

EJERCICIO 1 TEST: PROCESO SELECTIVO PARA LA PROVISIÓN EN PROPIEDAD DE UNA PLAZA DE INGENIERO/A INDUSTRIAL Y FORMACIÓN DE BOLSA.

TEMARIO GENERAL

1. Según la Constitución, en relación al Tribunal Constitucional, no es cierto que:

- a) se compone de 12 miembros nombrados por el Rey.
- b) depende orgánica y funcionalmente del Consejo General del Poder Judicial.
- c) emite sentencias que se publicarán en el boletín oficial del Estado.
- d) sus miembros son independientes e inamovibles en el ejercicio de su mandato.

2. Según la Constitución, no es uno de los derechos fundamentales y de las libertades públicas reconocidas a los ciudadanos:

- a) el derecho a disfrutar de un medio ambiente adecuado para el desarrollo de la persona, así como el deber de conservarlo.
- b) el derecho al honor, a la intimidad personal y familiar y a la propia imagen.
- c) el derecho a participar en los asuntos públicos, directamente o por medio de representantes, libremente elegidos en elecciones periódicas por sufragio universal.
- d) el derecho de petición individual y colectiva.

3. Según la Constitución, respecto al derecho de reunión en lugares de tránsito público y manifestaciones no es cierto que:

- a) requiera de comunicación previa a la autoridad.
- b) sólo podrá prohibirse su ejercicio cuando existan razones fundadas de alteración del orden público, con peligro para personas o bienes.
- c) sea un derecho fundamental reconocido a todos los ciudadanos.
- d) sólo puedan ejercerlo ciudadanos de nacionalidad española.

4. Según la Constitución, no es un principio garantizado expresamente por la misma:

- a) el de legalidad.
- b) el de responsabilidad.
- c) el de interdicción de la arbitrariedad de los poderes públicos.
- d) el de motivación de los actos de los poderes públicos.

5. Según la Constitución, no serán objeto de regulación normativa a través de Ley Orgánica:

- a) la aprobación del régimen electoral general.
- b) la regulación de la institución del Defensor del Pueblo.
- c) las leyes que aprueben los Estatutos de Autonomía.
- d) la regulación del estatuto orgánico del Ministerio Fiscal.

6. Según la Constitución, respecto a las lenguas de España, no es cierto que:

- a) el castellano es la lengua española oficial del Estado.
- b) las demás lenguas españolas serán también oficiales en las respectivas Comunidades Autónomas de acuerdo con sus Estatutos.
- c) La riqueza de las distintas modalidades lingüísticas de España es un patrimonio cultural que será objeto de especial respeto y protección.
- d) son oficiales en todos los territorios de España todas las lenguas españolas.

7. De conformidad con el artículo 125 de la Ley 39/2015, ¿qué recurso administrativo podrá interponerse contra los actos firmes en vía administrativa?:

- a) El de alzada.
- b) El potestativo de revisión.
- c) El extraordinario de revisión.
- d) Ninguno.

8. El recurso administrativo de reposición se interpone contra:

- a) Las resoluciones y actos cuando no pongan fin a la vía administrativa, en el plazo de un mes.
- b) Los actos administrativos que pongan fin a la vía administrativa.
- c) Las disposiciones administrativas que pongan fin a la vía administrativa.
- d) Las resoluciones, actos y disposiciones administrativas que pongan fin a la vía administrativa.

9. De acuerdo con el artículo 14 de la Ley 39/2015, estarán obligados a relacionarse a través de medios electrónicos con las Administraciones Públicas para la realización de cualquier trámite de un procedimiento administrativo, al menos:

- a) Quienes ejerzan una actividad profesional para la que se requiera colegiación obligatoria, en cualquier caso.
- b) Los empleados de las Administraciones Públicas, en cualquier caso.
- c) Las personas jurídicas y las entidades sin personalidad jurídica.
- d) Todas son correctas.

10. Conforme al artículo 43.2 de la Ley 39/2015, cuando hayan transcurrido diez días naturales desde la puesta a disposición de la notificación sin que se acceda a su contenido, la notificación se entenderá:

- a) Aceptada.
- b) Rechazada.
- c) Se volverá a realizar la notificación.
- d) Se entenderá como notificación infructuosa.

