



Proba de

Código

Instalador/ora de produtos petrolíferos líquidos

Categoría I

IPI

Parte 1. Proba teórica



1. Formato da proba

Formato

- A proba consta de vinte e cinco preguntas tipo test cunha soa resposta válida.

Puntuación

- A nota calcularase de acordo coa expresión: número de respostas correctas - (número de respostas incorrectas/3).
- Considerarase apto cando a puntuación obtida na proba sexa a metade da puntuación máxima.

Duración

- Tempo estimado para responder: 60 minutos.

Materiais e instrumentos que se poden empregar durante a proba

- Bolígrafo con tinta negra ou azul.

Advertencias para o alumnado

- Os exames non deben levar ningún tipo de marca nin texto que poidan identificar a persoa candidata, agás nos espazos reservados para a súa identificación.



1. As gasolinas son hidrocarburos que deben incluírse dentro da:

Las gasolinas son hidrocarburos que deben incluirse dentro de la:

- A** Clase A 1.
- B** Clase B.
- C** Clase D

2. No caso de instalacións soterradas o sistema para realizar as probas de estanquidade aos depósitos debe garantir a detección dunha fuga de:

En el caso de instalaciones enterradas el sistema para realizar las pruebas de estanqueidad a los depósitos ha de garantizar la detección de una fuga de:

- A** 50 ml/h.
- B** 75 ml/h.
- C** 100 ml/h

3. Cal debe ser a eficacia mínima dos extintores en instalacións de almacenamento de superficie para uso propio situadas no interior de edificacións que conteñan produtos da clase C ou D?

¿Cuál debe ser la eficacia mínima de los extintores en instalaciones de almacenamiento de superficie para uso propio situadas en interior de edificaciones que contengan productos de la clase C o D?

- A** 89 B.
- B** 144 B.
- C** 120 B.

4. A tubaxe de ventilación dun tanque de 1.500 litros de capacidade debe ter un diámetro interior mínimo de:

La tubería de ventilación de un tanque de 1.500 litros de capacidad debe tener un diámetro interior mínimo de:

- A** 25 mm.
- B** 30 mm.
- C** 40 mm.



5. No caso de instalacións de almacenamento de produtos de clase C no interior de edificacións, para consumo na propia instalación, cómpre a existencia dun recinto dedicado exclusivamente a este fin a partir dunha capacidade:
-

En el caso de instalaciones de almacenamiento de productos de clase C en el interior de edificaciones, para consumo en la propia instalación, es necesaria la existencia de un recinto dedicado exclusivamente a este fin a partir de una capacidad:

- A** Superior a 3.000 litros
- B** Superior a 5.000 litros
- C** En todos os casos.

En todos los casos

6. No caso de instalacións de subministración por tubaxe, cando se utilizan tubaxes de aceiro forxado ou fundido admítense accesorios roscados ata un diámetro máximo de:
-

En el caso de instalaciones de suministro por tubería, cuando se utilizan tuberías de acero forjado o fundido se admiten accesorios roscados hasta un diámetro máximo de

- A** 50 mm.
- B** 100 mm.
- C** 150 mm.

7. No caso de instalacións de almacenamento interiores para consumo na propia instalación, a presentación de proxecto técnico é obrigatoria para capacidades de almacenamento superiores a:
-

En el caso de instalaciones de almacenamiento interiores para consumo en la propia instalación, la presentación de proyecto técnico es obligatoria para capacidades de almacenamiento superiores a:

- A** 5.000 litros.
- B** 3.000 litros.
- C** 1.500 litros.

8. As actividades de reparación dentro dun recinto confinado poden ser realizadas por empresas de categoría:
-

Las actividades de reparación dentro de un recinto confinado pueden ser realizadas por empresas de categoría:

- A** PPL-I
- B** PPL-II
- C** PPL-III



9. As instalacións de combustibles para calefacción deben axustarse ás prescricións establecidas na instrución técnica...
-

Las instalaciones de combustibles para calefacción deben ajustarse a las prescripciones establecidas en la instrucción técnica..

- A** MI-IP04.
- B** MI-IP02.
- C** MI-IP03.

10. Os hidrocarburos da clase B son aqueles non incluídos na clase A e cuxo punto de inflamación non supere:
-

Los hidrocarburos de la clase B son aquellos no incluidos en la clase A y cuyo punto de inflamación no exceda:

- A** 38° C.
- B** 55° C
- C** 15° C.

11. Teñen que ser protexidas contra a corrosión galvánica mediante revestimento ou protección catódica:
-

Tienen que ser protegidas contra la corrosión galvánica mediante revestimiento o protección catódica:

- A** As tubaxes metálicas aéreas apoiadas sobre piares ou pórtico de formigón armado.
Las tuberías metálicas aéreas apoyadas sobre pilares o pórtico de hormigón armado.
- B** As tubaxes de aceiro soterradas.
Las tuberías de acero enterradas.
- C** Todas as canalizacións metálicas.
Todas las canalizaciones metálicas.

12. O volume máximo de almacenamento para produtos de clase B en armarios protexidos será de:
-

El volumen máximo de almacenamiento para productos de clase B en armarios protegidos será de:

- A** 25 l.
- B** 50 l.
- C** 100 l.



