



1. ¿Cuál es el organismo que supervisa los procesos de contratación pública que realizan las entidades del Estado?

- A) CONSUCODE
- B) SEACE
- C) OSCE *
- D) INDECOPI

Referencia Bibliográfica: www.gob.pe/osce

2. Señale cuál es la Ley de Contrataciones del Estado.

- A) Ley N° 1990
- B) Ley N° 20530
- C) Ley N° 31358
- D) Ley N° 30225 *

Referencia Bibliográfica: www.gob.pe/osce

3. ¿Qué nombre recibe el ente rector del Sistema Nacional de Transformación Digital en el Perú?

- A) El Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC)
- B) La Oficina de Transformación Digital de la OSCE
- C) El Centro Nacional de Seguridad Digital
- D) La Secretaría de Gobierno y Transformación Digital de la PCM *

Referencia Bibliográfica:

<https://www.gob.pe/7025-presidencia-del-consejo-de-ministros-secretaria-de-gobierno-digital>

4. NO es un principio de la seguridad de la información.

- A) Facilidad *
- B) Disponibilidad
- C) Confidencialidad
- D) Integridad

Referencia Bibliográfica: Principios de la seguridad informática

5. Se define en el Perú como el uso estratégico de las tecnologías digitales y datos en la administración pública para la creación de valor público.

- A) Gobierno electrónico
- B) Gobierno digital *
- C) E-Gobierno
- D) Servicio digital

Referencia Bibliográfica: Decreto Legislativo N° 1412 - Decreto Legislativo N.º 1412 - Normas y documentos legales - Presidencia del Consejo de Ministros - Plataforma del Estado Peruano (www.gob.pe)



6. Respecto del estándar TOGAF (10.^a edición), señale la alternativa INCORRECTA.
- A) Lo utilizan empresas comerciales pequeñas, medianas y grandes, así como departamentos gubernamentales y organizaciones públicas no gubernamentales.
 - B) Permite que las organizaciones operen de manera eficiente y eficaz en una amplia gama de casos.
 - C) No abarca empresas ágiles ni la transformación digital. *
 - D) Se divide en el contenido fundamental TOGAF y las guías de la serie TOGAF.

Referencia Bibliográfica: The Open Group (<https://www.opengroup.org/togaf>)

7. Es una plataforma digital que gestiona, dirige, articula y supervisa la operación, educación, promoción, colaboración y cooperación de la seguridad digital en el país como componente integrante de la seguridad nacional. El fin es fortalecer la confianza digital.
- A) El Gobierno Digital Nacional
 - B) La Oficina Nacional de Seguridad Digital
 - C) La Oficina de Gobierno Digital
 - D) El Centro Nacional de Seguridad Digital *

Referencia Bibliográfica: The Open Group (<https://www.gob.pe/cnsd>)

8. Respecto de la Programación Multianual de Bienes, Servicios y Obras (PMBSO), ¿cuál de las siguientes alternativas NO corresponde a una de sus fases o etapas?
- A) Registro y selección *
 - B) Identificación
 - C) Clasificación y priorización
 - D) Consolidación y aprobación

Referencia Bibliográfica: MEF

(https://www.mef.gob.pe/contenidos/presu_publ/capacita/2022/26042022_CRIT_PROG_MULTI_PRESUP_BIEN_SERV_OBRAS_SIGA_MEF.pdf)

9. Según la Secretaría de Gestión Pública, es INCORRECTO que uno de los siguientes enunciados corresponda a una característica del Estado moderno.
- A) Célere *
 - B) Orientado al ciudadano
 - C) Inclusivo
 - D) Abierto

Referencia Bibliográfica: <https://sgp.pcm.gob.pe/politica-nacional-de-modernizacion-de-la-gestion-publica-al-2021/>



- 10.** Los cinco (5) pilares centrales de la Política de Modernización de la Gestión Pública son
- A) políticas públicas, planes estratégicos y operativos; Gobierno abierto; gestión por procesos; servicio civil meritocrático; sistema de información, seguimiento, monitoreo, evaluación; gestión del conocimiento.
 - B) Gobierno electrónico; Gobierno abierto; gestión por procesos; servicio civil meritocrático; sistema de información, seguimiento, monitoreo, evaluación y gestión del conocimiento.
 - C) políticas públicas, planes estratégicos y operativos; presupuesto para resultados; gestión por procesos; servicio civil meritocrático; sistema de información, seguimiento, monitoreo, evaluación y gestión del conocimiento.*
 - D) Gobierno electrónico; Gobierno abierto; gestión por procesos; servicio civil meritocrático; presupuesto para resultados.

