JOAQUIN MARCELINO SAN NICOLAS GRIÑAN (1 de 2)
Jefe Sección Asuntos Generales
Fecha Firma: 11/07/2024
HASH: bdd37aa89b79117d16e56719cbc03366

ANTONIO JESUS PEÑALVER GARCIA (2 de 2)
Jefe de Sección
Fecha Firma: 11/07/2024
HASH: c72e5b2e662b9588d115f1df2068dc077

PROCESO SELECTIVO PARA PROVEER UNA PLAZA EN PROPIEDAD DE INGENIERO TÉCNICO OBRAS PÚBLICAS (A/A2)

FECHA: 11 julio 2024

PLANTILLA DE EXAMEN. Fase oposición. Ejercicio primero (90 minutos).
Información general:
Puntuación total máxima del primer ejercicio: 50 puntos (para aprobar el ejercicio es necesario mínimo de 25 puntos).
Las respuestas correctas sumarán a razón de 0,500 puntos por cada respuesta correcta.
Las respuestas erróneas restarán a razón de 0,166 puntos por cara respuesta incorrecta.
Las respuestas en blanco ni suman ni restan.
La nota final será dos números enteros y dos decimales (25,00 ó más, máximo 50,00)

PEGATINA

1ª ¿Cuál es el modelo de Estado que consagra el artículo 1 de la Constitución Española de 1978?	
Estado Monárquico	A
Estado Autonómico	B
Estado social y democrático de derecho	**C**

2ª ¿Qué valores superiores del ordenamiento jurídico consagra el articulo 1 de la Constitución Española de 1978?	
La Solidaridad y la Libre circulación de personas y mercancías	A
La libertad, la justicia, la igualdad y el pluralismo político.	**B**
La no discriminación por razón del territorio y el acceso a la vivienda	C

3ª Según el artículo 10 de la Constitución Española de 1978, son fundamento del orden político y de la paz social ...	
El respeto al principio de la división de poderes	A
El respeto a la Corona como poder mediador y representativo del Estado	B
La dignidad de la persona, los derechos inviolables que le son inherentes, el libre desarrollo de la personalidad, el respeto a la ley y a los derechos de los demás	**C**

4ª ¿Cómo se organiza territorialmente el Estado Español?	
En municipios, en provincias y en las Comunidades Autónoma que se constituyan	**A**

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 1 de 22

En municipios, provincias e islas	B
En Comunidades Autónomas y provincias	C

5ª ¿Qué principio garantiza en su realización efectiva el Estado en todo su territorio, según el artículo 138 CE?	
El principio de igualdad	A
Los principios de justicia y pluralismo político	B
El principio de solidaridad	**C**

6ª ¿Ante quién responde solidariamente el Gobierno en su gestión política?	
Ante las Cortes Generales	A
Ante el Tribunal Supremo	B
Ante el Congreso de los Diputados.	**C**

7ª ¿Quién es competente para dictar bandos?	
El Pleno de la Corporación	A
El Alcalde	**B**
La Junta de Gobierno Local	C

8ª ¿A qué órgano corresponde la aprobación de las ordenanzas municipales?	
Al Alcalde	A
A la Junta de Gobierno Local	B
Al Pleno	**C**

9ª Indique la respuesta correcta:	
La bandera de la Región de Murcia contiene cuatro coronas reales y siete castillos almenados.	A
La bandera de la Región de Murcia contiene cuatro castillos almenados y cinco coronas reales	B
La bandera de la Región de Murcia contiene cuatro castillos almenados y siete coronas reales	**C**

10ª ¿Cuáles son los órganos institucionales de la Región de Murcia?	
El Presidente, los Consejeros Delegados y los Diputados Regionales	A
La Asamblea Regional, el Presidente y el Consejo de Gobierno	**B**
La Asamblea Regional y el Consejo de Gobierno	C

11ª ¿Cuál de los siguientes no es motivo de abstención de las autoridades y el personal al servicio de las Administraciones, según la Ley 40/2015 de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público?	
Ser empleado público sujeto al régimen laboral	**A**
Tener un vínculo matrimonial o situación de hecho asimilable y el parentesco de	B

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 2 de 22

consanguinidad dentro del cuarto grado o de afinidad dentro del segundo, 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, así como compartir despacho profesional o estar asociado con éstos para el asesoramiento, la representación o el mandato	
Haber intervenido como perito o como testigo en el procedimiento de que se trate	C

12ª Según el artículo 35.1 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, ¿cuál de los siguientes actos deben ser motivados?	
Los actos de otorgamiento de honores y distinciones	A
Los actos que rechacen pruebas propuestas por los interesados.	**B**
Los actos por el que se acuerde la publicación de los padrones fiscales	C

13ª Según el artículo 39.2 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, ¿cuándo quedará demorada la eficacia de un acto administrativo ?	
Cuando así lo exija el contenido del acto o esté supeditada a su notificación, publicación o aprobación superior.	**A**
Cuando se interponga algún recurso contra el mismo	B
En ningún caso	C

14ª Según el artículo 40 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, ¿en qué plazo deberá ser cursada toda notificación de un acto administrativo?	
Dentro de un plazo mínimo de 10 días y máximo de 20 días	A
Dentro del plazo de diez días	**B**
Dentro del plazo de un mes, contado de fecha a fecha	C

15ª Según el artículo 121 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, ¿ante qué órgano ha de interponerse el recurso de alzada?	
Ante el órgano que dictó el acto que se impugna o ante el competente para resolverlo	**A**
Ante el órgano que dictó el acto que se impugna	B
Ante el competente para resolverlo	C

16ª Según el artículo 124 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, ¿cuál es el plazo para la interposición del recurso de reposición si el acto fuera expreso?	
Tres meses	A
Seis meses	B
Un mes	**C**

17ª Según el artículo 113 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 3 de 22

Común de las Administraciones Públicas, ¿contra qué tipo de actos solo procederá el recurso extraordinario de revisión?	
Contra todo tipo de actos siempre que resuelvan el fondo del asunto	A
Contra actos firmes en vía administrativa	**B**
Contra actos no firmes en vía administrativa	C

18ª Según el artículo 26 de la Ley General Presupuestaria, ¿cuál de éstos principios rige la programación presupuestaria?	
Principio de sostenibilidad financiera	**A**
Principio de progresividad fiscal	B
Principio de solidaridad	C

19ª Indique la respuesta correcta en base a lo dispuesto en el artículo 3 de la Ley General Tributaria:	
La aplicación del sistema tributario se basará en los principios de igualdad, solidaridad y transparencia	A
La aplicación del sistema tributario se basará en los principios de proporcionalidad, eficacia y limitación de costes indirectos derivados del cumplimiento de obligaciones formales	**B**
La aplicación del sistema tributario se basará en los principios de progresividad y transparencia	C