13. Cal é o período de validez do carné de instalador de PPL?

¿Cuál es el período de validez del carné de instalador de PPL?

A 4 anos.

4 años.

B 5 anos.

5 años.

C 10 anos.

10 años

14. O volume máximo de almacenamento en armarios protexidos para produtos de clase C será de:

El volumen máximo de almacenamiento en armarios protegidos para productos de clase C será de:

A 150 l.

B 500 l.

C 1.000 l.

15. Como se chama o proceso electroquímico polo que se recobre un obxecto cunha capa de metal inalterable á acción corrosiva da atmosfera?

¿Cómo se llama el proceso electroquímico por el que se recubre un objeto con una capa de metal inalterable a la acción corrosiva de la atmósfera?

A Electrólise.

Electrolisis.

B Extrusión.

Extrusión.

C Galvanización.

Galvanizado.

16. A distancia mínima entre locais de pública concorrencia e un tanque de almacenamento de produtos de clase C en instalación fixa de superficie será de:

La distancia mínima entre locales de pública concurrencia y un tanque de almacenamiento de productos de clase C en instalación fija de superficie será de:

A 2 m.

B 1 m.

C 1,5 m.



- 17.** A partir de que volume de almacenamento é necesario dispor de cubeto en tanques de parede simple?
-

¿A partir de qué volumen de almacenamiento es necesario disponer de cubeto en tanques de pared simple?

- A** 3.000 l.
- B** 1.500 l.
- C** 1.000 l.

- 18.** O regulamento de instalacións petrolíferas exclúe as instalacións de almacenamento de produtos cuxo punto de inflamación sexa superior a:
-

El reglamento de instalaciones petrolíferas excluye a las instalaciones de almacenamiento de productos cuyo punto de inflamación sea superior a:

- A** 55° C.
- B** 100° C.
- C** 150° C.

- 19.** A distancia da tubaxe de carga ao fondo dun tanque cando a capacidade deste supere os 1.000 litros será de:
-

La distancia de la tubería de carga al fondo de un tanque cuando la capacidad del mismo supere los 1.000 litros será de:

- A** 15 cm.
- B** 30 cm.
- C** 50 cm.

- 20.** Unha presión de 12.000 mm.c.d.a equivale a:
-

Una presión de 12.000 mm.c.d.a equivale a:

- A** 1,2 kg/cm².
- B** 0,12 kg/cm².
- C** 120 kg/cm².



- 21.** Cal debe ser a tensión de perforación mínima para protexer as tubaxes de aceiro contra a corrosión?
-

¿Cuál debe ser la tensión de perforación mínima para proteger las tuberías de acero contra la corrosión?

- A** 25 kv.
- B** 15 kv.
- C** 10 kv.

- 22.** A que altura se elevará a auga por unha tubaxe vertical se un manómetro situado na súa base marca 2,2 kg/cm²?
-

¿A qué altura se elevará el agua por una tubería vertical si un manómetro situado en su base marca 2,2 kg/cm²?

- A** 2,2 m
- B** 222 dm.
- C** 220 dm.

- 23.** Cal das seguintes instalacións de almacenamento para uso propio de produtos clase C precisa proxecto para a súa tramitación ante o órgano territorial competente?
-

¿Cuál de las siguientes instalaciones de almacenamiento para uso propio de productos clase C precisa proyecto para su tramitación ante el órgano territorial competente?

- A** 2.500 l no interior do edificio.
2.500 l en interior de edificio.
- B** 5.500 l no exterior do edificio.
5.500 l en exterior de edificio.
- C** 3.000 l no interior do edificio.
3.000 l en interior de edificio.

- 24.** No caso de tanques instalados por baixo do nivel do chan, cal debe ser a altura mínima da condución de aireación sobre o orificio de enchedura?
-

En el caso de tanques instalados por debajo del nivel del suelo, ¿cuál debe ser la altura mínima de la conducción de aireación sobre el orificio de llenado?

- A** 1,00 m.
- B** 0,50 m.
- C** 0,30 m.



25. Cal é o período inicial de validez do certificado de empresa instaladora ou reparadora autorizada de PPL?

¿Cuál es el período inicial de validez del certificado de empresa instaladora o reparadora autorizada de PPL?

A 3 anos.
3 años.

B 1 ano.
1 año.

C 5 anos.
5 años



2. Solución para as preguntas tipo test

| Nº | A | B | C | |
|----|---|---|---|--|
| 1 | | X | | |
| 2 | | | X | |
| 3 | X | | | |
| 4 | X | | | |
| 5 | | X | | |
| 6 | | X | | |
| 7 | X | | | |
| 8 | | | X | |
| 9 | | | X | |
| 10 | | X | | |
| 11 | | X | | |
| 12 | X | | | |
| 13 | | X | | |
| 14 | | X | | |
| 15 | | | X | |
| 16 | X | | | |
| 17 | | | X | |
| 18 | | | X | |
| 19 | X | | | |
| 20 | X | | | |
| 21 | | X | | |
| 22 | | | X | |
| 23 | | X | | |
| 24 | | X | | |
| 25 | | | X | |