Referencia Bibliográfica:

<https://sgp.pcm.gob.pe/politica-nacional-de-modernizacion-de-la-gestion-publica-al-2021/>

- 11.** Es una infraestructura tecnológica administrada por la Secretaría de Gobierno y Transformación Digital, la cual permite la implementación de servicios públicos en línea por medios electrónicos y el intercambio electrónico de manera segura de información entre entidades del Estado a través de internet, telefonía móvil y otros medios tecnológicos disponibles.
- A) Sistema Nacional de Gobierno y Transformación Digital
 - B) Plataforma Nacional de Interoperabilidad *
 - C) Plataforma Nacional de Gobierno Digital
 - D) Sistema Integrado de Interoperabilidad

Referencia Bibliográfica: <https://www.gob.pe/741-plataforma-de-interoperabilidad-del-estado>

- 12.** Indique los ocho (8) dominios de desempeño de un proyecto en general.
- A) Interesados, equipo, enfoque de desarrollo y del ciclo de vida, planificación, trabajo del proyecto, entrega, medición e incertidumbre *
 - B) Interesados, equipo, enfoque de desarrollo y del ciclo de vida, planificación, trabajo del proyecto, entrega, medición y liderazgo
 - C) Interesados, equipo, enfoque de desarrollo y del ciclo de vida, planificación, trabajo del proyecto, entrega, medición y priorización
 - D) Interesados, equipo, enfoque de desarrollo y del ciclo de vida, planificación, trabajo del proyecto, entrega, medición y despliegue

Referencia bibliográfica: PMBOK Edición 7 - Los 8 Performance Domain de PMBOK®7



13. La *cadencia* se refiere al momento y a la frecuencia de los entregables de un proyecto. Indique a qué tipo de entrega se refiere el siguiente concepto: «Es la práctica de entregar incrementos de funcionalidad a los clientes en forma inmediata, a menudo a través del uso de pequeños lotes de trabajo y tecnología de automatización».

- A) Entrega única
- B) Entrega periódica
- C) Entrega continua *
- D) Entrega múltiple

Referencia bibliográfica: PMBOK Edición 7 - PMBOK 7 - Dominio de desempeño del enfoque de desarrollo y del ciclo de vida

14. NO se considera una fase del ciclo de vida del producto de acuerdo con el PMBOK.

- A) Introducción
- B) Madurez
- C) Producto*
- D) Declive/retiro

Referencia bibliográfica: PMBOK Edición 7

15. En la fase de Programación Multianual de Inversiones, la proyección que se realiza debe considerar un mínimo de

- A) cinco (5) años.
- B) cuatro (4) años.
- C) dos (2) años.
- D) tres (3) años. *

Referencia bibliográfica: Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones - Invierte.pe de Perú

16. ¿Cuál de los siguientes archivos NO son componentes obligatorios de la estructura física de la base de datos ORACLE?

- A) *Password files* *
- B) *Data files*
- C) *Control files*
- D) *Redo log files*

Referencia bibliográfica: : Niveles Tier y otros sistemas de evaluación para data center

17. Las buenas prácticas para un nivel de TIER que desarrolló el Uptime Institute son: 1) redundancia fiable de distintos componentes (N+1); múltiples rutas de



suministro de energía y aire acondicionado; 2) tolerancia alta a fallos y mantenimiento operativo; 3) 99,982 % de disponibilidad (tiempo de inactividad anual de aproximadamente de 1,6 horas). ¿A qué nivel de TIER corresponde?

- A) TIER 1
- B) TIER 4
- C) TIER 2
- D) TIER 3 *

Referencia bibliográfica: Niveles Tier y otros sistemas de evaluación para data center

- 18.** Marque la respuesta correcta para la clasificación como Tier II que en un centro de datos se requiere según Uptime Institute.

- A) Disipación de calor: de 220 a 320 W/m
- B) Disponibilidad de 99,67 % (tiempo de inactividad anual de disponibilidad de 99,67 % (tiempo de inactividad anual aproximadamente de 28.8 horas)
- C) Redundancia simple para componentes de aire acondicionado y energía *
- D) Sin tolerancia a fallos, sin mantenimiento operativo

Referencia bibliográfica: [Niveles Tier y otros sistemas de evaluación para data center](#)

- 19.** Es el área de administración central del centro de datos para el sistema de cableado estructurado.

- A) HDA
- B) MDA *
- C) IDA
- D) ZDA

Referencia bibliográfica: Topología y Áreas de un Centro de Datos

- 20.** Gestión de eventos, gestión de problemas, gestión de accesos y gestión de peticiones, ¿de cuál fase del ciclo de vida del servicio son parte?

- A) Operación del servicio *
- B) Estrategia del servicio
- C) Transición del servicio
- D) Mejoramiento continuo del servicio

Referencia: ITIL



Universidad Nacional Mayor de San Marcos
OFICINA CENTRAL DE ADMISIÓN

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

COD 182-2023

ESPECIALISTA 2 EN OPERACIONES Y PLATAFORMA TECNOLÓGICA
