



PROVISIÓN DE UNA PLAZA INGENIERO DE CAMINOS, CANALES Y
PUERTOS CORRESPONDIENTE A LA OFERTA DE EMPLEO PÚBLICO 2021

Miércoles 17 de abril de 2024 - 12:00 horas

FASE OPOSICIÓN
PRIMER EJERCICIO

1. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones no forma parte del Título preliminar de la Constitución Española de 1978?
 - a) La Constitución ampara y respeta los derechos históricos de los territorios forales.
 - b) La capital del Estado es la villa de Madrid.
 - c) Una ley orgánica regulará las bases de la organización militar conforme a los principios de la presente Constitución.
 - d) La riqueza de las distintas modalidades lingüísticas de España es un patrimonio cultural que será objeto de especial respeto y protección.

2. ¿Qué afirmación no forma parte de la Declaración Universal de los Derechos Humanos proclamada por la Asamblea General de las Naciones Unidas en París, el 10 de diciembre de 1948?
 - a) Toda persona tiene derecho al trabajo, a la libre elección de su trabajo, a condiciones equitativas y satisfactorias de trabajo y a la protección contra el desempleo.
 - b) Toda persona tiene derecho, sin discriminación alguna, a igual salario por trabajo igual.
 - c) Se reconoce el derecho a la huelga de los trabajadores para la defensa de sus intereses. La ley que regule el ejercicio de este derecho establecerá las garantías precisas para asegurar el mantenimiento de los servicios esenciales de la comunidad.
 - d) Toda persona tiene derecho a fundar sindicatos y a sindicarse para la defensa de sus intereses.

3. Señale la respuesta correcta. En relación con el Título X de la Constitución Española de 1978, que regula la reforma constitucional:
 - a) La iniciativa de reforma constitucional se ejercerá en los términos previstos en los apartados 1 y 2 del artículo 86.
 - b) Aprobada la reforma por las Cortes Generales, será sometida a referéndum para su ratificación cuando así lo soliciten, dentro de los quince días siguientes a su aprobación, un tercio de los miembros de cualquiera de las Cámaras.
 - c) Las Cámaras elegidas deberán ratificar la decisión y proceder al estudio del nuevo texto constituciones, que deberá ser aprobado por mayoría absoluta de ambas Cámaras.
 - d) Ninguna de las afirmaciones anteriores es correcta.

4. Indique la respuesta incorrecta: En virtud de lo establecido en el artículo 94 y siguientes de la Constitución Española de 1978, la prestación del consentimiento del Estado para obligarse por medio de tratados o convenios





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- requerirá la previa autorización de las Cortes Generales, en los siguientes casos:
- a) Tratados de carácter político.
 - b) Tratados o convenios de carácter militar.
 - c) Tratados o convenios que exijan desarrollo reglamentario para su ejecución.
 - d) Tratados o convenios que impliquen obligaciones financieras para la Hacienda Pública.
5. Según el artículo 62 de la Constitución Española, no corresponde al Rey:
- a) Sancionar y promulgar las leyes.
 - b) Proponer el candidato a Presidente del Gobierno a propuesta del Presidente del Congreso de los Diputados, y en su caso, nombrarlo, así como poner fin a sus funciones en los términos previstos en la Constitución.
 - c) Nombrar y separar a los miembros del Gobierno, a propuesta de su Presidente.
 - d) Ejercer el derecho de gracia con arreglo a la ley, que no podrá autorizar indultos generales.
6. De acuerdo con lo indicado en los artículos 113 y 114 de la Constitución Española:
- a) La moción de censura deberá ser propuesta al menos por la quinta parte de los Diputados y habrá de incluir un candidato a la Presidencia del Gobierno.
 - b) Presentada una moción de censura, podrán presentarse mociones alternativas en los quince primeros días desde su presentación.
 - c) Si el Congreso adopta una moción de censura, el Presidente del Gobierno cesará a los miembros de su gobierno y presentará su dimisión al Rey.
 - d) Ninguna de las anteriores es correcta.
7. Según el artículo 105 de la Ley Orgánica 6/1985, de 1 de julio, del Poder Judicial:
- a) El Presidente del Tribunal Supremo es la primera autoridad judicial de la nación y ostenta la representación del Poder Judicial y del órgano de gobierno del mismo.
 - b) El Presidente del Consejo General del Poder Judicial es la primera autoridad judicial de la nación y ostenta la representación del Poder Judicial y del órgano de gobierno del mismo.
 - c) El Presidente del Tribunal Supremo y del Consejo General del Poder Judicial es la primera autoridad judicial de la nación y ostenta la representación del Poder Judicial y del órgano de gobierno del mismo.
 - d) Ninguna de las anteriores es correcta.
8. De acuerdo con el artículo 23.2 de la Ley 40/2015, es motivo de abstención tener un parentesco con cualquiera de los interesados, con los administradores de entidades o sociedades interesadas y también con los asesores, representantes legales o mandatarios que intervengan en el procedimiento:





