

AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PRIMERA PRUEBA

PRIMER EJERCICIO

**INGENIERA/O TÉCNICA/O
AGRÍCOLA**

29 de septiembre de 2026

PRIMERA PRUEBA PRIMER EJERCICIO

INGENIERA/O TÉCNICA/O AGRÍCOLA

1.- Además de un Título Preliminar, la Constitución española consta de:

- a) Seis títulos.
- b) Ocho títulos.
- c) Diez títulos.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

2.- Los artículos 6 y 7 de la Constitución española dicen que deberán ser democráticos la organización y funcionamiento de:

- a) Partidos políticos.
- b) Sindicatos de trabajadores.
- c) Asociaciones empresariales.
- d) Las respuestas a) b) y c) son correctas.

3.- De acuerdo con el artículo 19.4 de la Ley 4/2007, de 22 de marzo, de Prevención y Protección Integral a las Mujeres Víctimas de Violencia en Aragón, se establecerá, al menos, una casa de acogida:

- a) En la Comunidad Autónoma.
- b) En cada provincia de la Comunidad Autónoma.
- c) En cada comarca de la Comunidad Autónoma.
- d) En cada Servicio Social Comunitario.

4.- El artículo 1.1 de su Estatuto de Autonomía define a Aragón como:

- a) Región.
- b) Nacionalidad.
- c) Nacionalidad histórica.
- d) Nación.

5.- En el artículo 5 de su Estatuto de Autonomía se dice que Aragón estructura su organización territorial:

- a) En municipios, comarcas y provincias.
- b) En municipios y provincias.
- c) En municipios y comarcas.
- d) En municipios.

6.- El artículo 33 del Estatuto de Autonomía de Aragón atribuye la representación del pueblo aragonés:

- a) Al Justicia de Aragón.
- b) A las Cortes de Aragón.
- c) Al Presidente de Aragón.
- d) Al Gobierno de Aragón.

7.- El artículo 70 del Estatuto de Autonomía de Aragón clasifica las competencias de la Comunidad Autónoma en:

- a) Legislativas y ejecutivas.
- b) Exclusivas, compartidas y ejecutivas.
- c) Propias e impropias.
- d) Genéricas y específicas.

8.- De acuerdo con el artículo 82 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, en el trámite de audiencia el plazo para que los interesados aleguen y presenten los documentos y justificaciones que estimen pertinentes no será inferior a diez días ni superior:

- a) A quince días.
- b) A veinte días.
- c) A treinta días.
- d) A un mes.

9.- De acuerdo con el artículo 54 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, los procedimientos:

- a) Se iniciarán de oficio.
- b) Podrán iniciarse como consecuencia de orden superior, a petición razonada de otros órganos o por denuncia.
- c) Podrán iniciarse de oficio o a solicitud del interesado.
- d) Se iniciarán a solicitud del interesado.

10.- Según el artículo 80 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local, son inalienables, inembargables e imprescriptibles:

- a) Los bienes de dominio público.
- b) Los bienes comunales.
- c) Las respuestas a) y b) son correctas.
- d) Los bienes de las entidades locales.

11.- Según el artículo 85 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local, es una forma de gestión directa de los servicios públicos locales:

- a) El organismo autónomo local.
- b) La entidad pública empresarial local.
- c) Las respuestas a) y b) son correctas.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

12.- Según los artículos 2 y 3 del Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales, ¿Qué tipo de recursos de las entidades locales son los ingresos procedentes de su patrimonio?

- a) Precios públicos.
- b) Contribuciones especiales.
- c) Ingresos de derecho privado.
- d) Tasas.

13.- El artículo 14 a) 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, reconoce el derecho a la inamovilidad en su condición:

- a) A los empleados públicos.
- b) A los funcionarios de carrera.
- c) A los funcionarios públicos.
- d) Al personal fijo.

14.- Según el artículo 65 del Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales, ¿Qué valor de los bienes inmuebles constituye la base imponible del Impuesto sobre Bienes Inmuebles?