11. Conforme al artículo 15 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de las mujeres y hombres, el principio de igualdad de trato y oportunidades entre mujeres y hombres informará la actuación de todos los Poderes Públicos con carácter:

- a) Sesgado.
- b) General.
- c) Ordinario.
- d) Transversal.

12. Según el artículo 4 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de Riesgos Laborales, aquello que resulte probable racionalmente que se materialice en un futuro inmediato y pueda suponer un daño grave para la salud de los trabajadores, se entenderá como...

- a) Protección de los trabajadores.
- b) Daño derivados del trabajo.
- c) Riesgo Laboral grave e inminente.
- d) Ninguna es correcta.

TEMARIO ESPECÍFICO

13. Según la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, no es cierto en relación con los contratos menores que:

- a) Su duración no podrá ser superior a un año.
- b) Su duración no podrá ser objeto de prórroga.
- c) en contratos de servicios, sea posible concertarlos cuando su valor estimado sea inferior a 40.000 euros.
- d) en contratos de servicios, sólo se requerirá la aprobación del gasto y la incorporación al mismo de la factura correspondiente.

14. Según la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, no es un principio que rige el procedimiento de adjudicación de los contratos:

- a) el de igualdad.
- b) el de transparencia.
- c) el de libre competencia.
- d) el de territorialidad.

15. Según la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, no es cierto que se incluyan los contratos celebrados por el Sector Público que:

- a) que tiene por objeto la regulación de autorizaciones y concesiones sobre bienes de dominio público.
- b) que tiene por objeto la ejecución de obras.
- c) que tiene por objeto la concesión de un servicio.
- d) que tienen por objeto la prestación de servicios.

16. Según la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, no es cierto que sea una de las causas de resolución de los contratos:

- a) la libre voluntad de la Administración.
- b) el impago, durante la ejecución del contrato, de los salarios por parte del contratista a los trabajadores que estuvieran participando en la misma, o el incumplimiento de las condiciones establecidas en los Convenios colectivos en vigor para estos trabajadores también durante la ejecución del contrato.
- c) el mutuo acuerdo entre la Administración y el contratista.
- d) el incumplimiento de la obligación principal del contrato.

17. Según el CTE-DB-SI deberán instalarse extintores portátiles en general, de eficacia mínima 21A-113B:

- a) De manera que se no exista entre ellos una distancia superior a 15 metros.
- b) De manera que no existan recorridos superiores a 15 metros para alcanzar cualquiera de ellos.
- c) En las zonas de riesgo especial, conforme se define en el cuerpo del Documento Básico.
- d) Las respuestas b) y c) son correctas.

18. En una manzana de un polígono industrial nos encontramos con diferentes edificaciones industriales, y según lo dispuesto en el RSCIEI, podemos tener las siguientes configuraciones:

- a) Tipo A, cuando un establecimiento comparta estructura portante con otro.
- b) Tipo B, cuando un establecimiento comparta estructura portante con otro, aunque no puedan colapsar de manera simultánea.
- c) Tipo C, cuando un establecimiento comparte estructura portante con otro, pero se

justifique que su colapso no implica el del colindante.

d) Tipos A o B, únicamente dependerá de que se trate de una actividad productiva o de almacenamiento.

19. Según lo dispuesto en el RIPCI, los agentes extintores deben ser adecuados para cada una de las clases de fuego normalizadas, según la norma UNE-EN 2, de manera particular:

a) La clase A son fuegos de materiales sólidos, generalmente de naturaleza orgánica, cuya combinación se realiza normalmente con la formación de brasas.

b) La clase B son fuegos de líquidos, gases y derivados de la utilización de ingredientes para cocinar (aceites y grasas vegetales o animales) en los aparatos de cocina.

c) La clase D son fuegos de metales.

d) Son ciertas las respuestas a) y c).

20. Según el CTE-DB-HE, el Valor de eficiencia energética de la instalación (VEEI) es el valor que mide la eficiencia energética de una instalación de iluminación de un espacio o local con un determinado uso y por tanto, con unos parámetros de iluminación acordes con el mismo y se expresa en:

a) W/m^2 por cada lux.

b) $W/100m^2$.

c) W/m^2 cada 100 lux.

d) Ninguna de las anteriores es cierta.