20ª Indique las clases de empleados públicos según lo dispuesto en el artículo 8 de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público:	
Empleados sometidos al régimen estatutario y empleados sometidos al régimen Laboral	A
Funcionarios indefinidos y temporales y personal laboral	B
Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral, ya sea fijo, por tiempo indefinido o temporal, y personal eventual.	**C**

21ª Conforme al artículo 122 de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público en los Pliegos de cláusulas administrativas particulares se incluirán, en todo caso, (marque la respuesta incorrecta)	
Las consideraciones sociales, laborales y ambientales que como criterios de solvencia, adjudicación o condiciones especiales de ejecución se establezcan.	A
Las penalidades para los casos de incumplimiento o de cumplimiento defectuoso de la prestación que afecten a características especiales de la misma.	**B**
La obligación del futuro contratista de respetar la normativa vigente en materia de protección de datos.	C

22ª Conforme al artículo 125 de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público una “referencia técnica” es: (marque la respuesta correcta)	
Una especificación técnica en el ámbito de las TIC elaborada de conformidad con los artículos 13 y 14 del Reglamento (UE) n.º 1025/2012.	A

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 4 de 22

Una especificación técnica aprobada por un organismo de normalización reconocido para una aplicación repetida o continuada cuyo cumplimiento no sea obligatorio	B
Cualquier documento elaborado por los organismos europeos de normalización, distinto de las normas europeas, con arreglo a procedimientos adaptados a la evolución de las necesidades del mercado.	**C**

23ª No tendrán la consideración de modificaciones del contrato de obras: (señale la respuesta correcta)	
El exceso de mediciones, siempre que individualmente no representen un incremento del gasto superior al 10 por ciento del precio del contrato inicial.	A
La inclusión de precios nuevos, que aunque supongan un incremento del precio global del contrato, no afecten a unidades de obra que en su conjunto exceda del 3 por ciento del presupuesto primitivo del mismo.	B
La inclusión de precios nuevos, siempre que supongan incremento del precio global del contrato ni afecten a unidades de obra que en su conjunto exceda del 3 por ciento del presupuesto primitivo del mismo.	**C**

24ª De acuerdo con el artículo 244 de la LCSP si la obra se arruina o sufre deterioros graves incompatibles con su función con posterioridad a la expiración del plazo de garantía por vicios ocultos de la construcción, el contratista responderá de los daños y perjuicios durante	
Un plazo de diez años a contar desde la recepción.	A
Un plazo de quince años a contar desde la recepción.	**B**
Un plazo de veinte años a contar desde la recepción.	C

25ª Señale la respuesta correcta conforme al artículo 243 de la LCSP respecto del contrato de obras:	
Dentro del plazo de dos meses contados a partir de la recepción, el órgano de contratación deberá aprobar la certificación final de las obras ejecutadas	A
El plazo de garantía se establecerá en el pliego de cláusulas administrativas particulares atendiendo a la naturaleza y complejidad de la obra y no podrá ser inferior a seis meses salvo casos especiales.	B
Dentro del plazo de quince días anteriores al cumplimiento del plazo de garantía, el director facultativo de la obra, de oficio o a instancia del contratista, redactará un informe sobre el estado de las obras.	**C**

26ª En los contratos de obras no se considerarán revisables:	
Los costes de mano de obras.	A
Los gastos generales.	**B**
Ninguna de las anteriores.	C

27ª La clasificación de los empresarios como contratistas de obras:	
Será requisito indispensable para los contratos de obras cuyo valor estimado sea igual o superior a 500.000 euros	**A**
Para los contratos de obras cuyo valor estimado sea igual o inferior a 500.000 euros	B

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MY1LH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 5 de 22

el empresario podrá acreditar su solvencia indistintamente mediante su clasificación como contratista de obras en el grupo o subgrupo de clasificación correspondiente al contrato o bien acreditando el cumplimiento de los requisitos específicos de solvencia exigidos en el anuncio de licitación o en la invitación a participar en el procedimiento y detallados en los pliegos del contrato	
Ninguna de las anteriores	C

28ª Señale la respuesta correcta:	
Las penalidades por incumplimiento defectuoso deberán ser proporcionales a la gravedad del incumplimiento y las cuantías de cada una de ellas no podrán ser superiores al 10 por ciento del precio del contrato, IVA incluido.	A
El total de las penalidades para el caso de cumplimiento defectuoso de la prestación objeto del mismo o para el supuesto de incumplimiento de los compromisos o de las condiciones especiales de ejecución del contrato no podrá superar el 50 por cien del precio del contrato.	**B**
Cuando el contratista, por causas imputables al mismo, hubiere incurrido en demora respecto al cumplimiento del plazo total, la Administración podrá optar por la imposición de las penalidades diarias en la proporción de 0,10 euros por cada 6.000 euros del precio del contrato, IVA excluido.	C

29ª Es causa de resolución del contrato de obras:	
La demora justificada en la comprobación del replanteo.	A
La suspensión de la iniciación de las obras por plazo superior a cuatro meses.	**B**
La suspensión de las obras por plazo superior a seis meses por parte de la Administración.	C

30ª Son efectos de la resolución del contrato de obras:	
En el supuesto de desistimiento antes de la iniciación de las obras, el contratista tendrá derecho a percibir por todos los conceptos una indemnización del 3 por cien del precio de adjudicación, IVA excluido.	**A**
En caso de desistimiento una vez iniciada la ejecución de las obras, el contratista tendrá derecho por todos los conceptos al 5 por cien del precio de adjudicación del contrato de las obras dejadas de realizar en concepto de beneficio industrial, IVA excluido.	B
Ambas respuestas son correctas	C

31ª Señale la repuesta correcta, en el pliego de cláusulas administrativas particulares de los contratos de suministro:	
Podrá establecerse que el pago del precio total de los bienes a suministrar consista parte en dinero y parte en la entrega de otros bienes de la misma clase sin que, en ningún caso, el importe de estos pueda superar el 50 por cien del precio total.	**A**
Cuando el precio se realice mediante precios unitarios, se podrá incrementar el número de unidades a suministrar hasta el porcentaje del 20 por ciento del precio del contrato, sin que sea preciso tramitar el correspondiente expediente de modificación.	B