- a) El valor de mercado.
- b) El valor expropiatorio o justiprecio.
- c) El valor hipotecario.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

15.- Según el artículo 13.2 de la Ley 10/2017, de 30 de noviembre, de régimen especial del municipio de Zaragoza como capital de Aragón, el número de miembros del Gobierno de Zaragoza no podrá exceder:

- a) De un tercio del número legal de miembros del Pleno.
- b) De un tercio del número legal de miembros del Pleno, además del Alcalde.
- c) De la cuarta parte del número legal de miembros del Pleno.
- d) De la cuarta parte del número legal de miembros del Pleno, además del Alcalde.

16.- Según el art. 20.5.a) de la Ordenanza Municipal del Agua de Zaragoza (OMECGIA), en una emergencia por sequía el Ayuntamiento de Zaragoza puede imponer medidas de restricción en el consumo de agua con la prohibición de:

- a) Riego de terrenos agrícolas periurbanos.
- b) Riego de jardines, zonas verdes y deportivas de carácter público o privado.
- c) Riego con aguas regeneradas.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

17.- Según el Anexo I del RD 487/2022, de 21 de junio, por el que se establecen los requisitos sanitarios para la prevención y el control de la legionelosis, las fuentes ornamentales con difusión de aerosoles y fuentes transitables:

- a) Quedan excluidas.
- b) Son instalación de riesgo frente a Legionella.
- c) Solo se regulan si son cubiertas.
- d) Se regulan por el RD 1311/2012.

18.- Respecto al trazado del Canal Imperial de Aragón, señale la afirmación correcta:

- a) Discurre por la margen izquierda del Ebro y mide unos 50 km.
- b) Discurre por la margen derecha del Ebro y nace en El Bocal (Fontellas, Navarra).
- c) Nace en Zaragoza y tiene una longitud de unos 108 km.
- d) Discurre por la margen derecha del Ebro y tiene una longitud de 3 km.

19.- Según el art. 19 de la Ley 31/1995, la formación en prevención de riesgos de un jardinero debe ser:

- a) Genérica y opcional.
- b) Teórica y práctica, suficiente y adecuada al puesto.
- c) Solo teórica.
- d) Impartida una única vez, al ingresar en la empresa.

20.- Según el artículo 15.- Compensación por daños o pérdida de arbolado de la Ordenanza de Protección de Arbolado Urbano del Ayuntamiento de Zaragoza, en aquellos casos en que se produzca la pérdida total del árbol, la compensación se llevará a cabo facilitando al Servicio de Parques y Jardines

- a) Un ejemplar de calibre 12/14 por cada dos años de vida que tuviera el árbol abatido.
- b) Una compensación económica equivalente al 50% del valor de tasación del árbol.
- c) Un ejemplar de calibre 14/16 por cada año de vida que tuviera el árbol abatido.
- d) Dos ejemplares de cualquier calibre, independientemente de la edad del árbol perdido.

21.- Según el art. 7.3 de la Orden TMA/851/2021, las instalaciones, actividades y servicios disponibles en parques y jardines deberán estar conectados entre sí y con los accesos mediante:

- a) Al menos, un itinerario peatonal accesible.
- b) Un itinerario peatonal accesible en cada una de las instalaciones, sin excepción.
- c) Una rampa con pendiente máxima del 6%.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

22.- ¿Cuál es el objetivo que se indica en el Artículo 1 Objeto, apartado a, del Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios?

- a) Establecer el marco de acción para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios mediante la reducción de los riesgos y los efectos del uso de los productos fitosanitarios en la salud humana y el medio ambiente, y el fomento de la gestión integrada de plagas y de planteamientos o técnicas alternativos, tales como los métodos no químicos.
- b) Establecer las bases para la comercialización de fertilizantes orgánicos.
- c) Promover el uso exclusivo de productos fitosanitarios de origen biológico.
- d) Regular la importación de productos fitosanitarios desde países extracomunitarios.

23.- En un contrato de conservación de zonas verdes, las frecuencias y tareas técnicas se fijan en:

- a) El pliego de prescripciones técnicas particulares.
- b) El pliego de cláusulas administrativas, dentro del apartado de cláusulas sociales.
- c) El convenio colectivo del sector.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

24.- ¿En qué distrito de Zaragoza se ubica el Parque de las Víctimas del Terrorismo?

