



1. ¿Qué son las coordenadas geográficas?
- A) Son los valores numéricos norte y este que permiten representar la posición horizontal de un punto en una zona de la proyección.
 - B) Es un sistema de líneas rectas verticales y horizontales espaciadas uniformemente que se intersecan en ángulos rectos.
 - C) Son los valores de latitud y de longitud que indican la posición horizontal de un punto sobre la superficie de la tierra en un mapa. *
 - D) Es una medida de dispersión alrededor del promedio probable de una cantidad evaluada normalmente.

Referencia bibliográfica: numeral 1.3 de la Norma Técnica Especificaciones Técnicas para la producción de Cartografía Básica Escala 1:1 000

2. Respecto de la participación de la empresa privada en el mecanismo de Obras por Impuestos, marque la alternativa que no corresponde.
- A) Las propuestas de priorización de proyectos que son presentadas por el sector privado ante el gobierno regional, gobierno local o universidad pública, tienen el carácter de petición de gracia.
 - B) La empresa privada envía al titular de la entidad pública la carta de intención para desarrollar un proyecto.
 - C) Comunicada la relevancia, en un plazo máximo de cinco (5) días la empresa privada inicia la formulación del proyecto.
 - D) Las propuestas de priorización de proyectos que son presentadas por el sector privado pueden coincidir, total o parcialmente, con proyectos de inversión en formulación o viables. *

Referencia bibliográfica: TUO del Reglamento de la Ley N° 29230, artículo 15.1, 15.2, 15,4 y artículo 16.

3. Las estructuras y los elementos estructurales deberán diseñarse para obtener en todas sus secciones _____ por lo menos iguales a las _____, calculadas para las cargas y fuerzas amplificadas en las combinaciones que se estipulan en esta norma.
- A) resistencias requeridas – resistencias de diseño
 - B) resistencias de diseño – resistencias estimadas
 - C) resistencias estimadas – resistencias de diseño
 - D) resistencias de diseño – resistencias requeridas *

Referencia bibliográfica: Norma E.060, Concreto armado.

4. «El valor económico de la obra, estructurado por partidas con sus respectivos metrados, análisis de precios unitarios, gastos generales, utilidad e impuestos»

La anterior definición corresponde

- A) al presupuesto de obra. *
- B) a la valorización de obra.
- C) al costo directo.
- D) al calendario de obra valorizado.



Universidad Nacional Mayor de San Marcos
OFICINA CENTRAL DE ADMISIÓN

Prueba de Conocimientos del Concurso Público de Méritos N° 01-2023-CG

COD 284-323-345-357-373-431-449-459-477-483-495-504-526-545-553-565-650-686-
704-720-743-755-771-782-791-817-852-869

AUDITOR/A ESPECIALISTA 1 EN INGENIERÍA CIVIL

L-CIVIL2

Referencia bibliográfica: anexo 1 – Definiciones. Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por D.S. N° 344-2018-EF

5. De acuerdo con la Resolución de Contraloría 010-2022-CG, los órganos del sistema nacional de control definen la materia de control de servicios de control posterior, priorizando actividades vinculadas a procesos

- A) estratégicos que superen los objetivos en cada entidad.
- B) misionales que se desarrollen en cada entidad. *
- C) organizacionales que superen los fines institucionales en cada entidad.
- D) que superen los planes estratégicos y operativos.

Referencia bibliográfica: RC 010-2022-CG, artículo 1°.

6. De no identificarse situaciones adversas durante un servicio de control simultáneo, no se emitirá informe en el caso de la modalidad de

- A) visita de control.
- B) control concurrente.
- C) orientación de oficio. *
- D) control preventivo.

Referencia bibliográfica: Directiva N° 013-2022-CG/NORM “Servicio de Control Simultáneo”, Numeral 7.3.2, “Etapas de ejecución de orientación de oficio”.

7. Es un principio del control gubernamental.

- A) Transparencia
- B) Celeridad
- C) Equilibrio financiero
- D) Universalidad *

Referencia bibliográfica: Artículo de la Ley N° 27785.

8. El desarrollo y la emisión de sus resultados se efectúan durante el proceso en curso, lo que permite a la entidad o dependencia, y de ser el caso, a las instancias competentes, adoptar a tiempo las acciones correspondientes. Señale la opción donde se expresa esta característica del servicio de control simultáneo.

- A) Sincrónico *
- B) Célere
- C) Oportuno
- D) Preventivo

Referencia bibliográfica: Directiva N° 013-2022-CG/NORM
Numeral 6.1.1, literal c.



Universidad Nacional Mayor de San Marcos
OFICINA CENTRAL DE ADMISIÓN

Prueba de Conocimientos del Concurso Público de Méritos N° 01-2023-CG

COD 284-323-345-357-373-431-449-459-477-483-495-504-526-545-553-565-650-686-
704-720-743-755-771-782-791-817-852-869

AUDITOR/A ESPECIALISTA 1 EN INGENIERÍA CIVIL

L-CIVIL2

9. El plazo para la elaboración y aprobación del plan de visita de control es de hasta _____ días _____ de iniciada la etapa de planificación.

- A) dos – hábiles *
- B) cinco – hábiles
- C) dos – calendario
- D) tres – hábiles

Referencia bibliográfica: Directiva N° 013-2022-CG/NORM “Servicio de Control Simultáneo”

10. 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) la Junta de Fiscales.
- C) la Comisión Permanente del Congreso de la República. *
- 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.

