

**PRIMER EJERCICIO DE LA CONVOCATORIA DE UNA PLAZA DE ARQUITECTO/A TÉCNICO/A, FUNCIONARIO/A INTERINO MEDIANTE EL SISTEMA DE OPOSICIÓN LIBRE DEL AYUNTAMIENTO DE ALCÁZAR DE SAN JUAN.**

- 1.- ¿Qué número de concejales forman la Junta de Gobierno de un Ayuntamiento?**
- a) Un número no superior a la mitad.
  - b) Un número no superior a la cuarta parte del número legal de miembros de la Corporación.
  - c) Un número superior al tercio del número legal de miembros de la Corporación.
  - d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
- 2.- La Comisión Especial de Cuentas, es obligatoria en :**
- a) Todos los municipios.
  - a) En municipios mayores de 5.000 habitantes.
  - b) En municipios mayores de 10.000 habitantes.
  - c) En municipios mayores de 50.000 habitantes.
- 3.- En la fase de Ordenación del Procedimiento Administrativo, el impulso:**
- a) Se realizará de oficio en todos sus trámites.
  - b) Lo tiene que pedir el particular.
  - c) Lo tiene que pedir un tercero.
  - d) Todas las anteriores son falsas.
- 4.- En el Procedimiento Administrativo en su fase de Finalización, la resolución es:**
- a) La que pone fin al procedimiento decidiendo todas las cuestiones planteadas por los interesados y aquellas otras derivadas del mismo.
  - b) La que pone fin al procedimiento decidiendo todas las cuestiones planteadas por los interesados.
  - c) La que pone fin al procedimiento decidiendo sobre las cuestiones planteadas, sólo las más importantes.
  - d) No es ningún procedimiento.
- 5.- Dentro de las medidas para la ejecución forzosa de sus decisiones, la Administración puede optar por:**
- a) Apremio sobre el patrimonio.
  - b) Embargo de bienes o multa coercitiva.
  - c) Ejecución subsidiaria o compulsión sobre las personas.
  - d) Todas las anteriores son verdaderas.
- 6.- Cuando de la gestión dimanante de fórmulas conjuntas de actuación entre varias administraciones públicas, se derive responsabilidad:**
- a) Las Administraciones responderán de forma solidaria.
  - b) Las administraciones responderan de forma mancomunada.
  - c) Las Administraciones responderan de forma conjunta.
  - d) Ninguna es correcta.

**7.- Las facultades de revisión de los actos en vía administrativa, no podrán ser ejecutadas cuando por prescripción de acciones, por el tiempo transcurrido o por otras circunstancias su ejercicio resulte contrario a la equidad, a la buena fe, al derecho de los particulares o a las Leyes.**

- a) Falso
- b) Verdadero
- c) Sólo en algunos casos.
- d) Todas son erróneas.

**8.- Pueden los ciudadanos desistir de una solicitud ante la administración.**

- a) Siempre.
- b) Cuando no esté prohibido por el Ordenamiento Jurídico, renunciar a sus derechos.
- c) Cuando lo crea conveniente la Administración solicitada.
- d) Cuando el administrado observe indicios de que la misma le puede deparar perjuicios económicos.

**9.- La recaudación tributaria consiste en el ejercicio de las funciones administrativas y jurídicas conducentes al cobro de las deudas tributarias.**

- a) Algunas veces.
- b) Falso.
- c) Verdadero.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es válida.

**10.- La comprobación de la veracidad y exactitud de las declaraciones presentadas por los obligados tributarios, se corresponde con:**

- a) Las funciones y facultades de la inspección tributaria.
- b) Las funciones y facultades de la inspección administrativa.
- c) Las funciones y facultades de la inspección municipal.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es válida.

**11.- Las solicitudes de información tributaria formuladas por escrito que puedan ser objeto de contestación a partir de la documentación o de los antecedentes existentes en el órgano competente, se contestarán en el plazo máximo de:**

- a) Dos meses.
- b) Seis meses.
- c) Tres meses.
- d) Un mes.