- a) Torrero – La Paz.
- b) La Almozara.
- c) San José.
- d) Centro.

25.- La meta 11.7 de la Agenda 2030 (ODS 11) establece:

- a) De aquí a 2030 proporcionar acceso universal a zonas verdes y espacios públicos seguros, inclusivos y accesibles.
- b) El fin del hambre en las ciudades.
- c) El acceso universal a energía asequible.
- d) La reducción de la mortalidad materna.

26.- ¿Qué son los Sistemas Urbanos de Drenaje Sostenible (SUDS)?

- a) Tuberías de gran diámetro que evacúan el agua de lluvia lo más rápido posible hacia el alcantarillado convencional.
- b) Elementos superficiales, permeables y preferiblemente vegetados que filtran, retienen e infiltran el agua de lluvia en el terreno, imitando el ciclo natural del agua antes de llegar al sistema de saneamiento.
- c) Sistemas de riego por goteo de alta eficiencia empleados en parques y jardines públicos.
- d) Sistemas Únicos de Depuración Subterránea: instalaciones enterradas de tratamiento de aguas residuales domésticas.

27.- Según el art. 6 del RD 849/1986 (RDPH), las márgenes de los cauces están sujetas a:

- a) Una zona de servidumbre de 5 m y una zona de policía de 100 m.
- b) Solo a una franja de 1 m.
- c) Ninguna limitación si es zona verde municipal.
- d) Una servidumbre única de 50 m.

28.- ¿Cuál de los siguientes es un método de evaluación del riesgo del arbolado?:

- a) Método SIA.
- b) Método ISA.
- c) Método VTA.
- d) Todas las respuestas son correctas.

29.- En un programa de gestión de una pradera ornamental sometida a estrés hídrico estival, ¿qué criterio de siega resulta técnicamente más adecuado?

- a) Reducir progresivamente la altura de siega para disminuir la superficie foliar transpirante.
- b) Mantener una altura de siega fija durante todo el año, independientemente de la especie y de las condiciones climáticas.
- c) Adaptar la altura y la frecuencia de siega a la especie, al uso y a las condiciones ambientales, pudiendo elevar la altura en periodos de mayor estrés.
- d) Suspender toda siega durante el verano, con independencia del estado vegetativo del césped.

30.- En la planificación del abonado de un césped municipal, ¿qué criterio debe prevalecer?

- a) Aplicar una dosis uniforme de fertilizante a todos los céspedes municipales.
- b) Ajustar las necesidades nutritivas al tipo de césped, su uso, el suelo y el momento de aplicación.
- c) Concentrar la fertilización nitrogenada exclusivamente en verano.
- d) Eliminar el abonado mineral siempre que exista riego automatizado.

31.- En la selección de una especie arbórea para una alineación viaria con alcorques de reducidas dimensiones y presencia de servicios subterráneos, ¿qué criterio es técnicamente más adecuado?

- a) Priorizar especies de crecimiento rápido para alcanzar antes el porte previsto.
- b) Seleccionar ejemplares de gran calibre inicial para compensar el reducido volumen de suelo.
- c) Seleccionar una especie cuyo desarrollo aéreo y radicular adulto sea compatible con el espacio disponible y las infraestructuras existentes.
- d) Priorizar especies de sistema radicular superficial para evitar interferencias con conducciones profundas.

32.- En una zona verde pública se detecta una población de un organismo nocivo por encima del nivel de intervención. Según los principios de gestión integrada de plagas, ¿qué secuencia de actuación es la más adecuada?

- a) Tratamiento químico generalizado, identificación posterior y evaluación final.
- b) Identificación y seguimiento, valoración de la necesidad de intervención, priorización de métodos no químicos y empleo racional de productos fitosanitarios cuando resulte necesario.
- c) Eliminación inmediata de todos los vegetales afectados y tratamiento preventivo del resto.
- d) Aplicación periódica de productos fitosanitarios con independencia de la evolución de la plaga.

