



1. Complete el espacio en blanco del siguiente enunciado: «Cuando se proyecte usar servicios sanitarios a varios locales, la distancia entre cualquiera de los locales comerciales y los servicios sanitarios no podrá ser mayor de _____ en sentido horizontal ni podrá mediar más de un piso entre ellos, en sentido vertical».
- A) 40 m *
 - B) 20 m
 - C) 10 m
 - D) 30 m

Referencia bibliográfica: IS.010 Instalaciones sanitarias para edificaciones, aprobada por Decreto Supremo N° 011-2006-Vivienda. Numeral 1.4.2 literal c de la Norma.

2. El objetivo para el tratamiento de una Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP) es la remoción de los contaminantes fisicoquímicos y microbiológicos del agua de bebida hasta los límites establecidos en
- A) los límites máximos permisibles.
 - B) los estándares de calidad ambiental.
 - C) los límites mínimos permisibles.
 - D) las normas nacionales de calidad de agua. *

Referencia bibliográfica: Reglamento Nacional de Edificaciones. Norma OS.020. Planta de Tratamiento de Agua para Consumo Humano (4. Disposiciones Generales; 4.1 Objetivo del tratamiento).

3. Complete los espacios en blanco del siguiente enunciado: «En los locales industriales, la dotación de agua para consumo humano en cualquier tipo de industria será de _____ por trabajador o empleado, por cada turno de trabajo de _____ o fracción».
- A) 50 litros - 8 horas
 - B) 100 litros - 6 horas
 - C) 80 litros - 8 horas *
 - D) 80 litros - 6 horas

Referencia bibliográfica: IS.010 Instalaciones Sanitarias para Edificaciones D. S. N° 017-2012, numeral 2.2 Literal m - Reglamento Nacional de Edificaciones, aprobada por D. S. N° 011- 2006-Vivienda.

4. En redes de aguas residuales, el recubrimiento de una tubería está definida por la diferencia de nivel entre la superficie de terreno y la generatriz _____ de la tubería.
- A) inferior externa
 - B) superior interna
 - C) superior externa *
 - D) inferior interna

Referencia bibliográfica: Reglamento Nacional de Edificaciones. Norma OS.070. Redes de Aguas Residuales. 3. Definiciones, Recubrimiento.



5. Marque la alternativa correcta que corresponda con el siguiente concepto: «Su desarrollo y la emisión de sus resultados se efectúan durante el proceso en curso, lo que permite a la entidad, dependencia o a las instancias competentes, adoptar a tiempo las acciones que correspondan».
- A) Célere
 - B) Sincrónico *
 - C) Oportuno
 - D) Preventivo

Referencia bibliográfica: Directiva N° 013-2022-CG/NORM
Numeral 6.1.1

6. La oportunidad que abarca una o varias actividades de un proceso en curso, y cuya selección considera su relevancia para la realización del control concurrente o visita de control, se conoce como
- A) etapa.
 - B) actividad.
 - C) subproceso.
 - D) hito de control. *

Referencia bibliográfica: DIRECTIVA 013-2022-CG, anexo 1. Glosario de términos, numeral 6.

7. En el Sistema Nacional de Control, el contralor general de la República es el funcionario de mayor rango, y posee
- A) los mismos derechos que un ministro de Estado. *
 - B) inmunidad parlamentaria.
 - C) autoridad para emitir edictos.
 - D) facultad para disolver comisiones investigadoras.

Referencia bibliográfica: Base legal: artículos 82 y 101 de la Constitución Política del Perú y artículos 26 y 27 de la Ley N° 27785. Ley Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República y sus modificatorias.

8. El contralor general de la República, cuyas principales funciones son supervisar la legalidad de la ejecución del presupuesto del Estado, de las operaciones de la deuda pública y de los actos de las instituciones sujetas a control, es nombrado por
- A) el Poder Ejecutivo, vía Decreto Ley.
 - B) el Congreso de la República. *
 - C) la Junta de Fiscales.
 - D) la Presidencia del Consejo de Ministros.

Referencia bibliográfica: Base legal: artículos 82 y 101 de la Constitución Política del Perú y artículos 26 y 27 de la Ley N° 27785 Ley Orgánica del Sistema



Nacional de Control y de la Contraloría General de la República y sus modificatorias.

9. Complete el espacio en blanco del siguiente enunciado: «En los contratos de bienes y servicios, el contratista es responsable de la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los bienes o servicios ofertados por un plazo no menor de _____, periodo que se cuenta a partir de la conformidad otorgada por la entidad».

