



1.- ¿De qué material están hechos los filamentos de las lámparas de incandescencia?:

- a) Cobre.
- b) Acero.
- c) Tungsteno.

2.- ¿Qué tipo de faro se emplean para el alumbrado en carretera tanto en corta como larga distancia?:

- a) Tipo europeo.
- b) Tipo americano.
- c) Tipo asiático.

3.- ¿De forma es el haz de las lámparas dobles tipo R,F (bifit)?:

- a) Asimétrico.
- b) Simétrico.
- c) Ambas son correctas.

4.- ¿De qué se rellenan las lámparas halógenas, para evitar que se desintegre el filamento de tungsteno, por las altas temperaturas?:

- a) Oxígeno.
- b) Nitrógeno.
- c) Gas halógeno.

5.- ¿Qué forma tienen los casquillos de las lámparas para pilotos?:

- a) Cónica.
- b) Cilíndrica.
- c) Prisma.

6.- ¿Cuál es la finalidad del portalámparas?:

- a) Sujetar la lámpara y colocarla en una posición determinada.
- b) Sujetar la lámpara y colocarla en cualquier posición.
- c) Alojarse la lámpara para que esté protegida, y colocarla en cualquier posición.

7.- Los conductores utilizados para el conexionado de los circuitos de alumbrado, están formados por:

- a) Alma metálica y muchos hilos finos.
- b) Alma metálica de cobre y muchos hilos finos.
- c) Alma metálica de cobre y un solo hilo.

8.- En los cables de circuito de los coches, el de color rojo, ¿Para qué se emplea?:

- a) Conductores de corriente.
- b) Masa.
- c) Neutro.

9.- Cuando se desplaza hacia afuera la lámpara o punto luminoso "L", con respecto al foco de la lente "F", ¿de qué forma se emiten los rayos de luz?:

- a) Forma paralela.
- b) Forma divergente.
- c) Forma convergente.

10.- ¿En un relé de intermitencia cual es la cadencia de pulsaciones por minuto?:

- a) 40 a 110.
- b) 50 a 110.
- c) 50 a 120.

11.- ¿Por qué está formada la óptica o proyectores que se alojan en la carcasa de chapa de los faros?:

- a) Por una parábola convexa de lente convergente.
- b) Por una parábola cóncava de lente convergente.
- c) Por una parábola cóncava de lente divergente.

12.- En los tipos de faros, el haz de luz que emiten estos, está en función de:

- a) Posicionado de la forma y potencia de la lámpara.
- b) Tallado del cristal.
- c) Ambas son correctas.

13.- Cuando se desplaza hacia dentro la lámpara o punto luminoso "L", con respecto al foco de la lente "F", ¿de qué forma se emiten los rayos de luz?:

- a) Forma divergente.
- b) Forma paralela.
- c) Forma convergente.

14.- Según la forma de enfoque de la lámpara sobre el proyector, se obtienen dos tipos de proyecciones normalizadas: ¿Cuál es una de ellas?:

- a) Haz de luz asimétrica o código europeo.
- b) Haz de luz asimétrica o código normal.
- c) Haz de luz simétrica o código europeo.

15.- ¿Cuál es el alcance máximo en el haz asimétrico con lámpara halógena?:

- a) Máximo 40 metros.
- b) Mínimo 200 metros.
- c) Ninguna es correcta.



Sección Sindical CCOO Ayuntamiento de Sevilla

Pasaje de González de Quijano, nº 10
41002 SEVILLA

E-mail: ccoo-ayto@sevilla.org

Facebook: [/ccooaytode.sevilla](https://www.facebook.com/ccooaytode.sevilla)

Tfnos: 955470323/24

Fax: 955470327

www.ccoo-aytosevilla.es

Twitter: [@ccooaytosevillaa.es](https://twitter.com/ccooaytosevillaa.es)

T5

TEMA 6

CONDUCTOR@

16.- ¿Cómo se consigue la luz de cruce?

- Colocando el foco luminoso desplazado hacia dentro del foco de la lente.
- Colocando el foco luminoso desplazado hacia fuera del foco de la lente.
- Haciendo que coincida el foco luminoso con el foco de la lente.

17.- ¿A qué distancia debe alumbrar la luz de cruce y la luz de carretera respectivamente?:

- La de cruce min. 40m. y carretera máx. 300m.
- La de cruce máx. 40m. y carretera min. 300m.
- La de carretera máx. 200m. y cruce min. 50m.

18.- ¿Cómo suele ser el enfoque en los faros antiniebla?:

- Simétrico.
- Asimétrico.
- Lateral.

19.- ¿Qué defecto origina un deflector de orientación en los faros en la luz de cruce?:

- Alto: pérdida de alumbramiento en carretera.
- Alto deslumbramiento en los vehículos que vienen de frente.
- Baja: pérdida de distancia luminosa.

20.- ¿A qué distancia debe colocarse los vehículos, de una pantalla para el reglaje de los faros?:

- 8 ó 10 metros.
- 5 ó 7 metros.
- 10 ó 12 metros.

21.- En la dirección, Jorge Guillén nº30, ¿qué centro oficial del Ayuntamiento de Sevilla, se encuentra?:

- Distrito Sur.
- Distrito Macarena.
- Distrito Triana.

22.- En la dirección, Clemente Hidalgo nº4, ¿qué centro oficial del Ayuntamiento de Sevilla, se encuentra?:

- Policía local distrito Macarena.
- Jefatura de la Policía Local.
- Policía local distrito Santa Justa.

23.- En la dirección, San Jacinto nº33, ¿qué centro oficial del Ayuntamiento de Sevilla, se encuentra?:

- Junta municipal de Distrito Triana.
- Junta municipal de Distrito Este.
- Junta municipal de Distrito Cerro-Amate.

24. En la dirección, Avenida de los Gavilanes nº26, ¿qué centro oficial del Ayuntamiento de Sevilla, se encuentra?:

- Policía local distrito Sur.
- Policía local distrito Cerro-Amate.
- Policía local Academia.

25.- En la dirección, Crédito nº11, ¿qué centro oficial del Ayuntamiento de Sevilla, se encuentra?:

- Policía local Casco Antiguo.
- Policía local distrito Macarena.
- Policía local distrito Sur.



Sección Sindical CCOO Ayuntamiento de Sevilla

Pasaje de González de Quijano, nº 10
41002 SEVILLA

E-mail: ccoo-ayto@sevilla.org

Facebook: [/ccooaytode.sevilla](https://www.facebook.com/ccooaytode.sevilla)

Tfnos: 955470323/24

Fax: 955470327

www.ccoo-aytosevilla.es

Twitter: [@ccooaytosevillaa.es](https://twitter.com/ccooaytosevillaa.es)

T5

TEMA 6

CONDUCTOR@

1C	11B	21A
2A	12C	22B
3C	13A	23A
4C	14A	24C
5B	15C	25A
6A	16B	
7B	17B	
8A	18C	
9C	19B	
10C	20B	