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- a) De consanguinidad dentro del segundo grado o de afinidad dentro del cuarto.
 - b) De consanguinidad dentro del cuarto grado o de afinidad dentro del segundo.
 - c) De consanguinidad dentro del tercer grado o de afinidad dentro del primero.
 - d) De consanguinidad dentro del primer grado o de afinidad dentro del tercero.
9. Según el artículo 35.1 de la Ley 39/2015, serán motivados, con sucinta referencia de hechos y fundamentos de derecho:
- a) Los actos que se separen del criterio seguido en actuaciones precedentes o del dictamen de órganos consultivos.
 - b) Los actos que acuerden la iniciación del procedimiento.
 - c) Los acuerdos de suspensión de actos cuando la suspensión sea imputable al interesado.
 - d) Los actos que limiten derecho objetivos.
10. Según el artículo 39.1 de la Ley 39/2015, los actos de las Administraciones Públicas sujetos al Derecho Administrativo se presumirán válidos y producen efectos:
- a) Desde la publicación en el diario o boletín correspondiente o desde el día siguiente a su notificación.
 - b) Desde el mismo día de su notificación a los interesados.
 - c) Desde la fecha en que se dicten, salvo que en ellos se disponga otra cosa.
 - d) Desde el día siguiente a la fecha en que fueron dictados salvo que en ellos se disponga otra cosa.
11. Conforme al artículo 41.6 de la Ley 39/2015, las Administraciones Públicas enviarán un aviso al dispositivo electrónico y/o a la dirección de correo electrónico del interesado que éste haya comunicado, informándole de la puesta a disposición de una notificación en la sede electrónica de la Administración u Organismo correspondiente o en la dirección electrónica habilitada única:
- a) Exclusivamente si el interesado indicó esta opción en la solicitud.
 - b) Siempre, con independencia de que la notificación se realice en papel o electrónica.
 - c) Exclusivamente cuando el interesado está obligado a relacionarse de manera electrónica con la Administración Pública.
 - d) Es potestativo para la Administración Pública enviar ese aviso informativo.
12. Según el artículo 10.1 de la Ley 39/2015, y en relación con los sistemas de firma admitidos por las Administraciones Públicas, los interesados podrán firmar a través de:
- a) Medios electrónicos que sean emitidos por las Administraciones Públicas de la manera reglamentaria establecida y de manera exclusiva.
 - b) Los medios que sean emitidos por las Administraciones Públicas de manera exclusiva ateniéndose a requisitos de seguridad.
 - c) Cualquier medio que permita acreditar la autenticidad de la expresión de su voluntad y consentimiento, así como la integridad e inalterabilidad del documento.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- d) Ninguna de las respuestas es correcta.
13. Según el artículo 30.2 de la Ley 39/2015, cuando los plazos se señalen por días se entiende que éstos son, como norma general:
- Naturales.
 - Inhábiles.
 - Hábiles.
 - Consecutivos.
14. Según el artículo 53.1 de la Ley 39/2015, los interesados en un procedimiento administrativo tienen derecho:
- A conocer en cualquier momento el estado de la tramitación de los procedimientos en los que tengan la condición de interesados.
 - A conocer con anterioridad a la fase de instrucción el estado de tramitación de los procedimientos en los que tengan la condición de interesados.
 - A conocer el estado de tramitación de cualquier procedimiento en cualquier momento.
 - A conocer con anterioridad a la fase de terminación, el estado de tramitación de los procedimientos en los que tengan la condición de interesados.
15. Cómo se podrá iniciar un procedimiento administrativo de oficio a tenor del artículo 58 de la Ley 39/2015:
- El procedimiento administrativo se iniciará siempre a solicitud de persona interesada.
 - Por acuerdo del órgano competente, siempre como consecuencia de orden superior con motivo de denuncia.
 - Únicamente por acuerdo del responsable del órgano competente a iniciativa propia.
 - Por acuerdo del órgano competente, bien por propia iniciativa o como consecuencia de orden superior, a petición razonada de otros órganos o por denuncia.
16. Según el artículo 69.1 de la Ley 39/2015, los requisitos que debe contener la declaración responsable de un interesado:
- Deben ser recogidos de manera expresa, clara y precisa en la correspondiente declaración.
 - Deben ser recogidos de manera impresa, clara y concisa en la correspondiente declaración.
 - Deben ser recogidos en la declaración o comunicarse por cualquier otro medio.
 - Podrán omitirse en dichas declaraciones cuando se trate de procedimientos de mero trámite.
17. Conforme al artículo 70.1 de la Ley 39/2015, el conjunto ordenado de documentos y actuaciones que sirven de antecedente y fundamento a la resolución administrativa así como las diligencias encaminadas a ejecutarla se entiende por:
- Acto Administrativo.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- b) Expediente Administrativo.
 - c) Declaración Responsable.
 - d) Resolución.
18. Según el artículo 80.1 de la Ley 39/2015, y, salvo disposición expresa en contrario, los informes serán:
- a) No facultativos y vinculantes.
 - b) Facultativos y vinculantes.
 - c) Facultativos y no vinculantes.
 - d) Ni facultativos ni vinculantes.
19. El artículo 95 de la Ley 39/2015 señala que en los procedimientos iniciados a solicitud del interesado, cuando se produzca su paralización por causa imputable al mismo, la Administración le advertirá que se producirá la caducidad del mismo, transcurridos:
- a) Dos meses.
 - b) Diez días.
 - c) Veinte días.
 - d) Tres meses.
20. De acuerdo con el artículo 112 de la Ley 39/2015, contra las resoluciones y actos de mero trámite, si éstos últimos deciden directa o indirectamente el fondo del asunto, determinan la imposibilidad de continuar el procedimiento, producen indefensión o perjuicio irreparable a los derechos e intereses legítimos, podrá interponerse por los interesados:
- a) Recurso de alzada y potestativo de reposición.
 - b) Recurso de alzada y extraordinario de revisión.
 - c) Recurso potestativo de reposición y extraordinario de revisión.
 - d) Solo recurso de alzada.
21. Según el artículo 119.3 de la Ley 39/2015, la resolución de un recurso administrativo:
- a) Será congruente con las peticiones formuladas por el recurrente, sin que en ningún caso pueda agravarse su situación inicial.
 - b) Será congruente con las peticiones formuladas por el recurrente y, en el caso de que los nuevos documentos así lo aconsejen, se podrán imponer nuevas medidas, que, en los casos más graves, podrán agravar la situación inicial.
 - c) Será congruente con los nuevos hechos que se presenten, pudiendo agravar la situación inicial del recurrente.
 - d) No podrá poner fin en ningún caso a la vía administrativa.
- 22.Cuál de los siguientes no se considera un elemento configurador del municipio:
- a) El territorio.
 - b) La población.
 - c) El ayuntamiento.
 - d) La organización.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

23. ¿Cuáles de los siguientes órganos existen en todos los Ayuntamientos?
- Alcalde, Tenientes de Alcalde y Pleno.
 - Alcalde, Junta de Gobierno Local y Pleno.
 - Alcalde, Tenientes de Alcalde, Junta de Gobierno Local y Pleno
 - Alcalde y Pleno.
24. ¿Cuál es la regla general para la adopción de acuerdos en el Pleno?
- Por mayoría absoluta.
 - Por mayoría simple.
 - Por mayoría de tres quintos.
 - Por votación nominal.
25. Según el artículo 25.2 de la Ley 40/2015, el ejercicio de la potestad sancionadora corresponde:
- A los órganos administrativos que la tengan atribuida expresamente, siempre por disposición de rango legal.
 - A todo órgano administrativo.
 - A los órganos administrativos que la tengan atribuida expresamente, por disposición de rango legal o reglamentario.
 - A los órganos administrativos expresamente creados al efecto con funciones exclusivamente sancionadoras.
26. Según la Ley 19/2013, de Transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno, ¿qué ocurre cuando una solicitud de acceso a la información pública no identifique de forma suficiente la información?
- Se pedirá al solicitante que la concrete en un plazo de 10 días.
 - Se inadmitirá la solicitud.
 - Se pedirá al solicitante que la concrete en un plazo de 15 días.
 - Se archivará la solicitud sin más trámite.
27. Una copia digital auténtica es:
- La digitalización de documentos que son originales presentados por los interesados en soporte papel.
 - La digitalización de documentos que son copias presentados por los interesados en soporte papel.
 - Las evidencias digitalizadas en las notificaciones practicadas en forma presencial.
 - La solicitud presentada a través de la sede electrónica de la Administración correspondiente.
28. De acuerdo con lo indicado en el artículo 8 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, los empleados públicos se clasifican en:
- Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral fijo, personal laboral por tiempo indefinido y personal laboral temporal.
 - Funcionarios de carrera, personal laboral fijo, personal laboral por tiempo indefinido, personal laboral temporal y personal eventual.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- c) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral fijo, personal laboral por tiempo indefinido, personal laboral temporal y personal eventual.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.
29. De acuerdo con lo indicado en el artículo 14 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, no se considera un derecho de carácter individual:
- a) La percepción de las retribuciones e indemnizaciones por razones del servicio.
- b) La defensa jurídica y protección de la Administración Pública en los procedimientos que se sigan ante cualquier orden jurisdiccional como consecuencia del ejercicio legítimo de sus funciones o cargos públicos.
- c) La discriminación por razón de nacimiento, origen racial o étnico, género, sexo y orientación e identidad sexual, expresión de género, características sexuales, religión o convicciones, opinión, discapacidad, edad o cualquier otra condición o circunstancia personal o social.
- Para la ejecución de programas de carácter temporal siempre y cuando no tengan una duración superior a tres años, ampliables hasta doce meses más.
- d) Las vacaciones, descansos, permisos y licencias.
30. De acuerdo con lo indicado en el artículo 112 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local:
- a) Cada Administración Local determinará con carácter general la estructura de su presupuesto.
- b) El presupuesto estará integrado por el de la propia entidad, pero no por los presupuestos de los organismos y empresas locales con personalidad jurídica propia dependientes, que al tener personalidad jurídica propia tendrán su propio presupuesto independiente del de la Administración Local de la que dependen.
- c) La aprobación inicial del presupuesto tendrá que realizarse por el Pleno de la Corporación antes del 31 de diciembre del año anterior al del ejercicio en el que deba aplicarse.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.
31. De acuerdo con lo indicado en el artículo 73 de la Ley 47/2003, de 26 de noviembre, General Presupuestaria, las fases del procedimiento de la gestión de los gastos, ordenadas cronológicamente, serán:
- a) Compromiso de gasto, aprobación del gasto, reconocimiento de la obligación, ordenación del pago y pago material.
- b) Aprobación del gasto, compromiso de gasto, reconocimiento de la obligación, ordenación del pago y pago material.
- c) Aprobación del gasto, compromiso de gasto, ordenación del pago y pago material.
- d) Reconocimiento de la obligación, aprobación del gasto, compromiso de gasto, ordenación del pago y pago material.
32. Dentro de la estructura del presupuesto de una Entidad Local:





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- a) Los capítulos 1 a 6 se corresponden con operaciones corrientes.
 - b) Los capítulos 8 y 9 se corresponden con operaciones de capital.
 - c) El capítulo 4 se corresponde con transferencias de capital, mientras que el capítulo 7 se corresponde con transferencias corrientes.
 - d) Los capítulos 1, 2 y 6 se corresponden con gastos de personal, gastos corrientes en bienes y servicios e inversiones reales, respectivamente.
33. El artículo 34 de la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales establece que los responsables y encargados del tratamiento deberán designar un delegado de protección de datos en los supuestos previstos en el artículo 37.1 del Reglamento (UE) 2016/679 y, en todo caso, cuando se trate de las siguientes entidades:
- a) Los centros sanitarios legalmente obligados al mantenimiento de las historias clínicas de los pacientes y profesionales de la salud que ejerzan su actividad a título individual.
 - b) Las entidades que tengan como uno de sus objetos la emisión de informes comerciales que puedan referirse a personas físicas.
 - c) Las federaciones deportivas de cualquier disciplina.
 - d) Las empresas que exploten establecimientos comerciales y hosteleros.
34. Señale la respuesta incorrecta según la regulación establecida en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales referida a la Agencia Española de Protección de Datos:
- a) La Presidencia de la Agencia Española de Protección de Datos la dirige, ostenta su representación y dicta sus resoluciones, circulares y directrices.
 - b) La Agencia Española de Protección de Datos remitirá su propuesta de presupuesto al Gobierno para que sea integrado, con independencia, en los Presupuestos Generales del Estado.
 - c) El resultado positivo de sus ingresos se destinará por la Agencia Española de Protección de Datos a la dotación de sus reservas con el fin de garantizar su plena independencia.
 - d) La Agencia Española de Protección de Datos tendrá la condición de representante común de las autoridades de protección de datos del Reino de España en el Comité Europeo de Protección de Datos.
35. En el artículo 5 del Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, se detallan los principios relativos al tratamiento de datos personales. En este sentido, señale la respuesta incorrecta:
- a) Principio de licitud, lealtad y transparencia.
 - b) Principio de integridad y confidencialidad.
 - c) Principio de limitación del plazo de conservación.
 - d) Principio de derecho de acceso del interesado.
36. La Norma 3.1-IC Trazado de Carreteras de la Instrucción de Carreteras indica que se tipificarán las carreteras según el tipo de relieve del terreno natural atravesado, en función de la inclinación media (it) de la línea de máxima





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- pendiente en valor absoluto, correspondiente a la franja original de dicho terreno interceptada por la explanación de la carretera. Señalar la respuesta incorrecta:
- a) Llano: Inclinación media $it < 4$
 - b) Ondulado: $5 < \text{Inclinación media } it < 15$
 - c) Accidentado: $15 < \text{Inclinación media } it < 25$
 - d) Muy accidentado: $25 < \text{Inclinación media } it$
37. Según la Norma 3.1-IC Trazado de Carreteras de la Instrucción de Carreteras elemento funcional de una carretera es cualquier obra o instalación de dominio público que contribuya a facilitar que la carretera cumpla las funciones para las que ha sido proyectada. Son elementos funcionales de la carretera:
- a) Instalaciones de pesaje.
 - b) Paradas de vehículos de transporte individual.
 - c) Aparcamientos.
 - d) Ninguna de las anteriores es correcta.
38. Según el artículo 330.3. del PG3 los suelos clasificados como adecuados deben cumplir unas condiciones. Señalar la respuesta que no es correcta:
- a) Cernido por el tamiz 0,080 UNE inferior al treinta y cinco por ciento ($\# 0,080 < 35\%$).
 - b) Límite líquido inferior a veinte ($LL < 20$).
 - c) Contenido en materia orgánica inferior al uno por ciento ($MO < 1\%$).
 - d) Tamaño máximo no superior a cien milímetros ($D_{max} \leq 100 \text{ mm}$).
39. La Ley 37/2015, de Carreteras, en su artículo 4 recoge que la Red de Carreteras del Estado está constituida:
- a) Por las carreteras nacionales.
 - b) Solamente por las autovías y autopistas.
 - c) Por las carreteras integradas en un itinerario de interés general o cuya función en el sistema de transporte afecta a más de una comunidad autónoma.
 - d) Por las carreteras integradas en un itinerario de interés general y cuya función en el sistema de transporte afecta a más de una comunidad autónoma.
40. De acuerdo con el artículo 512 del PG3 los suelos que se vayan a estabilizar in situ con cal cumplirán las siguientes prescripciones en cuanto a plasticidad:
- a) S-EST1 con cal: Índice de plasticidad ≥ 10 .
 - b) S-EST2 con cal: $10 \leq \text{Índice de plasticidad} \leq 40$.
 - c) Si el índice de plasticidad fuera superior a cuarenta (> 40), el Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares, o en su defecto el Director de las Obras, podrá disponer que la mezcla del suelo con la cal se realice en dos (2) etapas.
 - d) Ninguna de las anteriores es correcta.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

