

PRUEBAS SELECTIVAS

PROMOCIÓN INTERNA

INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

AYUNTAMIENTO DE MADRID

PRIMER EJERCICIO

26 de junio de 2.021

MODELO B

- 1.- A raíz de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo Sostenible (Río +20), los Estados Miembros acordaron iniciar un proceso para desarrollar los objetivos de desarrollo sostenible (ODS), que se basarán en:
 - a) los Documentos Indicativos de la COP25.
 - b) los objetivos del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA).
 - c) los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

- 2.- En relación con las Estaciones Depuradoras del Sistema Integral de Saneamiento de Madrid, indica cual de las siguientes NO vierte al río Manzanares:
 - a) Viveros de la Villa
 - b) Suroriental
 - c) Valdebebas

- 3.- En la Ley Orgánica 10/1995, de 23 de noviembre, del Código Penal, ¿en qué artículo se recogen las definiciones de funcionario público y de autoridad a efectos penales?
 - a) En el artículo 24.
 - b) En el artículo 28.
 - c) En el artículo 31 bis.

- 4.- Conforme lo establecido en el Pliego de Prescripciones Técnicas del concurso público para la gestión del servicio público de reforma, conservación y explotación de la vía urbana M-30 mediante Sociedad de economía mixta, para la conservación de la señalización horizontal ¿a partir de qué parámetro se establece el estándar de visibilidad diurna?
 - a) se establece un estándar mínimo a partir del factor de luminancia.
 - b) se establece un estándar mínimo a partir de la relación de contraste.
 - c) se establece un estándar mínimo a partir del coeficiente de retrorreflexión.

- 5.- De conformidad con lo previsto en el artículo 32 del Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y de su inclusión social, en los proyectos de viviendas protegidas, ¿qué porcentaje mínimo se programará con las características constructivas y de diseño adecuadas que garanticen el acceso y desenvolvimiento cómodo y seguro de las personas con discapacidad?
 - a) 2 por ciento.
 - b) 4 por ciento.
 - c) 6 por ciento.

- 6.- En las disposiciones técnicas para la instalación de terrazas según la Ordenanza Reguladora de Terrazas, Quioscos de Hostelería y restauración de 30/7/2013, éstas deben dejar una anchura libre de paso para los peatones no inferior a:
 - a) 2,50 metros.
 - b) 1,50 metros.
 - c) Sea cual fuere la anchura del espacio en el que se instalen, el 50 por ciento de esta.

- 7.- Según el artículo 27, “reserva de viviendas para personas en situación de movilidad reducida” de la Ley 8/1993, de 22 de junio, de Promoción de la Accesibilidad y Supresión de Barreras Arquitectónicas de la Comunidad de Madrid, en su apartado a) se dice:
- En los programas anuales de promoción pública se reservará un porcentaje no inferior al 5 por 100 del volumen total para satisfacer la demanda de vivienda de estos colectivos, de la forma que reglamentariamente se establezca.
 - En los programas anuales de promoción pública se reservará un porcentaje no inferior al 3 por 100 del volumen total para satisfacer la demanda de vivienda de estos colectivos, de la forma que reglamentariamente se establezca.
 - En los programas anuales de promoción pública se reservará un porcentaje no inferior al 2 por 100 del volumen total para satisfacer la demanda de vivienda de estos colectivos, de la forma que reglamentariamente se establezca.
- 8.- Según el Contrato de Gestión Integral de Infraestructuras Viarias de la Ciudad de Madrid, en el ámbito de dicho contrato:
- no está incluido el mantenimiento, conservación y renovación de las zonas pavimentadas de los parques históricos.
 - está incluido el mantenimiento, conservación y renovación de las zonas pavimentadas de los parques singulares.
 - no está incluido el mantenimiento de los carriles bici pavimentados incluidos en el Plan Director de Movilidad Ciclista de Madrid.
- 9.- Según el INSTRUMENTO de Ratificación del Convenio sobre el acceso a la información, la participación del público en la toma de decisiones y el acceso a la justicia en materia de medio ambiente, hecho en Aarhus (Dinamarca), el 25 de junio de 1998, se entiende por público:
- las personas físicas o jurídicas que ejercen, en virtud del derecho interno, funciones administrativas públicas, en particular tareas, actividades o servicios específicos relacionados con el medio ambiente.
 - una o varias personas físicas o jurídicas y, con arreglo a la legislación o la costumbre del país, las asociaciones, organizaciones o grupos constituidos por esas personas.
 - una o varias personas físicas o jurídicas que resulta o puede resultar afectados por las decisiones adoptadas en materia medioambiental o que tiene un interés que invocar en la toma de decisiones.
- 10.- En el Pliego de Prescripciones Técnicas del contrato integral de gestión del servicio público de limpieza y conservación de los espacios públicos y zonas verdes del Ayuntamiento de Madrid, de 22 de febrero 2013 se establece en las prescripciones técnicas de la prestación de barrido manual la siguiente forma de actuación en calzada por parte del operario:
- El ámbito de actuación es la superficie de espacios peatonales pavimentados hasta el límite de calzada y una anchura mínima del ancho del aparcamiento (o 50 cm. como mínimo en caso de no existir dicho aparcamiento).
 - El ámbito de actuación es la superficie de espacios peatonales pavimentados hasta el límite de calzada y una anchura máxima de 50 cm en calzada que permita trasladar el residuo al arroyo para su recogida.
 - No puede acceder a la calzada por motivos de seguridad, limitando su actuación a un máximo de 50 cm desde el borde de la acera y donde tenga acceso con el cepillo.

