



Instrucciones de la prueba

- La duración de la prueba será de 90 min desde que indique su inicio el tribunal.
- Este ejercicio es obligatorio y eliminatorio puntuándose de 0 a 30 puntos, siendo necesario obtener un mínimo de 15 puntos para superar este ejercicio.
- Marque con un círculo cada una de las respuestas correctas. En caso de error tache con una "X" la respuesta incorrecta.
- Solo una de las 4 posibles respuestas es la correcta.
- Cada Pregunta contestada erróneamente tendrá una penalización de un tercio sobre las correctas y las contestaciones en blanco no puntuarán.

1. La Ley 39/2015 de 1 de octubre del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas respecto al concepto de quién puede considerarse como interesado en el procedimiento administrativo, indica cuál de las siguientes afirmaciones es falsa:
 - a) Solo quienes hayan iniciado el procedimiento pueden considerarse como interesados, aunque haya otros cuyos derechos puedan resultar afectados por la decisión que en el mismo se adopte.
 - b) Los que, sin haber iniciado el procedimiento, tengan derechos que puedan resultar afectados por la decisión que en el mismo se adopte.
 - c) Quienes lo promuevan como titulares de derechos o intereses legítimos individuales o colectivos.
 - d) Aquellos cuyos intereses legítimos, individuales o colectivos, puedan resultar afectados por la resolución y se personen en el procedimiento en tanto no haya caído resolución definitiva.

2. La Ley 39/2015 de 1 de octubre del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, en cuanto a la capacidad de obrar en el procedimiento administrativo, indica cuál de las siguientes afirmaciones es falsa:
 - a) Las personas físicas o jurídicas que ostenten capacidad de obrar con arreglo a las normas civiles.
 - b) Solo los mayores de edad tienen capacidad de obrar en el procedimiento administrativo.
 - c) Los menores de edad para el ejercicio y defensa de aquellos de sus derechos e intereses cuya actuación esté permitida por el ordenamiento jurídico sin la asistencia de persona que ejerza la patria potestad, tutela o curatela
 - d) Cuando la Ley así lo declare expresamente, los grupos afectados, las uniones y entidades sin personalidad jurídica y los patrimonios independientes y autónomos.

-
3. Según la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, señala en lo referente a quienes forman parte del ámbito subjetivo de aplicación de esta ley, señala quien no forma parte de dicho ámbito:
- La Administración General del Estado.
 - Las Administraciones de las comunidades Autónomas.
 - Cualquier entidad ya sea Pública o Privada y mantenga o no relaciones contractuales con la Administración.
 - Las entidades que integran la Administración Local.
4. La Ley 1/2022, del 13 de Abril, de La Generalitat Valenciana de Transparencia y Buen Gobierno, ¿cuál de los siguientes no tendría consideración de alto cargo según dicha ley?:
- Cualquier persona que haya suscrito un contrato laboral especial de alta dirección
 - Los directores de Colegios Profesionales.
 - Las personas integrantes del Consell.
 - Los titulares de las Secretarías Autonómicas.
5. La Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, Señala en lo referente a quienes integran el sector Público institucional en el ámbito de aplicación de esta ley, cuál de las siguientes afirmaciones es falsa:
- El ámbito de aplicación de esta ley en ningún caso afecta a entidades de derecho privado aunque estén vinculadas o sean dependientes de las Administraciones Públicas, y aunque ejerzan potestades administrativas, ya que no pertenecen al sector Público.
 - Cualesquiera organismos públicos y entidades de derecho público vinculados o dependientes de las Administraciones Públicas.
 - Las Universidades Públicas se regirán por su normativa específica y supletoriamente por las previsiones de la presente Ley.
 - Las entidades de derecho privado vinculadas o dependientes de las Administraciones Públicas sí que quedan sujetas a lo dispuesto en las normas de esta Ley.

