| I.E.S. | | |
|---|---|---|
| Nombre: | Fecha: | Curso/Grupo: |
| Apellidos: | Calificación: | |

Realizado por P.L.C. Madrid ®

# TEST 31

**1.- Es obligatorio instalar alumbrado de evacuación:**
a) En las escaleras de evacuación de edificios de viviendas con más de 1 vivienda.
b) En las escaleras de evacuación de edificios de viviendas con más de 1 planta.
c) En edificios de viviendas con más de 5 viviendas.

**2.- En un hospital, la sala de curas, cuya superficie es de 150 $m^2$, tiene una iluminación de 1500 lux con el alumbrado ordinario ¿Que se le exige al alumbrado de reemplazamiento?**
a) Que proporcione, en caso de fallo, una iluminación de 1500 lux durante 1 hora.
b) Que proporcione, en caso de fallo, una iluminación de 1500 lux durante 2 horas.
c) Que proporcione, en caso de fallo, una iluminación de 5 lux durante 2 horas.

**3.- Es obligatorio instalar alumbrado de seguridad:**
a) En todos los recintos de los locales de pública concurrencia.
b) En los recintos de locales de pública concurrencia cuya ocupación supere las 100 personas.
c) En toda intersección de pasillos en locales de pública concurrencia.

**4.- Las canalizaciones que alimenten alumbrados de emergencia alimentados desde una fuente central:**
a) Se instalarán en tubos empotrados en las paredes.
b) Se colocarán a 5 cm como mínimo de otras canalizaciones eléctricas, siempre que estén situados sobre las paredes ó empotrados en ellas.
c) Cuando se instalen en huecos de la construcción, irán separados 10 cm de otras canalizaciones eléctricas.

**5.- La alimentación del alumbrado de emergencia se realizará de forma automática:**
a) Con corte de 0,15" de duración como máximo.
b) Con corte de 15" de duración como máximo.
c) Con corte de 0,5" de duración como máximo.

**6.- Las canalizaciones que alimentan alumbrados de emergencia alimentados desde una fuente central, estarán separadas de otras canalizaciones eléctricas, al menos:**
a) 3 Cm. b) 5 Cm. c) No importa la distancia.

**7.- Se consideran locales de pública concurrencia:**
a) Los gimnasios con una ocupación prevista de 50 personas.
b) Los centros de enseñanza con una superficie útil de más de 40 $m^2$.
c) Los estacionamientos abiertos, con capacidad para más de 3 vehículos.

**8.- ¿Qué locales deberán disponer de suministro de socorro?**
a) Centros de enseñanza. b) Teatros. c) Casinos.

**9.- ¿Qué locales deberán disponer de suministro de reserva?**
a) Clínicas.
b) Casinos.
c) Centros de enseñanza.

**10.- Se sabe que en un teatro el número máximo de puntos de alumbrado especial, alimentados por fuente central, que pueden alimentar una misma línea es de 12. ¿Qué intensidad nominal máxima debe tener el interruptor automático correspondiente?**
a) Según la intensidad admisible del conductor empleado.
b) De 6 A.
c) De 10 A.

| Nº Pregunta | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Tiempo empleado: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R. Alumno | | | | | | | | | | | |
| R. Correcta | | | | | | | | | | | Nº Errores |
| Localización | | | | | | | | | | | |

PLC MADRID