- A) dos (2) años
- B) tres (3) años
- C) cuatro (4) años
- D) un (1) año *

Referencia bibliográfica: Ley N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado. Artículo 50.

10. Complete el espacio en blanco del siguiente enunciado: «Cuando solo exista cisterna en una edificación, su capacidad será como mínimo igual a la dotación diaria, con un volumen NO menor de _____ litros».

- A) 1000 *
- B) 2000
- C) 3000
- D) 1500

Referencia bibliográfica: Norma IS.010, Instalaciones Sanitarias para edificaciones del Reglamento Nacional de Edificaciones, aprobada con D. S. N° 011-2006-Vivienda, numeral 2.4 Literal d.

11. ¿Cuál de las alternativas NO es un requisito para la elaboración de un Plan de Mantenimiento de acuerdo con la Resolución Directoral N° 0015-2021?

- A) Clasificación del bien mueble patrimonial
- B) Costo del mantenimiento *
- C) Tipo de mantenimiento
- D) Frecuencia o periodicidad del mantenimiento

Referencia bibliográfica: artículo 86 de la Resolución Directoral N° 0015-2021-EF/54.01 que aprueba la Directiva N° 006-2021-EF/54.01 Directiva para la gestión de bienes muebles patrimoniales en el marco del Sistema Nacional de Abastecimiento R. D. N° 0015-2021EF5401.pdf.pdf

12. ¿Cuál es la dotación diaria mínima de agua para oficinas?

- A) 15 litros por habitante por día
- B) 20 litros por habitante por día*
- C) 25 litros por habitante por día
- D) 30 litros por habitante por día

Referencia bibliográfica: literal d), artículo 6 de la Norma Técnica IS.010.



13. ¿Cuál es la velocidad mínima a considerar para el cálculo del diámetro de las tuberías de distribución?

- A) 0,20 m/s
- B) 0,50 m/s
- C) 0,60 m/s*
- D) 0,80 m/s

Referencia bibliográfica: literal f), artículo 7 de la Norma Técnica IS.010. Instalaciones sanitarias para edificaciones.

14. ¿Cuál es uno de los dispositivos mínimos que debe tener un sistema hidroneumático para su correcto funcionamiento?

- A) Tanque de presión*
- B) Ventilación
- C) Montante
- D) Tuberías de fierro galvanizado

Referencia bibliográfica: literal g), artículo 9 de la Norma Técnica IS.010. Instalaciones sanitarias para edificaciones.

15. ¿Qué medidas debe tener una caja de registro si los diámetros de las tuberías son de 150 mm (6")?

- A) 0,25 × 0,50 m (10" × 20")
- B) 0,50 × 0,60 m (18" × 24")
- C) 0,60 × 0,60 m (24" × 24")
- D) 0,30 × 0,60 m (12" × 24") *

Referencia bibliográfica: literal k), artículo 21 de la Norma Técnica IS.010. Instalaciones sanitarias para edificaciones.

16. Marque la alternativa correcta que corresponda con la descripción de las características técnicas y/o requisitos funcionales del bien a ser contratado.

- A) Términos de referencia
- B) Especificaciones técnicas *
- C) Expediente técnico
- D) Ficha técnica

Referencia bibliográfica: D. S. 344 - 2018. Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. Anexo 1 DEFINICIONES.

17. Señale la alternativa correcta que corresponda con el siguiente enunciado: «Es la descripción de las características técnicas y las condiciones en que se ejecuta



la contratación de servicios en general, consultoría en general y consultoría de obra».

- A) Términos de referencia *
- B) Especificaciones técnicas
- C) Expediente técnico
- D) Ficha técnica

Referencia bibliográfica: D. S. 344 - 2018. Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. Anexo 1 DEFINICIONES.

18. ¿Cuál es la dependencia cuyas necesidades pretenden ser atendidas con determinada contratación?

- A) El área técnica
- B) El órgano encargado de las contrataciones
- C) El área usuaria *
- D) El comité de selección

Referencia bibliográfica: Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado, artículo 8, numeral 8.1, literal b).

19. El contralor general de la República es designado por un periodo de

- A) cinco (5) años.
- B) siete (7) años. *
- C) diez (10) años.
- D) tres (3) años.

Referencia bibliográfica: artículo 26 de la Ley N° 27785 - Ley Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República.

20. Son causales de vacancia para el contralor general de la República, EXCEPTO

- A) la situación de muerte.
- B) la situación de renuncia.
- C) al cumplir 70 años de edad.
- D) la situación de despido. *

Referencia bibliográfica: artículo 28 de la Ley N° 27785 - Ley Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República.