41. De acuerdo con el artículo 513 del PG3 el periodo de trabajabilidad de una mezcla con cemento, determinado a la temperatura máxima esperada en la puesta en obra y para anchura completa no deberá ser inferior a:
- 2,5 horas.
 - 3 horas.
 - 3,5 horas.
 - 4 horas.
42. El artículo 542.5 Mezclas bituminosas tipo hormigón bituminoso del PG3 indica que la fórmula de trabajo propuesta señalará, entre otras cosas, la temperatura mínima de la mezcla en la descarga desde los elementos de transporte y a la salida de la extendidora, que no será inferior a:
- 120°C, salvo en mezclas semicalientes o justificación en contrario.
 - 125°C, salvo en mezclas semicalientes o justificación en contrario.
 - 130°C, salvo en mezclas semicalientes o justificación en contrario.
 - 135°C, salvo en mezclas semicalientes o justificación en contrario.
43. El artículo 542.1 Mezclas bituminosas tipo hormigón bituminoso del PG3 indica que se denominan mezclas semicalientes a las que el empleo de betunes especiales, aditivos u otros procedimientos, permite disminuir la temperatura mínima de mezclado en al menos:
- 30°C respecto a su mezcla equivalente.
 - 40°C respecto a su mezcla equivalente.
 - 50°C respecto a su mezcla equivalente.
 - 60°C respecto a su mezcla equivalente
44. La Ley de 16 de diciembre de 1954 sobre Expropiación recoge el procedimiento de urgencia para la ocupación de bienes afectados por una expropiación:
- En su artículo 42.
 - En su artículo 52.
 - En su artículo 62.
 - En su artículo 72.
45. La Ley de 16 de diciembre de 1954 sobre Expropiación recoge que para notificar el levantamiento de actas previas a la ocupación previamente:
- Se notificará a los interesados afectados.
 - Se publicarán edictos solo en el Boletín de la Provincia.
 - No se publicarán edictos en ningún periódico de la localidad.
 - Ninguna de las anteriores es correcta.
46. Según el artículo 54 de la Ley de 16 de diciembre de 1954 en el caso de no ejecutarse la obra o no establecerse el servicio que motivó la expropiación, así como si hubiera alguna parte sobrante de los bienes expropiados, o desapareciese la afectación, el primitivo dueño o sus causahabientes podrán recobrar la totalidad o la parte sobrante de lo expropiado. Este procedimiento es llamado:
- Reexpropiación.
 - Recuperación.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- c) Reversión.
 - d) Devolución.
47. Según el artículo 23 de la Ley de 16 de diciembre de 1954 cuando la expropiación implique sólo la necesidad de ocupación de una parte de finca rústica o urbana, el propietario podrá solicitar de la Administración que dicha expropiación comprenda la totalidad de la finca y esta resolver estimando la solicitud:
- a) Siempre que a consecuencia de la expropiación resulte antieconómica para el propietario la conservación de la parte de finca no expropiada.
 - b) Solo cuando siendo una finca rústica, a consecuencia de la expropiación resulte antieconómica para el propietario la conservación de la parte de finca no expropiada.
 - c) Aunque no resulte antieconómica para el propietario la conservación de la parte de finca no expropiada.
 - d) En ningún caso.
48. De acuerdo con Norma 6.3-IC Rehabilitación de firmes de la Instrucción de Carreteras a los efectos de definir la necesidad de rehabilitación estructural de un firme con pavimento bituminoso y sus características, así como para calcular los espesores de reposición y recrecimiento se considerará como deflexión patrón normalizada la que se obtenga con
- a) La viga Benkelman.
 - b) El deflectómetro de impacto.
 - c) El curviómetro.
 - d) Ninguna de las anteriores es correcta.
49. La Ley 37/2015, de Carreteras, en su artículo 46 recoge la definición de travesía como:
- a) La parte de carretera en la que existen edificaciones consolidadas.
 - b) La parte de carretera en la que existen edificaciones consolidadas al menos en dos terceras partes de la longitud de ambas márgenes .
 - c) La parte de carretera en la que existen edificaciones consolidadas al menos en dos terceras partes de la longitud de ambas márgenes y un entramado de calles conectadas con aquélla en al menos una de sus márgenes.
 - d) Ninguna de las anteriores es correcta.
50. De acuerdo con el artículo 300 Desbroce del terreno del PG3:
- a) Todos los tocones o raíces mayores de diez centímetros (10 cm.) de diámetro serán eliminados hasta una profundidad no inferior a cincuenta centímetros (50 cm.), por debajo de la rasante de la explanación.
 - b) Todos los tocones o raíces mayores de veinte centímetros (20 cm.) de diámetro serán eliminados hasta una profundidad no inferior a cincuenta centímetros (50 cm.), por debajo de la rasante de la explanación.
 - c) Todos los tocones o raíces mayores de diez centímetros (10 cm.) de diámetro serán eliminados hasta una profundidad no inferior a sesenta centímetros (60 cm.), por debajo de la rasante de la explanación.

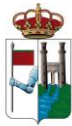




AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- d) Todos los tocones o raíces mayores de veinte centímetros (20 cm.) de diámetro serán eliminados hasta una profundidad no inferior a sesenta centímetros (60 cm.), por debajo de la rasante de la explanación.
51. Según el artículo 330.4 del PG3 los suelos clasificados como tolerables, adecuados y seleccionados podrán utilizarse de forma que su densidad seca después de la compactación no sea inferior:
- En las zonas de cimiento, núcleo y espaldones al noventa (90%) de la máxima obtenida en el ensayo del Próctor de referencia.
 - En las zonas de cimiento, núcleo y espaldones al noventa y cinco por ciento (95%) de la máxima obtenida en el ensayo del Próctor de referencia.
 - En las zonas de cimiento, núcleo y espaldones al noventa y siete por ciento (97%) de la máxima obtenida en el ensayo del Próctor de referencia.
 - Ninguna de las anteriores es correcta.
52. De acuerdo con el Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural, la clase de exposición relativa X0 se puede utilizar para:
- Solamente para elementos de hormigón en masa.
 - Elementos de hormigón armado o pretensado permanentemente sumergido en agua no agresiva.
 - Piscinas.
 - Elementos de hormigón en interiores de edificios con una humedad muy baja. (HR<45%).
53. De acuerdo con el Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural, ¿qué significan las siglas AC en la nomenclatura de un hormigón?
- Indicativo del tipo de hormigón.
 - Que se trata de un hormigón con árido reciclado.
 - Hormigón autocompactable.
 - Es la designación del ambiente.
54. Según el artículo 33 del Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural, se define como resistencia característica real de obra:
- Al valor que se adopta en el proyecto para la resistencia a compresión, como base de los cálculos.
 - Al valor de la resistencia característica especificada o resistencia de proyecto.
 - Al valor que corresponde al cuantil del 5 por 100 en la distribución de resistencia a compresión del hormigón suministrado a la obra.
 - Al valor de la resistencia característica estimada.
55. Según el artículo 34 del Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural, ¿cómo se calcula la sección equivalente de una barra de acero?
- $137,389 \times (\text{masa de la probeta, en g}) \times (\text{longitud de la probeta, en mm.})$
 - $127,389 \times (\text{masa de la probeta, en g}) \times (\text{longitud de la probeta, en mm.})$