33.- En un programa de control biológico de plagas en zonas verdes, la liberación de fauna auxiliar debe ir acompañada de:

- a) La eliminación de toda vegetación espontánea de la zona.
- b) La aplicación simultánea de insecticidas de amplio espectro.
- c) Un seguimiento de la evolución de la plaga y del establecimiento de los organismos beneficiosos.
- d) La sustitución anual de las especies vegetales susceptibles.

34.- En la organización de los trabajos de conservación y mantenimiento de zonas verdes municipales, ¿qué planteamiento resulta más adecuado?

- a) Aplicar una frecuencia idéntica de labores a todas las zonas verdes del municipio.
- b) Programar los trabajos según tipología de zona, necesidades de conservación, estacionalidad y nivel de uso.
- c) Concentrar las labores culturales en los meses de menor uso ciudadano.
- d) Priorizar exclusivamente las labores que puedan medirse por unidades de obra.

35.- En la redacción de un proyecto de parque o zona verde municipal, ¿qué conjunto documental responde a la estructura técnica exigible para definir, ejecutar y conservar la actuación?

- a) Memoria, planos, presupuesto y pliego de condiciones.
- b) Memoria valorada, inventario de especies y estudio de seguridad exclusivamente.
- c) Planos, mediciones y programa anual de riegos, sin necesidad de memoria justificativa.
- d) Memoria, estudio paisajístico y presupuesto, siendo potestativo el pliego de condiciones.

36.- Desde el punto de vista de la planificación de una nueva zona verde, ¿qué criterio de diseño resulta más adecuado para favorecer su funcionalidad y una conservación sostenible?

- a) Fragmentar la superficie en pequeñas áreas ornamentales para aumentar la diversidad formal.
- b) Priorizar superficies decorativas no accesibles para reducir el deterioro por uso público.
- c) Maximizar el aprovechamiento social, evitar la dispersión y prever desde el diseño las futuras dificultades y costes de conservación.
- d) Concentrar el diseño en criterios estéticos, dejando las necesidades de conservación para la fase de explotación.

37.- Cuando en la ejecución de una zona verde los movimientos de tierra eliminan la capa fértil o el suelo existente no presente condiciones adecuadas para la vegetación, ¿qué medida debe contemplarse en el proyecto?

- a) Sustituir el suelo por una capa exclusivamente arenosa de 10 cm.
- b) Aportar tierra vegetal en un espesor no inferior a 25 cm.
- c) Incrementar únicamente la fertilización mineral de fondo, sin modificar el perfil edáfico.
- d) Implantar exclusivamente especies xerófitas, evitando cualquier aporte de tierra vegetal.

38.- En relación con las principales plagas del arbolado urbano de Zaragoza, ¿qué asociación especie-plaga es correcta?

- a) *Ulmus pumila* - galeruca del olmo.
- b) *Pinus halepensis* - grafiosis.
- c) *Platanus x hispanica* - procesionaria del pino.
- d) *Populus alba* - picudo rojo.

39.- La Norma Granada v.2020 se utiliza principalmente para:

- a) Determinar el riesgo biomecánico de caída del arbolado.
- b) Establecer la valoración económica de árboles y arbustos ornamentales.
- c) Calcular las necesidades hídricas de zonas verdes urbanas.
- d) Clasificar la peligrosidad de productos fitosanitarios en jardinería.

40.- Cuando se autorice un acto público en una zona verde municipal de Zaragoza, ¿qué obligación debe contemplarse para proteger el espacio?

- a) Cerrar al público la totalidad de la zona verde durante las veinticuatro horas anteriores.
- b) Eliminar temporalmente el mobiliario urbano de la zona afectada.
- c) Adoptar medidas preventivas para que la afluencia de personas no cause detrimento en plantas y mobiliario urbano.
- d) Limitar el acto a actividades de carácter exclusivamente cultural.

41.- ¿Cuáles son los principales factores que se valoran en una evaluación de riesgo de arbolado?

- a) Probabilidad de fallo, probabilidad de impacto, consecuencias y diana.
- b) Probabilidad de fallo y probabilidad de impacto.
- c) Probabilidad de fallo, probabilidad de impacto y año de plantación.
- d) Ninguna de las opciones es correcta.

