



Nombre: ANGEL SALAZAR

Fecha: 24 - MAYO - 2023

99%

Angel
Salazar
Calificado

Examen sobre interruptores y centros de carga:

Preguntas (Valor de cada pregunta 1 punto):

- ✓ 1. ¿Cuál es la diferencia de un centro de carga monotásico y trifásico? 220V y 380V
LAS FASES, CORRIENTES ALTERNAS Y LOS VOLTIOS
- ✓ 2. Mencione la capacidad de los centros de carga de los sigs. circuitos.
✓ • 12 circuitos 125, 100A
✓ • 6 circuitos 100A
✓ • 8 circuitos 100A
- ✓ 3. ¿En los centros de carga trifásico, de cuantos circuitos es el mínimo? 12
4. ¿Menciona la capacidad de centro de carga trifásico (42 circuitos)?
✓ • 12 circuitos: 125A y 100
✓ • 18 circuitos: 150A
X • 24 circuitos: 200A
✓ • 30 circuitos: 225A
- ✓ 5. ¿Cuál es la diferencia de un desconectador a un interruptor termomagnético?
EL DESCONECTADOR CORTA LA ENERGIA TOTAL DEL EDIFICIO Y EL INTERRUPTOR SOLO DE UN AREA O APARATO
- ✓ 6. ¿Cuál es la diferencia de un desconectador a un interruptor de seguridad?
UNO ES MANUAL Y EL OTRO AUTOMATICO
- ✓ 7. ¿Qué fusible lleva un interruptor de seguridad 240 y 480?
FNR
- ✓ 8. ¿Qué modelos de interruptores llevan los centros de carga GE?
THQR, THQL, THQB
- ✓ 9. ¿Cuál es la diferencia de un interruptor para Riel Dien y uno para centro de carga?
UNA ES MONTABLE Y EL OTRO ES ENSAMBLADO



99%

Nombre: ANGEL SALAZAR

Fecha: 23 - mayo - 2023

Examen sobre la familia condulets y tubería pared gruesa y delgada

Preguntas (valor cada pregunta 1 punto):

- ✓ 1. ¿Cuál es la diferencia entre un tubo de pared gruesa y un tubo de pared delgada?

UNO ES MAS GRUESO QUE OTRO
Y QUE UNO TRAI COPLE Y EL OTRO NO

2. Favor de poner el tipo de tubo que corresponde a:

Etiqueta verde DELG Etiqueta amarilla GRUESA

- ✓ 3. ¿Qué materiales necesito para unir un tubo de pared gruesa con un tubo de pared delgada? CONECTOR

- ✓ 4. ¿Con que otro nombre se les conoce a los codos para tubería para pared gruesa o pared delgada? CURVAS

- ✓ 5. El tubo de pared gruesa incluye el cople

SI ✓ NO _____

- ✓ 6. ¿Qué cople se usa para la tubería pared delgada cuando se instala en el exterior?