-
6. Según la Ley 1/2022, del 13 de Abril , de La Generalitat Valenciana de Transparencia y buen Gobierno, en lo referente a su ámbito de aplicación, respecto a quién está dentro del ámbito subjetivo de aplicación de dicha ley, indica que afirmación es falsa:
- a) La Administración de la Generalitat.
 - b) Las universidades públicas valencianas y las entidades de su sector público vinculadas o dependientes.
 - c) Las entidades integrantes de la administración local de la Comunitat Valenciana y las entidades del sector público vinculadas o dependientes.
 - d) Ninguna de las anteriores está sujeta al ámbito de aplicación de dicha ley.
7. La ley de prevención de riesgos laborales ¿en qué actividades cuyas particularidades lo impidan en el ámbito de las funciones públicas no será de ámbito de aplicación? :
- a) Policía, seguridad y resguardo aduanero.
 - b) Hospitales Públicos.
 - c) En las Universidades Públicas.
 - d) Siempre será aplicable en todas las anteriores
8. Según la ley de prevención de riesgos laborales ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es falsa en lo relativo a las características de la definición de “condición de trabajo”? :
- a) Las características generales de los locales, instalaciones, equipos, productos y demás útiles existentes en el centro de trabajo.
 - b) La naturaleza de los agentes físico, químicos y biológicos presentes en el ambiente de trabajo y sus correspondientes intensidades, concentraciones o niveles de presencia.
 - c) Todas aquellas otras características del trabajo, incluidas las relativas a su organización y ordenación, que influyan en la magnitud de los riesgos a que esta expuesto el trabajador.
 - d) Ninguna de las anteriores es correcta.
9. ¿Indica la afirmación correcta respecto a que diferencia una caldera de gas de un calentador instantáneo de gas? :
- a) Tiene bomba de recirculación y vaso de expansión
 - b) No tiene quemador
 - c) No tiene cuerpo de Agua
 - d) Todas las anteriores son ciertas.



-
10. En un calentador instantáneo de gas el elemento que regula el flujo de gas en función de la demanda de ACS (Agua Caliente Sanitaria) es el :
- a) Vaso de expansión
 - b) Cuerpo de Agua
 - c) Quemador
 - d) Ninguna de las anteriores.
11. En una caldera mixta que suministra ACS y calefacción mediante unos emisores térmicos ¿Cuántas tuberías de salida y entrada existen habitualmente? :
- a) 4
 - b) 5
 - c) 2
 - d) 8
12. En un calentador de gas instantáneo que suministra solo ACS ¿Cuántas tuberías de salida y entrada existen habitualmente? :
- a) 3
 - b) 4
 - c) 2
 - d) 8
13. En un calentador eléctrico el ánodo de sacrificio está fabricado de:
- a) Acero
 - b) Magnesio
 - c) Aluminio
 - d) Platino
14. Señala que afirmación es correcta respecto a las características de un emisor térmico de fundición :
- a) Es más ligero que uno de aluminio y tiene una mayor inercia térmica.
 - b) Es más pesado que uno de aluminio y tener una menor inercia térmica.
 - c) Es más pesado que uno de aluminio y tiene una mayor inercia térmica.
 - d) Ninguna de las anteriores.



-
15. La función de los detentores en un emisor térmico en un sistema bitubular con retorno directo es la de:
- Sustituir al purgador en caso de que no exista.
 - Regular el caudal a la salida del emisor.
 - Regular la altura del emisor, facilitando su nivelación.
 - Ninguna, no existen detentores en un emisor térmico bitubular.
16. En un sistema de emisores térmicos bitubular con retorno invertido, se cumple que:
- El primer emisor que recibe la energía de la caldera es el último en retornarla.
 - El primer emisor que recibe la energía de la caldera es el primero en retornarla.
 - Todos los emisores se conectan al retorno en el mismo punto.
 - Solo se conecta el primer emisor al retorno.
17. En un sistema de emisores térmicos bitubular con retorno directo, se cumple que:
- Todos los emisores se conectan al retorno en el mismo punto.
 - El primer emisor que recibe la energía de la caldera es el primero en retornarla.
 - El primer emisor que recibe la energía de la caldera es el último en retornarla.
 - Solo se conecta el primer emisor al retorno.
18. Índica la respuesta correcta relativa a la función de válvula Antirretorno :
- Asegurarse de que el flujo de agua sea unidireccional.
 - Asegurarse de que el flujo de agua sea bidireccional y retorne a la red de evacuación.
 - Asegurarse de que el flujo de agua sea bidireccional y pueda retornar a la red de suministro.
 - Ninguna de las anteriores es correcta.
19. Según la normativa, la presión en cualquier punto de Consumo de una instalación de Agua fría no debe de superar los:
- 10Kpa.
 - 20Kpa.
 - 200Kpa.
 - 500Kpa