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- c) $137,389 \times$ (masa de la probeta, en g) / (longitud de la probeta, en mm.)
d) $127,389 \times$ (masa de la probeta, en g) / (longitud de la probeta, en mm.)
56. Según el artículo 27 de la Ley 10/2008, de 9 de diciembre, de Carreteras de Castilla y León, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera?
- a) Los carteles que señalen lugares de interés público no comerciales y con los formatos que se autoricen están prohibidos siempre que vean desde la zona de dominio público.
b) Se prohíbe instalar en la zona de dominio público indicaciones de orden general que sean de interés para el usuario, tales como la información sobre talleres, restaurantes, comercios, exposiciones, ferias, celebraciones, etc., siempre que no contengan nombres comerciales, que no sean transitorias o que no tengan carácter excepcional.
c) La instalación de rótulos y marcas comerciales que se dispongan en el edificio o finca en que se desarrolle la actividad anunciada requerirá únicamente comunicación a la administración titular de la vía.
d) Se prohíbe toda aquella publicidad que sea visible desde las zonas de protección de las carreteras.
57. Según el artículo 39 de la Ley 10/2008, de 9 de diciembre, de Carreteras de Castilla y León, se considera una infracción grave:
- a) Dañar o deteriorar la carretera circulando con pesos o cargas que excedan de los límites autorizados.
b) Deteriorar, alterar, modificar, o destruir cualquier obra, instalación o elemento funcional de la carretera.
c) Sustraer, deteriorar, destruir o modificar las características o situación de cualquier elemento de la carretera que esté directamente relacionado con la ordenación, orientación y seguridad de la circulación impidiendo que siga prestando su función.
d) Arrojar, abandonar, verter, colocar o mantener dentro de la zona de dominio público, objetos o materiales de cualquier naturaleza, siempre que no suponga riesgo para los usuarios de la carretera.
58. Que actuaciones pueden ser consideradas como infracciones graves según el artículo 41 la Ley de 37/2015 de Carreteras?
- a) Colocar, verter, desaguar, arrojar o abandonar objetos, vehículos a motor o materiales de cualquier naturaleza en la explanación.
b) Construir nuevos accesos o modificar los usos o características de los existentes sin la correspondiente autorización.
c) Realizar construcciones o actuaciones en la zona de dominio público cuando no puedan ser objeto de legalización posterior.
d) Causar daños o deterioros por circular con pesos, cargas o gálibos que excedan de los límites autorizados.
59. ¿Quién es el órgano competente para la tramitación de las infracciones graves según el artículo 117 del Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas?
- a) El Organismo de Cuenca.
b) La Demarcación Hidrográfica.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- c) El Ministerio competente en materia de Medio Ambiente.
d) El Consejo de Ministros.
60. Según el artículo 52 del Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas, el derecho al uso privativo del dominio público hidráulico se adquiere por disposición legal o por concesión administrativa:
- Solo para usos consuntivos.
 - Para usos consuntivos o no consuntivos.
 - Por prescripción.
 - Por caducidad.
61. ¿Qué valor paramétrico establece el Real Decreto 3/2023, de 10 de enero por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro en la *Parte C. Parámetros indicadores de calidad* del Anexo I en relación con el parámetro hierro?
- 25 µg/L.
 - 50 µg/L.
 - 100 µg/L.
 - 200 µg/L.
62. ¿Cuál de los siguientes tratamientos no es aplicable a un proceso de potabilización?
- Desinfección.
 - Osmosis inversa.
 - Tratamiento terciario.
 - Filtración.
63. El radio hidráulico de una tubería de 160 mm. de diámetro interior que trabaja a sección llena es:
- 160 mm.
 - 80 mm.
 - 40 mm.
 - 16 cm.
64. El término “SDR” (Standar Dimension Ratio) se define como:
- El diámetro nominal x espesor / 2.
 - El diámetro nominal / espesor.
 - El diámetro nominal x 2 / espesor.
 - La relación de diámetros comerciales de una tubería.
65. La celeridad de la onda de presión del golpe de ariete depende:
- Únicamente del diámetro de la tubería.
 - Únicamente del módulo de elasticidad de la tubería.
 - Únicamente del espesor de la pared de la tubería.
 - Entre otros, del diámetro de la tubería, del módulo de elasticidad de la tubería y del espesor de la pared de la tubería.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

66. Según el apartado 2.1 de la Norma 5.2–IC de la Instrucción de Carreteras. Drenaje superficial, el caudal máximo anual en cuencas de área superior o igual a cincuenta kilómetros cuadrados ($A \geq 50 \text{ km}^2$) si la Administración Hidráulica no dispone de datos sobre caudales máximos, pero existen estaciones de aforo próximas que se consideren suficientemente representativas, se calculará:
- Utilizando el método racional.
 - Utilizando métodos iterativos.
 - Utilizando el método estadístico.
 - Se puede utilizar cualquier método.
67. Según el apartado 1.3.2 de la Norma 5.2–IC de la Instrucción de Carreteras Drenaje superficial, el caudal de proyecto que se debe considerar para el drenaje transversal de una carretera es el caudal máximo anual correspondiente al periodo de retorno de:
- 25 años.
 - 25 años salvo en el caso excepcional de desagüe por bombeo en que se debe adoptar 50 años.
 - 50 años.
 - 100 años.
68. Según el artículo 138 del Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento general de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, indique la afirmación correcta.
- El informe de supervisión y el acta de replanteo previo deben ser previos a la aprobación del proyecto.
 - El informe de supervisión y el acta de comprobación de replanteo preceden al expediente de contratación.
 - El acta de replanteo previo precede al expediente de contratación.
 - Ninguna de las anteriores es correcta.
69. Según el Artículo 131 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público:
- La adjudicación se realizará, ordinariamente utilizando una pluralidad de criterios de adjudicación basados en el principio de mejor relación calidad-precio.
 - La adjudicación se realizará utilizando el procedimiento abierto o el procedimiento negociado, salvo los contratos de concesión de servicios especiales del Anexo IV, que se adjudicarán mediante este último procedimiento.
 - La adjudicación se realizará, ordinariamente utilizando una pluralidad de criterios de adjudicación basados en el precio.
 - Ninguna de las anteriores es correcta.
70. De acuerdo con el artículo 145 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, la aplicación de más de un criterio de adjudicación procederá, en todo caso, en la adjudicación de los siguientes contratos:
- Contratos de concesión de obras y de concesión de servicios.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- b) Aquellos que no requieran el empleo de tecnología especialmente avanzada.
- c) Contratos de suministros, salvo que las prestaciones estén perfectamente definidas técnicamente y no sea posible variar los plazos de entrega ni introducir modificaciones.
- d) Contrato de servicios, salvo que los productos a adquirir estén perfectamente definidos y no sea posible variar los plazos de entrega ni introducir modificaciones.
71. De acuerdo con la Ley de Urbanismo de Castilla y León, la vigencia del planeamiento urbanístico será:
- De 4 años desde la aprobación definitiva.
 - De 8 años desde la aprobación definitiva.
 - Indefinida.
 - Ninguna de las anteriores es correcta.
72. De acuerdo con el artículo 25 de la Ley de Urbanismo de Castilla y León, el procedimiento para la autorización de uso excepcional en suelo rústico:
- Es un procedimiento específico previo al procedimiento de licencia urbanística.
 - Es un procedimiento específico posterior a la concesión de licencia urbanística.
 - Es un procedimiento excepcional vinculado a una comunicación ambiental.
 - Es un procedimiento integrado dentro del procedimiento para la obtención de licencia urbanística.
73. Según lo establecido en el artículo 36 ter de Ley 5/1999 de Urbanismo de Castilla y León, el planeamiento urbanístico fomentará el uso de las energías renovables técnica y económicamente viables y la sustitución progresiva del empleo de combustibles fósiles, en especial:
- En los edificios de más de 40 años.
 - En las áreas industriales.
 - En las zonas residenciales.
 - En el ámbito de los conjuntos históricos.
74. De acuerdo con el vigente Reglamento de Urbanismo de Castilla y León, cuál de las siguientes no es una categoría de suelo rústico:
- Suelo rústico con protección de infraestructuras.
 - Suelo rústico de entorno urbano.
 - Suelo rústico de protección tradicional.
 - Suelo rústico de asentamiento irregular.
75. Según el vigente Reglamento de Urbanismo de Castilla y León, la clasificación del suelo no puede establecerse por:
- Unas Normas Urbanísticas Municipales.
 - Unas Normas Urbanísticas Territoriales.
 - Un Plan Parcial.
 - Unas Normas Urbanísticas de Coordinación.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