21. La zona climática de la provincia de Valencia a nivel del mar es:

a) B3.

b) B4.

c) A3.

d) K7.

22. Acorde al CTE-DB-HR, se consideran recintos habitables:

a) Habitaciones y estancias (dormitorios, comedores, bibliotecas, salones, etc.) en edificios residenciales.

b) Quirófanos, habitaciones, salas de espera, en edificios de uso sanitario u hospitalario.

c) Cocinas, baños, aseos, pasillos, distribuidores y escaleras, en edificios de cualquier uso.

d) Todas las respuestas anteriores son ciertas.

23. La declaración de Zona Acústicamente Saturada habilitará a la administración que haya procedido a declarar ésta para la adopción de las siguientes medidas:

a) Suspender la concesión de licencias de actividad que pudiesen agravar la situación y establecer horarios restringidos para el desarrollo de las actividades responsables, directa o indirectamente, de los elevados niveles de contaminación acústica.

b) Prohibir la circulación de alguna clase de vehículos o restringir su velocidad, o limitar aquélla a determinados horarios, de conformidad con las otras administraciones competentes.

c) Cualquier medida que se considere adecuada para reducir los niveles de contaminación acústica.

d) Todas las respuestas anteriores son ciertas.

24. Se define el Tiempo de Reverberación como:

- a) Aquel necesario para que la intensidad de un sonido disminuya a la millonésima parte de su valor inicial.
- b) Aquel necesario para que el nivel de intensidad acústica o presión sonora disminuya 10 decibelios por debajo del valor inicial del sonido.
- c) Aquel necesario para que la intensidad de un sonido disminuya a la milésima parte de su valor inicial.
- d) Aquel necesario para que el nivel de intensidad acústica o presión sonora disminuya 50 decibelios por debajo del valor inicial del sonido.

25. El Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión tiene por objeto establecer las condiciones técnicas y garantías que deben reunir las instalaciones eléctricas conectadas a una fuente de suministro en los límites de baja tensión con la finalidad de:

- a) Preservar la seguridad de las personas y los bienes; asegurar el normal funcionamiento de dichas instalaciones y prevenir las perturbaciones en otras instalaciones y servicios, y contribuir a la fiabilidad técnica y a la eficiencia económica de las instalaciones.
- b) Preservar la seguridad de las personas y los bienes, contribuir a la fiabilidad técnica y a la eficiencia económica de las instalaciones.
- c) Preservar la seguridad de las personas y los bienes; asegurar el normal funcionamiento y contribuir a la fiabilidad técnica de dichas instalaciones.
- d) Ninguna de las anteriores es cierta.

26. Acorde al articulado general del Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión, los suministros se clasifican en:

- a) Normales y de socorro.
- b) Normales y de reserva.
- c) Normales y duplicados.
- d) Normales y complementarios.

27. Acorde a la ITC-BT-16, para la colocación de forma concentrada de contadores y en relación a la necesidad de un local destinado a cuarto de contadores resultará:

- a) Obligatorio cuando el número de contadores a instalar sea superior a 12 y se dispongan concentraciones por plantas.
- b) Obligatorio cuando el número de contadores a instalar sea superior a 16.
- c) Obligatorio cuando se instalen en planta sótano o entresuelo.
- d) Obligatorio en edificios de mas de 6 plantas o 12 contadores.

28. Según lo dispuesto en la ITC-BT-19 del Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión, relativa a Instalaciones interiores o receptoras:

- a) La caída de tensión entre el origen de la instalación y cualquier punto de utilización no podrá superar en ningún caso el 3%.
- b) Los conductores de fase se identificarán habitualmente por los colores marrón, negro y gris.
- c) El conductor neutro se identificará habitualmente mediante el color amarillo-verde.
- d) El conductor de protección se identificará habitualmente mediante el color azul.

29. Según lo dispuesto en la ITC-BT-29 Locales con Riesgo de Incendio o Explosión, del Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión:

- a) La Categoría 1 es aquella que abarca los aparatos diseñados para poder funcionar en las condiciones fijadas por el fabricante y asegurar un muy alto nivel de protección.

