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

Realizado por P.L.C. Madrid ®

TEST 29

1.- Las prescripciones de la ITC-BT-26 son aplicables:
a) A viviendas, oficinas y locales comerciales.
b) Sólo a viviendas.
c) Sólo a viviendas y oficinas.

2.- ¿Está permitido instalar un punto de puesta en el lugar de ubicación de la Caja General de Protección?
a) Siempre. b) No c) Si es metálica solamente.

3.- ¿Qué temperatura ambiente se tendrá en cuenta para el cálculo de los distintos circuitos en una vivienda de electrificación básica, teniendo en cuenta que los conductores están empotrados directamente bajo el enlucido?
a) 25 º C.
b) 40 º C.
c) No está permitido este tipo de instalación.

4.- Los conductores activos en la instalación de una vivienda, tendrán una tensión asignada de:
a) 450/750 V. en general.
b) 750 V. si son rígidos.
c) 750 V. si se instalan bajo tubo.

5.- ¿Deben conectarse a tierra las conducciones de gas?
a) Siempre, si son metálicas.
b) Nunca, ¡es muy peligroso!
c) Deben aislarse de cualquier elemento puesto a tierra.

6.- Las líneas principales de tierra en una instalación de viviendas, tendrán como mínimo una sección de:
a) 16 mm^2 si son de aluminio.
b) 10 mm^2 si son de cobre.
c) 16 mm^2.

7.- En la instalación de viviendas el conductor de protección será:
a) Aislado si no tiene protección mecánica.
b) Presentará el mismo aislamiento que los conductores activos.
c) Puede ser desnudo si va grapado por la pared.

8.- En las instalaciones de viviendas, las líneas principales de tierra:
a) Tendrán una sección mínima de 10 mm^2 si son de cobre.
b) Tendrán una sección mínima de 10 mm^2 si son de aluminio.
c) Serán siempre de cobre y su sección igual ó mayor de 16 mm^2.

9.- ¿Cuál será la intensidad máxima admisible para conductores de cobre unipolares de 1,5 mm^2 de sección, con aislamiento de policloruro de vinilo, bajo tubo, que alimenta una toma de corriente monofásica?
a) 17 A. b) No está permitida esta sección. c) 15 A.

10.- En el cuadro general de mando y protección de una vivienda con grado de electrificación básico, se deberá instalar entre otros elementos:
a) Un interruptor general automático con una intensidad mínima de 25 A.
b) Un diferencial general con una intensidad de 40 A. y 30 mA. de sensibilidad.
c) Un dispositivo de protección contra sobretensiones en todos los casos.

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

P.L.C. MADRID