- 11.- Conforme a la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, en una contratación de 25.000 euros de valor estimado se podrá realizar un contrato menor de:
- Obras.
 - Obras y servicios.
 - Obras, servicios y suministros.
- 12.- Según la ficha 5 de la Instrucción para el Diseño de la Vía Pública aprobada el 21 de diciembre de 2000, la intersección convencional a nivel:
- tiene la ventaja de que regulan con precisión las prioridades de paso en cada momento.
 - se recomienda en intersecciones urbanas en vías de la red principal.
 - tiene la ventaja de tener una Baja ocupación de suelo.
- 13.- Conforme lo establecido en el Pliego de Prescripciones Técnicas del concurso público para la gestión del servicio público de reforma, conservación y explotación de la vía urbana M-30 mediante Sociedad de economía mixta, para la conservación del firme, ¿qué estándar debe cumplir la adherencia del pavimento referida al Coeficiente de Rozamiento Transversal?
- debe cumplir que el valor medio de cincuenta mediciones sea menor a 50.
 - debe cumplir que el valor mínimo de una medición sea menor a 45.
 - debe cumplir que la desviación típica de la muestra de cincuenta mediciones sea menor o igual a 3.
- 14.- El Pliego de Prescripciones Técnicas del contrato de Servicio de Limpieza Urgente de Madrid (SELUR), de 11 de enero de 2012 establece que en el supuesto de existir residuos biosanitarios especiales y los fluidos tóxicos y peligrosos detectados y abandonados en la Ciudad,
- El SELUR es responsable de su balizamiento hasta su neutralización y retirada por una empresa especializada en su gestión.
 - El SELUR debe proceder a su retirada y procederá emitir la relación valorada con el coste unitario de transporte y posterior tratamiento de los residuos.
 - El SELUR debe proceder a su retirada y transporte sin que suponga coste adicional para el Ayuntamiento.
- 15.-Cuál de los siguientes carriles NO es uno de los tipos de carril especial definidos en la Instrucción para el Diseño de la Vía Pública de 21/12/2000:
- Carril bici.
 - Carril bus-bici.
 - Carril taxi-bici.
- 16.- De acuerdo con la Ordenanza de Gestión y Uso Eficiente del Agua en la Ciudad de Madrid de 31 de mayo de 2006, se considerará como superficie permeable:
- Los pavimentos realizados con losetas, empedrados o adoquines.
 - Los pavimentos realizados con materiales cerámicos.
 - Los pavimentos realizados con gravas.

- 17.- Según el Art. 544 del PG-3 incluido en la Orden Circular 3/2019 de la Dirección General de Carreteras, en firmes de calzada el uso de las mezclas bituminosas tipo SMA se contempla:
- En capas de rodadura e intermedia.
 - En capas intermedia y de base.
 - En capas de base y subbase.
- 18.- Según el capítulo IV del Real Decreto 102/2011, de 28 de enero, relativo a la mejora de la calidad del aire se definen los siguientes tipos de planes de calidad del aire:
- Planes de acción a corto plazo, planes de acción a medio plazo y planes de acción a largo plazo.
 - Planes de mejora a medio plazo y planes de mejora a largo plazo.
 - Planes de mejora de calidad del aire y planes de acción a corto plazo.
- 19.- El alcantarillado del centro de Madrid es de tipo:
- Unitario.
 - Separativo.
 - Ninguno de los anteriores.
- 20.- Conforme a la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, ¿cuál es el periodo cubierto por los anuncios de información previa con el fin de dar a conocer aquellos contratos de obras, suministros o servicios que, estando sujetos a regulación armonizada pueden publicar los órganos de contratación?
- Tres meses, salvo los contratos de obras que tengan por objeto, alguna de las obras especiales del Anexo V.
 - Seis meses, en todo caso.
 - Doce meses, salvo los contratos de servicios que tengan por objeto, alguno de los servicios especiales del Anexo IV.
- 21.- Según el Art.40.65 del PCTG del Ayto. de Madrid y el artículo 543 del PG-3 cuál de las siguientes mezclas bituminosas admiten su extensión en capas de rodadura de 2 a 3 cm de espesor:
- Hormigón bituminoso.
 - Mezcla bituminosa discontinua.
 - Mezcla bituminosa drenante.
- 22.- Respecto del transporte público terrestre ¿a qué se refiere que sea regular?
- que se trata de un transporte sometido a la regulación de la Ley de Ordenación del Transporte Terrestre.
 - que se trata de un transporte sometido a un régimen tarifario preestablecido.
 - que se trata de un transporte sometido a itinerario y horario preestablecido.

- 23.- Como sistema de drenaje urbano sostenible, la implantación de pavimentos permeables como estructura portante que permite el tránsito en superficie filtrando la escorrentía a una capa inferior de almacenamiento no es recomendable en:
- Espacios con paso de tráfico.
 - Lugares con altas cargas de sedimentos.
 - Espacios libres de paso de peatones.
- 24.- Según la Instrucción para el Diseño de la Vía Pública de 21/12/2000, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es la correcta?:
- Para que un bulevar constituya un área estancial será necesaria una anchura mínima de ocho (8) metros. En casos de remodelación de vías existentes o de excepcionales restricciones en la sección de la vía, se admitirán una anchura mínima de seis (6) metros.
 - Para que un bulevar constituya un área estancial será necesaria una anchura mínima de ocho (8) metros. En caso de tratarse de bulevares laterales, éstos no podrán superar la anchura de seis (6) metros.
 - Para disponer un bulevar central o dos laterales que constituyan área estancial, se recomienda una sección total de calle de anchura superior a treinta y cinco (35) metros.
- 25.- Según el artículo 35 apartado 2 de la ley 31/ 1995 de 8 de noviembre de Prevención de Riesgos Laborales, los Delegados de Prevención serán designados por y entre los representantes del personal, en el ámbito de los órganos de representación previstos en las normas a que se refiere el artículo anterior, con arreglo a la siguiente escala:
- De 4.001 trabajadores en adelante: 8 Delegados de Prevención.
 - De 4.001 trabajadores en adelante: 10 Delegados de Prevención.
 - De 4.001 trabajadores en adelante: 12 Delegados de Prevención.
- 26.- Según el artículo 20 del Reglamento Europeo 305/2011 por el que se establecen condiciones armonizadas para la comercialización de productos de construcción, el procedimiento de elaboración y adopción de los documentos de evaluación europeos:
- Tomará debidamente en cuenta la protección del secreto comercial y la confidencialidad.
 - Permitirá la participación adecuada de los importadores en el proceso.
 - Será rentable para el organismo europeo de normalización.
- 27.- Conforme lo establecido en el Pliego de Prescripciones Técnicas del concurso público para la gestión del servicio público de reforma, conservación y explotación de la vía urbana M-30 mediante Sociedad de economía mixta, para la conservación del firme, ¿cómo debe realizar las mediciones periódicas la Sociedad de economía mixta para medir la regularidad superficial del firme?
- determinando el Índice de Regularidad Internacional midiendo cada 100 metros.
 - determinando el Índice de Regularidad Internacional midiendo cada 200 metros.
 - determinando el Índice de Regularidad Internacional midiendo cada 20 metros.

