



Concello de Redondela

## **EXAMEN OFICIAL DE MEDIO AMBIENTE - FONTANERO**

**1.- De conformidad con el art. 21 da Lei 7/1985, do 2 de abril, reguladora de las bases del régimen local, cuál de las siguientes competencias no corresponde al/la Alcalde/sa:**

- a) Dictar bandos
- b) Dirigir, inspeccionar e impulsar los servicios y obras municipales
- c) Control y fiscalización de los órganos de gobierno
- d) Dirigir el gobierno y la administración municipal

**2.- Todos tienen derecho a:**

- a) La integridad física
- b) La integridad moral
- c) La vida
- d) Todas las contestaciones anteriores son correctas

**3.- El nombramiento del personal funcionario es realizado por:**

- a) El/la Alcalde/sa
- b) La Comisión de Gobierno
- c) El Pleno
- d) El Ministerio de Administraciones Públicas

**4.- Corresponde al Pleno:**

- a) La enajenación del patrimonio, en todo caso
- b) La enajenación de bienes inmuebles, en todo caso
- c) La cesión del aprovechamiento de los bienes comunales, en todo caso
- d) La concesión de bienes de dominio público, en todo caso

**5.- La inscripción en el Padrón Municipal contendrá como obligatorios los siguientes datos:**

- a) Nombre y apellidos
- b) Sexo
- c) Domicilio habitual
- d) Todas las contestaciones anteriores son correctas

**6.- ¿Cuándo fue ratificada la constitución española de 1978?**

- a) El 31 de octubre de 1978
- b) El 6 de diciembre de 1978
- c) El 27 de diciembre de 1978
- d) El 29 de diciembre de 1978

**7.- La forma política del Estado español es:**

- a) La democracia parlamentaria
- b) La Monarquía parlamentaria
- c) La Monarquía hereditaria
- d) La República

**8.- No es una clase de empleado público:**

- a) Funcionarios de carrera
- b) Funcionarios interinos
- c) Personal laboral
- d) Todas las contestaciones anteriores son correctas

**9.- De entre los siguientes sujetos, ¿quién está obligado a relacionarse con las Administraciones Públicas a través de medios electrónicos para la realización de cualquier trámite de un procedimiento administrativo según el artículo de la Ley de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas 39/2015.**

- a) Personas jurídicas
- b) Entidades sin personalidad jurídica
- c) Notarios y registradores de la propiedad y mercantiles
- d) Todas las contestaciones anteriores son correctas

**10.- ¿ Cuantas parroquias hay en Redondela?**

- a) 12
- b) 13
- c) 13
- d) 14

**11.- En que parroquia se encuentra la fuente do Mouro**

- a) Chapela
- b) Cesantes
- c) Redondela
- d) Cedeira

**12.- Para soldar tubos de cobre aplicaremos por este orden**

- a) Fuente de calor, estaño y decapante**
- b) Fuente de calor y estaño**
- c) Decapante, fuente de calor y estaño**
- d) Fuente de calor y decapante**

**13.-¿Que artículo del reglamento del servicio municipal de abastecimiento, saneamiento y depuyración de aguas residuales del ayuntamiento de Redondela regula la ejecución de las acometidas?**

- a)10**
- b)11**
- c)12**
- d)13**

**14.-¿Cuántos artículos tiene el reglamento del servicio municipal de abastecimiento, saneamiento y depuración de aguas residuales del ayuntamiento de Redondela?**

- a)79**
- b)69**
- c)73**
- d)63**

**15.- Que día fue publicado definitivamente en el boletín oficial de la provincia de Pontevedra el reglamento del servicio municipal de abastecimiento, saneamiento y depuración de aguas residuales del ayuntamiento de Redondela?**

- a)15 de Julio 2014**
- b)15 de Noviembre 2014**
- c)15 de Septiembre 2014**
- d)15 de Octubre 2014**

**16.- ¿Cuál es la norma por la que se aprueba el Código Técnico de la edificación vigente en ordenamiento jurídico español?**

- a)El Real Decreto 214/2006, do 17 de marzo**
- b)El Real Decreto 314/2007, de 17 de marzo**
- c)El Real Decreto 214/2007, de 17 de marzo**
- d)El Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo**

**17.-Las redes de saneamiento tienen como finalidad**

- a)La recogida de aguas pluviales**
- b)La recogida de aguas fecales**
- c)El suministro de agua a hospitales**
- d) Las respuestas a) y b) son correctas**



- a)24 VCA
- b)12 VCA
- c)24 VCC
- d)240 VCA

**25.- La reposición de una baldosa debe iniciarse con**

- a)Mojar la superficie
- b)Extraer la baldosa completa
- c)Romper la baldosa
- d)Limpiar la baldosa con detergente

**26.-De cuantos Capítulos está formado el Título II del reglamento del servicio municipal de abastecimiento, saneamiento y depuración de aguas residuales del ayuntamiento de Redondela**

- a)I Capítulo
- b)II Capítulos
- c)III Capítulos
- d)IV Capítulos

**27.- ¿Que efecto puede producir en el grupo de presión daños físicos, ruidos molestos, reducir el caudal de manera considerable y el rendimiento de las bombas?**

- a)El retorno
- b)La suciedad
- c)La cavitación
- d)La hipocloración

**28.- Las tuberías de agua de consumo humano se señalan con color**

- a)Rojo
- b)Amarillo
- c)Verde oscuro
- d)Ninguna de las respuestas anteriores es correcta