42.- Según la Ordenanza de Protección de Arbolado Urbano de Zaragoza, ¿Qué documento debe incluir el proyecto de cualquier obra pública o privada que implique afecciones al arbolado?

- a) Documento Técnico de Valoración de Arbolado según Norma Granada 2020.
- b) Documento Técnico de Protección del Arbolado.
- c) Documento Técnico de Riesgo de Arbolado.
- d) Todas son correctas.

43.- ¿Cuál de las siguientes actuaciones es considerada como una SBN?

- a) Uso de farolas de consumo eficiente.
- b) Construir zonas de esparcimiento canino cerca de zonas residenciales.
- c) Sistemas urbanos de drenaje sostenible.
- d) Colocación de toldos que den sombra en zonas estanciales.

44.- Para siegas de zonas verdes de más de 5.000 m² es más recomendable el uso de ...

- a) Desbrozadora eléctrica.
- b) Cortacesped manual eléctrico.
- c) Cortacesped autopropulsado.
- d) Segadora autopropulsada y autoportante de giro cero.

45.- ¿Cuál de estos parques está ubicado en el distrito Centro de Zaragoza?

- a) Parque Grande José Antonio Labordeta.
- b) Parque El Libro de la Selva.
- c) Parque Bruil.
- d) Parque Miraflores.

46.- ¿Cuál de los siguientes aspectos son típicos del *Pinus halepensis*?

- a) Acículas muy finas agrupadas de 2 en 2 con piñas pedunculadas.
- b) Copa irregular, poco densa y bastante abierta, especialmente en ejemplares adultos.
- c) Corteza grisácea y relativamente lisa en ejemplares jóvenes; con la edad se vuelve más fisurada y rojiza-parduzca.
- d) Todas son correctas.

47.- ¿Cuál de las siguientes especies arbustiva típica del paisaje estepario de Zaragoza es gipsofila?

- a) *Quercus coccifera*.
- b) *Genista scorpius*.
- c) *Thymus vulgaris*.
- d) *Ononis tridentata*.

48.- Según Norma Granada 2020 ¿cuál es el calibre de referencia para el cálculo de valoraciones para ejemplares de frondosas clasificados como no sustituibles?

- a) 14/16.
- b) 12/14.
- c) 10/12.
- d) No existe un calibre de referencia.

49.- Una vez plantado el árbol en su ubicación final ¿Cuándo se recomienda llevar a cabo la primera poda de formación?

- a) A la semana siguiente de su plantación.
- b) Una vez terminado el período de implantación del árbol.
- c) El invierno siguiente a su plantación.
- d) A los 8 años desde su plantación.

50.- Respecto a técnicas de propagación en vivero ¿Cuál de las siguientes frases es correcta?

- a) La técnica de propagación más habitual en *Populus alba* es el estaquillado mientras que para *Pinus halepensis* es por semilla.
- b) La técnica de propagación más habitual en *Populus alba* es por semilla mientras que para *Pinus halepensis* es por estaquillado.
- c) La técnica de propagación más habitual para *Populus alba* y *Pinus halepensis* es el estaquillado.
- d) La técnica de propagación más habitual para *Populus alba* y *Pinus halepensis* es por semilla.

51.- De acuerdo con el artículo 233.1 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, ¿cuál de los siguientes documentos NO forma parte del contenido de un proyecto de obras?

- a) Una memoria en la que se describa el objeto de las obras, recogiendo los antecedentes y situación previa a las mismas.
- b) El estudio de seguridad y salud o, en su caso, el estudio básico de seguridad y salud.
- c) El pliego de cláusulas administrativas particulares que ha de regir la licitación del contrato.
- d) Los planos de conjunto y de detalle necesarios para que la obra quede perfectamente definida.

52.- Conforme al artículo 235 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, el informe de las oficinas o unidades de supervisión de proyectos es preceptivo, con carácter general, cuando el presupuesto base de licitación del contrato de obras sea igual o superior a:

- a) 200.000 euros, IVA excluido.
- b) 500.000 euros, IVA excluido.
- c) 1.000.000 de euros, IVA excluido.
- d) 2.000.000 de euros, IVA excluido.