- 28.- Según el Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción, en aplicación del estudio de seguridad y salud o, en su caso, del estudio básico, cada contratista elaborará un plan de seguridad y salud en el trabajo en el que se analicen, estudien, desarrollen y complementen las previsiones contenidas en el estudio o estudio básico, en función de su propio sistema de ejecución de la obra. En dicho plan se incluirán:
- las propuestas de medidas alternativas de prevención que el contratista proponga con la correspondiente justificación técnica, aunque ello implique la disminución de los niveles de protección previstos en el estudio o estudio básico.
 - las propuestas de medidas alternativas de prevención que la dirección facultativa proponga con la correspondiente justificación técnica, que no podrán implicar disminución de los niveles de protección previstos en el estudio o estudio básico.
 - las propuestas de medidas alternativas de prevención que el contratista proponga con la correspondiente justificación técnica, que no podrán implicar disminución de los niveles de protección previstos en el estudio o estudio básico.
- 29.- Según el artículo 34 de la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados, la declaración de un suelo como contaminado:
- Será objeto de nota marginal en el Registro de la Propiedad, a iniciativa de la respectiva Administración Local en los términos que reglamentariamente determine la Comunidad Autónoma.
 - En ningún caso comportará la suspensión de la ejecutividad de los derechos de edificación y otros aprovechamientos del suelo.
 - Obligará a realizar las actuaciones necesarias para proceder a su limpieza y recuperación, en la forma y plazos en que determinen las respectivas Comunidades Autónomas.
- 30.- Según la Ordenanza Reguladora de Terrazas, Quioscos de Hostelería y restauración de 30/7/2013, los Quioscos de hostelería y restauración de temporada, la superficie del quiosco no podrá exceder:
- de los veintidós metros cuadrados, contabilizando a estos efectos el espacio destinado a servicios higiénicos.
 - de la superficie que se determine en la autorización o, en su caso, en los respectivos pliegos de condiciones, que se aprueben previamente por el órgano competente.
 - de los doce metros cuadrados, no contabilizando a estos efectos el espacio destinado a servicios higiénicos.
- 31.- Según el artículo 17 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, en el procedimiento de evaluación ambiental ordinaria:
- el trámite de información pública y consultas a las Administraciones públicas afectadas y personas interesadas es potestativo y se realiza si la administración que tramita lo considera necesario.
 - no existe un trámite de información pública y consultas a las Administraciones públicas afectadas y personas interesadas.
 - existe un trámite de información pública y consultas a las Administraciones públicas afectadas y personas interesadas.

- 32.- En el Pliego de Prescripciones Técnicas del contrato integral de gestión del servicio público de limpieza y conservación de los espacios públicos y zonas verdes del Ayuntamiento de Madrid, de 22 de febrero 2013 se establece que la madera deberá proceder de:
- Entidades certificadas por el Consejo de la Administración forestal o por el Sistema Panaeuropeo de Certificación Forestal.
 - Entidades certificadas únicamente por el organismo FSC ya que el organismo PEFC surge como una iniciativa voluntaria del sector privado forestal para la protección de los bosques de Europa y limitaría la competencia.
 - Entidades certificadas por entidades certificadas FSC y PEFC.
- 33.- Respecto de la valoración del coste del transporte por carretera. ¿qué se entiende por coste económico-social?
- aquellos costes que afecta a los ciudadanos sin utilizar necesariamente ese modo de transporte.
 - el coste asumido por el usuario del transporte.
 - los costes de producción asumidos por el operador de transporte para producir una unidad de transporte.
- 34.- En una red de saneamiento del tipo unitario la distancia máxima entre pozos de registro se limita para
- Facilitar el mantenimiento de las conducciones.
 - Facilitar la aireación de las conducciones.
 - Para mantener el flujo en las conducciones en lámina libre.
- 35.- Según el artículo 34 apartado 1 “Derechos de participación y representación”, de la ley 31/1995 de 8 de noviembre de Prevención de Riesgos Laborales,
- Los trabajadores tienen derecho a participar en la empresa en las cuestiones relacionadas con la prevención de riesgos en el trabajo. En las empresas o centros de trabajo que cuenten con seis o más trabajadores, la participación de éstos se canalizará a través de sus representantes y de la representación especializada que se regula en este capítulo.
 - Los trabajadores tienen derecho a participar en la empresa en las cuestiones relacionadas con la prevención de riesgos en el trabajo. En las empresas o centros de trabajo que cuenten con ocho o más trabajadores, la participación de éstos se canalizará a través de sus representantes y de la representación especializada que se regula en este capítulo.
 - Los trabajadores tienen derecho a participar en la empresa en las cuestiones relacionadas con la prevención de riesgos en el trabajo. En las empresas o centros de trabajo que cuenten con diez o más trabajadores, la participación de éstos se canalizará a través de sus representantes y de la representación especializada que se regula en este capítulo.

- 36.- Conforme a la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, ¿Cuándo podrá adoptarse la decisión de no adjudicar o celebrar el contrato?
- Cuando una de las empresas que se presente a la licitación se encuentran incurso en presunción de anormalidad.
 - Cuando una de las empresas presente una oferta inferior al 50% del presupuesto de licitación.
 - Por razones de interés público debidamente justificadas en el expediente.
- 37.- Según el artículo 4 de la Ley 26/2007, de 23 de octubre, de Responsabilidad Medioambiental:
- Esta ley no será de aplicación a los daños medioambientales si han transcurrido más de diez años desde que tuvo lugar la emisión, el suceso o el incidente que los causó.
 - Esta ley no será de aplicación a los daños medioambientales si han transcurrido más de veinte años desde que tuvo lugar la emisión, el suceso o el incidente que los causó.
 - Esta ley no será de aplicación a los daños medioambientales si han transcurrido más de treinta años desde que tuvo lugar la emisión, el suceso o el incidente que los causó.
- 38.- La actualización del Catálogo de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera que figura como Anexo IV de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera es competencia de:
- la Administración General del Estado, con la participación de las comunidades autónomas.
 - la Administración General del Estado, con la participación de las comunidades autónomas y de los entes locales.
 - la Administración General del Estado, con la participación de los entes locales.
- 39.- Según establece la Directiva 2010/75/UE de emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación), la Comisión:
- Hará accesibles al público sin demora los documentos de referencia MTD y velará por la publicación de las conclusiones relativas a las MTD en todas las lenguas oficiales de la Unión.
 - Publicará los documentos de referencia MTD, y los documentos de desarrollo MTD en todas las lenguas oficiales de la Unión.
 - Solo publicará los documentos de desarrollo MTD en todas las lenguas oficiales de la Unión.