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 6 de 22

Ambas respuestas son correctas.	C

32ª Conforme al artículo 247 de la LCSP, señale la respuesta correcta en cuanto al estudio de viabilidad de los contratos de concesión de obras:	
La Administración concedente someterá el estudio de viabilidad a información pública por el plazo improrrogable de un mes.	A
Se admitirá la iniciativa privada, teniendo la Administración el plazo de dos meses para comunicar al particular la decisión de tramitar o no tramitar el mismo o fije un plazo mayor para su estudio que, en ningún caso, será superior a seis meses.	B
El autor del estudio de viabilidad tendrá derecho en la correspondiente licitación a 5 puntos porcentuales adicionales a los obtenidos por aplicación de los criterios de adjudicación.	**C**

33ª No procederá el restablecimiento del equilibrio económico del contrato de concesión:	
Cuando actuaciones de la Administración Pública concedente, por su carácter obligatorio para el concesionario determinaran de forma directa la ruptura sustancial de la economía del contrato.	A
Cuando causas de fuerza mayor determinaran de forma directa la ruptura sustancial de la economía del contrato.	B
Cuando por incumplimiento de las previsiones de la demanda recogidas en el estudio de la Administración o en el estudio que haya podido realizar el concesionario se determinara de forma directa la ruptura sustancial de la economía del contrato.	**C**

34ª Señale la respuesta incorrecta, cuando el contrato de servicios consista en la elaboración íntegra de un proyecto de obra, el órgano de contratación exigirá la subsanación por el contratista si transcurrido el plazo las deficiencias no hubiesen sido corregidas	
La Administración podrá optar por la resolución del contrato con incautación de la garantía y el contratista incurrirá en la obligación de abonar a la Administración una indemnización equivalente al 25 por ciento del precio del contrato.	A
Asimismo, la Administración podrá optar por conceder un nuevo plazo de un mes improrrogable para subsanar las deficiencias no corregidas, incurriendo el contratista en una penalidad equivalente al 20 por ciento del precio del contrato	**B**
De producirse un nuevo incumplimiento, procederá la resolución del contrato con obligación por parte del contratista de abonar a la Administración una indemnización igual al precio pactado con pérdida de la garantía.	C

35ª Señale la respuesta correcta conforme al artículo 315 de la LCSP respecto del baremo de indemnizaciones por desviaciones en la ejecución de obras:	
En el supuesto de que la desviación sea de más del 20 por ciento y menos del 30 por ciento, la indemnización correspondiente será del 20 por ciento del precio de adjudicación del contrato, IVA excluido.	A
En el supuesto de que la desviación sea de más del 30 por ciento y menos del 40 por ciento, la indemnización correspondiente será del 30 por ciento del precio de adjudicación del contrato, IVA excluido.	B
En el supuesto de que la desviación sea de más del 40 por ciento, la	**C**

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MY1LH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 7 de 22

indemnización correspondiente será del 50 por ciento del precio de adjudicación del contrato, IVA excluido.	

36ª La competencia del Estado para autorizaciones de usos en materia de Costas se extiende:	
Sólo al Dominio Público Marítimo-Terrestre.	A
Al Dominio Público Marítimo-Terrestre y a la zona de servidumbre de tránsito.	**B**
Al Dominio Público Marítimo-Terrestre y zona de servidumbre de protección.	C

37ª El límite interior de la Ribera de Mar y la línea de Dominio Público Marítimo-Terrestre:	
Coinciden siempre.	A
Pueden coincidir.	**B**
No coinciden nunca.	C

38ª La servidumbre de tránsito establecida por la Ley de Costas, estará:	
Siempre en dominio público	A
Siempre en dominio privado pero uso público.	B
Indistintamente en dominio público o privado.	**C**

39ª En zonas urbanas y urbanizables, la servidumbre de acceso al mar, establece una separación máxima para viales de:	
300m. viales rodados y 200m. peatonales.	A
500m. viales rodados y 300m. peatonales.	B
500m. viales rodados y 200m. peatonales	**C**

40ª Según la Disposición transitoria decimocuarta del Reglamento General de Costas que desarrolla el apartado 2 de la disposición transitoria cuarta de la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas.	
Se considerará que la servidumbre de tránsito queda garantizada si se encuentra total y permanentemente desocupada en al menos tres metros de anchura desde la ribera del mar, con un gálibo libre en altura de, al menos, 3 metros	**A**
Se considerará que la servidumbre de tránsito queda garantizada si se encuentra total y permanentemente desocupada en al menos seis metros de anchura desde la ribera del mar, con un gálibo libre en altura de, al menos, 3 metros	B
Se considerará que la servidumbre de tránsito queda garantizada si se encuentra total y permanentemente desocupada en al menos seis metros de anchura desde la ribera del mar, con un gálibo libre en altura de, al menos, 3,60 metros	C

41ª Según el artículo 44 de la Ley de Costas, las instalaciones de tratamiento de aguas residuales	
se emplazarán fuera del dominio público marítimo terrestre y de la zona de servidumbre de protección	A
se emplazarán fuera de la servidumbre de tránsito y de los primeros 30 metros de la zona de servidumbre de protección	B

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MY1LH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 8 de 22

se emplazarán fuera de la ribera del mar y de los primeros 20 metros de la zona de servidumbre de protección	**C**

42ª Según el artículo 115 de la Ley de Costas y 225 del Reglamento General de Costas, las competencias municipales, podrán abarcar, entre otros, los siguientes extremos:	
Mantener las playas y lugares públicos de baño en las debidas condiciones de limpieza, higiene y salubridad, así como vigilar la observancia de las normas e instrucciones dictadas por la Administración General del Estado sobre salvamento y seguridad de las vidas humanas	**A**
Mantener las playas y lugares públicos de baño en las debidas condiciones de limpieza, higiene, seguridad y salubridad, así como vigilar la observancia de las normas e instrucciones dictadas por la Administración General del Estado sobre salvamento y seguridad de las vidas humanas	B
Mantener las playas y lugares públicos de baño en las debidas condiciones de limpieza, higiene, seguridad y salubridad, así como vigilar la observancia de las normas e instrucciones dictadas por la Administración General del Estado y la Administración de la Comunidad Autónoma correspondiente sobre salvamento y seguridad de las vidas humanas	C

43ª Según el artículo 21 de la Ley 3/2020, de 27 de julio, de recuperación y protección del Mar Menor, sobre prohibición de vertidos al mar menor:	
Se prohíben con carácter general los vertidos al Mar Menor de cualquier tipo o naturaleza, exceptuando únicamente los de aguas pluviales.	A
Se prohíben los vertidos que se produzcan de manera fortuita procedentes de los aliviaderos u otros elementos técnicos de seguridad de las infraestructuras de recogida de aguas para evitar la entrada de nutrientes al Mar Menor, en situaciones de anomalías en su funcionamiento o incidencias técnicas en las infraestructuras de recogida.	B
Quedan prohibidos los vertidos de residuos sólidos, lodos y escombros al Mar Menor y su ribera, excepto cuando estos sean reutilizables como rellenos y estén debidamente autorizados por el órgano competente.	**C**