11. En relación con el Tribunal Constitucional, determine el valor de verdad (V o F) de los siguientes enunciados:

- I. No depende de ningún órgano constitucional.
- II. Se rige por la carta magna y por su propia ley orgánica.
- III. Sus miembros, al igual que los congresistas, gozan de inmunidad.
- IV. Puede estar integrado por un catedrático universitario.

- A) VVVF B) VVVV * C) FVVF D) FVfV

Solución: Según el ordenamiento jurídico, todos los enunciados son verdaderos.

12. A lo largo de su historia republicana, el Perú ha tenido una serie de guerras y conflictos armados con sus países vecinos. El único país con el cual el Perú no ha librado ningún enfrentamiento es

- A) Brasil. *
- B) Ecuador.
- C) Bolivia.
- D) Colombia.

Solución: El Perú ha tenido conflictos armados y guerras internacionales con Bolivia (1841), Ecuador (1859, 1941, 1981 y 1995), Chile (1837 y 1879-1883) y



Colombia (1827 y 1932). El único país con el cual no ha tenido una guerra o conflicto armado internacional ha sido Brasil.

13. En los últimos años, Venezuela presenta serios problemas económicos; uno de ellos es su inestabilidad financiera. Si en el Perú ocurriese algo similar, la institución responsable de mantener su equilibrio sería

- A) la Superintendencia de Banca y Seguros.
- B) el Ministerio de Economía.
- C) el Banco Central de Reserva. *
- D) el Congreso de la República.

Solución: El Banco Central de Reserva del Perú (BCRP) tiene como responsabilidad básica mantener la estabilidad del sistema financiero a través de una adecuada política monetaria. El BCRP debe desarrollar medidas que logren controlar la inflación y eviten situaciones de pánico financiero.

14. Durante el periodo 1985-1990, el Gobierno otorgó a los agricultores de algunas regiones del país recursos del erario nacional con interés cero, en la mayoría de los casos. Luego de identificarlos como grupo social de extrema pobreza, el objetivo económico del Gobierno fue apoyar al trabajador del campo para la compra de semillas, fertilizantes y herramientas de uso agrícola. Así pues, al ser parte de la política económica, la entrega de dinero al pequeño agricultor es una forma de

- A) arancel.
- B) crédito.
- C) subsidio. *
- D) préstamo.

Solución: El subsidio, en general, es la transferencia de recursos del erario o tesoro público hacia las empresas o consumidores.

15. ¿Cuándo empezó la invasión de Rusia a Ucrania?

- A) 22 de julio de 2022
- B) 20 de setiembre de 2022
- C) 25 de noviembre de 2022
- D) 24 de febrero de 2022 *

Referencia bibliográfica: <https://www.clara.es/general/preguntas-cultura-general>

16. El sector público debe ser manejado con mucha eficiencia y eficacia por parte de los servidores públicos, para establecer un sistema nacional de control y poder custodiar su correcta gestión. Dicho sistema NO está conformado por

- A) la Defensoría del Pueblo. *
- B) la Contraloría General de la República (CGR).
- C) los órganos de control institucional.
- D) las sociedades de auditoría externa designadas por la CGR.



Referencia bibliográfica: Base legal: Artículo 16° de la Ley N.° 27785 «Ley Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República» y sus modificatorias.

17. ¿Cuál de las siguientes alternativas NO es un sistema de contratación?

- A) Tarifas
- B) En base a porcentajes
- C) A suma alzada
- D) Llave en mano *

Referencia Bibliográfica: artículo 35° del Reglamento de la Ley N° 30225 de Contrataciones del Estado y sus modificatorias.

18. Son pautas a tener en cuenta en el señalamiento del tipo de presunta responsabilidad en que hubieran incurrido los funcionarios comprendidos en los hechos materia de auditoría.

- A) Deber incumplido, presunción de licitud y requerimiento de información
- B) Reserva, relación causal y comunicación de desviación de cumplimiento
- C) Deber incumplido, reserva, presunción de licitud y relación causal *
- D) Presunción de licitud, requerimiento de información y reserva

Referencia bibliográfica: MAC numeral 163

19. Cuando la Ley N.° 27785 señala: «(...) conjunto de órganos de control, normas, métodos y procedimientos, estructurados e integrados funcionalmente, destinados a conducir y desarrollar el ejercicio del control gubernamental en forma descentralizada», se refiere

- A) a la Contraloría.
- B) al Sistema Nacional de Control. *
- C) a los órganos de control institucional.
- D) al Sistema Nacional de Defensa Jurídica.

Referencia bibliográfica: Texto Integrado de la Ley N° 27785 artículo 12.

20. En el marco de la normativa de Contrataciones del Estado, el concurso de proyectos arquitectónicos se utiliza para

- A) la contratación de consultorías de obra para la elaboración de expediente técnico de obras urbanas, edificaciones y afines, mediante el cual se evalúa la propuesta arquitectónica. *
- B) seleccionar la propuesta arquitectónica cuya oferta económica es la más baja.
- C) contratar bienes, servicios, consultoría en general, consultorías de obras y ejecución de obras.
- D) la contratación de obras urbanas, edificaciones y afines.



Universidad Nacional Mayor de San Marcos
OFICINA CENTRAL DE ADMISIÓN

Prueba de Conocimientos del Concurso Público de Méritos N° 01-2023-CG

COD 284-323-345-357-373-431-449-459-477-483-495-504-526-545-553-565-650-686-
704-720-743-755-771-782-791-817-852-869

AUDITOR/A ESPECIALISTA 1 EN INGENIERÍA CIVIL

L-CIVIL2

Referencia Bibliográfica: Reglamento de Texto Único Ordenado de la Ley
N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado, Artículo 85