- 40.- Según el artículo 14.1, “urbanización de frentes de parcela” del Real Decreto 505/2007 de 20 de abril, por el que se aprueban las condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación de las personas con discapacidad para el acceso y utilización de los espacios públicos urbanizados y edificaciones, en la realización de obras en las que se intervenga sobre la vía pública, se garantizará:
- En la realización de obras de edificación públicas, el libre paso a lo largo del itinerario peatonal colindante con la misma en el plano del suelo, evitando cualquier elemento que invada dicho ámbito de paso.
 - En la realización de obras de edificación privadas, el libre paso a lo largo del itinerario peatonal colindante con la misma en altura, evitando cualquier elemento que invada dicho ámbito de paso.
 - En la realización de obras de edificación, tanto públicas como privadas, en las que se intervenga sobre la vía pública, se garantizará el libre paso a lo largo del itinerario peatonal colindante con la misma, tanto en el plano del suelo como en altura, evitando cualquier elemento que invada dicho ámbito de paso.
- 41.- Según la ficha 5 de la Instrucción para el Diseño de la Vía Pública aprobada el 21 de diciembre de 2000, las intersecciones en las que el encuentro de las vías se resuelve mediante una calzada de circulación giratoria única en torno a un islote central se denominan:
- Intersecciones convencionales.
 - Intersecciones a nivel mixtas.
 - Intersecciones giratorias.
- 42.- En el Pliego de Prescripciones Técnicas del contrato integral de gestión del servicio público de limpieza y conservación de los espacios públicos y zonas verdes del Ayuntamiento de Madrid, de 22 de febrero 2013 se establece que cuando por motivo de fallo en un elemento secundario de un área infantil no se obtenga la renovación anual del certificado de cumplimiento de la normativa europea del área emitido por entidad certificadora independiente,
- Se podrá precintar o desmontar dicho elemento hasta su arreglo o sustitución de forma provisional para no tener que clausurar la totalidad del área infantil.
 - Se desmontará definitivamente para la obtención del certificado y una vez arreglado o sustituido se procederá nuevamente a obtener un nuevo certificado para evitar la clausura del área infantil.
 - Para la renovación del certificado no se permite la retirada de ningún elemento, siendo factible en el supuesto que no cumpla con Normativa y no sea factible su adaptación proceder a su sustitución por otro de similares características.
- 43.- Conforme lo establecido en el Pliego de Prescripciones Técnicas del concurso público para la gestión del servicio público de reforma, conservación y explotación de la vía urbana M-30 mediante Sociedad de economía mixta, para la conservación de la señalización horizontal ¿qué estándar debe cumplir el coeficiente de resistencia al deslizamiento para las marcas viales?
- se establece un estándar mínimo a partir de 3,5
 - se establece un estándar mínimo a partir de 0,45
 - se establece un estándar mínimo a partir de 1,7

- 44.- ¿Cuál de los siguientes apartados no se incluye como capítulo independiente en el documento Normalización de Elementos Constructivos para obras de urbanización?
- Señalización viaria.
 - Regulación de tráfico.
 - Aparcamientos.
- 45.- Conforme a la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, en relación con la discriminación en el acceso al empleo ¿Se considera una diferencia de trato basada en una característica relacionada con el sexo cuando, debido a la naturaleza de las actividades profesionales concretas o al contexto en el que se lleven a cabo, dicha característica constituya un requisito profesional esencial y determinante?
- Sí.
 - No, en ningún caso.
 - No, siempre y cuando el objetivo sea legítimo y el requisito proporcionado.
- 46.- En la construcción de recintos subterráneos de gran dimensión por el Método Alemán, en el orden de ejecución se realiza primero:
- La excavación y hormigonado de galerías transversales de la bóveda.
 - La excavación y hormigonado de la bóveda por semisecciones.
 - La excavación de galerías de hastiales y clave, y posterior hormigonado de la semisección de hastiales.
- 47.- Según el artículo 16 “ascensores”, de la Orden VIV/561/2010, de 1 de febrero, por la que se desarrolla el documento técnico de condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación para el acceso y utilización de los espacios públicos urbanizados, en su apartado 16,
- La botonera exterior e interior del ascensor se situará entre 0,60 m y 1,30 m de altura.
 - La botonera exterior e interior del ascensor se situará entre 0,90 m y 1,40 m de altura.
 - La botonera exterior e interior del ascensor se situará entre 0,70 m y 1,20 m de altura.
- 48.- Conforme lo establecido en el Pliego de Prescripciones Técnicas del concurso público para la gestión del servicio público de reforma, conservación y explotación de la vía urbana M-30 mediante Sociedad de economía mixta, para la conservación del firme, ¿cómo debe realizar las mediciones periódicas la Sociedad de economía mixta para medir la adherencia del pavimento?
- determinando el Coeficiente de Rozamiento Transversal midiendo cada 100 metros.
 - determinando el Coeficiente de Rozamiento Transversal midiendo cada 20 metros.
 - determinando el Coeficiente de Rozamiento Transversal midiendo cada 200 metros.

- 49.- Según el artículo 5 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, la evaluación de impacto ambiental de proyectos puede concluir con:
- Un informe de impacto ambiental.
 - Una declaración ambiental estratégica.
 - Un informe ambiental estratégico.
- 50.- Según la Orden 21/2007 de la Dirección General de Carreteras en el polvo de caucho procedente de neumáticos fuera de uso para su aplicación en obras de pavimentación el contenido de partículas inferiores a 0,063 mm ha de ser inferior al:
- 5%
 - 15%
 - 20%
- 51.- Según las instrucciones básicas de la ficha 3 de la instrucción para el Diseño de la Vía Pública de 21/12/2000, ¿cuándo debe incluirse un estudio de transporte en los planes y proyectos que definan la red viaria de un área?:
- cuando se supere en edificación de nueva construcción más de 15.000 m² de uso residencial o 150 viviendas.
 - cuando se supere en edificación de nueva construcción 3000 m² de oficinas.
 - cuando se supere en edificación de nueva construcción 3000 m² de uso comercial u ocio.
- 52.- El Pliego de Prescripciones Técnicas del contrato de Servicio de Limpieza Urgente de Madrid (SELUR), de 11 de enero de 2012 establece que la formación de los métodos de limpieza químico y biosanitarios se realizará:
- Para los mandos y peones especialistas.
 - Para todos los trabajadores.
 - Para los trabajadores no temporales y que forman parte de los retenes de atención continuada.
- 53.- Según el artículo 25 de la Ordenanza de Limpieza de los Espacios Públicos y de Gestión de Residuos, son residuos generales:
- Los generados en festejos y actos públicos.
 - Los residuos de origen industrial que sean asimilables a urbanos.
 - Los muebles y enseres.
- 54.- La integración de la planificación de infraestructuras con la planificación territorial utiliza frecuentemente el método de los escenarios, ¿cómo ayuda este método para la coordinación de ambas planificaciones?
- favorece la adopción de decisiones de planificación conjuntas al establecer escenarios de diálogo entre los diferentes órganos competentes.
 - ayuda a la toma de decisiones escenificando la aplicación de los diferentes proyectos mediante la implantación real de pilotos demostrativos.
 - permite evaluar a través de indicadores funcionales un escenario base y compararlo con los valores pronosticados de esos indicadores en un escenario horizonte.