53.- Según el artículo 237 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, la comprobación del replanteo de las obras deberá efectuarse, salvo casos excepcionales justificados, en un plazo no superior a:

- a) Quince días desde la formalización del contrato.
- b) Un mes desde la formalización del contrato.
- c) Dos meses desde la formalización del contrato.
- d) Tres meses desde la formalización del contrato.

54.- Respecto de las certificaciones de obra reguladas en el artículo 240 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, señale la afirmación correcta:

- a) Se expiden con carácter trimestral, dentro de los diez días siguientes al trimestre al que correspondan.
- b) Suponen la aprobación y recepción de las obras que comprenden.
- c) Tienen el carácter de pagos a cuenta, sujetos a las rectificaciones y variaciones que se produzcan en la medición final.
- d) Una vez expedidas son inmodificables y determinan el precio definitivo de la obra ejecutada.

55.- De acuerdo con la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, el procedimiento de evaluación de impacto ambiental ordinaria de un proyecto concluye con:

- a) El informe de impacto ambiental.
- b) La declaración de impacto ambiental.
- c) La declaración ambiental estratégica.
- d) El documento de alcance del estudio de impacto ambiental.

56.- Conforme al artículo 43 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, la declaración de impacto ambiental perderá su vigencia y cesará en la producción de los efectos que le son propios si no se hubiera comenzado la ejecución del proyecto o actividad en el plazo de:

- a) Dos años desde su publicación en el boletín oficial correspondiente.
- b) Tres años desde su publicación en el boletín oficial correspondiente.
- c) Cuatro años desde su publicación en el boletín oficial correspondiente.
- d) Seis años desde su publicación en el boletín oficial correspondiente.

57.- El artículo 6.1.1 de las Normas Urbanísticas del Plan General de Ordenación Urbana de Zaragoza divide el suelo no urbanizable especial en categorías sustantivas y categorías adjetivas. Señale la afirmación correcta:

- a) A cada suelo pueden corresponderle varias categorías sustantivas, pero como máximo una categoría adjetiva.
- b) A cada suelo le corresponde una y sólo una categoría sustantiva, sobre la que pueden superponerse una o más categorías adjetivas que establecen limitaciones adicionales.
- c) Las categorías adjetivas únicamente pueden superponerse al suelo no urbanizable genérico, nunca al especial.
- d) Cuando concurren en un mismo suelo una categoría sustantiva y otra adjetiva, prevalece la sustantiva y queda inaplicada la adjetiva.

58.- En el marco conceptual de la Infraestructura Verde, ¿cuál de las siguientes NO se corresponde con una de las categorías habitualmente empleadas para clasificar los servicios de los ecosistemas?

- a) Servicios de abastecimiento o aprovisionamiento.
- b) Servicios de regulación.
- c) Servicios culturales.
- d) Servicios de compensación económica.

59.- En el Plan Director de la Infraestructura Verde de Zaragoza, la denominada “matriz azul” está integrada, fundamentalmente, por:

- a) Los parques urbanos de más de cinco hectáreas situados en el casco consolidado.
- b) La red hidrográfica del término municipal —Ebro, Gállego y Huerva—, las masas de agua asociadas y los sistemas de regadío.
- c) Las masas forestales arboladas y los pinares de repoblación del término municipal.
- d) Los espacios esteparios y los secanos que rodean el núcleo urbano.

60.- El proyecto municipal “El Bosque de los Zaragozanos”, impulsado por el Ayuntamiento de Zaragoza, tiene como objetivo la plantación en el término municipal de:

- a) 70.000 árboles y arbustos en el horizonte 2030.
- b) 700.000 árboles y arbustos en el horizonte 2030.
- c) 700.000 árboles y arbustos en el horizonte 2035.
- d) 1.700.000 árboles y arbustos en el horizonte 2050.

61.- Conforme al Real Decreto 630/2013, de 2 de agosto, por el que se regula el Catálogo español de especies exóticas invasoras, la inclusión de una especie en dicho Catálogo conlleva:

- a) La obligación de las comunidades autónomas de erradicarla en el plazo máximo de un año.
- b) La prohibición genérica de su posesión, transporte, tráfico y comercio de ejemplares vivos, de sus restos o propágulos.
- c) Únicamente la prohibición de su introducción en el medio natural, permitiéndose su comercio previa autorización administrativa.
- d) Su inclusión automática en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial.

