

**EXAMEN INSTALADOR DE GAS. CATEGORÍA B.
(CONVOCATORIA 2008)**

APELLIDOS: _____

NOMBRE: _____

D.N.I.: _____

Fdo.: _____

INSTRUCCIONES:

- 1.- Antes de comenzar el examen debe rellenar los datos de apellidos, nombre y DNI, y firmar el documento.
- 2.- Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario, solicite su sustitución.
- 3.- El presente cuestionario consta de 30 preguntas tipo test, con 3 respuestas alternativas, de las que sólo una será la correcta.
- 4.- Deberá marcar la respuesta correcta sobre el cuestionario rodeando con un círculo la opción escogida.

Tiene 3 oportunidades para marcar la respuesta correcta:

- 1ª Oportunidad: Elige una respuesta correcta (CASO 1).
- 2ª Oportunidad: Si cambia de opinión, puede tachar el círculo marcado y elegir una nueva respuesta (CASO 2).
- 3ª Oportunidad: Si vuelve a cambiar de opinión, puede tachar el segundo círculo y volver a elegir una nueva respuesta (CASO 3). Y si escoge una opción que ya estaba tachada, debe colocar el nuevo círculo al lado del círculo tachado (CASO 4).

CASO 1	CASO 2	CASO 3	CASO 4
<div><div>A</div><div>B</div><div>C</div></div>	<div><div>A</div><div>B</div><div>C</div></div>	<div><div>A</div><div>B</div><div>C</div></div>	<div><div><div></div>A</div><div>B</div><div>C</div></div>
RESPUESTA MARCADA : A	RESPUESTA MARCADA : C	RESPUESTA MARCADA : B	RESPUESTA MARCADA : A

5.- Cada pregunta correcta supone 1 punto, mientras que cada 2 respuestas incorrectas restan 1 punto. En caso de no marcar ninguna respuesta, supondrá 0 puntos.

6.- El tiempo máximo para la realización de la prueba será de: 45 minutos.

7.- Material que puede usarse en el examen: DOCUMENTACIÓN TÉCNICA.

RECOMENDÁNDOSE REAL DECRETO 919/2006, DE 28 DE JULIO, Y NORMAS UNE RELACIONADAS EN EL MISMO.

8.- La puntuación mínima necesaria para ser APTO es de: 15 puntos.



PREGUNTAS EXAMEN INSTALADOR DE GAS . CATEGORÍA B. (CONVOCATORIA 2008)

1. Un instalador autorizado de categoría B ¿puede realizar una instalación de uso doméstico que discurra enterrada por el exterior de la edificación?:
 - A. Sí
 - B. No
 - C. Según el criterio de la empresa suministradora
2. Un instalador autorizado de categoría B ¿puede poner en marcha una caldera de gas de 30 kW?
 - A. Siempre
 - B. Sí, si está adaptada al tipo de gas suministrado
 - C. Sí, si se cumple la condición b, previa formación y acreditación específica.
3. ¿Cuál de las siguientes instalaciones necesitan proyecto?
 - A. Instalación individual de 60 Kw
 - B. Instalación común de 1.500 Kw
 - C. Instalación con presión de operación de 6 bar.
4. Como norma general los envases de GLP de 35 Kg se instalarán en:
 - A. Exterior de la edificación
 - B. Interior de la edificación
 - C. Según el distribuidor
5. Las instalaciones receptoras con MOP hasta 5 bar se realizarán conforme a la norma:
 - A. UNE 60.670
 - B. UNE 60.310
 - C. UNE 60.311
6. ¿Qué superficie mínima tiene que tener el patio de ventilación de un edificio existente, siendo 10 las viviendas que evacúan a dicho patio los productos de la combustión de aparatos conducidos?
 - A. 4 m²
 - B. 5 m²
 - C. 6 m²
7. ¿Qué superficie mínima tiene que tener el patio de ventilación de un edificio de nueva construcción en el que se instalan sólo aparatos no conducidos, siendo 10 viviendas las que evacúan a dicho patio ?:
 - A. 4 m²
 - B. 5 m²
 - C. 6 m²
8. Las instalación común de gas de un edificio se controlará cada :
 - A. 4 años
 - B. 5 años
 - C. 6 años