- 55.- Las estaciones depuradoras del Sistema Integral de Saneamiento de Madrid, vierten sus aguas tratadas a los cauces de los ríos Manzanares y Jarama. Indica cual de las siguientes depuradoras vierten al río Jarama:
- Rejas y Valdebebas.
 - Rejas y Suroriental.
 - Suroriental y La Gavia.
- 56.- El actual cuadro de precios 2016 aplicable a los presupuestos de los proyectos de urbanización y edificación de obra nueva está compuesto de las siguientes partes:
- Cuadro de precios para proyectos de urbanización, cuadro de precios para proyectos de edificación, y cuadro de precios para estudios de seguridad y salud.
 - Cuadro de precios para proyectos de urbanización, cuadro de precios para proyectos de edificación, cuadro de precios para estudios de gestión de residuos y cuadro de precios para estudios de seguridad y salud.
 - Cuadro de precios para proyectos de urbanización, cuadro de precios para proyectos de edificación, cuadro de precios para proyectos de instalaciones y cuadro de precios para estudios de seguridad y salud.
- 57.- ¿Cuál de las siguientes especificaciones es correcta para el diseño de calles de prioridad peatonal en su consideración como área estancial, en la ficha de Redes peatonales y áreas estanciales de la Instrucción para el Diseño de la Vía Pública de 21/12/2000?:
- El conjunto de los parámetros geométricos del trazado, perfil longitudinal y sección transversal de estas calles tratarán de evitar velocidades superiores a los 30 Km/h. La distancia entre reductores de velocidad no podrá ser superior a veinte (20) metros.
 - Se establece una anchura mínima de ocho (8) metros y su diseño deberá garantizar las condiciones de acceso y emplazamiento de vehículos de emergencia.
 - Las calles de prioridad estarán constituidas por una plataforma física única, sin que exista diferencia de nivel para segregación de usuarios, acondicionada para uso peatonal por la que podrán circular vehículos cediendo la prioridad a los peatones en todo punto de la calle.
- 58.- Según la Orden Circular 40/2017 sobre reciclado de firmes y pavimentos bituminosos de la Dirección General de Carreteras, se podrá emplear en la capa de rodadura de calzada de un firme dimensionado para tráfico pesado materiales reciclados de pavimentos existentes si han sido obtenidos mediante la técnica de:
- Reciclado in situ con emulsión de capas bituminosas.
 - Reciclado en caliente y semicaliente en central de capas bituminosas.
 - Ninguno de los materiales obtenido mediante las técnicas anteriores podrá ser usados en capas de rodadura para tráfico pesado.

- 59.- En el Pliego de Prescripciones Técnicas del contrato integral de gestión del servicio público de limpieza y conservación de los espacios públicos y zonas verdes del Ayuntamiento de Madrid, de 22 de febrero 2013 se establece que cuando por motivo de fallo en un elemento secundario de un área infantil no se obtenga la renovación anual del certificado de cumplimiento de la normativa europea del área emitido por entidad certificadora independiente.
- Se podrá precintarse o desmontarse dicho elemento hasta su arreglo o sustitución de forma provisional para no tener que clausurar la totalidad del área infantil.
 - Se desmontará definitivamente para la obtención del certificado y una vez arreglado o sustituido se procederá nuevamente a obtener un nuevo certificado para evitar la clausura del área infantil.
 - Para la renovación del certificado no se permite la retirada de ningún elemento, siendo factible en el supuesto que no cumpla con Normativa y no sea factible su adaptación proceder a su sustitución por otro de similares características.
- 60.- La Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo Sostenible (Río +20) se enfocó en dos temas principales:
- la movilidad limpia y sostenible y la gestión, reducción y eliminación de los residuos.
 - la contaminación del aire, de los mares y los océanos por los combustibles fósiles.
 - la economía verde en el contexto del desarrollo sostenible y la erradicación de la pobreza y el marco institucional para el sostenible.
- 61.- Según el Contrato de Gestión Integral de Infraestructuras Viarias de la Ciudad de Madrid ¿con qué periodicidad se realiza la medición de los indicadores de servicio e indicadores de estado establecidos en el mencionado contrato?
- bimestral.
 - trimestral.
 - semestral.
- 62.- Según el artículo 3 del Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la Producción y Gestión de Residuos de Construcción y Demolición, dicho Real decreto será de aplicación a los residuos de construcción y demolición definidos en el artículo 2, con excepción de:
- Los residuos de industrias extractivas regulados por la Directiva 2006/21/CE, de 15 de marzo.
 - Las tierras y piedras contaminadas por sustancias peligrosas reutilizadas en la misma obra, o en una actividad de restauración, acondicionamiento o relleno, siempre y cuando pueda acreditarse su destino a reutilización.
 - Las tierras y piedras contaminadas por sustancias peligrosas reutilizadas en la misma obra, o en una actividad de restauración, acondicionamiento o relleno, siempre y cuando pueda acreditarse su destino a eliminación mediante depósito en vertedero.