**12.- Cual de las siguientes afirmaciones es verdadera:**

- a) La tasa por entrada de vehículos a través de las aceras es incompatible con el Impuesto sobre Bienes Inmuebles.
- b) La tasa por entrada de vehículos grava el aprovechamiento especial de la acera.
- c) Las Entidades Locales no podrán establecer tasas por las entradas de vehículos a través de las aceras.
- d) Ninguna de las anteriores es verdadera.

**13.- Un banco situado en el borde de un desnivel, ¿ puede considerarse como una “diposición constructiva que haga muy improbable la caída” por dicho desnivel:**

- a.- Si la caída excede de 1,00 metro desde el nivel del banco, éste debe disponer de respaldo que cumpla las condiciones de barrera de SI 1-3.2
- b.- Si la caída excede de 1,50 metros desde el nivel del banco, éste debe disponer de respaldo que cumpla las condiciones de barrera de SI 1-3.2.
- c.- Si la caída excede de 2,00 metros desde el nivel del banco, éste debe disponer de respaldo que cumpla las condiciones de barrera de SI 1-3.2.
- d.- En ningún caso.

**14.- ¿Cuándo se puede utilizar una rampa para vehículos como recorrido de peatones?**

- a.- En ningún caso.
- b.- Cuando su pendiente no exceda del 10%.
- c.- Cuando su pendiente no exceda del 16% y el recorrido esté protegido por bordillo o barrera.
- d.- Cuando su anchura sea la mitad de la anchura del espacio para vehículos.

**15.- ¿ Debe haber alumbrado de emergencia en los recorridos por el exterior del edificio hasta llegar al espacio exterior seguro?**

- a.- No, ya que no forma parte del edificio.
- b.- Si, garantizando la mitad del nivel mínimo de alumbrado normal del edificio.
- c.- Si, garantizando el nivel mínimo de alumbrado normal.
- d.- No, el alumbrado debe ser garantizando la iluminación exterior.

**16.- ¿Qué distancia debe haber entre escaleras de piscinas?**

- a.- 10 metros.
- b.- 12,5 metros.
- c.- 15 metros.
- d.- 20 metros.

**17.- ¿ Qué anchura debe tener el recorrido peatonal en un aparcamiento público con más de 200 vehículos o más de 5.000 m<sup>2</sup>?**

- a.- 0,80 metros.
- b.- 1,00 metros.
- c.- 1,20 metros.
- d.- 1,50 metros.

**18.- ¿ Debe disponerse un vestíbulo de independencia en la comunicación entre una zona de aparcamiento y un local para contadores de electricidad, por tratarse de una comunicación de un aparcamiento con otro uso?**

- a.- NO es preciso.
- b.- Siempre.
- c.- Si, si supera el local los 50 m<sup>2</sup>.
- d.- Si, si supera el local los 200 m<sup>2</sup>.

**19.- En un edificio de viviendas en el que sea necesario establecer sectores de incendio ¿es válido considerar una vivienda como sector de incendio?**

- a.- Si, siempre.
- b.- No.
- c.- Dependiendo del tamaño de la vivienda.
- d.- No existen sectores de incendio en un edificio de viviendas.

**20.- En ascensores con la maquinaria incorporada en el hueco del ascensor ¿debe considerarse dicho hueco como “local para maquinaria de ascensor”, lo que obligaría a tratarlo como local de riesgo especial bajo?**

- a.- Si, siempre.
- b.- Si, si el ascensor es accesible.
- c.- No, si el ascensor tiene doble puerta y una de ellas batiente
- d.- No.

**21.- Un conjunto de locales de riesgo especial ¿ se puede tratar conjuntamente como un único local o zona?**

- a.- No.
- b.- Si, siempre que estén destinados a distintos usos.
- c.- Si, siempre que estén destinados al mismo uso.
- d.- Si, siempre que no excedan de 500 m2.