**29.- ¿Cuál de las siguientes tuberías está prohibida para la conducción del agua?**

- a)Cobre
- b)Acero inoxidable
- c)Plomo
- d)Pvc

**30.-En las instalaciones de fontanería se denomina acometida a**

- a)La tubería horizontal comprendida entre la red pública de agua hasta la llave general del edificio
- b)Tramo de tubería comprendida desde la llave general del edificio hasta e contador
- c)Tramo de tubería comprendida entre los contadores y la proximidad del aparato sanitario
- d)Tubería que parte de la derivación y termina en los sanitarios

**31.- ¿Cuál de las siguientes medidas de seguridad no es adecuada en el uso de la lámpara de soldar?**

- a) Mantenerla encendida, aun cuando no la necesitemos, para ahorrar tiempo**
- b) Mantener la botella alejada de cualquier foco de calor**
- c) No dejar mecheros de gas encima de la mecha de soldar o zona de trabajo**
- d) Usar guantes aislantes del calor en la manipulación de las tuberías recién soldadas**

**32.- ¿Qué es un mantenimiento preventivo?**

- a) Un conjunto de técnicas que tiene como finalidad disminuir y/o evitar las reparaciones con tal de asegurar su total disponibilidad y rendimiento al menor coste posible**
- b) Es aquel en que solo se interviene en el equipo después de su fallo**
- c) Son técnicas de mantenimiento que se aplican cuando los equipos están estropeados**
- d) Es una técnica para pronosticar el punto futuro de rotura o avería de un componente de una máquina**

**33.- ¿Qué se entiende por prevención?**

- a) Conjunto de actividades o medidas adoptadas o previstas a adoptar en todas las fases de actividad de la empresa a fin de evitar o disminuir los riesgos derivados del trabajo**
- b) Actividades realizadas por el empresario para evitar o disminuir las consecuencias de los riesgos derivados del trabajo**
- c) Conjunto de actividades o medidas adoptadas o previstas en todas las fases de la actividad de la empresa a fin de evitar las consecuencias o la probabilidad de los riesgos.**
- d) Conjunto de actividades o medidas adoptadas o previstas adoptar en alguna fase de la actividad de la empresa a fin de evitar las consecuencias o la probabilidad de los riesgos**

**34.- Segundo el Documento Básico HS de salubridad, en el HS4 suministro de agua, en relación al dimensionado de los equipos, elemento y dispositivos de la instalación, la presión máxima para el cálculo del depósito de presión, estará comprendido.**

- a) Entre 3,5 bar y 4 bar por encima del valor de la presión mínima**
- b) Entre 0,5 bar y 1 bar por encima del valor de la presión mínima**
- c) Entre 2 bar y 3 bar por encima del valor de la presión mínima**
- d) Entre 3 bar y 4 bar por encima del valor de la presión mínima**

**35.- Se entiende por riesgo laboral**

- a) El conjunto de actividades o medidas adoptadas o previstas en todas las fases de actividad de la empresa con el fin de evitar o disminuir los riesgos derivados del trabajo.**
- b) La posibilidad de que un trabajador sufra un determinado daño derivado del trabajo.**

- c) Cualquier característica del trabajo que pueda tener una influencia significativa en la generación de riesgos para la seguridad y la salud del trabajador
- d) Las enfermedades, patologías o lesiones sufridas con motivo o ocasión del trabajo.

36.- La Ley de Prevención de riesgos laborales es

- a) La Ley 30/1995, de 18 de noviembre
- b) La Ley 31/1998, de 8 de noviembre
- c) La Ley 31/1995, de 8 de noviembre
- d) La Ley 31/1995, de 18 de noviembre

37.- Cuáles de estos materiales perjudican al tubo galvanizado?

- a) Cemento blanco
- b) Cemento gris
- c) Arena gruesa
- d) Yeso o escayola

38.- Los fluxores son

- a) Llaves de paso general
- b) Grifos de gran caudal y cierre automático que sustituyen a tanques altos o bajos de inodoros y urinarios
- c) Dispositivos de descarga de agua que se pulsan y una vez accionados, progresivamente vuelven a su posición de cierre con mecanismo temporizador
- d) Grifos de uso en fregaderos que una vez pulsados se mantienen abiertos hasta que se vuelven a pulsar de uso en viviendas

39.- ¿Qué misión tiene una válvula de retención de una tubería de agua sanitaria

- a) Aumentar la presión del agua
- b) Medir la presión en el interior
- c) Dejar pasar solo al agua en un sentido
- d) Disminuir presión

40.- ¿Qué producto se podrá añadir al agua de un depósito o aljibe para mantener los índices de potabilidad?

- a) Ácido acético
- b) Hipoclorito sódico
- c) Alcohol
- d) Dióxido de silicio

## **PREGUNTAS DE RESERVA**

1.- Separación de las tuberías de agua fría de las de ACS

- a) 3 cm como mínimo
- b) 4 cm como mínimo
- c) 10 cm como mínimo
- d) 15 cm como mínimo

**2.-En las redes e ACS debe exponerse una red de retorno cuando la longitud de la tubería de ida al punto de consumo más alejado sea igual o mayor que**

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

**3.-En las zonas de pública concurrencia de los edificios, los grifos de los lavabos y las cisternas deben estar dotados de**

- a)Dispositivos de ahorro de agua**
- b)Dispositivos anti-retorno**
- c)Válvulas de seguridad**
- d)Advertencias de uso inadecuado**

**4.- Los desagües de inodoros tendrán una sección de**

- a) 40 mm**
- b) 60 mm**
- c)70 mm**
- d) Nunca inferiores a 80 mm**