



1. Es la definición del principio de libre concurrencia, señalado en la Ley 30225, Ley de Contrataciones del Estado (Decreto Supremo 082-2019-EF).
- A) Todos los proveedores deben disponer de las mismas oportunidades para formular sus ofertas, encontrándose prohibida la existencia de privilegios o ventajas y, en consecuencia, el trato discriminatorio manifiesto o encubierto.
 - B) Las entidades proporcionan información clara y coherente con el fin de que todas las etapas de la contratación sean comprendidas por los proveedores, garantizando la libertad de concurrencia, y de que la contratación se desarrolle bajo condiciones de igualdad de trato, objetividad e imparcialidad.
 - C) Los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que restrinjan o afecten la competencia.
 - D) Las entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores. *

Referencia bibliográfica: Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado

2. No es un procedimiento de selección (Ley 30225, Ley de Contrataciones del Estado).
- A) Licitación internacional *
 - B) Concurso público
 - C) Comparación de precios
 - D) Subasta inversa electrónica

Referencia bibliográfica: Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado

3. No es un supuesto para las contrataciones directas. (Ley 30225, Ley de Contrataciones del Estado)
- A) Cuando se contrate con otra Entidad, siempre que en razón de costos de oportunidad resulte más eficiente y técnicamente viable para satisfacer la necesidad, y no se contravenga lo señalado en el artículo 60 de la Constitución Política del Perú.
 - B) Ante una situación de emergencia derivada de acontecimientos catastróficos, situaciones que afecten la defensa o seguridad nacional, situaciones que supongan el grave peligro de que ocurra alguno de los supuestos anteriores, o de una emergencia sanitaria declarada por el ente rector del sistema nacional de salud
 - C) Ante un pedido del titular de la Entidad debidamente sustentado con un informe técnico y legal. *
 - D) Ante una situación de desabastecimiento debidamente comprobada, que afecte o impida a la Entidad cumplir con sus actividades u operaciones.



Referencia bibliográfica: Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado

4. Los contratos regulados por la presente norma incluyen necesariamente y bajo responsabilidad las cláusulas referidas a: a) garantías, b) _____, c) solución de controversias y d) resolución de contrato por incumplimiento; conforme a lo previsto en el reglamento. (Ley 30225, Ley de Contrataciones del Estado).

- A) antisoborno
- B) anticorrupción *
- C) antimonopolio
- D) antifraude

Referencia bibliográfica: Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado

5. La decisión de la entidad o de la Contraloría General de la República de aprobar o no la ejecución de prestaciones adicionales _____ ser sometida a conciliación, ni arbitraje ni a la Junta de Resolución de Disputas. (Ley 30225, Ley de Contrataciones del Estado).

- A) puede
- B) en algunos casos supuestos puede
- C) puede, siempre y cuando se cumpla con solicitarla debidamente fundamentada,
- D) no puede *

Referencia bibliográfica: Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado

6. En el caso de ejecución y consultoría de obras, el valor referencial para convocar el procedimiento de selección no puede tener una antigüedad mayor a _____, contados a partir de la fecha de determinación del presupuesto de obra o del presupuesto de consultoría de obra, según corresponda, pudiendo actualizarse antes de la convocatoria. (RLCE Ley 30225, DS 344-2018-EF).

- A) los nueve meses *
- B) los doce meses
- C) dos años
- D) tres años

Referencia bibliográfica: Artículo 34. Valor referencial, RLCE Ley 30225, DS 344-2018-EF



7. Albañilería reforzada con elementos de concreto armado en todo su perímetro, vaciado posteriormente a la construcción de la albañilería. La cimentación de concreto se considerará como confinamiento horizontal para los muros del primer nivel.

El enunciado anterior constituye la definición de albañilería

- A) armada.
- B) o mampostería.
- C) no reforzada.
- D) confinada. *

Referencia bibliográfica: Norma E.070 Albañilería

8. Las estructuras y los elementos estructurales deberán diseñarse para obtener en todas sus secciones, resistencias _____ por lo menos iguales a las resistencias _____, calculadas para las cargas y fuerzas amplificadas en las combinaciones que se estipulan en esta norma.

- A) de diseño – requeridas *
- B) requeridas – de diseño
- C) de diseño – estimadas
- D) estimadas – de diseño

Referencia bibliográfica: Norma E.060 Concreto armado

9. La resistencia especificada del concreto simple para ser usado con fines estructurales medida a los 28 días no debe ser menor de _____ Mpa.

- A) 20
- B) 21
- C) 14 *
- D) 25

Referencia bibliográfica: Norma E.060 Concreto armado

10. Es la denominación del agua que entra a una unidad de tratamiento de agua potable. También del agua que inicia una etapa o el total de un proceso de tratamiento.

