

**CUESTIONARIO TIPO TEST.- Primer ejercicio para la constitución de una Bolsa de trabajo de Ingeniero técnico industrial.**

DNI núm.: \_\_\_\_\_

1. Salvo disposición expresa en contrario, los informes serán:

- A) Vinculantes
- B) Vinculantes y facultativos
- C) Facultativos y no vinculantes**
- D) Nunca facultativos

2. La elección de un alcalde, tras unas elecciones locales, se efectúa:

- A) Directamente en las elecciones locales
- B) En sesión extraordinaria al efecto
- C) En la sesión constitutiva de la Corporación**
- D) Por los vecinos exclusivamente

3. La representación del Ayuntamiento compete al/a la// a los:

- A) Alcalde**
- B) Pleno
- C) Junta de Gobierno Local
- D) Tenientes de alcalde en su ámbito competencial respectivo

4. Junto a los principios de igualdad, mérito y capacidad, en la selección de los funcionarios, se debe seguir el de:

- A) Imparcialidad
- B) Publicidad**
- C) Profesionalidad
- D) Concurrencia

5. En los contratos de obras, la cuantía del contrato menor ha de ser inferior, como máximo a:

- A) 3.000 Euros
- B) 15.000 Euros
- C) 18.000 Euros
- D) 50.000 euros**

6. Atendiendo a lo establecido la Ley 6/2014 de 25 de julio de la Generalitat en materia de prevención, calidad y control Ambiental de Actividades a la Comunidad Valenciana, estarán sometidas a "Declaración responsable ambiental"

- A) Las incluidas en el anexo II de la Ley.
- B) Las que cumplan las condiciones establecidas en el anexo III de la Ley
- C) Las que no cumplan alguna de las condiciones establecidas en el anexo III de la Ley**
- D) Ninguna de las anteriores

7. De acuerdo con lo establecido Ley 6/2014 de 25 de julio de la Generalitat en materia de prevención, calidad y control Ambiental de actividades en la comunidad Valenciana, a un taller mecánico de reparación de vehículos que dispone de cabina de pintura le corresponde el trámite de:

- A) Comunicación de actividades inocuas
- B) Licencia ambiental**
- C) Licencia ambiental integrada
- D) Ninguna de las anteriores

8. De acuerdo con el Decreto 143/2015 que desarrolla la Ley 14/2010 de Espectáculos Públicos la altura mínima de un gimnasio es de:

- A) 2,30 m
- B) 2,50 m**
- C) 2,70 m
- D) 2,80 m

9. El ancho mínimo de la puerta de salida para un Restaurante con una superficie de comedor de 80 m<sup>2</sup> es de

- A) 80 cm
- B) 90 cm
- C) 100 cm
- D) 120 cm**

10. De acuerdo con el artículo 2 de la Ley 12/2012, de 26 de diciembre, de medidas urgentes de liberalización del comercio en determinados comercios, ¿a que actividades le es de aplicación?

- A) A todas las previstas en el anexo de la Ley
- B) A las previstas en el anexo de la Ley y cuya superficie útil y de exposición al público sea inferior a 300 m<sup>2</sup>
- C) A las previstas en el anexo de la Ley y cuya superficie útil y de exposición al público sea inferior a 500 m<sup>2</sup>
- D) A las previstas en el anexo de la Ley y cuya superficie útil y de exposición al público sea inferior a 750 m<sup>2</sup>**

11. De acuerdo con el CTE-DB-SI, el sector de incendios máximo en un establecimiento comercial es de:

- A) 1.000 m<sup>2</sup>
- B) 2.500 m<sup>2</sup>**
- C) 5.000 m<sup>2</sup>
- D) 10.000 m<sup>2</sup>

12. Una cocina industrial se considera como una zona de riesgo especial, cuando su potencia instalada, considerando sólo a los aparatos directamente destinados a la preparación de alimentos y susceptibles de provocar ignición, supera los:

- A) 20 kW**
- B) 50 kW
- C) 70 kW
- D) Ninguna de las anteriores

13. Calcule el aforo del local a efectos de evacuación teniendo en cuenta las siguientes superficies:

Zona	Superficie	Ocupación (m <sup>2</sup> /personas)	Personas
Publico sentado	30m <sup>2</sup>	1,5	20
Público de pie	20m <sup>2</sup>	1	20
Zona de servicio (barra)	10m <sup>2</sup>	10	1
Total	105m <sup>2</sup>		<b>41</b>