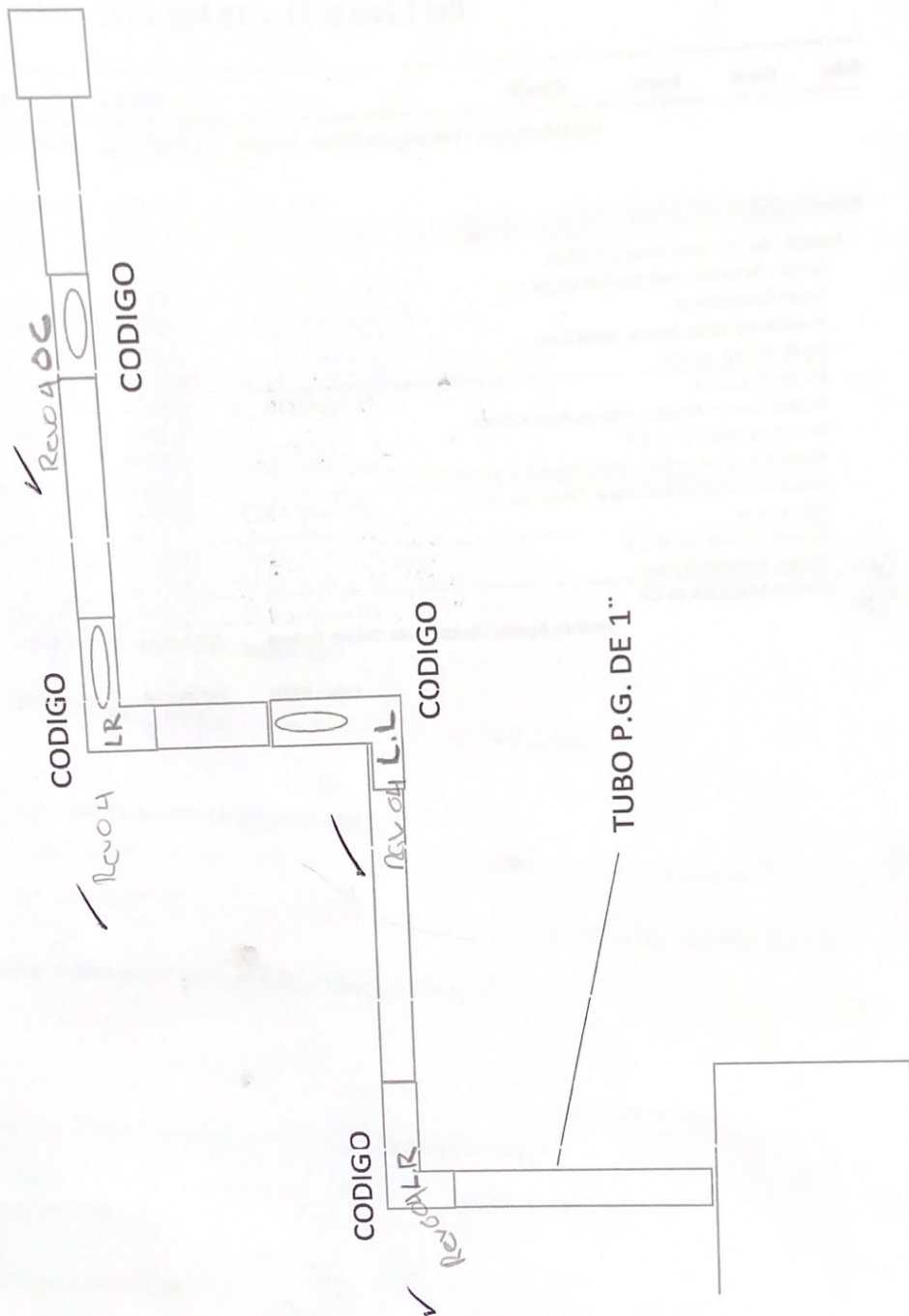
COPLA COMPRESION

- ✓ 7. ¿Con que otro nombre se le conoce al condulet?

- ✓ 8. ¿Puedo unir un tubo pared delgada con un condulet tipo roscable? ¿Y si es así que requiero? SI, CON UN CONECTOR

- ✓ 9. ¿Puedo utilizar un condulet en el exterior? ¿SI ✓ NO _____ si su respuesta es si necesita un sello especial? UN EMPAQUE OVALADO

10. Favor de completar dibujo anexo (Valor 4 puntos)





74/7

Nombre: ANGEL SALAZAR

Fecha: 22/05/23

Examen sobre Cables y Conductores

Preguntas (valor cada pregunta 1 punto)

- ✓1. ¿Cómo diferencias un cable LS de un cable Nylon?

R= LO BRILLOSO DEL FORRO

- ✓2. ¿Compuestos de conductores especificado por el cliente que lleva un aislante que cubre a dicho conductores?

a) Cable

b) Cable uso rudo

- ✓3. ¿Qué color de cable uso rudo manejamos?

R= CAFE, AZUL, ROJO, AMARILLO Y NEGRO

- ✓4. ¿Cuál es el uso de los cables anaranjado, caté, gris?

R= EL NARANJA SIRVE PARA IDENTIFICAR UN MULTI-WIRE
EL GRIS SIRVE PARA TRANSMITIR LA CORRIENTE ELECTRICA

- X5. ¿Cuál es el cable que se utiliza para una instalación para casa?

R= THW, LS

- ✓6. ¿Cuál es el cable que se utiliza para la mufa o acometida principal p?

R= COBRE THW CALIBRE 8.367 mm² (8 awg)

- ✓7. ¿Qué marcas de cable vendemos en INDELEK?

R= VLAKON, ARGOS

8. ¿Cuál es la característica física del alambre armotlex?

R= 600 V

90°C

* TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO

* FORRO NYLON

9. ¿Cuántos amperes soporta el cable calibre 10?

R= 30

10. ¿Cuál es la diferencia entre cable y alambre?

R= EL ALAMBRE ES UN SOLO CONDUCTOR ELECTRICO Y EL CABLE ES UN GRUPO DE ALAMBRES ENVOGLTOS

11. ¿Qué espacio máximo puede ocupar el cable dentro de la tubería?

R=

EL 30 %



85%

Nombre: ANGEL SALAZAR

Fecha: 24-MAYO-2023

Examen sobre soportería y registro:

Preguntas (Valor de cada pregunta 1 punto):

- ✓ 1. ¿Mencione las medidas de perfiles unicanal o unistrut?

R= 4x2 y 4x4

- ✓ 2. ¿Los perfiles pueden ser perforados y sólidos?

SI ☒ NO ☐

- ✓ 3. ¿Con que otro nombre se le conoce a las beam clamp?

R= MORDAZA

- ✓ 4. Medidas de las beam clamp que se manejan?

R= 1/2, 3/4, 1, 1 1/4

- ✓ 5. ¿Cuánto mide una varilla roscada de largo?

R= 3m

- ✓ 6. ¿Tipo de varillas roscadas?

R= ZINCADA

- ✓ 7. ¿Mencione los tipos de abrazadera?

R= OMEGA, PAREO DELGADA, DE O, DE PERA

y UNICAL

- ✓ 8. ¿De cuantas pulgadas se manejan la abrazadera?

R= 1/2, 3/4, 1, 1 1/2, 1 3/4 y 2

9. ¿Con que otro nombre se les conoce a las charolas?

R= NOSE

10. ¿Medidas de los largueros para charolas?

R= 6, 9, 12

11. ¿De qué tipo pueden ser las curvas para charola?

R= EXTERIOR, INTERIOR y HORIZONTAL

12. ¿Medidas de los ductos embrisagados?

R= 2.5 x 2.5 6x6
4x4

13. Cuanto miden de largo los ductos embrisagados?

R= 1.50m