62.- Señale la opción que se corresponde con la medida de seguridad recomendada para proteger el acceso a las aplicaciones y datos, aplicada en las Administraciones Públicas, conocida como la autenticación multifactor (MFA):

- a) Escaneo de retina.
- b) Reconocimiento facial.
- c) Contraseña.
- d) Certificado digital protegido por un PIN en tarjeta criptográfica.

63.- La poda de formación en arbolado urbano se lleva a cabo ...

- a) En arbolado adulto o maduro.
- b) Durante toda la vida del árbol.
- c) En casos excepcionales independientemente de la edad del árbol.
- d) En arbolado joven.

64.- Según la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, señale la afirmación falsa:

- a) El archivo electrónico único de cada Administración contendrá únicamente aquellos documentos electrónicos de los procedimientos que se encuentren en tramitación activa.
- b) Cada Administración deberá mantener un archivo electrónico único de los documentos electrónicos que correspondan a procedimientos finalizados, en los términos establecidos en la normativa reguladora aplicable.
- c) La creación del archivo electrónico único resultará compatible con los diversos sistemas y redes de archivos en los términos previstos en la legislación vigente.
- d) La constancia de documentos y actuaciones en un archivo electrónico facilita el cumplimiento de las obligaciones de transparencia, pues permite ofrecer información puntual, ágil y actualizada a los interesados.

PREGUNTAS RESERVA

R1.- ¿Qué texto legal establece en su artículo 87 que «Zaragoza, como capital de Aragón, dispondrá de un régimen especial establecido por ley de Cortes de Aragón»?

- a) La Ley 7/1985 de 2 de Abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local.
- b) El Estatuto de Autonomía de Aragón.
- c) El Real Decreto Legislativo 781/1986, de 18 de abril, por el que se aprueba el texto refundido de las disposiciones legales vigentes en materia de Régimen Local.
- d) La Ley 7/1999, de 9 de abril, de Administración Local de Aragón.

R2.- De acuerdo con el artículo 13.2 de la Ley 7/1985, de 2 de abril Reguladora de las Bases del Régimen Local, la creación de nuevos municipios solo podrá realizarse sobre la base de núcleos de población territorialmente diferenciados, de al menos:

- a) 1.000 habitantes.
- b) 2.000 habitantes.
- c) 4.000 habitantes.
- d) 5.000 habitantes.

R3.- ¿Qué se requiere SIEMPRE en los proyectos de obras, públicas o privadas, cuando puedan afectar al arbolado urbano?

- a) Un plan de replantación de especies exóticas en lugar del arbolado dañado.
- b) La contratación obligatoria de jardineros certificados por el Ayuntamiento.
- c) Un Documento Técnico de Protección del Arbolado, detallando afecciones y medidas preventivas y correctoras.
- d) La retirada total del arbolado en las zonas afectadas para evitar riesgos futuros.

R4.- ¿Cuál de las siguientes actuaciones se considera un criterio adecuado de jardinería sostenible en relación con las superficies herbáceas?

- a) Implantar césped ornamental de forma generalizada en todas las superficies disponibles.
- b) Sustituir todas las superficies herbáceas por pavimentos para reducir el mantenimiento.
- c) Priorizar praderas naturales o de bajo mantenimiento, reservando el césped ornamental para superficies concretas destinadas al uso, estancia o disfrute.
- d) Mantener todas las superficies herbáceas mediante siegas frecuentes y riego intensivo.

R5.- El Plan de Adaptación al Cambio Climático de Zaragoza (PACCZ), aprobado por el Gobierno de Zaragoza en abril de 2023, identifica como los dos principales riesgos climáticos para la ciudad:

- a) La sequía agrícola y los incendios forestales.
- b) El calor extremo y la inundación por crecida de los ríos.
- c) Las tormentas de granizo y los episodios de viento intenso.
- d) Las heladas tardías y los episodios de contaminación por ozono.

I.C. de Zaragoza a 29 de Septiembre de 2026