- 63.- Según la Instrucción para el Diseño de la Vía Pública de 21/12/2000, En los tipos de badenes y elevaciones de la calzada. ¿cuál de las siguientes afirmaciones es la correcta?:
- Badenes, caracterizados por extenderse a todo lo ancho de la calle y por su pequeña longitud, en general, inferior a 5 metros.
 - Almohadas caracterizadas por afectar a todo el ancho de la calzada, pero de menor longitud que la de los badenes.
 - Otras elevaciones puntuales en la calzada que no afectan a todo el ancho de la misma.
- 64.- Según el artículo 52 de la Ordenanza de Limpieza de los Espacios Públicos y de Gestión de Residuos, el Ayuntamiento de Madrid tiene la competencia para la recogida, transporte y eliminación de:
- Los residuos sanitarios de Clase I y Clase II, asimilables a los residuos urbanos o municipales.
 - Los residuos sanitarios de Clase III y Clase IV, asimilables a los residuos urbanos o municipales.
 - Los residuos biosanitarios y citotóxicos generados en el término municipal.
- 65.- Según la ficha 5 de la Instrucción para el Diseño de la Vía Pública aprobada el 21 de diciembre de 2000 se entienden por intersecciones y pasos de peatones los acondicionamientos específicos que facilitan el cruce de calzadas de circulación rodada por los peatones, en condiciones de seguridad, y estos pueden localizarse:
- Únicamente en un punto de un tramo de vía.
 - Únicamente integradas en una intersección de dos o más vías.
 - En un punto de un tramo de vía o integradas en una intersección de dos o más vías.
- 66.- Conforme lo establecido en el Pliego de Prescripciones Técnicas del concurso público para la gestión del servicio público de reforma, conservación y explotación de la vía urbana M-30 mediante Sociedad de economía mixta, para la conservación de la señalización horizontal ¿cada cuánto tiempo como mínimo se debe prever el repintado de las marcas viales?
- se preverá el repintado de todas las marcas viales cada 6 meses.
 - se preverá el repintado de todas las marcas viales cada 2 años.
 - se preverá el repintado de todas las marcas viales cada 5 años.
- 67.- Según el artículo 1 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, esta ley establece las bases que deben regir la evaluación ambiental de los planes, programas y proyectos que puedan tener efectos significativos sobre el medio ambiente, garantizando un elevado nivel de protección ambiental, con el fin de promover un desarrollo sostenible, mediante:
- el establecimiento de las medidas que permitan prevenir y corregir los efectos adversos sobre el medio ambiente, pero nunca compensarlos.
 - el análisis y la selección de las alternativas que resulten ambientalmente viables.
 - el establecimiento de las medidas de vigilancia y seguimiento necesarias sin incluir las sanciones.

- 68.- Según la nomenclatura establecida en la norma UNE-EN 13108-1, en la designación de las mezclas bituminosas, la indicación relativa a que una mezcla es de tipo hormigón bituminoso viene definida por las siglas:
- a) PA
 - b) PC
 - c) AC
- 69.- En la ficha 6. Templado de tráfico, de la Instrucción para el Diseño de la Vía Pública de 21/12/2000, se define la introducción de vegetación, como elemento complementario a otras medidas de templado de tráfico. ¿cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?:
- a) La disposición de árboles de cierto porte a ambos lados del punto de acceso es útil para marcar la puerta de entrada a un recinto de velocidad reducida.
 - b) No se utilizarán grupos de árboles o arbustos para señalar la presencia de pasos de peatones, estrechamientos de calzada, badenes, etc.
 - c) Las hileras de arbolado no se recomiendan en medianas o bulevares.
- 70.- Según el artículo 6 de la Orden 2726/2009, de 16 de julio, de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio, por la que se regula la gestión de los residuos de construcción y demolición en la Comunidad de Madrid, será preceptiva la instalación de una báscula y el registro de las cantidades expresadas en toneladas de los residuos y/o productos que entran y salen:
- a) En las instalaciones cuya capacidad de recepción o tratamiento de residuos supere las 3.000 t/año.
 - b) En las instalaciones cuya capacidad de recepción o tratamiento de residuos supere las 5.000 t/año.
 - c) En las instalaciones cuya capacidad de recepción o tratamiento de residuos supere las 3.000 t/mes.
- 71.- En el Pliego de Prescripciones Técnicas del contrato integral de gestión del servicio público de limpieza y conservación de los espacios públicos y zonas verdes del Ayuntamiento de Madrid, de 22 de febrero 2013 se establece que el indicador número 60 relativo a pintura y conservación preventiva en el mobiliario urbano
- a) Se realizará de forma aleatoria sobre una muestra de al menos el 5% de los elementos de mobiliario existentes en cada distrito.
 - b) Se realizará sobre los elementos en los que previamente se han detectado pintadas y daños no considerados como actuaciones correctivas.
 - c) Se realizará sobre los elementos en los que la empresa adjudicataria ha previsto las actuaciones de mantenimiento, de acuerdo con el programa de mantenimiento preventivo aportado por el concesionario al comienzo del contrato.

- 72.- Según la Ley 27/2006, de 18 de julio, por la que se regulan los derechos de acceso a la información, de participación pública y de acceso a la justicia en materia de medio ambiente, las autoridades públicas podrán denegar las solicitudes de información ambiental cuando:
- la solicitud sea manifiestamente irrazonable.
 - la solicitud esté formulada de manera excesivamente larga.
 - la solicitud se refiera a comunicaciones que afecten al Ministerio de Asuntos Exteriores.
- 73.- Según el artículo 40 de la Ley 26/2007, de 23 de octubre, de Responsabilidad Medioambiental:
- Las infracciones muy graves prescribirán a los dos años y las graves al año, comenzándose a contar dicho plazo desde el día en el que la infracción se hubiese cometido o, cuando se trate de una actividad continuada, desde su finalización.
 - Las infracciones muy graves prescribirán a los tres años y las graves al año, comenzándose a contar dicho plazo desde el día en el que la infracción se hubiese cometido o, cuando se trate de una actividad continuada, desde su finalización.
 - Las infracciones muy graves prescribirán a los tres años y las graves a los dos años, comenzándose a contar dicho plazo desde el día en el que la infracción se hubiese cometido o, cuando se trate de una actividad continuada, desde su finalización.
- 74.- En el Pliego de Prescripciones Técnicas del contrato integral de gestión del servicio público de limpieza y conservación de los espacios públicos y zonas verdes del Ayuntamiento de Madrid, de 22 de febrero 2013 se establece con relación a la limpieza de las áreas infantiles:
- Se realizará al menos una vez al día, prestando especial atención a aquellas áreas de mayor uso y afluencia de usuarios.
 - Se realizará obligatoriamente una vez al día en todas aquellas de especial relevancia que también se ven afectadas por las zonas de ocio y que se encuentran reseñadas en el anexo correspondiente.
 - Se realizará de forma coordinada junto con las áreas de mayores y circuitos deportivos elementales, de tal forma que las áreas infantiles se ejecuten en días alternos laborables y todos los días festivos y en el resto de equipamientos con una periodicidad semanal.
- 75.- Conforme a la Instrucción 1/2016, ¿Procedería la incorporación de cláusulas sociales que puedan implicar la exigencia a los licitadores de una determinada política de responsabilidad social de la empresa?
- Sí.
 - Sí, salvo en las empresas que tengan una plantilla de más 1.000 trabajadores.
 - No.

