a las 12h
<b>30</b> Jupiter 4.7N de Aldebaran a las 5h Plutón 0.9N de la Luna (Ocultación) a las 20h	<b>31</b>	<b>Notas</b>				





Vega

Arcturus

Altair

Antares

Fomalhaut

E

S

O

AGRUPACION ASTRONOMICA CANTABRA  
EFEMERIDES 2012

agosto 2012

Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo
		<b>1</b>	<b>2</b> LUNA LLENA a las 3h	<b>3</b> Neptuno 5.6S de la Luna a las 18h Saturno 4.5N de Spica a las 19h	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>6</b> Urano 4.8S de la Luna a las 12h	<b>7</b> Mercurio Estacionario a las 15h	<b>8</b>	<b>9</b> CUARTO MENGUANTE a las 18h	<b>10</b> Luna en el apogeo a las 10h	<b>11</b> Aldebaran 4.7S de la Luna a las 16h Jupiter 0.1N de la Luna (Ocultación) a las 20h	<b>12</b> Luna en el punto mas alto Hemisf. N (21.5) a las 9h Maximo de las Perseidas.
<b>13</b> Venus 0.5S de la Luna (Ocultación) a las 19h Maximo de las Perseidas.	<b>14</b> Marte 1.8N de Spica a las 3h	<b>15</b> Marte 2.7S de Saturno a las 10h Venus en su mayor elongación W(46) a las 11h	<b>16</b> Mercurio 3.4N de la Luna a las 3h Mercurio en su mayor elongación W(19) a las 13h	<b>17</b> LUNA NUEVA a las 15h	<b>18</b> Régulo 5.5N de la Luna a las 0h	<b>19</b>
<b>20</b>	<b>21</b> Spica 1.0N de la Luna (Ocultación) a las 21h Saturno 5.3N de la Luna a las 23h	<b>22</b> Marte 2.2N de la Luna a las 6h	<b>23</b> Luna en el Perigeo a las 19h	<b>24</b> Neptuno en oposición a las 12h CUARTO CRECIENTE a las 13h	<b>25</b> Antares 5.4S de la Luna a las 3h Luna en el punto mas alto Hemisf. S (-21.4) a las 18h	<b>26</b>
<b>27</b> Plutón 0.7N de la Luna (Ocultación) a las 2h	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>31</b> Neptuno 5.6S de la Luna a las 1h LUNA LLENA a las 14h		
		<b>Notas</b>				





Vega

Altair

Fomalhaut

E

S

O

AGRUPACION ASTRONOMICA CANTABRA  
EFEMERIDES 2012

# septiembre 2012

Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo
					<b>1</b> Mercurio 1.2N de Régulo a las 2h	<b>2</b> Urano 4.7S de la Luna a las 20h
<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b> Luna en el apogeo a las 5h	<b>8</b> Aldebaran 4.5S de la Luna a las 0h Jupiter 0.6N de la Luna (Ocultación) a las 11h	<b>9</b>
<b>10</b> Mercurio en conjunción superior a las 13h	<b>11</b>	<b>12</b> Venus 3.6N de la Luna a las 15h	<b>13</b>	<b>14</b> Régulo 5.5N de la Luna a las 9h	<b>15</b>	<b>16</b> LUNA NUEVA a las 2h Mercurio 5.5N de la Luna a las 11h
<b>17</b> Plutón Estacionario a las 20h	<b>18</b> Spica 0.8N de la Luna (Ocultación) a las 4h Saturno 4.8N de la Luna a las 11h	<b>19</b> Luna en el Perigeo a las 3h Marte 0.2N de la Luna (Ocultación) a las 20h	<b>20</b>	<b>21</b> Antares 5.6S de la Luna a las 9h Luna en el punto mas alto Hemisf. S (-21.2) a las 23h	<b>22</b> Equinocio de Otoño a las 14h CUARTO CRECIENTE a las 19h	<b>23</b> Plutón 0.4N de la Luna (Ocultación) a las 7h
<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b> Neptuno 5.7S de la Luna a las 7h	<b>28</b>	<b>29</b> Urano en oposición a las 7h	<b>30</b> Urano 4.7S de la Luna a las 1h LUNA LLENA a las 3h
		<b>Notas</b>				