9. En caso de detectarse alguna anomalía durante el control periódico de una instalación receptora, siempre se deberá:
- A. Emitir informe de anomalías
 - B. Interrumpir el suministro gas
 - C. Ambas acciones.
10. Las correcciones de las anomalías detectadas, las tiene que realizar:
- A. Cualquier empresa instaladora autorizada de gas.
 - B. La empresa que detecte la anomalía.
 - C. El distribuidor con medios propios.
11. El informe de anomalías ¿ha de indicar el plazo de corrección de las mismas?
- A. Siempre
 - B. Depende del tipo de instalación.
 - C. Si el instalador lo ve conveniente
12. ¿Habrá que interrumpir el suministro en caso de tubo flexible de elastómero en contacto con las paredes calientes de un horno u otros aparatos de cocción?
- A. No
 - B. Sí
 - C. Sí, salvo que haya aislantes que impidan el contacto
13. En el control periódico de una instalación de gas, que tipo de anomalía se considera la instalación de un aparato tipo B en un local de 10 m³ sin ventilación:
- A. Anomalía crítica
 - B. Anomalía principal
 - C. Anomalía secundaria.
14. El titular o usuario puede elegir libremente la empresa encargada de realizar las adecuaciones que se deriven del proceso de control periódico:
- A. Si
 - B. No
 - C. Tiene que ser el distribuidor.
15. En el control periódico de las instalaciones receptoras se debe verificar:
- A. Estanqueidad
 - B. Aptitud de uso en partes accesibles
 - C. Ambas
16. ¿Qué dimensión mínima tiene que tener la abertura de una ventilación rápida?
- A. 1 m²
 - B. 0,8 m²
 - C. 0,4 m²
17. ¿ Un aparato de circuito estanco se puede instalar en un cuarto de baño?:
- A. Si
 - B. No
 - C. Si, si no existe bañera



18. ¿Puede una tubería perteneciente a la instalación común discurrir por el interior de una vivienda?
- A. Nunca.
 - B. Siempre, al ser común.
 - C. En casos justificados, alojada bajo vaina
19. Los certificados de la Instalación individual de gas, están establecidos por el reglamento.
- A. Si
 - B. No
 - C. Lo puede diseñar el instalador.
20. En caso de que una instalación de almacenamiento de GLP en depósito fijo no requiera proyecto, la memoria técnica que se presente habrá de contener:
- A. Instrucciones de utilización, mantenimiento y emergencia
 - B. Plano acotado
 - C. Ambas
21. ¿Puede certificar la idoneidad de una chimenea de evacuación común de un edificio de nueva planta el instalador de categoría B?
- A. Si
 - B. No
 - C. Sólo si la potencia de la instalación común no es superior a 2.000 Kw
22. Un aparato tipo A es aquel que:
- A. Circuito abierto y evacuación conducida.
 - B. Circuito abierto y evacuación no conducida.
 - C. Circuito estanco
23. En una empresa de Categoría B, la relación que debe existir entre el número total de obreros especialistas e instaladores de categoría C y el de instaladores autorizados de categoría B, no debe ser superior a:
- A. 3
 - B. 5
 - C. 7
24. ¿Qué tipo de aparato de gas precisa de un volumen bruto mínimo del local?:
- A. Tipo A
 - B. Tipo B
 - C. Tipo C
25. Cada cuánto tiempo hay que realizar la revisión de una instalación alimentada por GLP:
- A. 4 años
 - B. 5 años
 - C. 6 años



26. ¿Puede decirse que no es una instalación receptora, aquella alimentada por un único envase móvil de GLP de 12,5 Kg conectado por tubería flexible a un solo aparato de utilización?
- A. Sí
 - B. No
 - C. Sí, si el aparato es móvil.
27. En las proximidades de la boca de carga de un depósito fijo de GLP ¿debe existir una toma de tierra para la conexión del camión cisterna
- A. Sí
 - B. No
 - C. Depende de la capacidad del depósito
28. ¿Es necesario proyecto para la ampliación de 20 Kw de una cocina industrial, cuya potencia original era de 60 Kw?
- A. Sí
 - B. No
 - C. Únicamente con informe favorable de OCA
29. Como regla general, un regulador con llave incorporada ¿puede asumir la función de llave de usuario?
- A. Sólo si la llave cumple determinadas condiciones
 - B. Sí
 - C. No
30. Un depósito fijo de GLP de 30 m³ deberá disponer al menos del siguiente número de válvulas de seguridad:
- A. 2
 - B. 4
 - C. 1



**RESPUESTAS EXAMEN INSTALADOR DE GAS . CATEGORÍA B.
(CONVOCATORIA 2008)**

1ª)	B
2ª)	C
3ª)	C
4ª)	A
5ª)	A
6ª)	B
7ª)	A
8ª)	B
9ª)	A
10ª)	A
11ª)	A
12ª)	B
13ª)	B
14ª)	A
15ª)	C
16ª)	C
17ª)	B
18ª)	C
19ª)	A
20ª)	C
21ª)	B
22ª)	B
23ª)	B
24ª)	A
25ª)	B
26ª)	C
27ª)	A
28ª)	A
29ª)	C
30ª)	A