76. De acuerdo con el vigente Reglamento de Urbanismo de Castilla y León, las obras que impliquen movimientos de tierras relevantes, incluidos los desmontes y las excavaciones y explanaciones, así como la desecación de zonas húmedas y el depósito de vertidos, residuos, escombros y materiales ajenos a las características del terreno o de su explotación natural son actos sujetos a:
- Licencia ambiental.
 - Licencia urbanística.
 - Declaración responsable.
 - Comunicación medio ambiental.
77. De acuerdo con el vigente Reglamento de Urbanismo de Castilla y León, cuál de los siguientes no es un sistema de actuación para la gestión de las actuaciones integradas:
- Concierto.
 - Compensación.
 - Reparcelación.
 - Expropiación.
78. De acuerdo con el vigente Reglamento de Urbanismo de Castilla y León, el acuerdo de aprobación definitiva de un Proyecto de Actuación que contenga las determinaciones completas sobre urbanización:
- Determina que el urbanizador en el plano máximo de tres meses presente el preceptivo Proyecto de Urbanización.
 - Determina que el urbanizador en el plano máximo de seis meses presente el preceptivo Proyecto de Urbanización.
 - Habilita el inicio de las obras de ejecución de la urbanización trascurridos tres meses desde el acuerdo.
 - Habilita el inicio de las obras de ejecución de la urbanización desde la fecha del acuerdo.
79. De acuerdo con el vigente Reglamento de Urbanismo de Castilla y León, en los terrenos clasificados como suelo urbano no consolidado sin ordenación detallada, hasta que se aprueben sus determinaciones completas sobre reparcelación, podrán autorizarse con carácter provisional:
- Los usos permitidos y autorizables en suelo rústico común.
 - Los usos permitidos y autorizables en suelo rústico de entorno urbano.
 - Los usos que no estén prohibidos en la ordenación general del sector.
 - Los usos que no resulten incompatibles con la ordenación detallada.
80. Aplicando lo establecido en el artículo 163 del vigente Reglamento de Urbanismo de Castilla y León, la aprobación definitiva de un Plan Parcial en el término municipal de Zamora corresponde:
- Al Ministerio competente en materia de urbanismo.
 - A la Administración de la Comunidad Autónoma.
 - A la Consejería competente en materia de urbanismo.
 - Al Ayuntamiento.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

81. De acuerdo con el vigente Reglamento de Urbanismo de Castilla y León, el plazo máximo para el inicio de las obras que ampara una licencia urbanística, en defecto de indicación expresa en el acuerdo de concesión, es de:
- 12 meses desde la notificación del otorgamiento.
 - 6 meses desde la notificación del otorgamiento.
 - 3 meses desde la notificación del otorgamiento.
 - 1 mes desde la notificación del otorgamiento.
82. ¿Cuál de los siguientes servicios no es necesario que esté disponible a pie de parcela para que ésta tenga la condición de solar según el artículo 8 de las normas urbanísticas del vigente Plan General de Ordenación Urbana de Zamora?
- Alumbrado Público.
 - Telecomunicaciones.
 - Saneamiento mediante red municipal de evacuación separativa de aguas residuales.
 - Suministro de energía eléctrica mediante red de baja tensión.
83. Conforme al artículo 12 de las normas urbanísticas del vigente Plan General de Ordenación Urbana de Zamora, se entiende por rasante oficial:
- Los perfiles longitudinales de las vías, plazas, calles o espacios libres de uso público, que figuran en los proyectos de edificación presentados por un promotor al solicitar una licencia urbanística.
 - Los perfiles longitudinales de las vías, plazas, calles o espacios libres de uso público, definidas en los documentos oficiales vigentes.
 - Los perfiles longitudinales de las vías, plazas, calles o espacios libres de uso público, que figuran en el callejero publicado por el INE.
 - Los perfiles longitudinales de las vías, plazas, calles o espacios libres de uso público, que existan antes de realizar ningún movimiento de tierras en los mismos.
84. De acuerdo con las normas contenidas en el artículo 68 de la normativa urbanística del Plan General de Ordenación Urbana de Zamora, en una red de saneamiento se construirán pozos de registro en tramos rectos a distancias no superiores a:
- 20 m.
 - 30 m.
 - 40 m.
 - 50 m.
85. En el vigente Plan General de Ordenación Urbana de Zamora, los planos de infraestructuras son:
- Los de la serie O.
 - Los de la serie P.
 - Los de la serie Q.
 - Los de la serie R.
86. Conforme al artículo 66 del Decreto Legislativo 1/2015, de 12 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Prevención Ambiental de





AYUNTAMIENTO DE ZAMORA

- Castilla y León, las competencias de inspección de las actividades o instalaciones sujetas a autorización ambiental corresponderá:
- Al Ministerio competente en materia de medio ambiente.
 - Al Ayuntamiento en cuyo ámbito territorial estén ubicadas.
 - A la Diputación Provincial en cuyo ámbito territorial estén ubicadas.
 - A la Consejería competente en materia de medio ambiente.
87. De acuerdo con la Ley 3/1998 de Accesibilidad y Supresión de Barreras de Castilla y León, se ha de entender por *barrera urbanística* cualquier obstáculo que impida o limite la autonomía personal:
- Que exista en la edificación.
 - Que exista en las vías públicas así como en los espacios libres de uso público y todos los privados de uso colectivo.
 - Que se origine en los medios de transporte e instalaciones complementarias.
 - Ninguna de las anteriores es correcta.
88. De acuerdo con el Decreto 217/2011 por el que se aprueba el Reglamento de Accesibilidad y Supresión de Barreras de Castilla y León, en edificios de uso público que dispongan de aparcamiento público la dotación mínima de plazas reservadas para vehículos ligeros que transporten o conduzcan personas en situación de discapacidad con movilidad reducida es:
- Una plaza por cada veinte o fracción adicional.
 - Una plaza por cada treinta o fracción adicional.
 - Una plaza por cada cuarenta o fracción adicional.
 - Una plaza por cada cincuenta o fracción adicional.
89. De acuerdo con lo indicado en el artículo 3 del Reglamento de Eficiencia Energética en Instalaciones de Alumbrado Exterior:
- Se define iluminancia horizontal en un punto de una superficie el cociente entre el flujo luminoso incidente sobre un elemento de la superficie que contiene el punto y el área de ese elemento, siendo su símbolo I_h y su unidad el lux por metro cuadrado (lux/m^2).
 - Se define flujo hemisférico superior instalado de la luminaria (FHS_{inst} o $ULOR_{\text{inst}}$) como la proporción en tanto por uno del flujo de una luminaria que se emite sobre el plano vertical que pasa por el centro óptico de la luminaria respecto al flujo total saliente de la luminaria, cuando la misma está montada en su posición de instalación.
 - Se define intensidad luminosa como el flujo luminoso por unidad de superficie, teniendo característica direccional, siendo su símbolo I_L y su unidad la candela por estereorradián (cd/sr).
 - Ninguna de las anteriores es correcta.
90. En relación a la red de abastecimiento de agua potable de la ciudad de Zamora:
- Más del 50% de la longitud total de la red está formada aún por tuberías de fibrocemento.
 - El depósito regulador ubicado junto al Polígono Industrial La Hiniesta - Ampliación tiene una capacidad de almacenamiento de 20.000 m^3 .