44ª El Municipio ejercerá en todo caso como competencias propias, en los términos de la legislación del Estado y de las Comunidades Autónomas, en las siguientes materias (selecciona la respuesta incorrecta)	
Los puertos que no desarrollen actividades comerciales	**A**
Protección de la salubridad pública	B
Abastecimiento de agua potable a domicilio y evacuación y tratamiento de aguas residuales	C

45ª No son bienes de servicio público local, según establece el Real Decreto 1372/1986, de 13 de junio, por el que se aprueba el Reglamento de Bienes de las Entidades Locales:	
Cementerios	A
Parques	**B**
Campos de deporte	C

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 9 de 22

46ª De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 5 del Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición, el poseedor de los residuos está obligado, mientras se encuentre en su poder, a una serie de obligaciones (seleccione la opción que no es obligatoria)	
Mantenerlos en condiciones adecuadas de higiene y seguridad	A
Mantenerlos en contenedores metálicos estancos, aptos para su transporte	**B**
Evitar la mezcla de fracciones ya seleccionadas que impida o dificulte su posterior valorización o eliminación	C

47ª A efectos de evaluación de ambiental, con carácter general, cuando el proyecto esté sometido a autorización o aprobación del órgano autonómico competente por razón de la materia, el órgano sustantivo será	
El órgano autonómico competente en autorización o aprobación del proyecto	**A**
El Ayuntamiento donde se ubique el proyecto	B
La Administración General del Estado	C

48ª De acuerdo con la Ley 4/2009, de 14 de mayo, de protección ambiental integrada, Incurrir en demora no justificada en la aportación de documentos solicitados por la Administración constituye una infracción:	
Leve	**A**
Grave	B
Muy grave	C

49ª El proyecto de urbanización de un polígono industrial de 3ha, fuera de espacios protegidos, debe someterse al procedimiento de evaluación ambiental	
Evaluación Ambiental Estratégica Simplificada	A
Evaluación de Impacto Ambiental Ordinaria	B
Evaluación de Impacto Ambiental Simplificada	**C**

50ª En el procedimiento de evaluación ambiental ordinaria de proyecto ¿a quien corresponde redactar el documento de alcance?	
Al órgano ambiental	**A**
Al órgano sustantivo	B
Al promotor	C

51ª Marque la respuesta correcta:	
La lechada bituminosa o "slurry" es una mezcla de áridos de la granulometría controlada, ligante bituminoso, aditivo y agua, realizada a temperatura ambiente.	**A**
Es una mezcla de árido fino, filler, agua, emulsión asfáltica, caucho, pigmentos y cemento	B
La lechada bituminosa o "slurry" es una emulsión bituminosa sobre una capa granular, previa a la colocación sobre ésta de una capa bituminosa.	C

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 10 de 22

52ª En relación con los firmes de hormigón, estos se ha de dividir en losas separadas mediante juntas, marque la respuesta correcta	
La junta de retracción se suele ejecutar cada 20-25 m² de superficie de losa, una distancia entre 4-5mts entre ellas y una profundidad entre 5-10 cm	**A**
La junta de retracción se suele ejecutar cada 150-200 m² de superficie de losa, una distancia entre 10-15mts entre ellas y una profundidad entre 5-10 cm	B
La junta de retracción se suele ejecutar cada 300-350 m² de superficie de losa, una distancia entre 40-50mts entre ellas y una profundidad entre 5-10 cm	C

53ª Los SUDs tipo pozos y zanjas de infiltración tienen las siguientes funciones:	
Retención y tratamiento	A
Filtración y retención	B
Infiltración	**C**

54ª¿Cual de los siguientes SUDs consigue una alta eliminación de contaminantes?	
Pozos de infiltración	A
Parterres inundables, áreas de biorretención	**B**
Drenes filtrantes	C

55ª En relación con la potabilización de las aguas, marque la respuesta correcta:	
No es recomendable el uso de carbono como agente desinfectante.	A
En la decantación se capta y separan partículas menos densas al pasar el agua por un filtro o medio poroso	B
El ozono puede actuar como agente desinfectante.	**C**

56ª El empuje debido a la presión hidráulica interior producido en los cambios de dirección en tuberías viene dado por la expresión (marque la respuesta correcta): E = empuje de la tubería, en KN P = presión interior en la tubería, en N/mm² a = área interior de la tubería, en m² ϕ = ángulo interior entre alineaciones de la tubería	
$E = 2*P*A*\text{sen}\ (\phi/2)*10^3$	**A**
$E = 4*P*A*\cos(\phi)*10^2$	B
$E = 5*P*A/2*\text{sen}\ (\phi)*10^3$	C

57ª Todos los tubos de piezas especiales de hormigón para el transporte de agua a presión, deben de ir marcados de forma fácilmente legible y durable, ¿cuál de las siguientes identificaciones no es obligatoria?:	
Presión máxima de diseño, o clase	A
Fecha de fabricación (año, mes y día)	B
Espesor nominal	**C**

58ª La construcción de una red de distribución o la remodelación una existente de agua potable,

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MY1LH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 11 de 22

requerirá el informe favorable de la autoridad sanitaria cuando la longitud proyectada mayor a:	
500 m	A
1000 m	**B**
2000 m	C

59ª En relación con el control y vigilancia de la calidad del agua de consumo, marque la respuesta correcta:	
La vigilancia en las zonas de captación se llevará a cabo por la administración autonómica.	A
La vigilancia sanitaria del agua de consumo es responsabilidad de la autoridad sanitaria municipal, la cual actualizará el Programa de Vigilancia Sanitaria del Agua de Consumo.	B
La Vigilancia municipal tiene por finalidad facilitar la información necesaria para determinar la calidad del agua de consumo en el punto de cumplimiento de las instalaciones interiores.	**C**

60ª En relación a elementos complementarios en las redes de saneamiento, marque la respuesta correcta:	
Las cámaras de rotura de carga consisten, en general, en un depósito adosado bien directamente al conducto o bien a un pozo de registro intermedio. Suelen estar ubicadas en la cabecera de las redes.	A
Las cámaras de descarga que se dispongan al final de las conducciones de presión tienen como misión forzar la pérdida de energía necesaria para el paso de un régimen de presión a uno de lámina libre.	B
Los sifones tienen que tener una disposición que asegure una velocidad mínima al objeto de conseguir su autolimpieza, siendo esta de 1,5 m/s para un colector unitario	**C**