Tierra, Mar (Polanco), 0m

FOV 130°

15.6 FPS

2012-10-15 00:00:15

AGRUPACION ASTRONOMICA CANTABRA  
EFEMERIDES 2012

octubre 2012

Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo	
<b>1</b> Mercurio 1.6N de Spica a las 12h	<b>2</b>	<b>3</b> Venus 0.1S de Régulo a las 7h	<b>4</b> Jupiter Estacionario a las 13h Luna en el apogeo a las 23h	<b>5</b> Aldebaran 4.3S de la Luna a las 8h Mercurio 3.2S de Saturno a las 10h	<b>6</b> Luna en el punto mas alto Hemisf. N (21.1) a las 1h	<b>7</b>	
<b>8</b> CUARTO MENGUANTE a las 7h	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b> Régulo 5.6N de la Luna a las 19h	<b>12</b> Venus 5.9N de la Luna a las 14h	<b>13</b>	<b>14</b>	
<b>15</b> LUNA NUEVA a las 11h Spica 0.7N de la Luna (Ocultación) a las 14h	<b>16</b> Saturno 4.5N de la Luna a las 2h	<b>17</b> Luna en el Perigeo a las 1h Mercurio 1.2S de la Luna (Ocultación) a las 2h	<b>18</b> Marte 1.9S de la Luna a las 13h Antares 5.7S de la Luna a las 16h	<b>19</b> Luna en el punto mas alto Hemisf. S (-21.1) a las 6h	<b>20</b> Plutón 0.2N de la Luna (Ocultación) a las 13h	<b>21</b> Marte 3.6N de Antares a las 0h Maximo de las Orionidas.	
<b>22</b> CUARTO CRECIENTE a las 3h Maximo de las Orionidas.	<b>23</b>	<b>24</b> Neptuno 5.8S de la Luna a las 11h	<b>25</b> Saturno en Conjunción a las 8h	<b>26</b> Mercurio en su mayor elongación E(24) a las	<b>27</b> Urano 4.8S de la Luna a las 6h	<b>28</b>	
<b>29</b> LUNA LLENA a las 19h	<b>30</b>	<b>31</b>					
		<b>Notas</b>					





Tierra, Mar (Polanco), 0m

FOV 130°

15.7 FPS

2012-11-15 00:00:17

AGRUPACION ASTRONOMICA CANTABRA  
EFEMERIDES 2012

noviembre 2012

Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo
			<b>1</b> Aldebaran 4.3S de la Luna a las 14h Luna en el apogeo a las 15h	<b>2</b> Jupiter 0.8N de la Luna (Ocultación) a las 1h Luna en el punto mas alto Hemisf. N (21.0) a las 8h	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b> CUARTO MENGUANTE a las 0h Mercurio Estacionario a las 0h	<b>8</b> Régulo 5.7N de la Luna a las 4h	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b> Neptuno Estacionario a las 10h Venus 5.0N de la Luna a las 14h
<b>12</b> Spica 0.7N de la Luna (Ocultación) a las 1h Saturno 4.1N de la Luna a las 18h	<b>13</b> LUNA NUEVA Eclipse a las 22h	<b>14</b> Mercurio 0.9S de la Luna (Ocultación) a las 10h Luna en el Perigeo a las 10h	<b>15</b> Antares 5.8S de la Luna a las 2h Luna en el punto mas alto Hemisf. S (-21.0) a las 16h	<b>16</b> Marte 3.9S de la Luna a las 9h Plutón 0.0N de la Luna (Ocultación) a las 23h	<b>17</b> Venus 3.8N de Spica a las 4h Mercurio en Conjuncion Inferior a las 16h	<b>18</b>
<b>19</b>	<b>20</b> CUARTO CRECIENTE a las 14h Neptuno 5.9S de la Luna a las 17h	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b> Urano 4.8S de la Luna a las 10h	<b>24</b>	<b>25</b>
<b>26</b> Mercurio Estacionario a las 23h	<b>27</b> Venus 0.5S de Saturno a las 1h Marte 4.5S de Plutón a las 20h	<b>28</b> LUNA LLENA Eclipse a las 14h Luna en el Apogeo a las 19h	<b>29</b> Jupiter 0.6N de la Luna (Ocultación) a las 1h Luna en el punto mas alto Hemisf. N (21.0) a las 15h	<b>30</b>		
		<b>Notas</b>				





AGRUPACION ASTRONOMICA CANTABRA  
EFEMERIDES 2012

diciembre 2012

Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo
					<b>1</b>	<b>2</b>
<b>3</b> Jupiter en oposición a las 1h	<b>4</b>	<b>5</b> Mercurio en su mayor elongación W(21) a las 6h Régulo 5.7N de la Luna a las 11h	<b>6</b> CUARTO MENGUANTE a las 15h	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b> Spica 0.6N de la Luna (Ocultación) a las 11h
<b>10</b> Saturno 3.8N de la Luna a las 10h	<b>11</b> Venus 1.5N de la Luna a las 13h	<b>12</b> Mercurio 1.1N de la Luna (Ocultación) a las 0h Antares 5.9S de la Luna a las 14h	<b>13</b> Luna en el punto mas alto Hemisf. S (-20.9) a las 4h LUNA NUEVA a las 8h	<b>14</b> Plutón 0.1S de la Luna (Ocultación) a las 11h Maximo de las Geminidas.	<b>15</b> Marte 5.4S de la Luna a las 8h	<b>16</b>
<b>17</b> Maximo de las Leonidas.	<b>18</b> Neptuno 5.8S de la Luna a las 2h Mercurio 5.4N de Antares a las 5h	<b>19</b>	<b>20</b> CUARTO CRECIENTE a las 5h Urano 4.7S de la Luna a las 16h	<b>21</b> Solsticio de Invierno a las 11h	<b>22</b>	<b>23</b>
<b>24</b> Venus 5.6N de Antares a las 3h	<b>25</b> Luna en el Apogeo a las 21h	<b>26</b> Jupiter 0.5N de la Luna (Ocultación) a las 0h Aldebaran 4.1S de la Luna a las 3h	<b>27</b>	<b>28</b> LUNA LLENA a las 10h	<b>29</b>	<b>30</b> Plutón en Conjunción a las 13h
<b>31</b>		<b>Notas</b>				

