

<b>I.E.S.</b>		
<b>Nombre:</b>	<b>Fecha:</b>	<b>Curso/Grupo:</b>
<b>Apellidos:</b>	<b>Calificación:</b>	

Realizado por P.L.C. Madrid ®

### TEST 33

#### **1.- En instalaciones de locales mojados:**

- a) Las canalizaciones prefabricadas tendrán un grado de protección Ipx4.
- b) Los tubos instalados en superficie, tendrán un grado 3 de resistencia a la corrosión.
- c) En estos locales está totalmente prohibido el uso de aparatos móviles en cualquier caso.

#### **2.- Referente a las instalaciones en locales mojados ¿Qué enunciado no es correcto?**

- a) Los receptores de alumbrado tendrán un grado de protección IPx1.
- b) Se instalará un dispositivo de protección en el origen de cada circuito derivado de otro, que entre en un local mojado.
- c) Se permiten aparatos portátiles alimentados por un transformador separador de circuitos.

#### **3.- En las instalaciones afectos a un servicio eléctrico:**

- a) Deberán disponer de sumidero de desagüe cuando estén bajo rasante.
- b) El pasillo de servicio tendrá una altura de 2,30 m.
- c) Estarán obligatoriamente cerrados con llave, cuando haya en ellos personal de servicio.

#### **4.- Entre los locales de características especiales se incluyen:**

- a) Los locales húmedos.
- b) Los que contengan gases o polvos de materias inflamables.
- c) Todos los que estén situados bajo tierra.

#### **5.- En instalaciones de locales mojados, si los conductores se colocan bajo tubos:**

- a) Los tubos no deben ser metálicos.
- b) Los tubos se colocarán en montaje superficial o empotrado.
- c) En superficie, con un grado 3 de protección a la corrosión.

#### **6.- Se permitirá la instalación de canalizaciones con cables desnudos sobre aisladores:**

- a) En los locales a muy baja temperatura.
- b) En locales en que existan baterías de acumuladores.
- c) En locales a temperatura elevada.

#### **7.- Deberán contar con alumbrado de seguridad:**

- a) Los locales con riesgo de corrosión.
- b) Los locales afectos a un servicio eléctrico, que tengan personal de servicio de forma permanente.
- c) Los locales a muy baja temperatura.

#### **8.- En las instalaciones de locales húmedos que no se empleen pequeñas tensiones de seguridad, las canalizaciones estarán formadas por:**

- a) Conductores aislados, flexibles, de 220 V. de tensión nominal, colocados sobre aisladores.
- b) Conductores de 750V de tensión asignada, grapados sobre las paredes.
- c) Conductores de 450/750 V de tensión asignada, colocados en el interior de tubos empotrados.

#### **9.- En las instalaciones de locales húmedos, que no estén alimentados con muy baja tensión de seguridad, cumplirán entre otras las siguientes condiciones:**

- a) Los conductores instalados bajo tubo tendrán una tensión asignada de al menos 750/1000 V.
- b) Los cables armados con alambre galvanizado, instalados sin tubo protector, sólo se permiten si van colocados en el interior de los muros de la construcción.
- c) Toda la aparatada utilizada tendrá un grado de protección IPx1.

#### **10.- Los receptores de alumbrado utilizados en locales húmedos:**

- a) Si son de clase 0, tendrán un grado de protección IPx1.
- b) Si son portátiles, sólo se permiten los de clase II.
- c) Si son portátiles, tendrán un grado de protección IPx1.

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

Notas

PLC MADRID