20. Según la normativa la presión mínima para fluxores y calentadores ha de ser de:

- a) 20KPa
- b) 80KPa
- c) 50KPa
- d) 150KPa

21. En la normativa se indica que la presión mínima para grifos comunes en ha de ser de:

- a) 100KPa
- b) 80KPa
- c) 50KPa
- d) 20KPa

22. Según la normativa la temperatura del ACS en los puntos de consumo debe estar:

- a) Entre 40°C y 45 °C.
- b) Entre 70°C y 90 °C.
- c) Entre 30°C y 45 °C.
- d) Entre 50°C y 65 °C Excepto en las instalaciones ubicadas en edificios de uso exclusivo de viviendas siempre que estas no afecten al ambiente exterior de dichos edificios.

23. La normativa indica que para el dimensionado de las redes de retorno se considerará que la pérdida de temperatura en el grifo más alejado desde la salida del acumulador o del intercambiador sea como máximo de:

- a) 3 °C
- b) 2 °C
- c) 4 °C
- d) 6 °C

24. Según la normativa para el dimensionado de las redes de retorno se considerará que no se recircularán menos de:

- a) 10 l/h.
- b) 50 l/h.
- c) 100 l/h.
- d) 250 l/h.

-
25. Según la normativa, la velocidad del agua en las instalaciones de los edificios para tuberías metálicas estará comprendida entre los siguientes valores :
- a) Entre 2 y 3 m/s
 - b) Entre 1 y 1,5 m/s
 - c) Entre 0,50 y 2 m/s.
 - d) Entre 1 y 2 m/s
26. En una rehabilitación en la que la tubería existente de ACS es de acero galvanizado, que sucederá si introducimos una tubería de cobre antes de dicha tubería pasando el flujo de agua primero por la de cobre y después por la de acero ,indica la correcta afirmación correcta:
- a) No pasara nada.
 - b) El cobre soltará iones que corroerán al acero.
 - c) No es posible unir tuberías de cobre y de acero galvanizado.
 - d) Ninguna de las anteriores.
27. La normativa indica que, la velocidad del agua en las instalaciones de los edificios para tuberías termoplásticas y multicapas estará comprendida entre los siguientes valores:
- a) Entre 0,50 y 3,50 m/s.
 - b) Entre 1 y 1,5 m/s
 - c) Entre 2 y 2,5 m/s
 - d) Entre 3 y 3,5 m/s
28. Señala cuál de las siguientes afirmaciones, respecto a las uniones mediante una soldadura blanda de tuberías de cobre es verdadera:
- a) Se realizará mediante una aleación de estaño-zinc .
 - b) Se realizará mediante una aleación de estaño-aluminio .
 - c) Se realizará mediante una aleación de estaño-magnesio .
 - d) Se realizará mediante una aleación de estaño-plata.