- 76.- Según el artículo Artículo 6 “condiciones generales de las áreas de estancia”, apartado 4 de la Orden VIV/561/2010, de 1 de febrero, por la que se desarrolla el documento técnico de condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación para el acceso y utilización de los espacios públicos urbanizados,
- a) Las áreas de estancia destinadas a la realización de actividades que requieran la presencia de espectadores deberán disponer de una plaza reservada a personas con movilidad reducida por cada sesenta plazas o fracción, que estarán debidamente señalizadas.
 - b) Las áreas de estancia destinadas a la realización de actividades que requieran la presencia de espectadores deberán disponer de una plaza reservada a personas con movilidad reducida por cada cuarenta plazas o fracción, que estarán debidamente señalizadas.
 - c) Las áreas de estancia destinadas a la realización de actividades que requieran la presencia de espectadores deberán disponer de una plaza reservada a personas con movilidad reducida por cada cincuenta plazas o fracción, que estarán debidamente señalizadas.
- 77.- Según el artículo 7 del Real Decreto 9/2005, de 14 de enero, por el que se establece la relación de actividades potencialmente contaminantes del suelo y los criterios y estándares para la declaración de suelos contaminados, la recuperación de un suelo contaminado se llevará a cabo:
- a) Aplicando las técnicas de referencia enumeradas en el anexo V del Real Decreto 9/2005 de 14 de enero, en función de las características de cada caso.
 - b) Aplicando las mejores técnicas disponibles en función de las características de cada caso.
 - c) Priorizando, en la medida de lo posible, técnicas de tratamiento fundamentadas en el traslado y eliminación de residuos.
- 78.- Las competencias referidas al transporte urbano que no afecta a otros municipios depende exclusivamente de los ayuntamientos, ¿cómo asume el Consorcio Regional de Transportes de Madrid algunas de estas competencias para la coordinación de los servicios de transportes?
- a) a través del artículo 10 de la Ley 16/1987, de 30 de julio, de Ordenación de los Transportes Terrestres.
 - b) a través del artículo 5 de la Ley 20/1998 de Ordenación y Coordinación de los Transportes Urbanos de la Comunidad de Madrid.
 - c) a través de convenios de adhesión que debe firmar periódicamente con cada ayuntamiento.
- 79.- En la excavación de un túnel mediante el Método Tradicional de Madrid la junta de los anillos de la bóveda:
- a) Debe caer aproximadamente en el centro del batache de cada hastial.
 - b) Debe coincidir con la junta entre hastiales.
 - c) Debe coincidir con la junta entre hastiales en un lado y en el centro del batache del hastial del otro en un avance de la excavación y al revés en el siguiente.

- 80.- El Pliego de Prescripciones Técnicas del contrato integral de gestión del servicio público de limpieza y conservación de los espacios públicos y zonas verdes del Ayuntamiento de Madrid, de 22 de febrero 2013 establece que las baldeadoras cedidas por el Ayuntamiento y que vayan a ser usadas en el distrito Centro
- Se utilizarán exclusivamente aquellas con requisitos medioambiental de categoría EURO 5 o superior.
 - A partir del 1 de enero de 2017 se deberán sustituir las baldeadoras cedidas por el Ayuntamiento a baldeadoras que cumplan los requisitos medioambientales de categoría EURO 6.
 - No establece requisitos específicos de carácter medioambiental para las baldeadoras cedidas por el Ayuntamiento.
- 81.- Conforme a la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, en aquellos procedimientos no penales en los que las alegaciones de la parte actora se fundamenten en actuaciones discriminatorias, por razón de sexo:
- Corresponderá a la persona demandante probar la ausencia de discriminación en las medidas adoptadas y su proporcionalidad.
 - Corresponderá a la persona demandada probar la ausencia de discriminación en las medidas adoptadas y su proporcionalidad.
 - Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
- 82.- En el Pliego de Prescripciones Técnicas del contrato integral de gestión del servicio público de limpieza y conservación de los espacios públicos y zonas verdes del Ayuntamiento de Madrid, de 22 de febrero 2013 en la fórmula de cálculo del indicador de conservación de los elementos de juego de las áreas infantiles, con respecto a los pesos asignados a cada tipo de anomalía:
- Tienen el mismo peso las anomalías de la falta de paneles, la falta de juegos y la presencia de partes o elementos cortantes.
 - Son los mismos para todas las anomalías.
 - El mayor es para presencia de partes o elementos cortantes, el siguiente con un valor inferior es la falta de un juego y el de menor valor es el mal barnizado de los juegos.
- 83.- Según artículo 3 de la Ley 7/2021, de 20 de mayo, de cambio climático y transición energética, establece como objetivo mínimo nacional para el 2030, mejorar la eficiencia energética disminuyendo el consumo de energía primaria en:
- al menos, un 20%, con respecto a la línea de base conforme a normativa comunitaria.
 - al menos, un 39,5%, con respecto a la línea de base conforme a normativa comunitaria.
 - en más de un 60%, con respecto a la línea de base conforme a normativa comunitaria.

- 84.- La nueva estrategia de adaptación al cambio climático de la UE recoge como una de sus conclusiones:
- La adaptación es un componente fundamental de la respuesta mundial al cambio climático.
 - El estudio de las variaciones de temperatura de los océanos es la clave para la resiliencia ante el cambio climático.
 - El seguimiento de las variaciones de temperatura del planeta tierra, es fundamental para la adaptación al cambio climático.
- 85.- De conformidad con lo previsto en el artículo 4 del Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y de su inclusión social, ¿cuál de las siguientes respuestas no es correcta respecto de las personas consideradas con discapacidad?:
- Las personas a quienes se les haya reconocido un grado de discapacidad, sólo si es superior al 33 por ciento.
 - Los pensionistas de clases pasivas que tengan reconocida una pensión de jubilación o de retiro por incapacidad permanente para el servicio o inutilidad.
 - Los pensionistas de la Seguridad Social que tengan reconocida una pensión de incapacidad permanente en el grado de total, absoluta, o gran invalidez.
- 86.- Conforme a la Instrucción 1/2016, ¿La incorporación de la cláusula social, debe estar referida a las prestaciones objeto del contrato o al personal adscrito a su ejecución?
- Sí, en todo caso.
 - Sí, con la excepción de aquellos supuestos en que proceda la inclusión de cláusulas sociales en relación con la selección del contratista mediante la exigencia de una determinada solvencia técnica.
 - No.
- 87.- Según el Contrato de Gestión Integral de Infraestructuras Viarias de la Ciudad de Madrid, un desperfecto en la capa de rodadura, en acera o calzada de superficie superior a 3 y menor o igual que 15 m² se clasifica como:
- B de las denominadas actuaciones sin plazo establecido.
 - A1 de las denominadas actuaciones con plazo establecido.
 - A2 de las denominadas actuaciones con plazo establecido.
- 88.- Según la ficha 7 aparcamientos de la Instrucción para el Diseño de la Vía Pública de 21/12/2000 y de las Normas Urbanísticas del Plan General de Ordenación Urbana de Madrid, los proyectos de aparcamientos deberán incorporar un plan especial a partir de:
- una superficie superior a 6000 m²
 - una superficie superior a 10.000 m².
 - una superficie superior a 12.000 m².