- A) 26 personas
- B) 36 personas
- C) 41 peronas**
- D) 52 personas

14. De acuerdo con lo establecido en el Real Decreto 2267/2004 de seguridad contra incendios en establecimientos industriales, las puertas de paso entre dos sectores de incendio tendrán una resistencia al fuego,

A) de al menos la exigida al elemento que separe a ambos sectores

**B) de al menos, igual a la mitad de la exigida al elemento que separe a ambos sectores**

C) de al menos, igual a la mitad cuando el paso se realice a través de un vestíbulo previo.

D) Ninguna de las anteriores es correcta

15. De acuerdo con la normativa en materia de accesibilidad y eliminación de barreras arquitectónicas, la altura de un inodoro accesible, en un aseo de nueva construcción, sera de:

A) 45 cm

B) 50 cm

**C) entre 45 y 50 cm**

D) Ninguna de las anteriores

16. De acuerdo con la normativa en materia de accesibilidad y eliminación de barreras arquitectónicas, un aseo accesible de uso público de nueva construcción cumplirá, entre otras, con las siguientes condiciones:

A) Espacio de giro de 1,20 m libre de obstáculos y barras de apoyo

B) Espacio de giro de 1,50 m libre de obstáculos y barras de apoyo

C) Espacio de giro de 1,20 m libre de obstáculos, barras de apoyo y dispositivo de llamada de asistencia.

**D) Espacio de giro de 1,50 m libre de obstáculos, barras de apoyo y dispositivo de llamada de asistencia.**

17. En una instalación de alumbrado público con una potencia instalada de 7 kW, con que periodicidad debe realizarse la inspección por parte de OCA

A) cada 3 años

**B) cada 5 años**

C) cada 10 años

D) No es necesaria para instalaciones de menos de 10 kW

18. La eficiencia energética de alumbrado público viene normativizado por:

**A) Real Decreto 1890/2008, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de eficiencia energética en instalaciones de alumbrado exterior y sus Instrucciones técnicas complementarias EA-01 a EA-07.**

B) Real Decreto 1890/2008, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de eficiencia energética en instalaciones de alumbrado exterior. No existen Instrucciones técnicas complementarias.

C) Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación.

D) Ninguna de las anteriores

19. El nivel de iluminación requerido por una vía depende de múltiples factores como son :

A) El tipo de vía, que a su vez se clasifica según la velocidad del tráfico rodado.

B) Las dimensiones del vial y de la distribución de las luminarias.

**C) El tipo de vía, la complejidad de su trazado, la intensidad y sistema de control del tráfico y la separación entre carriles destinados a distintos tipos de usuarios.**

D) Ninguna de las anteriores

20. De acuerdo con lo establecido en artículo 15 del Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios (RITE), es necesaria la realización de proyecto técnico en una instalación cuando la potencia térmica nominal a instalar, en generación de calor o frío...

A) sea mayor que 50 kW

B) sea mayor que 60 kW

**C) sea mayor que 70 kW**

D) sea mayor que 100 kW

21. De acuerdo con lo establecido en la ITC 8 del Real decreto 989/2015 de 30 de octubre por el cual se aprueba el reglamento de artículos pirotécnicos, es necesaria la realización de....

A) un plan de seguridad para espéctáculos cuyo NEC sea superior a 50 kilogramos e inferior o igual a 100 kilogramos.

B) un plan de seguridad y emergencia para espectáculos cuyo NEC sea superior a 100 Kg

**C) la a) y la b) son correctas.**

D) ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

**22.** De acuerdo con lo establecido en el PGOU de Ordenación Urbana, la boca de la chimenea de la salida de humos de un bar...

A) estará situada por lo menos a 1,10 m por encima de las cubrerías de los tejados, muros o cualquier otro obstáculo o estructura, distante menos de 8 m.

**B) estará situada por lo menos a 2,00 m por encima de las cubrerías de los tejados, muros o cualquier otro obstáculo o estructura, distante menos de 8 m.**

C) estará situada por lo menos a 2,00 m por encima de las cubrerías de los tejados, muros o cualquier otro obstáculo o estructura, distante menos de 8 m, o en su defecto, podrá tener salida a fachada, siempre y cuando disponga de un sistema de depuración de olores por carbono, teniendo su salida a 2,5 m de nivel del suelo, como mínimo.