29. Señala los materiales permitidos por el CTE para tuberías de ACS son :

- a) Acero galvanizado, acero inoxidable, fundición dúctil, aluminio y cobre.
- b) Acero galvanizado, acero inoxidable, fundición dúctil, plomo y cobre.
- c) Materiales poliméricos (PE, PEX, multicapa), acero inoxidable, acero galvanizado y cobre.
- d) Plomo, Cobre y materiales poliméricos

30. Indica cuál de las siguientes afirmaciones es correcta en lo que respecta a las instalaciones de ACS:

- a) Para el dimensionado de las redes de impulsión de ACS nunca se podrá utilizar el mismo método que para las redes de agua fría.
- b) Para el dimensionado de las redes de impulsión de ACS se seguirá el mismo método de cálculo que para las redes de agua fría.
- c) La temperatura mínima en un punto de consumo de ACS nunca podrá estar por debajo de los 90°C.
- d) Ninguna de las anteriores.

31. Indica la respuesta correcta, en la red de ACS de una instalación se debe :

- a) Realizar una red de retorno cuando la longitud al punto de consumo más alejado sea igual o superior a 25 m, así como instalar tomas de ACS en lavavajillas y lavadora.
- b) Realizar una red de retorno cuando la longitud al punto de consumo más alejado sea igual o superior a 15 m.
- c) Realizar una red de retorno cuando la longitud al punto de consumo más alejado sea igual o superior a 35 m, así como instalar tomas de ACS en lavavajillas y lavadora.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

32. Señala que respuesta es correcta según normativa, en lo que respecta a que se debe de cumplir que en los edificios de nueva construcción:

- a) En la toma destinada a las lavadoras solo será obligatorio disponer de una conexión de ACS, nunca de agua fría.
- b) En la toma destinada a la lavadora solo será obligatorio disponer conexiones preparadas para agua fría.
- c) En la toma destinada a la lavadora se deberá de disponer conexiones preparadas para agua fría y ACS.
- d) Ninguna de las anteriores.

-
33. Indica que respuesta es correcta, en lo que respecta a las condiciones mínimas de suministro :
- a) Los caudales mínimos instantáneos de agua fría siempre son menores que los de ACS.
 - b) Los caudales mínimos instantáneos de agua fría siempre son mayores o iguales que los de ACS.
 - c) Los caudales mínimos instantáneos de ACS siempre son mayores que los de agua fría.
 - d) Ninguna de las anteriores.
34. En la normativa se indica que la contribución solar mínima de agua caliente sanitaria para una vivienda ha de ser de:
- a) 28 litros/día por persona.
 - b) 15 litros/día por persona.
 - c) 35 litros/día por persona.
 - d) 45 litros/día por persona.
35. Indica en lo relativo a la pendiente mínima de los colectores de evacuación enterrados cuál es la afirmación correcta:
- a) 3%
 - b) 2%
 - c) 4%
 - d) Ninguna de las anteriores.
36. ¿Indica a que distancia mínima debe de colocarse la conexión de una bajante de aguas pluviales al colector en los sistemas mixtos, respecto de la conexión de la bajante más próxima de aguas residuales situada aguas arriba?:
- a) 3m
 - b) 10m
 - c) 11m
 - d) 12m
37. ¿Señala a qué distancia deben de disponerse registros en los colectores enterrados?
- a) 1m
 - b) 2m
 - c) 3m
 - d) 15m

-
38. En Los desagües de los aparatos, los que deben de ejecutarse obligatoriamente con sifón individual son:
- a) Fregaderos, lavaderos, lavadoras y lavavajillas.
 - b) Duchas, lavabos, lavaderos, y lavadoras.
 - c) Bidets, lavabos, lavaderos, y lavavajillas.
 - d) Lavabos, fregaderos, lavadoras y lavavajillas.
39. Indica cual es el diámetro mínimo de los botes sifónicos :
- a) 80 mm.
 - b) 110 mm.
 - c) 100 mm.
 - d) 120 mm.
40. Señala que presión aproximada se ha de mantener al efectuar la prueba de humo de la red de aguas residuales y la red de ventilación:
- a) 1 Atm.
 - b) 2 Atm.
 - c) 3 Atm.
 - d) 250 Pa.
41. Indica cuales son los materiales permitidos para las canalizaciones de evacuación según la normativa :
- a) Fundición, PVC, Polipropileno, Gres y Hormigon.
 - b) Cobre, Plomo, Polipropileno y Hormigon.
 - c) Aluminio, Plomo, Polipropileno, y Gres.
 - d) Aluminio, Plomo, y Acero inoxidable
42. En la normativa se establece para el dimensionamiento de las bajantes, que la sección ocupada por el agua en la bajante debe cumplir que:
- a) No sea mayor al 10% de la sección de la bajante.
 - b) No sea mayor al 33% de la sección de la bajante.
 - c) No sea mayor al 25% de la sección de la bajante.
 - d) No sea mayor al 50% de la sección de la bajante.