- 89.- Según el artículo 14, elementos urbanos varios, de la Ley 8/1993, de 22 de junio, de Promoción de la Accesibilidad y Supresión de Barreras Arquitectónicas de la Comunidad de Madrid, apartado 2, las especificaciones técnicas concretas que deben cumplir serán:
- No estará permitida la construcción de salientes sobre las alineaciones de fachadas, a alturas inferiores a 2,10 metros.
 - No estará permitida la construcción de salientes sobre las alineaciones de fachadas, a alturas inferiores a 2,20 metros.
 - No estará permitida la construcción de salientes sobre las alineaciones de fachadas, a alturas inferiores a 2,30 metros.
- 90.- Conforme a la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, en un contrato de obras con un presupuesto base de licitación de 20.000 euros, IVA excluido, que afecte a la estanqueidad de la obra, el informe de supervisión de proyectos será:
- Preceptivo.
 - Facultativo.
 - Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
- 91.- Según el Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción, en su artículo 4, en que supuesto estará obligado el promotor a que en la fase de redacción del proyecto se elabore un estudio de seguridad y salud en los proyectos de obras,
- Que la duración estimada de las obras sea superior a 30 días laborables, empleándose en algún momento a más de 20 trabajadores simultáneamente.
 - Que la duración estimada de las obras sea superior a 60 días laborables, empleándose en algún momento a más de 10 trabajadores simultáneamente.
 - Que la duración estimada de las obras sea superior a 30 días laborables, empleándose en algún momento a más de 30 trabajadores simultáneamente.
- 92.- En el marco de los modelos de tráfico, ¿cómo se define la Intensidad Media Diaria?
- se define como el número de vehículos que pasa por una sección fija de la carretera por día.
 - se define como la media de las intensidades horarias registradas cada mes.
 - ninguna de las respuestas a) o b) es correcta.
- 93.- Según la Instrucción para el Diseño de la Vía Pública aprobada el 21 de diciembre de 2000, una vía ciclista continua a través de la intersección:
- Nunca se eleva el paso de la vía ciclista utilizando un badén.
 - Es recomendable que la superficie de la banda ciclista sea del mismo color al resto del pavimento.
 - Debe llevar señalización horizontal en trazo discontinuo y señales de "Ceda el Paso" en todas las vías que atraviese.

- 94.- Conforme a la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, todo trato desfavorable a las mujeres relacionado con el embarazo o la maternidad constituye:
- Discriminación directa por razón de sexo.
 - Discriminación indirecta por razón de sexo.
 - Discriminación indirecta por razón de sexo, salvo que haya parentesco por consanguinidad hasta segundo grado.
- 95.- Según la Instrucción para el Diseño de la Vía Pública aprobada el 21 de diciembre de 2000:
- los carriles señalizados son plataformas reservadas.
 - los carriles bici no son plataformas reservadas.
 - los carriles bus-bici son un tipo especial de plataformas reservadas.
- 96.- Según la Instrucción para el Diseño de la Vía Pública de 21/12/2000, sólo se permitirán fondos de saco en:
- las vías locales de acceso.
 - las vías locales de acceso y, excepcionalmente, en vías locales colectoras.
 - todas las vías en suelo urbano si cumplen con los radios mínimos.
- 97.- Según el artículo 10 “itinerarios peatonales” del Real Decreto 505/2007, de 20 de abril, por el que se aprueban las condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación de las personas con discapacidad para el acceso y utilización de los espacios públicos urbanizados y edificaciones, en la realización de obras en las que se intervenga sobre la vía pública, a los efectos de esta disposición se entenderá por itinerarios peatonales los espacios públicos destinados principalmente,
- al tránsito de peatones que aseguren el uso no discriminatorio.
 - al tránsito de peatones que aseguren el uso de personas con discapacidad en silla de ruedas.
 - al tránsito de peatones que aseguren el uso a las personas con discapacidad que sean usuarias de perros guía.
- 98.- De conformidad con lo previsto en el apartado 2º del artículo 1.964 del Código Civil:
- Las acciones personales que no tengan plazo especial prescriben a los cinco años desde que pueda exigirse el cumplimiento de la obligación.
 - Las acciones personales que no tengan plazo especial prescriben a los quince años desde que pueda exigirse el cumplimiento de la obligación.
 - Las acciones personales que no tengan plazo especial prescriben a los tres años desde que pueda exigirse el cumplimiento de la obligación.
- 99.- En el Sistema Integral de Saneamiento de Madrid, se han ejecutado unas instalaciones que tienen como objetivo almacenar el agua de lluvia recogida por el alcantarillado, para evitar su vertido al cauce sin tratar por falta de capacidad en las depuradoras. Estas instalaciones se denominan:
- Lagunas de Maduración.
 - Estanques de Tormenta.
 - Reactor Biológico.

100.- El registro, regulado por el Real Decreto 163/2014, de 14 de marzo, por el que se crea el registro de huella de carbono, compensación y proyectos de absorción de dióxido de carbono, cuenta con las siguientes secciones:

- a) Una sección de huella de carbono, una sección de proyectos de absorción de CO₂ y una sección de compensación de huella de carbono.
- b) Una sección de huella de carbono y de compromisos de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, y una sección de compensación de huella de carbono.
- c) Una sección de huella de carbono y de compromisos de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, una sección de proyectos de absorción de CO₂ y una sección de compensación de huella de carbono.