- b) Los emplazamientos de Clase I son aquellos donde el riesgo es debido a gases, vapores y nieblas.
- c) En estos emplazamientos o locales, la intensidad admisible en los conductores deberá disminuirse en un 15%, respecto al valor correspondiente a una instalación convencional.
- d) Todas las respuestas anteriores son ciertas.

30. Acorde al R.E.E.I.A.E, las instalaciones de alumbrado exterior deben:

- a) Verificarse cada 5 años y de manera previa a su puesta en servicio, independientemente de su potencia.
- b) Inspeccionarse cada 5 años y de manera previa a su puesta en servicio, independientemente de su potencia.
- c) Verificarse inicialmente e inspeccionarse cada 5 años, si su potencia es superior a 5 kw.
- d) Inspeccionarse antes de su puesta en marcha y cada 5 años, si su potencia es superior a 5 kw.

31. Según la ITC-BT-09, la sección mínima a emplear en los conductores de los cables (excluyendo los utilizados en redes de control y auxiliares) en las instalaciones de alumbrado exterior será de:

- a) Igual o superior 6 mm², en todos los casos.
- b) De 4 mm² en redes subterráneas y de 2,5 mm² en aéreas.
- c) De 6 mm² en redes subterráneas y de 4 mm² en aéreas.
- d) Depende de la denominación UNE del conductor de cobre o aluminio equivalente.

32. De acuerdo con lo establecido en el Decreto Legislativo 1/2021, de 18 de junio, del Consell de aprobación del texto refundido de la Ley de ordenación del territorio, urbanismo y paisaje vigente a día de hoy (en adelante TRLOTUP), integra la ordenación estructural (señala la opción INCORRECTA):

- a) Clasificación del suelo.
- b) Red secundaria de dotaciones públicas.
- c) La delimitación de los perímetros de afección y protección, exigidos por la legislación sectorial.
- d) Objetivos e indicadores de sostenibilidad y directrices estrategias.

33. Los planes con contenidos normativos, como el plan general de un municipio, ¿qué vigencia tienen?:

- a) 20 años.
- b) Hasta que se modifique la legislación urbanística y queden desfasados.
- c) Indefinida.
- d) 4 años.

34. De acuerdo con lo estipulado en el art. 11 de la Ley 3/2004, de 30 de junio, de Ordenación y Fomento de la Calidad de la Edificación, para solicitar la Licencia Municipal de Edificación, ha de aportarse la siguiente documentación técnica:

- a) El proyecto básico.
- b) El proyecto de ejecución.
- c) El acta de replanteo.
- d) Estudio de gestión de residuos.

35. De acuerdo con lo estipulado en el art. 67.5 del TRLOTUP, cuando se produzca una modificación en planes u otros instrumentos de planeamiento urbanístico que tengan por objeto una diferente zonificación o uso urbanístico de zonas verdes o

espacios libres:

- a) Deberá verificarse si es de aplicación alguno de los criterios de flexibilidad en el estándar de zonas verdes.
- b) Se requerirá un dictamen previo del Consell Jurídic Consultiu de la Comunitat Valenciana, con carácter previo a la aprobación del plan.
- c) Se requerirá en todo caso el informe previo del departamento de la Generalitat Valenciana competente en materia de paisaje.
- d) Ninguna de las anteriores.

36. Referente a la competencia sobre inspección urbanística, y según el artículo 290.5 del TRLOTUP, tendrá la consideración de agente de la autoridad y estará capacitado para recabar, con dicho carácter, cuanta información, documentación y ayuda material necesite para el adecuado cumplimiento de sus funciones:

- a) Las fuerzas y cuerpos de seguridad.
- b) El personal adscrito a la inspección urbanística.
- c) Todo el personal técnico municipal.
- d) Ninguno de los anteriores.

37. De acuerdo con lo previsto en el artículo 255.1 del TRLOTUP, el plazo de caducidad de la acción de la Administración para ordenar la restauración de la legalidad urbanística respecto de las obras terminadas sin licencia o sin ajustarse a sus determinaciones es de:

- a) Quince años.
- b) Cuatro años.
- c) No existirá plazo de caducidad de la acción.
- d) En función del tipo de infracción cometida.