-
43. Indica la altura mínima que debe de cumplir un cierre hidráulico :
- a) 50 mm para uso continuo y 70 mm para uso discontinuo.
 - b) 40 mm para uso continuo y 90 mm para uso discontinuo.
 - c) 60 mm para uso continuo y 80 mm para uso discontinuo.
 - d) 20 mm para uso continuo y 80 mm para uso discontinuo.
44. En la instalación de una red de pequeña evacuación con sifones individuales cuál de las siguientes afirmaciones es la correcta respecto a la distancia máxima de cada aparato:
- a) La distancia del lavadero a la bajante ha de ser ≤ 5 m
 - b) La distancia del fregadero a la bajante ha de ser ≤ 4 m
 - c) La distancia del lavabo a la bajante ha de ser ≤ 7 m
 - d) Ninguna de las anteriores es correcta.
45. Indica a qué distancia puede como máximo puede estar conectado el inodoro de la bajante:
- a) 50cm.
 - b) 40cm.
 - c) 1m.
 - d) 20cm.
46. Indica que afirmación es correcta respecto a que ventilación debe de disponer un edificio de 15 plantas con los ramales de desagüe de más de 5 metros :
- a) Basta con que disponga de ventilación primaria.
 - b) Debe tener ventilación primaria, secundaria y terciaria.
 - c) Basta con que disponga de ventilación primaria y secundaria.
 - d) Ninguna de las anteriores es correcta.
47. Indica que afirmación es correcta respecto a que ventilación debe de disponer un edificio de 6 plantas con los ramales de desagüe de menos de 5 metros:
- a) Basta con que disponga de ventilación primaria.
 - b) Obligatoriamente debe tener ventilación primaria, secundaria y terciaria.
 - c) Obligatoriamente debe de tener ventilación primaria y secundaria.
 - d) Ninguna de las anteriores es correcta.

-
48. ¿Señala en la ventilación primaria, que distancia deben de prolongarse las bajantes de aguas residuales por encima de la cubierta si esta no es transitable?:
- a) 10 cm.
 - b) 50cm.
 - c) 80cm.
 - d) 130 cm
49. ¿En la ventilación primaria que distancia deben de prolongarse las bajantes de aguas residuales por encima de la cubierta en el caso de que sea transitable?:
- a) 2m.
 - b) 1m.
 - c) 0,5m.
 - d) 3m.
50. Señala respecto a la evacuación de un garaje exclusivo de una vivienda unifamiliar, cuál de las siguientes afirmaciones es correcta:
- a) En el interior de un garaje de vivienda unifamiliar no es necesario ningún recorrido de evacuación.
 - b) En el interior de un garaje de vivienda unifamiliar el recorrido de evacuación no puede exceder los 10 m.
 - c) El portón para vehículos siempre es una salida válida para las personas.
 - d) En el interior de un garaje de vivienda unifamiliar el recorrido de evacuación no puede exceder los 25 m.
51. En una instalación en general, los extintores portátiles se colocarán en el recorrido de cada planta, como máximo, desde todo origen de evacuación a una distancia de:
- a) 20m
 - b) 15m
 - c) 22m
 - d) 30m