61ª En relación con los procesos de depuración de aguas residuales, marque la respuesta correcta:	
Dentro del pretratamiento, el desarenado consiste en la separación del agua residual de los sólidos tales como piedras, ramas, plásticos, trapos, etc., mediante rejas o tamices	A
Dentro del tratamiento primario, la desestabilización de partículas coloidales forma parte del tratamiento físico-químico.	**B**
Dentro del pretratamiento, la decantación primaria tiene como objetivo la reducción de los sólidos en suspensión de las aguas residuales bajo la exclusiva acción de la gravedad	C

62ª Dentro de la línea de fangos de un proceso de depuración de aguas residuales, el espesado tiene por objeto la reducción del volumen de los fangos mediante su concentración por eliminación parcial del agua que contienen. ¿Cuál de los siguientes no es un proceso de espesado de fangos?	
Espesamiento por gravedad	A
Espesamiento por flotación	B
Espesamiento por cal y compostaje	**C**

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 12 de 22

63ª En relación con la Mancomunidad de Canales del Taibilla, marque la respuesta correcta:	
El municipio de San Javier pertenece a la zona 4 de la MCT	**A**
El municipio de San Javier pertenece a la zona 5 de la MCT	B
El municipio de San Javier pertenece a la zona 7 de la MCT	C

64ª La Mancomunidad de Canales del Taibilla abastece al municipio de San Javier a través de:	
Canal de Alicante	A
Canal de Cartagena	**B**
Canal bajo	C

65ª En relación con el Postravase Trasvase Tajo-Segura, marque al respuesta correcta:	
El canal transcurre por el municipio de San Javier en régimen de lámina libre.	**A**
El municipio de San Javier no tiene ninguna toma directa al canal del Postrasvase	B
El municipio de San Javier tiene un sifón junto a la pedanía de El Mirador	C

66ª En relación con el control de calidad, marque la respuesta correcta:	
Los laboratorios de ensayo tienen el cometido de establecer la conformidad de una determinada empresa, producto, proceso o servicio a los requisitos definidos en las entidades de certificación antes de su salida al mercado.	A
Los laboratorios de ensayo tienen el cometido de llevar a cabo la comprobación de que los productos industriales cumplan con las normas o especificaciones técnicas que les sean de aplicación.	**B**
Los laboratorios de ensayo tienen el cometido de desarrollar actividades relacionadas con la elaboración de normas de ejecución de obras y su correcto cumplimiento.	C

67ª En relación con los ensayos in situ de un terreno, marque la respuesta correcta:	
Los sondeos eléctricos verticales (SEV) son métodos de prospección eléctrica sencillos que permiten conocer la resistividad eléctrica y espesor de los distintos tipo de materiales en el subsuelo	**A**
La tomografía eléctrica es una técnica geofísica de gran capacidad resolutiva en estudios del subsuelo, que abarca profundidades que van desde algunas decenas a varios centenares de metros. Está indicado principalmente para conocer la estructura de formaciones sedimentarias con poca deformación y no resulta adecuado para detectar discontinuidades subverticales (fallas).	B
El ensayo de penetración estándar (SPT) permite conocer la compacidad en suelos granulares y el contenido de humedad.	C

68ª En el trazado de carreteras, en caso de disponerse un tramo en alineación recta, se procurará que la longitud máxima, en función de la velocidad de proyecto (Vp), sea la obtenida de la expresiones siguiente:	
$L_{max} = 12{,}30\ V_p$	A
$L_{max} = 10{,}70\ V_p$	B

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 13 de 22

L_{max} = 16,70 V_p	**C**

69ª Marque la respuesta correcta:	
Se define como peralte la inclinación transversal de la plataforma o plataformas de una carretera en los tramos en recta para evacuar el agua hacia el exterior	A
Se define como bombeo la inclinación transversal de la plataforma o plataformas que conforman una carretera en los tramos en curva (curva circular con clotoides) que se dispone para contrarrestar la aceleración centrifuga no compensada por el rozamiento y evacuar el agua hacia el exterior	B
En carreteras de una plataforma con dos carriles y dos arcenes, el bombeo estará usualmente constituido por dos planos diferentes, uno para cada semiplataforma (carril y arcén contiguo) inclinados hacia el exterior.	**C**

70ª Las conexiones consecutivas de vías colectoras-distribuidoras y de ramales de enlace dotados de carriles de cambio de velocidad (o en su caso, de carriles de convergencia o divergencia) con el tronco de una carretera, medidas entre secciones características, cumplirán que:	
La distancia entre una entrada y la salida posterior, será como mínimo de mil quinientos metros (≥ 1 500 m)	A
La distancia entre una salida y la salida posterior será como mínimo de dos mil metros (≥ 2 000 m)	B
La distancia entre una entrada y la entrada posterior será como mínimo de mil metros (≥ 1 000 m)	**C**

71ª Marque la respuesta correcta	
Las vías de servicio se conectarán con las autopistas unicamente a través de enlaces, sin que se puedan conectar a su tronco, a sus ramales de enlace y a sus vías colectoras-distribuidoras	**A**
Las vías de servicio se conectaran con las autovías generalmente a través de enlaces, pudiéndose conectar a sus ramales de enlace y a sus vías colectoras-distribuidoras.	B
Las vías de servicio de ambas márgenes en autopistas o autovías no se podrán conectar utilizando vías que, cruzándolas a distinto nivel, se unan con dichas vías de servicio mediante intersecciones o enlaces.	C

72ª En relación con las juntas de las cunetas de hormigón ejecutadas en obra, marque la respuesta correcta:	
Antes del curado del hormigón las juntas deberán limpiarse, colocándose inmediatamente los materiales de relleno, sellado y protección que figuren en el Proyecto	A
Las juntas de contracción se ejecutarán, con carácter general, a distancia de dos metros (2 m), su espesor será de tres milímetros (3 mm) en el caso de juntas sin sellar, y de al menos cinco milímetros (5 mm) en las juntas selladas.	**B**
Las juntas de contracción se ejecutarán en las uniones con las obras de fábrica. Su espesor estará comprendido entre cincuenta y sesenta milímetros (50 y 60 mm).	C

73ª Marque la respuesta correcta:

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 14 de 22

La escarificación se llevará a cabo en las zonas y con las profundidades que estipulen el Proyecto o el Director de las Obras, no debiendo en ningún caso afectar esta operación a una profundidad menor de quince centímetros (15 cm), ni mayor de treinta centímetros (30 cm)	**A**
El supercompactador se compondrá de una estructura rígida de acero, montada sobre neumáticos, que pueda cargar una masa bruta de más de diez toneladas (10 t), y cuyo sistema de suspensión permita que cada neumático soporte aproximadamente la misma carga, aun cuando actúen sobre superficies irregulares.	B
El supercompactador deberá manejarse de forma sistemática, de manera que sea fácilmente controlable el número de coberturas o pases previamente definido a la velocidad que se señale, la cual, en principio, estará comprendida entre diez kilómetros por hora (10 km/h) y veinte kilómetros por hora (20 km/h)	C

74ª Excavación de la explanación y préstamos. En el Proyecto se indicará, explícitamente, si la excavación ha de ser "clasificada" o "no clasificada". En el caso de excavación clasificada, se considerarán los tipos siguientes (marque la respuesta correcta):	
Excavación en roca masiva, excavación en terreno compacto y excavación en terreno disgregado.	A
Excavación en roca compacta, excavación en terreno masivo y excavación en terreno granular.	B
Excavación en roca, excavación en terreno de tránsito y excavación en tierra	**C**

75ª En relación con los rellenos tipo terraplén, marque la respuesta correcta:	
El espaldón es la parte exterior del relleno tipo terraplén que, ocasionalmente, constituirá o formará parte de los taludes del mismo, incluidos los revestimientos sin misión estructural.	A
El cimiento es la parte inferior del terraplén en contacto con la superficie de apoyo. Su espesor será como mínimo de un metro (1 m).	**B**
La coronación es la parte superior del relleno tipo terraplén, sobre la que se apoya el firme, con un espesor mínimo de dos tongadas y siempre mayor de un metro (1 m).	C

76ª Marque la respuesta correcta:	
La inyección es un proceso que consiste en la desagregación del suelo (o roca poco compacta), mezclándolo, y parcialmente sustituyéndolo, por un agente cementante (normalmente cemento). La desagregación se consigue mediante un fluido con alta energía, que puede incluir el propio agente cementante.	A
El jet-grouting de un terreno implica la introducción en el mismo, para reducir su grado de permeabilidad y/o mejorar sus condiciones mecánicas, de una mezcla fluida que posteriormente fragua y endurece	B
El anclaje es un dispositivo capaz de transmitir una carga de tracción, aplicable sobre el mismo, a una zona del terreno capaz de soportar dicho esfuerzo	**C**

77ª En relación con el vertido, extensión y compactación de zahorras, marque la respuesta correcta:

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MY1LH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 15 de 22

Las operaciones de aportación de agua deberán tener lugar antes de iniciar la compactación. Después, la única admisible será la destinada a lograr, en superficie, la humedad necesaria para la ejecución de la tongada siguiente	**A**
Las operaciones de aportación de agua deberán tener lugar durante la compactación, en ningún caso después.	B
Las operaciones de aportación de agua deberán tener lugar durante el proceso de extensión y compactación de forma continua y sistemática.	C

78ª Un suelo estabilizado in situ es la mezcla homogénea y uniforme de un suelo con un conglomerante, del tipo cal o cemento, y eventualmente agua, y que convenientemente compactada, se utiliza en (marque al respuesta correcta):	
La formación de cimentaciones superficiales	A
La formación de capas estructurales en firmes de carretera	B
La formación de explanadas y rellenos tipo terraplén	**C**

79ª A los efectos de definir la estructura de un firme, se establecen varias categorías de explanada. Estas categorías se determinan según el módulo de compresibilidad en el segundo ciclo de carga, obtenido de acuerdo con la NLT-357 «Ensayo de carga con placa». Una explanada con un módulo de compresibilidad en el segundo ciclo de carga de 90 Mpa se considera una explanada tipo (marque la respuesta correcta):	
E1	A
E2	**B**
E3	C

80ª En relación con las mezclas bituminosas en caliente, marque la respuesta correcta:	
En ningún caso se introducirá en el mezclador árido a una temperatura superior a la del ligante en más de treinta grados Celsius (30 ºC)	A
Salvo justificación en contrario, por viscosidad del ligante o condiciones climáticas adversas, la temperatura máxima de la mezcla en caliente al salir del mezclador no será superior a ciento noventa y cinco grados Celsius (195 ºC),	B
La temperatura mínima de la mezcla en la descarga desde los elementos de transporte y a la salida de la extendedora, no será inferior a ciento treinta grados Celsius (130ºC), salvo en mezclas semicalientes o justificación en contrario	**C**

81ª En relación con la compactación de una mezcla bituminosa en caliente, marque la respuesta correcta:	
Los rodillos deberán llevar su rueda motriz del lado más lejano a la extendedora; los cambios de dirección no se podrán realizar sobre mezcla ya apisonada	A
Cuando sean inevitables, se procurará que las juntas de capas superpuestas guarden una separación mínima de cinco metros (5 m) las transversales, y quince centímetros (15 cm) las longitudinales.	**B**
La compactación se realizará trasversalmente, de manera continua y sistemática. Si la extensión de la mezcla bituminosa se realizara por franjas, al compactar una de ellas se ampliará la zona de compactación para que incluya al menos sesenta centímetros (60 cm) de la anterior.	C

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 16 de 22

82ª En relación con las mezclas bituminosas para capas de rodadura, marque al respuesta correcta:	
En función de su granulometría las mezclas bituminosas para capa de rodadura se clasifican, a su vez, en drenantes y discontinuas.	**A**
En función de la temperatura necesaria para su fabricación y puesta en obra las mezclas bituminosas para capa de rodadura se clasifican en calientes, semicalientes y frías.	B
Los áridos a emplear en las mezclas bituminosas discontinuas y en las drenantes deberán serán naturales, pudiéndose emplear áridos artificiales con betunes especiales, aditivos u otros procedimientos. En este último caso deberá hacerse un estudio especial sobre la aptitud de ese árido para ser empleado.	C

83ª La fabricación y puesta en obra de mezclas bituminosas para capas de rodarua no se iniciará hasta que se haya aprobado por el Director de las Obras la correspondiente fórmula de trabajo, estudiada en el laboratorio y verificada en la central de fabricación. ¿Cuál de las siguientes características no es necesario que esté en dicha fórmula?	
Identificación y proporción de cada fracción del árido en la alimentación y, en su caso, después de su clasificación en caliente.	A
Identificación y dosificación de ligante hidrocarbonado referida a la masa total de la mezcla (incluido el polvo mineral), y la de aditivos al ligante, referida a la masa del ligante hidrocarbonado.	B
Composición y características del equipo de extensión y compactación	**C**