**22.- ¿La salida del garaje puede ser por la puerta para vehículos, por ejemplo, fijo basculante, corredera, etc?**

- a.- Si.
- b.- No, tiene que ser por puerta de 80 cm basculante, ajena al portón.
- c.- No, tiene que ser por puerta de 80 cm abatible y que no esté instalada sobre el portón para vehículos.
- d.- No, tiene que ser por puerta de 80 cm abatible, pudiendo estar instalada en el portón para vehículos.

**23.- La anchura mínima admisible para las puertas ¿ a qué dimensión se refiere?**

- a.- A la anchura efectiva, sin considerar el grosor de la hoja.
- b.- A la anchura efectiva, considerando el grosor de la hoja cuando ésta no abre más de 90°.
- c.- A la anchura de la hoja.
- d.- Al hueco que queda en el interior del marco.

**24.- ¿Puede existir algún tipo de bloqueo (llave, clave, tarjeta magnética, etc) en la apertura de las puertas de salida del aparcamiento de un edificio de viviendas?**

- a.- Si, siempre que se garantice la disposición de llave por parte de los propietarios.
- b.- Si, siempre.
- c.- No, ya que no tiene horario.
- d.- Si, si es menor de 50 vehículos.

**25.- En un sector de riesgo mínimo ¿pueden existir tapas o registros de patinillos, conductos o armarios para instalaciones?**

- a.- Si, siempre que sean EI 30.
  - b.- Si, siempre que sean EI. 60.
  - c.- Si, siempre que sean EI.90.
  - d.- Si, siempre que sean EI.120.
- Se deberá elegir aquel que cumpla el mínimo exigido.

**26.-¿Cuántas puertas de acceso (salidas de planta) puede tener como máximo un pasillo protegido?**

- a.- Una, como máximo.
- b.- Dos, como máximo.
- c.- Tres, como máximo.
- d.- En función de la longitud del pasillo.

**27.- En un edificio de viviendas con escalera especialmente protegida ¿puede el vestíbulo de independencia de la escalera comunicar directamente con las viviendas?**

- a.- Si, con puerta EI 2 30-C5.
- b.- Si, con puerta EI 2 45-C5.
- c.- Si, con puerta EI 2 60-C5.
- d.- No.

**28.- Cuando en un establecimiento industrial coexistan con la actividad industrial otros usos con la misma titularidad, para los que sea de aplicación la Norma Básica de la Edificación: condiciones de protección contra incendios, o una normativa equivalente, los requisitos que deben satisfacer los espacios de uso no industrial serán los exigidos por dicha normativa cuando superen los límites:**

- a) En archivos con volumen superior a 700 m<sup>3</sup>.
- b) En bar, cafetería, comedor de personal y cocina: con superficie construida superior a 250 m<sup>2</sup>.
- c) En Biblioteca: cuando la superficie construida sea superior a 250 m<sup>2</sup>.
- d) Ninguna de las anteriores

**29.- En establecimientos industriales la estabilidad al fuego de los elementos estructurales con función portante y escaleras que sean recorrido de evacuación no tendrá un valor inferior en edificios tipo B en planta sobre rasante con un nivel de riesgo intrínseco medio de:**

- a) R 120
- b) R 60
- c) R 180
- d) R 90

**30.- En establecimientos industriales para la estructura principal de cubiertas ligeras y sus soportes en planta sobre rasante, no previstas para ser utilizadas en la evacuación de los ocupantes, siempre que se justifique que su fallo no pueda ocasionar daños graves a los edificios o establecimientos próximos, no comprometan la estabilidad de otras plantas inferiores o la sectorización de incendios implantada y, si su riesgo intrínseco es medio o alto, disponga de un sistema de extracción de humos, se podrán adoptar los valores siguientes de estabilidad al fuego:**

- a) Para riesgo intrínseco medio sobre rasante en edificio tipo C: R 15 (EF-15)
- b) Para riesgo intrínseco medio sobre rasante en edificio tipo B: R 15 (EF-15)
- c) Para riesgo intrínseco alto sobre rasante en edificio tipo B: R 30 (EF-30)
- d) Ninguna de las anteriores.