D) Ninguna de las anteriores es válida.

**23.** Se mide el nivel de presión sonora de un bar-restaurante, dando como resultado 33 dB(A), con un nivel de ruido ambiental es 22 dB(A). ¿Cuál es el nivel de evaluación resultante?

A) No se puede determinar con la información aportada.

B) 25 dB(A)

C) 11 dB(A)

D) **33 dB(A)**

**24.** Dos aparatos de aire acondicionado marca Mitsubishi emiten cada uno 50 dB(A) a una distancia de 2 metros del aparato de medición. ¿Cuál es el nivel de evaluación sonora resultante (aproximado)?

A) 75 dB(A)

**B) 53 dB(A)**

C) 50 dB(A)

D) 100 dB(A)

**25.** ¿Cuál es el máximo nivel que puede transmitir una actividad en el dormitorio de una vivienda situada en zona residencial, en horario nocturno?

A) **30 dB(A)**

B) 45 dB(A)

C) 25 dB(A)

D) 40 db(A)

**26.** Según el Real Decreto 86/2003, de 4 de julio, ¿cuáles de estas instalaciones se clasificarían como instalaciones con mayor probabilidad de proliferación y dispersión de Legionella?

A) Instalaciones de agua fría de consumo humano y de agua caliente sanitaria sin circuito de retorno.

**B) Torres de refrigeración y condensadores evaporativos.**

C) Instalaciones de agua fría de consumo humano y de agua caliente sanitaria sin acumulador y con circuito de retorno.

D) Fuentes ornamentales.

**27.** Un establecimiento industrial del sector químico tiene en su operativa normal de producción 1000 kg de nitrato de amonio. Le sería de aplicación el Real Decreto 840/2015, de 21 de septiembre, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas?

**A) No, porque tal cantidad no supera la cantidad umbral establecida en la parte 2 del Anexo I del Real Decreto 840/2015.**

B) No, porque el nitrato de amonio no es una sustancia peligrosa.

C) Sí.

D) Sí, y además el establecimiento deberá contar con un Plan de Autoprotección.

**28.** Según la ley 21/2013, de 9 de diciembre, de Evaluación ambiental, una explotación ganadera destinada a la cría de pollos con capacidad para 54.000 individuos estaría sujeta a:

A) Evaluación ambiental ordinaria

B) Evaluación ambiental simplificada

C) Evaluación ambiental simplificada en caso de que tuviera plazas para 40.000 pollos

**D) Ninguna de las anteriores**

**29.** Los titulares de instalaciones de combustión medianas que utilicen varios combustibles, deberán realizar un seguimiento de las emisiones...

- A) Mientras se quema un combustible que tenga probabilidades de producir el mayor nivel de emisiones
- B) Mientras se quema una mezcla de combustibles que tenga probabilidades de producir el mayor nivel de emisiones
- C) Mientras se quema una mezcla de combustibles durante un periodo representativo de unas condiciones de funcionamiento normal

**D) Todas las anteriores**

**30.** De acuerdo con lo establecido 5.58 del PGOU de Vinaròs, los equipos de acondicionamiento o extracción de aire

- A) No podran sobresalir del plano de fachada.
- B) No podrán tener salida a fachada a menos de 2,5 metros sobre el nivel de la acera
- C) No producirán goteo sobre la vía pública, debiendo conectar a la red de desagüe general del edificio.

**D) Todas las anteriores son correctas**

#### **Preguntas de reserva**

**31.** De acuerdo con lo establecido en el Real Decreto 2267/2004 de seguridad contra incendios en establecimientos industriales, será necesaria la instalación de BIEs en un establecimiento tipo B, con riesgo intrínseco medio y con superficie construida superior a

- A) 200 m<sup>2</sup>
- B) 400 m<sup>2</sup>
- C) 750 m<sup>2</sup>

**D) Ninguna de las anteriores es correcta**

**32.** La solvencia económica, financiera y técnica o profesional del contratista puede sustituirse por:

- A) Un aval bancario
- B) La prestación de la garantía legalmente prevista
- C) La clasificación**
- D) Nada