84ª En relación con la puesta en obra de un pavimento de hormigón, la pavimentadora dispondrá de un sistema de guía por cable o de sistemas de guiado tridimensional, debiendo actuar los servomecanismos correctores apenas las desviaciones de la pavimentadora rebasen… (marque la respuesta correcta)	
tres milímetros (±3 mm) en alzado, o diez milímetros (±10 mm) en planta.	**A**
diez milímetros (±10 mm) en alzado, o cuarenta milímetros (±40 mm) en planta.	B
treinta milímetros (±30 mm) en alzado, o ochenta milímetros (±80 mm) en planta.	C

85ª En relación con los aditivos a emplear en un pavimento de hormigón, marque la respuesta correcta:	
Los aditivos utilizados deberán llevar obligatoriamente el marcado CE y la correspondiente información que debe acompañarle.	**A**
Solamente se podrán utilizar aquellos que vengan prescritos en la Instrucción de Hormigón Estructural EHE.	B
No está permitido el uso de aditivos en los pavimentos de hormigón.	C

86ª En relación con los criterios de implantación de señalización vertical, marque la respuesta correcta:	
Las señales de advertencia de peligro se colocarán, en general, entre 350 y 450 m antes de la sección donde se pueda encontrar el peligro que anuncien, habida cuenta de la velocidad de recorrido, de la visibilidad disponible, de la naturaleza del peligro y, en su caso, de la maniobra necesaria.	A
La señales de reglamentación se situarán, normalmente, entre 150 y 250 m antes de	B

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 17 de 22

la sección donde empiece su aplicación.	
Se considera que la máxima distancia a la que se puede leer un mensaje es igual a 800 veces la altura de la letra o símbolo.	**C**

87ª En carreteras convencionales, las señales y carteles situados en los márgenes de la plataforma se colocarán de forma que su borde más próximo diste al menos (marque la respuesta correcta):	
0,5 m del borde exterior del arcén.	**A**
1,0 m del borde exterior del arcén.	B
3,5 m del borde exterior de la calzada.	C

88ª En relación con las barreras y pretiles de seguridad, marque la respuesta correcta:	
Las barreras de seguridad y los pretiles podrán fabricarse en cualquier material, siempre que lo autorice el Director de Obra.	A
Las barreras de seguridad y los pretiles podrán fabricarse en cualquier material, siempre que lo autorice el contratista.	B
Las barreras de seguridad y los pretiles podrán fabricarse en cualquier material, siempre que el sistema disponga del correspondiente marcado CE	**C**

89ª Marque la respuesta correcta:	
Los sistemas para protección de motociclistas son aquellos específicamente diseñados para reducir las consecuencias del impacto del motociclista contra el sistema de contención o bien para evitar su paso a través de ellos.	**A**
Los sistemas para protección de motociclistas son aquellos específicamente diseñados para reducir las consecuencias del impacto del motociclista contra el sistema de contención y ofrecer una deflexión dinámica que minimice los daños.	B
Los sistemas para protección de motocicletas son aquellos específicamente diseñados para reducir las consecuencias del impacto de la motocicleta contra el sistema de contención, para evitar su paso a través de ellos.	C

90ª En relación con la terminación y refino de la explanada, marque la respuesta correcta:	
La terminación y refino de la explanada se realizará después de la construcción obras de superestructura.	A
La terminación y refino de la explanada se realizará después de la construcción del firme.	B
Las obras de terminación y refino de la explanada, se ejecutarán con posterioridad a la explanación y construcción de drenes y obras de fábrica.	**C**

91ª De conformidad con lo dispuesto en el artículo 8 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales, el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo es...	
El órgano científico técnico especializado de la Inspección de Trabajo que tiene como misión el análisis y estudio de las condiciones de seguridad y salud en el trabajo, así como la promoción y apoyo a la mejora de las mismas.	A
El órgano científico técnico especializado de la Administración General del Estado que tiene como misión el análisis y estudio de las condiciones de	**B**

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 18 de 22

seguridad y salud en el trabajo, así como la promoción y apoyo a la mejora de las mismas.	
El órgano científico técnico especializado del Ministerio de Trabajo que tiene como misión el análisis y estudio de las condiciones de seguridad y salud en el trabajo, así como la promoción y apoyo a la mejora de las mismas.	C

92ª De conformidad con lo dispuesto en el artículo 15 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales, entre los principios de la acción preventiva está ...	
Adaptar el trabajo a la persona, en particular en lo que respecta a la concepción de los puestos de trabajo, así como a la obligación de usar los equipos y los métodos de trabajo y de producción, con miras, en particular, a atenuar el trabajo monótono y repetitivo y a reducir los efectos del mismo en la salud	A
Adaptar el trabajo a la persona, en particular en lo que respecta a la concepción de los puestos de trabajo, así como a la elección de los equipos y los métodos de trabajo y de producción, con miras, en particular, a atenuar el trabajo monótono y repetitivo y a reducir los efectos del mismo en la salud	**B**
Planificar los riesgos en origen	C

93ª En el anexo IV, parte A (Disposiciones mínimas de seguridad y de salud que deberán aplicarse en las obras) del 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...	
La instalación eléctrica de los lugares de trabajo en las obras deberá ajustarse al proyecto, en cualquier caso	A
La instalación eléctrica de los lugares de trabajo en las obras deberá ajustarse a la evaluación de riesgos	B
La instalación eléctrica de los lugares de trabajo en las obras deberá ajustarse a lo dispuesto en su normativa específica	**C**

94ª De conformidad con el artículo 11 del 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, los contratistas y subcontratistas están obligados a ...	
Atender las indicaciones y cumplir las instrucciones del coordinador en materia de seguridad y de salud durante la ejecución de la obra o, en su caso, de la dirección facultativa	**A**
Atender las indicaciones y cumplir las instrucciones de los delegados de prevención	B
Atender las indicaciones y cumplir las instrucciones del Comité de seguridad y salud	C

95ª En nuestro país, la norma básica en materia de transparencia y acceso a la información pública es la...	
Ley 13/2019, de 9 de diciembre	A
Ley 19/2013, de 9 de diciembre	**B**
Ley 13/2013, de 9 de diciembre	C

96ª Además de la antecitada Ley de transparencia y acceso a la información pública, existen otras

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 19 de 22

leyes que son de aplicación en esta materia, como la (…) 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	
Ley 27/2006, de 18 de julio	**A**
Ley 20/2006, de 18 de septiembre	B
Ley 27/2000, de 18 de junio	C