**31.- En establecimientos industriales se dispondrá de sistema de evacuación de humos:**

- a) En sectores con actividades de almacenamiento con riesgo intrínseco medio y superficie construida  $\geq 2000 \text{ m}^2$ .
- b) En sectores con actividades de almacenamiento con riesgo intrínseco alto y superficie construida  $\geq 1000 \text{ m}^2$ .
- c) En sectores con actividades de producción con riesgo intrínseco medio y superficie construida  $\geq 2000 \text{ m}^2$ .
- d) En sectores con actividades de producción con riesgo intrínseco alto y superficie construida  $\geq 800 \text{ m}^2$ .

**32.- En establecimientos industriales será necesario hidrante exterior en la siguiente situación:**

- a) Con configuración de la zona de incendio tipo B con superficie del sector o área de incendio  $\geq 2500 \text{ m}^2$  y riesgo de intrínseco medio
- b) Con configuración de la zona de incendio tipo C con superficie del sector o área de incendio  $\geq 2000 \text{ m}^2$  y riesgo de intrínseco medio
- c) Con configuración de la zona de incendio tipo C con superficie del sector o área de incendio  $\geq 3500 \text{ m}^2$  y riesgo de intrínseco bajo
- d) Ninguna de las anteriores

**33.- En establecimientos industriales se instalará sistema de rociadores automáticos de agua:**

- a) En actividades de almacenamiento si están ubicados en edificios tipo C, su nivel de riesgo intrínseco es medio y su superficie total construida es  $\geq 2000 \text{ m}^2$ .
- b) En actividades de almacenamiento si están ubicados en edificios tipo C, su nivel de riesgo intrínseco es alto y su superficie total construida es  $\geq 2000 \text{ m}^2$ .
- c) En actividades de producción, montajes, transformación, reparación u otras distintas al almacenamiento si están ubicados en edificios tipo B, su nivel de riesgo intrínseco es medio y su superficie total construida es  $\geq 2000 \text{ m}^2$ .
- d) En actividades de producción, montajes, transformación, reparación u otras distintas al almacenamiento si están ubicados en edificios tipo B, su nivel de riesgo intrínseco es alto y su superficie total construida es  $\geq 2000 \text{ m}^2$ .

**34.- Según el Código Técnico de la Edificación, la instalación de alumbrado de emergencia cumplirá:**

- a) En las vías de evacuación cuya anchura no exceda de 1 m., la iluminancia horizontal en el suelo debe ser, como mínimo, 1 lux a lo largo del eje central y 0,5 lux en la banda central que comprende al menos la mitad de la anchura de la vía.
- b) A lo largo de la línea central de una vía de evacuación, la relación entre la iluminancia máxima y la mínima no debe ser mayor que 40:1.
- c) En los puntos en los que estén situados los equipos de seguridad, las instalaciones de protección contra incendios de utilización manual y los cuadros de distribución de alumbrado, la iluminancia horizontal será de 10 lux, como mínimo.
- d) Con el fin de identificar los colores de seguridad de las señales, el valor mínimo del índice de rendimiento cromático Ra de las lámparas será de 50.

**35.- En un graderío de un estadio con una ocupación prevista para más de 3000 espectadores de pie, la longitud máxima de la fila que sólo disponga de acceso por un extremo será de:**

- a) 20 m
- b) 15 m
- c) 25 m
- d) 10 m

**36.- Según el Código Técnico de la Edificación, para evitar el impacto con elementos fijos en las zonas de circulación, las paredes carecerán de elementos salientes que no arranquen del suelo:**

- a) Que vuelen más de 25 cm. en la zona de altura comprendida entre 15 cm. y 2,2 m. medida a partir del suelo y que presenten riesgo de impacto.
- b) Que vuelen más de 15 cm. en la zona de altura comprendida entre 25 cm. y 2,2 m. medida a partir del suelo y que presenten riesgo de impacto.
- c) Que vuelen más de 25 cm. en la zona de altura comprendida entre 25 cm. y 2,2 m. medida a partir del suelo y que presenten riesgo de impacto
- d) Que vuelen más de 15 cm. en la zona de altura comprendida entre 15 cm. y 2,2 m. medida a partir del suelo y que presenten riesgo de impacto.