-
52. Una instalación en general, se deberá instalar un ascensor de emergencia cuando la altura del edificio sea superior a:
- a) 41 m.
 - b) 31 m.
 - c) 28 m.
 - d) 21 m.
53. En los locales de pública concurrencia, se colocaran bocas de incendio equipadas si la superficie construida excede los:
- a) 9000m².
 - b) 500m².
 - c) 5000m².
 - d) 1000m².
54. En el sistema Pluvia se caracteriza por:
- a) Trabajar con una ocupación del 100% de la tubería de evacuación.
 - b) Trabajar con una ocupación del 75% de la tubería de evacuación.
 - c) Trabajar con una ocupación del 25% de la tubería de evacuación.
 - d) Trabajar con una ocupación del 15% de la tubería de evacuación.
55. Un sistema Pluvia no se caracteriza por:
- a) Permitir una pendiente en los colectores inferior a la utilizada en los sistemas tradicionales.
 - b) Trabajar con las bajantes de evacuación a presión
 - c) Utilizar termo fusión para la unión de sus elementos.
 - d) Posibilitar el conexionado directo de los colectores con la red general de alcantarillado sin necesidad de arqueta de conexión.
56. En los tubos de acero galvanizado se considerarán agresivas las aguas no incrustantes con contenidos de ión cloruro superiores a:
- a) 250 mg/l
 - b) 10 mg/l
 - c) 20 mg/l
 - d) 30 mg /l

57. En Las tuberías de agua fría deben de guardar una separación mínima respecto de las tuberías de ACS de:

- a) 20 cm a tuberías de ACS.
- b) 4 cm a tuberías de ACS.
- c) 15 cm a tuberías de ACS.
- d) 10 cm a tuberías de ACS.

58. Índica que afirmación es falsa respecto a una bomba de calor :

- a) En el condensador la presión es más baja que en el evaporador.
- b) En el evaporador la presión es más baja que en el condensador.
- c) Llevan habitualmente un filtro para la eliminación de residuos e impurezas del circuito.
- d) En una bomba de calor, la potencia calorífica que nos da siempre es menor que la potencia eléctrica consumida por el compresor.

59. Según la normativa ,en las viviendas de electrificación elevada la potencia a prever será como mínimo de:

- a) 5 KW
- b) 8 KW
- c) 10200 W
- d) 9,2 KW

60. En una vivienda con grado de electrificación básica se cumple que :

- a) El circuito C1 está destinado a alimentar puntos de iluminación y tomas de corriente de uso general.
- b) El circuito C2 está destinado a alimentar tomas de uso de corriente general y el frigorífico.
- c) El circuito El circuito C2 está destinado a alimentar tomas de uso de corriente general y lavavajillas
- d) El circuito C2 está destinado a alimentar tomas de uso de corriente general y lavadora.

-
61. En la normativa se indica que las conexiones de toma de tierra con los electrodos, placas o varillas en la cimentación se efectuarán mediante:
- Soldadura aluminotérmica o autógena.
 - Soldadura mediante estaño.
 - Uniéndolas mediante bridas metálicas.
 - Uniéndolas mediante soldadura de estaño-Zinc.
62. El grado de electrificación de una vivienda será elevada si cumple una de las siguientes condiciones:
- La superficie útil de la vivienda es superior a 150 m².
 - La superficie útil de la vivienda es superior a 160 m².
 - El número de puntos de utilización de alumbrado es superior a 25.
 - El número de puntos de utilización de alumbrado es superior a 20.
63. Según el REBT en una instalación con grado de electrificación básica la intensidad diferencial-residual máxima será de:
- 10mA.
 - 100mA.
 - 30mA.
 - 300mA.
64. En una vivienda con grado de electrificación básica se cumple que :
- El circuito C4 está destinado a alimentar puntos de iluminación.
 - El circuito C5 está destinado a alimentar las tomas de corriente de cuartos de baño, así como las bases auxiliares de cocina.
 - El circuito C3 está destinado a alimentar puntos de iluminación.
 - El circuito C4 está destinado a alimentar tomas generales de corriente.
65. En una red de gas con una presión de 22 mbar se clasifica como:
- MOP 0,05
 - MOP 5
 - APA A
 - APA B
66. Un piranómetro SMP-6 proporciona las siguientes salidas :
- RS232 y salida analógica.
 - RJ11 y salida analógica.
 - RJ45 y salida analógica.
 - RS 485 y salida analógica.