97ª De conformidad con lo establecido en el artículo 38.1 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, ...	
La sede electrónica es pública	A
La sede electrónica deberá estar regulada por Ley	B
La sede electrónica es aquella dirección electrónica, disponible para los ciudadanos a través de redes de telecomunicaciones, cuya titularidad corresponde a una Administración Pública, o bien a una o varios organismos públicos o entidades de Derecho Público en el ejercicio de sus competencias.	**C**

98ª De conformidad con lo establecido en el artículo 40.2 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, en referencia a la identificación de las administraciones públicas ...	
Se entenderá identificada la Administración Pública respecto de la información que se publique como propia en su portal de internet, siempre que cuente con un identificador codificado registrado	A
Se entenderá identificada la Administración Pública respecto de la información que se publique como propia en su portal de internet	**B**
Se creará un registro centralizado donde estén inscritas todas las sedes electrónicas	C

99ª En referencia a la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 51, las Administraciones públicas, en el ámbito de sus respectivas competencias y en aplicación del principio de igualdad entre mujeres y hombres, entre otras, deberán ...	
Establecer medidas efectivas de protección frente al acoso laboral, sexual y al acoso por razón de sexo	A
Proponer medidas efectivas para eliminar cualquier discriminación retributiva, directa o indirecta, por razón de sexo	B
Evaluar periódicamente la efectividad del principio de igualdad en sus respectivos ámbitos de actuación	**C**

100ª En referencia a la Evaluación sobre la igualdad en el empleo público regulado en la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 63. ...	
Todos los Departamentos Ministeriales y Organismos Públicos remitirán, cada cinco años, a los Ministerios de Trabajo y Asuntos Sociales y de Administraciones Públicas, información relativa a la aplicación efectiva en cada uno de ellos del principio de igualdad entre mujeres y hombres, con especificación, mediante la desagregación por sexo de los datos, de la distribución de su plantilla, grupo de titulación, nivel de complemento de destino, retribuciones promediadas de su personal y relación jurídica.	A
Todos los Departamentos Ministeriales y Organismos Públicos remitirán, al menos cada dos años, a los Ministerios de Trabajo y Asuntos Sociales y de	B

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MYLH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 20 de 22

Administraciones Públicas, información relativa a la aplicación efectiva en cada uno de ellos del principio de igualdad entre mujeres y hombres, con especificación, mediante la desagregación por sexo de los datos, de la distribución de su plantilla, grupo de titulación, nivel de complemento de destino, retribuciones promediadas de su personal y relación jurídica. En el caso del personal laboral, la segregación se realizará por grupos de cotización.	
Todos los Departamentos Ministeriales y Organismos Públicos remitirán, al menos anualmente, a los Ministerios de Trabajo y Asuntos Sociales y de Administraciones Públicas, información relativa a la aplicación efectiva en cada uno de ellos del principio de igualdad entre mujeres y hombres, con especificación, mediante la desagregación por sexo de los datos, de la distribución de su plantilla, grupo de titulación, nivel de complemento de destino y retribuciones promediadas de su personal.	**C**

PREGUNTAS RESERVA

R1ª Según el artículo 89.2 de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público:	
Los funcionarios de carrera podrán obtener la excedencia voluntaria por interés particular cuando hayan prestado servicios efectivos en cualquiera de las Administraciones Públicas durante un periodo mínimo de CINCO AÑOS inmediatamente anteriores	**A**
Los funcionarios de carrera podrán obtener la excedencia voluntaria por interés particular cuando hayan prestado servicios efectivos en cualquiera de las Administraciones Públicas durante un periodo mínimo de TRES AÑOS inmediatamente anteriores	B
Los funcionarios de carrera podrán obtener la excedencia voluntaria por interés particular cuando hayan prestado servicios efectivos en cualquiera de las Administraciones Públicas durante un periodo mínimo de UN AÑO inmediatamente anterior	C

R2ª No son contratos de suministro:	
Los que tengan por objeto la adquisición y el arrendamiento de equipos y sistemas de telecomunicaciones o para el tratamiento de la información, sus dispositivos y programas, y la cesión del derecho de uso de estos últimos.	A
Los contratos adquisición, arrendamiento financiero, o arrendamiento, con o sin opción de compra de propiedades incorporales o valores negociables.	**B**
Los de fabricación, por los que la cosa o cosas que hayan de ser entregadas por el empresario deban ser elaboradas con arreglo a características peculiares fijadas previamente por la entidad contratante.	C

R3ª En relación con los rellenos todo-uno, marque la respuesta correcta:	
Consiste en la extensión y compactación por tongadas de materiales, con destino a crear una plataforma sobre la que se asienten la explanada y firme de una carretera	**A**
Transición: formada por la parte superior del relleno todo-uno, con un espesor de al menos cuatro (4) tongadas y como mínimo de dos metros (2,0 m), a no ser que en el Proyecto se indiquen expresamente otros valores	B
Se entiende por espaldón la zona comprendida entre la transición del relleno todo-uno y la superficie de la explanada	C

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MY1LH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 21 de 22

R4ª En referencia a la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 13, ...	
De acuerdo con las Leyes procesales, en aquellos procedimientos en los que las alegaciones de la parte actora se fundamenten en actuaciones discriminatorias, por razón de sexo, corresponderá a la persona demandada probar la ausencia de discriminación en las medidas adoptadas y su proporcionalidad. **A los efectos de lo dispuesto en el párrafo anterior, el órgano judicial, a instancia de parte, podrá recabar, si lo estimase útil y pertinente, informe o dictamen de los organismos públicos competentes.**	**A**
De acuerdo con las Leyes procesales, en aquellos procedimientos 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. A los efectos de lo dispuesto en el párrafo anterior, el órgano judicial, a instancia de parte, podrá recabar, si lo estimase útil y pertinente, informe o dictamen de los organismos públicos competentes.	B
De acuerdo con las Leyes procesales, en aquellos procedimientos, incluidos los penales, en los que las alegaciones de la parte actora se fundamenten en actuaciones discriminatorias, por razón de sexo, corresponderá a la persona demandada probar la ausencia de discriminación en las medidas adoptadas y su proporcionalidad. A los efectos de lo dispuesto en el párrafo anterior, el órgano judicial, a instancia de parte, podrá recabar, si lo estimase útil y pertinente, informe o dictamen de los organismos públicos competentes.	C

R5ª Según lo dispuesto en el artículo 3 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales, la citada Ley no será de aplicación en aquellas actividades cuyas particularidades lo impidan en el ámbito de las funciones públicas de ...	
Servicios múltiples	A
Policía	**B**
Administración general	C

Cód. Validación: 4RQDS7DW7YM7TMNR2MY1LH95RR
Verificación: https://sanjavier.sedelectronica.es/
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 22 de 22