**37.- Según el Código Técnico de la Edificación, se instalarán Bocas de Incendios Equipadas:**

- a) En uso docente si la superficie construida excede de 5000 m<sup>2</sup>.
- b) En residencial público si la superficie construida excede de 500 m<sup>2</sup>
- c) En uso administrativo si la superficie construida excede de 2000 m<sup>2</sup>
- d) En uso aparcamiento si la superficie construida excede de 1000 m<sup>2</sup>

**38.- En un establecimiento de uso comercial, si la superficie construida del área de ventas en la planta considerada no excede de 400 m<sup>2</sup> , la anchura mínima A de los pasillos será:**

- a) Si está previsto el uso de carros para transporte de productos entre baterías con más de 10 cajas de cobro y estanterías  $A \geq 4$  m., en otros pasillos  $A \geq 1,4$  m.
- b) Si no está previsto el uso de carros para transporte de productos  $A \geq 1,4$  m.
- c) Si está previsto el uso de carros para transporte de productos entre baterías con más de 10 cajas de cobro y estanterías  $A \geq 3$  m., en otros pasillos  $A \geq 1,4$  m.
- d) Si está previsto el uso de carros para transporte de productos entre baterías con más de 10 cajas de cobro y estanterías  $A \geq 3$  m., en otros pasillos  $A \geq 1,2$  m.

**39.- Según el Código Técnico de la Edificación, la Resistencia al Fuego suficiente de los elementos estructurales de zonas de riesgo especial integradas en los edificios, será:**

- a) En riesgo especial alto R 120
- b) En riesgo especial bajo R 30
- c) En riesgo especial bajo R 60
- d) Ninguna de las anteriores

**40.- La anchura útil del tramo de una escalera de uso general prevista para un número de personas  $50 < P < 100$ , cuando el uso del edificio es comercial será:**

- a) 1 m.
- b) 1,1 m.
- c) 1,2 m.
- d) 1,4 m.

**41.- Según el Código Técnico de la Edificación, en una escalera de uso restringido:**

- a) La contrahuella será de 22 cm. como máximo y la huella de 24 cm. como mínimo.
- b) En tramos curvos la huella medirá 5 cm. como mínimo en el lado más estrecho y 44 cm. como máximo en el lado más ancho.
- c) La contrahuella será de 21 cm. como máximo y la huella de 23 cm. como mínimo.
- d) En tramos curvos la huella medirá 7 cm. como mínimo en el lado más estrecho y 45 cm. como máximo en el lado más ancho

**42.- Según el Código Técnico de la Edificación, en los edificios con una altura de evacuación descendente mayor de 9 m. deben disponer de un espacio de maniobra para los bomberos que cumpla a lo largo de las fachadas en las que estén situados los accesos, o bien en el interior del edificio:**

- a) La separación máxima del vehículo de bomberos a la fachada del edificio de hasta 15 m. de altura de evacuación, el espacio de maniobra será de 18 m.
- b) La separación máxima del vehículo de bomberos a la fachada del edificio de hasta 15 m. de altura de evacuación, el espacio de maniobra será de 23 m.
- c) La pendiente máxima será del 12 %
- d) La anchura mínima libre será de 6 m.

**43. Una ciudadana quiere realizar una obra de pequeña entidad urbanística y comunica previamente al Ayuntamiento la actuación:**

- a) Transcurrido diez días desde la comunicación, el promotor pagará la tasa municipal.
- b) Transcurrido quince días desde la comunicación, podrá ejecutar las obras.
- c) Transcurrido quince días desde la comunicación, deberá personarse en el Ayuntamiento para retirar su licencia urbanística.
- d) Ninguna respuesta es correcta.