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- c) La impulsión general desde la E.T.A.P. hasta el depósito regulador ubicado junto al Polígono Industrial La Hiniesta - Ampliación tiene un diámetro de 600 mm.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.
91. En relación a la red de saneamiento de aguas residuales y pluviales de la ciudad de Zamora:
- a) Toda la ciudad cuenta con una red separativa que evacúa de forma independiente las aguas residuales y pluviales para una mejor gestión y tratamiento de las mismas.
- b) Las aguas residuales generadas en los barrios de la margen izquierda del río Duero son depuradas en la instalación existente junto a la Playa de los Pelambres previo vertido directo al río Duero.
- c) Hasta un total de cinco instalaciones de bombeo intermedias elevan las aguas residuales y pluviales con carácter previo a su llegada a la Estación Depuradora de Aguas Residuales.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.
92. De acuerdo con lo indicado en el artículo 5 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, todo itinerario peatonal accesible deberá cumplir:
- a) En todo su desarrollo una anchura libre de paso no inferior a 1,80 metros y una altura de paso no inferior a 2,00 metros.
- b) Pendiente transversal máxima del 1%.
- c) Pendiente longitudinal máxima del 8%.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.
93. De acuerdo con lo indicado en el artículo 4 del Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y salud en las obras de construcción, el promotor estará obligado a que en la fase de redacción del proyecto se elabore un estudio de seguridad y salud en el proyecto de obras si:
- a) El presupuesto base de licitación incluido en el proyecto es igual a 450.000,00 euros y el volumen de mano de obra estimado es de 500.
- b) El presupuesto base de licitación incluido en el proyecto es igual a 450.000,00 euros y la duración estimada es de 25 días laborables, empleándose en algún momento un número máximo de 20 trabajadores simultáneamente.
- c) El presupuesto base de licitación incluido en el proyecto es igual a 450.000,00 euros y el volumen de mano de obra estimado es de 600.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.
94. De acuerdo con lo indicado en el artículo 120 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, en la tramitación de emergencia:
- a) El plazo de inicio de la ejecución de las prestaciones no podrá ser superior a un mes, contado a partir del acontecimiento producido o de la necesidad sobrevenida.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- b) El plazo de inicio de la ejecución de las prestaciones no podrá ser superior a un mes, contado a partir de la ordenación por el Órgano de Contratación de la ejecución de lo necesario para remediar el acontecimiento producido o satisfacer la necesidad sobrevenida.
- c) En caso de que no exista crédito adecuado y suficiente, el plazo de inicio de las prestaciones podrá ser superior a un mes, pero en ningún caso superior a dos meses.
- d) Ejecutadas las actuaciones, no procederá la recepción de las obras.
95. De acuerdo con lo indicado en el artículo 106 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, la garantía provisional:
- a) No podrá ser superior al 3 por 100 del valor estimado del contrato.
- b) No podrá ser superior al 3 por 100 del presupuesto base de licitación.
- c) Será devuelta a los licitadores inmediatamente después de la adjudicación del contrato.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.
96. De acuerdo con lo indicado en el artículo 205 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, una modificación de un contrato de servicios amplía de forma importante su ámbito cuando:
- a) El valor de la modificación suponga un alteración en la cuantía del contrato que exceda, aislada o conjuntamente, del 10 por ciento del precio inicial del mismo, IVA excluido.
- b) El valor de la modificación suponga un alteración en la cuantía del contrato que exceda, aislada o conjuntamente, del 15 por ciento del precio inicial del mismo, IVA excluido.
- c) El valor de la modificación suponga un alteración en la cuantía del contrato que exceda, aislada o conjuntamente, del 20 por ciento del precio inicial del mismo, IVA excluido.
- d) El valor de la modificación suponga un alteración en la cuantía del contrato que exceda, aislada o conjuntamente, del 50 por ciento del precio inicial del mismo, IVA excluido.
97. De acuerdo con lo indicado en el artículo 159.6 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, para la licitación de un contrato de servicios cuyo objeto es la redacción de un informe pericial y cuyo valor estimado asciende a 59.995,95 euros:
- a) La oferta podrá evaluarse con arreglo a criterios de adjudicación cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas establecidas en los pliegos.
- b) Podrá no requerirse la constitución de garantía provisional.
- c) La formalización del contrato podrá efectuarse mediante la firma de aceptación por el contratista de la resolución de adjudicación.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.
98. De acuerdo con lo indicado en el artículo 156 del Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, para los abonos a cuenta por instalaciones y equipos:





- a) En el caso de instalaciones, el abono no podrá superar el 50 por 100 de la partida de gastos generales que resten por certificar hasta la finalización de la obra y en el de equipos el 20 por 100 de las unidades de obra a los precios contratados que resten por ejecutar y para las cuales se haga necesaria la utilización de aquellos.
- b) En el caso de instalaciones, el abono no podrá superar el 20 por 100 de la partida de gastos generales que resten por certificar hasta la finalización de la obra y en el de equipos el 50 por 100 de las unidades de obra a los precios contratados que resten por ejecutar y para las cuales se haga necesaria la utilización de aquellos.
- c) En el caso de instalaciones, el abono no podrá superar el 20 por 100 de la partida de gastos generales que resten por certificar hasta la finalización de la obra y en el de equipos el 20 por 100 de las unidades de obra a los precios contratados que resten por ejecutar y para las cuales se haga necesaria la utilización de aquellos.
- d) En el caso de instalaciones, el abono no podrá superar el 50 por 100 de la partida de gastos generales que resten por certificar hasta la finalización de la obra y en el de equipos el 50 por 100 de las unidades de obra a los precios contratados que resten por ejecutar y para las cuales se haga necesaria la utilización de aquellos.
99. De acuerdo con lo indicado en el artículo 163 del Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, el contratista:
- a) Comunicará por escrito a la Dirección de la Obra con una antelación mínima de cuarenta y cinco días naturales la fecha prevista para la terminación o ejecución del contrato, a efectos de que se pueda realizar su recepción.
- b) Comunicará por escrito al Órgano de Contratación con una antelación mínima de cuarenta y cinco días naturales la fecha prevista para la terminación o ejecución del contrato, a efectos de que se pueda realizar su recepción.
- c) Comunicará por escrito a la Dirección de la Obra con una antelación mínima de cuarenta y cinco días hábiles la fecha prevista para la terminación o ejecución del contrato, a efectos de que se pueda realizar su recepción.
- d) Comunicará por escrito al Órgano de Contratación con una antelación mínima de cuarenta y cinco días hábiles la fecha prevista para la terminación o ejecución del contrato, a efectos de que se pueda realizar su recepción.
100. En el método PERT:
- a) El camino crítico es el camino que tiene menor duración entre los que unen el primer y el último nudo.
- b) La holgura total es el margen de tiempo sobrante suponiendo que a la situación representada por el nudo de origen se llega lo más tarde posible y que a la del nudo de destino se llega lo más pronto que es admisible.
- c) El principio de designación unívoca prohíbe la existencia de dos fechas que partan del mismo nudo y que tengan distintos nudos de destino.
- d) En todos los nudos del camino crítico, las holguras total, libre e independiente son siempre nulas.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

PREGUNTAS RESERVA:

101. Con que importe se sancionan las infracciones graves, según el artículo 40 de la Ley 10/2008, de 9 de diciembre, de Carreteras de Castilla y León.
- De 300 a 3.000 euros.
 - De 1.001 a 3.000 euros.
 - De 3.001 a 15.000 euros.
 - Hasta 10.000,00 euros.
102. Cuál de los siguientes actos no es nulo de pleno derecho:
- Los que tengan un contenido imposible.
 - Los dictados por órgano manifiestamente incompetente por razón de la materia o del territorio.
 - Los que sean constitutivos de infracción penal o se dicten como consecuencia de ésta.
 - Los que incurran en cualquier infracción del ordenamiento jurídico
103. La Constitución Española de 1978 establece que, aprobada la reforma constitucional por las Cortes Generales, será sometida a referéndum para su ratificación cuando así lo soliciten:
- Dentro de los quince días siguientes a su aprobación, una décima parte de los miembros de cualquiera de las Cámaras.
 - Dentro de los quince días siguientes a su aprobación, una mayoría absoluta de las dos Cámaras conjuntamente.
 - Dentro de los diez días siguientes a su aprobación, una décima parte de los miembros de cualquiera de las Cámaras.
 - Dentro de los diez días siguientes a su aprobación, una mayoría absoluta del Congreso.
104. A tenor de la Ley 40/2015, los particulares tendrán derecho a ser indemnizados por las Administraciones Públicas correspondientes de toda lesión que sufran en sus bienes y derechos cuando sea consecuencia:
- Del funcionamiento anormal de los servicios públicos en cualquier caso.
 - Del funcionamiento normal o anormal de los servicios públicos, en cualquier caso.
 - Del funcionamiento anormal de los servicios públicos cuando recaiga sentencia judicial firme.
 - Del funcionamiento normal o anormal de los servicios públicos con algunas excepciones.
105. De acuerdo con lo indicado en el artículo 70 de la Constitución Española, las causas de inelegibilidad de los Diputados y Senadores no comprenderán:
- A los componentes del Tribunal Constitucional.
 - A los miembros de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad y Policía en activo.
 - A los miembros del Gobierno.
 - A los miembros de las Juntas Electorales.
106. De acuerdo con lo indicado en el artículo 246 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, el contratista tendrá derecho a





percibir una indemnización del 3 por 100 del precio de adjudicación, IVA excluido:

- a) Si se demorase injustificadamente la comprobación del replanteo, dando lugar a la resolución del contrato.
- b) En el supuesto de desistimiento antes de la ejecución de las obras, o de suspensión de la iniciación de las mismas por parte de la Administración por plazo superior a seis meses.
- c) En caso de desistimiento, una vez iniciada la ejecución de las obras, o de suspensión de las obras iniciadas por plazo superior a ocho meses.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

107. De acuerdo con lo indicado en el artículo 10 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, son funcionarios interinos los que, por razones expresamente justificadas de necesidad y urgencia, son nombrados como tales con carácter temporal para el desempeño de funciones propias de funcionarios de carrera:

- a) Ante la existencia de plazas vacantes cuando no sea posible su cobertura por funcionarios de carrera, por un máximo de dos años.
- b) Para la sustitución transitoria de los titulares, durante un periodo máximo de tres años.
- c) Para la ejecución de programas de carácter temporal siempre y cuando no tengan una duración superior a tres años, ampliables hasta doce meses más.
- d) El exceso o acumulación de tareas por plazo máximo de nueve meses, dentro de un periodo de doce meses.

108. A qué tipo de estudio de carretera se corresponden los que definen y comparan, en líneas generales, diferentes alternativas de trazado, de conexión y de explotación de la actuación objeto de estudio, a efectos de que pueda servir de base al expediente de información pública y, en su caso, al trámite de evaluación de impacto ambiental, con objeto de poder seleccionar la más adecuada

- a) Estudios previos.
- b) Estudios informativos.
- c) Anteproyectos.
- d) Proyectos básicos o de trazado.

109. De acuerdo con lo indicado en el artículo 78 de la Ley 47/2003, de 26 de noviembre, General Presupuestaria, en el que se regulan los anticipos de caja fija:

- a) Se entienden por anticipo de caja fija las provisiones de fondos de carácter extrapresupuestario y permanente para la atención inmediata y posterior aplicación al capítulo de gastos corrientes en bienes y servicios del presupuesto del año en que se realicen, de gastos periódicos o repetitivos.
- b) Se entienden por anticipo de caja fija las provisiones de fondos de carácter extrapresupuestario y permanente para la atención inmediata y posterior aplicación al capítulo de inversiones reales del presupuesto del año en que se realicen, de gastos periódicos o repetitivos.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- c) Se entienden por anticipo de caja fija las provisiones de fondos de carácter extrapresupuestario y permanente para la atención inmediata y posterior aplicación al capítulo de gastos de personal del presupuesto del año en que se realicen, de gastos periódicos o repetitivos.
- d) Se entienden por anticipo de caja fija las provisiones de fondos de carácter extrapresupuestario y permanente para la atención inmediata y posterior aplicación al capítulo de transferencias de capital del presupuesto del año en que se realicen, de gastos periódicos o repetitivos.
110. Según el Decreto Legislativo 1/2015, de 12 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Prevención Ambiental de Castilla y León, una instalación para la depuración de aguas residuales urbanas está sometida al régimen de:
- Comunicación ambiental.
 - Licencia ambiental.
 - Autorización de uso excepcional.
 - Autorización ambiental.
111. En función de lo establecido en el artículo 288 del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea, para ejercer las competencias de la Unión, las instituciones adoptarán reglamentos, directivas, decisiones, recomendaciones y dictámenes:
- El reglamento tendrá un alcance general. Será obligatorio en todos sus elementos y directamente aplicable en cada Estado miembro.
 - La directiva será obligatoria en todos sus elementos. Cuando designe destinatarios sólo será obligatoria para éstos.
 - La decisión será obligatoria en cuanto al resultado que deba conseguirse, dejando, sin embargo, a las autoridades nacionales la elección de la forma y de los medios.
 - Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
112. De acuerdo con lo indicado en la Instrucción Técnica Complementaria EA-02 del Reglamento de Eficiencia Energética en Instalaciones de Alumbrado Exterior:
- Se denominan vías de alta velocidad aquellas en las que la velocidad del tráfico rodado es superior a 90 km/h, existiendo para este tipo de vías cuatro situaciones de proyecto denominadas A0, A1, A2 y A3.
 - Las clases de alumbrado ME1 y ME2 se diferencian por su luminancia media y su uniformidad.
 - Los niveles de iluminación para glorietas serán un 50% mayores que los niveles de los accesos o entradas, con una iluminancia media horizontal $E_m \geq 40$ lux.
 - La unidad del índice de deslumbramiento de una instalación de alumbrado vial ambiental es el lux por metro cuadrado (lux/m^2).
113. La Estación de Tratamiento de Agua Potable de Zamora, tras su última ampliación, tiene una capacidad de tratamiento de:
- 200 l/s.
 - 300 l/s.





AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

- c) 400 l/s.
d) 500 l/s.
114. De acuerdo con lo indicado en el artículo 243 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, el Órgano de Contratación deberá aprobar y abonar la certificación final de las obras en el plazo de:
- a) Tres meses, contados a partir de la expedición de la referida certificación final.
 - b) Tres meses, contados a partir de la recepción de las obras.
 - c) Tres meses, contados a partir de la finalización de las obras.
 - d) Ninguna de las anteriores es correcta.
115. De acuerdo con lo indicado en el artículo 162 de la Constitución Española:
- a) Están legitimados para interponer recurso de inconstitucionalidad, el Presidente del Gobierno, el Defensor del Pueblo, 50 Diputados, 50 Senadores, los órganos colegiados ejecutivos de las Comunidades Autónomas y, en su caso, las Asambleas de las mismas.
 - b) Están legitimados para interponer recurso de amparo, toda persona natural o jurídica que invoque un interés legítimo, el Presidente del Gobierno, el Defensor del Pueblo y el Ministerio Fiscal.
 - c) Están legitimados para interponer recurso de inconstitucionalidad, el Presidente del Gobierno, el Defensor del Pueblo, 100 Diputados, 100 Senadores, los órganos colegiados ejecutivos de las Comunidades Autónomas y, en su caso, las Asambleas de las mismas.
 - d) Están legitimados para interponer recurso de amparo, el Defensor del Pueblo y el Ministerio Fiscal.