- A) Efluente
- B) Emisor
- C) Filtración
- D) Afluente *

Referencia bibliográfica: Norma OS.020, Planta de tratamiento de agua para consumo humano



11. No es un factor físico-químico y microbiológico a considerar para el grado de tratamiento.

- A) Color
- B) Turbiedad
- C) Alcalinidad
- D) Sabor *

Referencia bibliográfica: Norma OS.020, Planta de tratamiento de agua para consumo humano

12. En un proyecto para una planta de tratamiento de agua potable, si bien el número de unidades de filtración rápida se determina mediante un estudio económico o condiciones especiales del proyecto, el número mínimo será de _____ unidades.

- A) dos *
- B) tres
- C) uno
- D) cuatro

Referencia bibliográfica: Norma OS.020, Planta de tratamiento de agua para consumo humano

13. El control gubernamental consiste en la supervisión,

- A) vigilancia y verificación de los actos y resultados de la gestión privada, en atención al grado de eficiencia, eficacia, transparencia y economía en el uso y destino de los recursos y bienes del Estado.
- B) vigilancia y verificación de los actos y resultados de la gestión pública, en atención al grado de eficiencia, eficacia, transparencia y economía en el uso y destino de los recursos y bienes del Estado. *
- C) vigilancia y verificación de los actos y resultados de la gestión pública y privada, en atención al grado de eficiencia, eficacia, transparencia y economía en el uso y destino de los recursos y bienes del Estado.
- D) control y verificación de los actos y resultados de la gestión pública para el cumplimiento de metas propuestas por el Gobierno.

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

14. El principio del debido proceso de control gubernamental

- A) supone la plena sujeción del proceso de control a la normativa constitucional, legal y reglamentaria aplicable a su actuación.
- B) señala que las acciones de control se realizan sobre la base de una debida e imparcial evaluación de fundamentos de hecho y de derecho, evitando apreciaciones subjetivas.
- C) indica que, salvo prueba en contrario, las autoridades, funcionarios y servidores de las entidades deben actuar con arreglo a las normas legales y administrativas pertinentes.
- D) garantiza el respeto y observancia de los derechos de las entidades y personas, así como de las reglas y requisitos establecidos. *



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

15. Las Sociedades de Auditoría, para efectos de la Ley 27785, son las personas _____ calificadas e independientes en la realización de labores de control posterior externo, que son designadas previo concurso público de méritos, y contratadas por la _____ para examinar las actividades y operaciones de las entidades, opinar sobre la razonabilidad de sus estados financieros, así como evaluar la gestión, captación y uso de los recursos asignados a las mismas.
- A) jurídicas – Contraloría General de la República *
 - B) naturales – Contraloría General de la República
 - C) jurídicas – entidad sujeta a control
 - D) naturales y/ o jurídicas – Contraloría General de la República

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

16. No constituye un requisito para ser contralor general.
- A) Gozar del pleno ejercicio de los derechos civiles
 - B) Tener, al tiempo de la designación, no menos de 40 años.
 - C) Tener título profesional universitario y estar habilitado por el colegio profesional correspondiente.
 - D) Tener ejercicio profesional no menos a dos años en servicios de control *

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

17. Los servicios de control se clasifican en servicio de control
- A) previo y posterior.
 - B) previo, simultáneo y posterior. *
 - C) posterior, interno y externo.
 - D) simultáneo y posterior.

Referencia bibliográfica: Normas Generales de Control Gubernamental. Resolución N° 295-2021-CG

18. Es la actitud mental que permite al personal formular juicios fundados en elementos objetivos y que garantiza la consistencia e integridad de sus actuaciones.
El anterior enunciado corresponde a la definición de la norma de desempeño profesional para el ejercicio en la ejecución de los servicios de control.
- A) Capacitación
 - B) Competencia
 - C) Independencia *
 - D) Confidencialidad

Referencia bibliográfica: Normas Generales de Control Gubernamental. Resolución N° 295-2021-CG



- 19.** El volumen total de almacenamiento de una infraestructura para agua para consumo humano estará conformado por el volumen
- A) de regulación, volumen contra incendio y volumen de reserva. *
 - B) de regulación y volumen contra incendio.
 - C) de regulación y volumen de reserva.
 - D) contra incendio y volumen de reserva.

Referencia bibliográfica: Almacenamiento de agua para consumo humano, Norma OS 030

- 20.** Los datos básicos a considerar en el diseño de estaciones de bombeo de aguas residuales son los siguientes: caudal de bombeo,
- A) caudal de bombeo, desnivel, tipo de energía.
 - B) altura dinámica total, tipo de energía. *
 - C) caudal de bombeo, desnivel, tipo de tubería, tipo de energía.
 - D) caudal de bombeo, altura dinámica total.

Referencia bibliográfica: Estaciones de bombeo de aguas residuales. Norma OS.080