**44.- Uno de los rasgos que caracterizan a la licencia urbanística son:**

- a) Se trata de un acto discrecional de la Administración.
- b) Se trata de un acto administrativo del ciudadano.
- c) Se trata de un acto administrativo de intervención con objeto de controlar la actividad previamente proyectada.
- d) Ninguna respuesta es correcta.

**45.- El inodoro accesible debe estar situado a un altura del suelo entre:**

- a.- 40 y 45 cm.
- b.- 45 y 48 cm.
- c.- 45 y 50 cm.
- d.- 50 y 55 cm.

**46.- Una plaza de espectador para usuario en silla de ruedas en edificio de uso público tiene unas dimensiones mínimas de:**

- a.- 0,90 x 1,50 m.
- b.- 1,00 x 1,20 m.
- c.- 1,00 x 1,40 m.
- d.- 0,85 x 1,20 m.

**47.- El importe mínimo del capital asegurado por el seguro de daños materiales de un edificio con garantía de 10 años será:**

- a.- El 30% del coste final de ejecución material de las obras.
- b.- El 100% del coste final de ejecución material de las obras.
- c.- El 100% del coste fijal de ejecución material de las obras, incluido los honorarios profesionales.
- d.- El 50% del coste fijal de ejecución material de las obras, incluido los honorarios profesionales.

**48.- El caliche es un grano de carbonato cálcico producido durante la cocción que con la humedad ambiente aumenta el volumen:**

- a.- Verdadero.
- b.- Falso.
- c.- Es un grano de óxido de calcio.
- d.- Es un grano de sulfato cálcico.

**49.- El efecto de los sulfatos en el hormigón endurecido es:**

- a.- Disuelven el aluminio tricálcico del cemento ( AC3)
- b.- Disuelven la caliza del cemento.
- c.- Reaccionan con el hormigón originando compuesto como la ettringita y la thaumasita.
- d.- Reaccionan formando carbonatos.

**50.- Es posible obtener licencias de primera utilización por silencio administrativo.**

- a.- No.
- b.- Si, en el plazo de 3 meses desde que se presenta toda la documentación y no se resuelve expresamente.
- c.- Si, salvo aquellas licencias que estén en contra de la normativa urbanística.
- d.- Si, cuando el técnico municipal no informa la licencia antes de dos meses.

## **PREGUNTAS DE RESERVA.-**

**51.- La dirección facultativa deberá adoptar las medidas necesarias para que solo las personas autorizadas puedan acceder a la obra:**

- a.- Correcto.
- b.- Falso.
- c.- Cuando no fuera necesaria la designación del coordinador.
- d.- Cuando no exista libro de incidencias.

**52.- También podrán hacer anotaciones en el libro de incidencias los contratistas, subcontratistas y los trabajadores autónomos:**

- a.- Correcto.
- b.- Falso.
- c.- Bajo la supervisión del coordinador.
- d.- Si no existe coordinador de seguridad y salud designado.

**53.- Los contenedores de basura se situarán en las aceras, facilitando el acceso a los usuarios:**

- a.- Verdadero.
- b.- Falso.
- c.- Siempre que se deje un paso mínimo de 1,5 m libre de obstáculos.
- d.- Siempre que se deje un paso mínimo de 1 m libre de obstáculos.

**54.- El aparcamiento accesible en línea tiene unas dimensiones mínimas de:**

- a.- 3,60 x 5,00 m.
- b.- 2,40 x 5,00 m.
- c.- 2,20 x 5,00 m.
- d.- 2,20 x 4,50 m.

**55.- El constructor responderá directamente de los daños causados en el edificio por las deficiencias de los productos de construcción adquiridos o aceptados por él:**

- a.- Falso.
- b.- Verdadero.
- c.- Solo durante un año.
- d.- Durante tres años.