38. De acuerdo con el Documento Básico HS Salubridad del Código Técnico de la Edificación, en relación a las cubiertas:

- a) El grado de impermeabilidad exigido es variable en función de la solución constructiva adoptada.
- b) El grado de impermeabilidad exigido es variable en función de la zona pluviométrica correspondiente al lugar de ubicación del edificio.
- c) El grado de impermeabilidad exigido es único e independiente de factores climáticos.
- d) El grado de impermeabilización se define en función de la tipología de cubierta propuesta en el proyecto.

39. De acuerdo con la normativa estatal y autonómica sobre accesibilidad en espacios públicos urbanizados, en relación a los vados vehiculares:

- a) Los vados vehiculares no coincidirán, en ningún caso, con los vados de uso peatonal.
- b) Se colocará pavimento táctil indicador de advertencia y se mantendrá alineado el encintado de aceras.
- c) Los vados vehiculares podrán alterar las condiciones generales de los itinerarios peatonales accesibles que atraviesan.
- d) Los vados vehiculares coincidirán con los vados de uso peatonal.

40. De acuerdo con el art. 14 de la Orden TMA/851/2021, de 23 de julio, por la que se desarrolla el documento técnico de condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación para el acceso y la utilización de los espacios públicos urbanizados, en relación a las rampas vinculadas a un itinerario peatonal

accesible.

- a) **Tendrán una anchura mínima libre de paso de 1,80 m.**
- b) Se entiende por rampas vinculadas a un itinerario peatonal accesible los planos inclinados con pendiente superior al 14% que se utilizan para salvar sus desniveles, excepto aquellos que forman parte de un punto de cruce con el itinerario vehicular.
- c) Su pendiente longitudinal máxima será de 1% para ramos de hasta 3,00 m de longitud.
- d) La anchura libre mínima de las puertas que recaen al itinerario peatonal será de 0,72 m.

Preguntas reserva

R1. De acuerdo con lo establecido en el art. 22 de la Ley 7/2002, de 3 de diciembre, de protección contra la contaminación acústica:

- a) **Se establece el límite de más de 20.000 habitantes a partir del cual los municipios están obligados a la elaboración de un Plan Acústico Municipal.**
- b) Los municipios que no estando obligados por la presente ley a la elaboración de un Plan Acústico Municipal decidan su elaboración, no están obligados a observar lo dispuesto en esta Ley en cuanto su procedimiento de elaboración y contenido.
- c) Se establece el límite de más de 10.000 habitantes a partir del cual los municipios están obligados a la elaboración de un Plan Acústico Municipal.
- d) Se establece el límite de más de 5.000 habitantes a partir del cual los municipios están obligados a la elaboración de un Plan Acústico Municipal.

R2. De acuerdo con el art. 2 del Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición, NO tiene la consideración de Productor de residuos de construcción y demolición:

- a) El importador o adquirente en cualquier Estado miembro de la Unión Europea de residuos de construcción y demolición.
- b) La persona física o jurídica titular de la licencia urbanística de una obra de construcción o demolición que cuente con licencia urbanística.
- c) La persona física o jurídica que efectúe operaciones de tratamiento, de mezcla o de otro tipo, que ocasionen un cambio de naturaleza o de composición de los residuos.
- d) **La dirección técnica de las obras.**

R3. Según el Estatuto de Autonomía de la Comunidad Valenciana, la Generalitat tiene competencia en materia de régimen local:

- a) **Con carácter exclusivo, en el marco de las normas básicas dictadas por el Estado.**
- b) Con carácter concurrente con las normas dictadas por el Estado.
- c) Con carácter subsidiario, en desarrollo del marco normativo establecido por el Estado.
- d) La Generalitat no tiene competencia alguna en esta materia.

R4. Según el artículo 33 de la Ley de Prevención de Riesgos laborales, el empresario deberá consultar a los trabajadores, con la debida antelación, la adopción de las decisiones relativas a:

- a) El proyecto y la organización de la formación en materia de protección
- b) El proyecto y la organización de la información en materia de protección
- c) **El proyecto y la organización de la formación en materia preventiva**
- d) Ninguna es correcta