-
67. En el equipo RT1 dispone de las siguiente conexión de comunicación:
- Conexión RS 485.
 - Conexión RS232.
 - Conexión RJ11.
 - Conexión Fire-Wire.
68. En que extensión se guardan por defecto los proyectos de EPANET:
- DOC.
 - NET.
 - TRT.
 - PROY.
69. Señala en que formato es capaz de exportar el Programa HOBOWARE sus datos:
- DOCX.
 - TRT.
 - CSV.
 - PPTX.
70. En el Programa Smart Explorer se puede monitorizar simultáneamente un máximo de:
- 4 Instrumentos.
 - 10 Instrumentos.
 - 6 Instrumentos
 - 2 Instrumentos.
71. El Pascal se define como:
- Es una unidad de fuerza definida como J/m (Un julio partido por metro).
 - Es una unidad de presión, siendo una equivalencia aproximada entre atmósferas y pascales de $1\text{Atm} = 10^5 \text{ Pa}$.
 - Es una unidad de fuerza definida como N*m (Un Newton por metro .
 - Es una unidad de presión, siendo una equivalencia aproximada entre pascales y atmósferas de $1 \text{ Pa} = 10^5 \text{ Atm}$.
72. Señala que colocaremos entre dos tuberías de cobre y acero para suministro de ACS para evitar los efectos galvánicos entre las mismas:
- Un aislador de aluminio.
 - Un conector de latón.
 - Un aislador de polímero que sea compatible con agua ACS.
 - Ninguna de las anteriores.

73. Señala en lo relativo a la pendiente mínima de los colectores de evacuación colgados cuál es la afirmación correcta:

- a) 3%
- b) 4%
- c) 2%
- d) 1%

74. Un Sensor RT1 se puede alimentar con tensiones de corriente continua que van de:

- a) 0V-3V
- b) 0V-5V
- c) 5V-30V
- d) 5V-12V

75. La distancia del bote sifónico a la bajante no debe de ser mayor de:

- a) 1m.
- b) 2m.
- c) 5m.
- d) 7m.

76. Las tuberías de agua deben de guardar una separación mínima respecto de los conductores eléctricos de:

- a) 30 cm a conductores eléctricos.
- b) 2 cm a conductores eléctricos.
- c) 4 cm a conductores eléctricos.
- d) 8 cm a conductores eléctricos.

77. Señala en la ejecución de los elementos de conexión de redes enteradas que debe de cumplir una arqueta sifónica respecto de su conducto de salida :

- a) Ira provisto de un codo a 30 grados y una altura de sellado de 40cm.
- b) Ira provisto de un codo a 45 grados y una altura de sellado de 40cm.
- c) Ira provisto de un codo a 45 grados y una altura de sellado de 45cm.
- d) Ira provisto de un codo a 90 grados y una altura de sellado de 45cm.

78. ¿Índica qué sección mínima debe de tener el cable de conductor de cobre del circuito C1?:

- a) 1,5 mm²
- b) 2 mm²
- c) 3 mm²
- d) 4 mm²

79. Índica cuál de los siguientes enunciados es verdadero respecto a OpenGnsys:

- a) No es una aplicación escalable.
- b) Dicha aplicación es libre y abierta para la gestión y el despliegue de sistemas operativos.
- c) La Administración es distribuida.
- d) Solo existen versiones de pago.

80. En el caso de una vivienda unifamiliar que disponga de un contador eléctrico ¿Dónde se encontrará alojado dicho contador? :

- a) El contador se alojará en un armario en el interior del inmueble para que no pueda ser manipulado.
- b) El contador se alojará en un armario en la fachada del inmueble, con acceso desde el exterior.
- c) El contador deberá de ser visible pero en ningún caso accesible.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.