



1. ¿Cuál no es un proceso que se realiza durante la gestión de proyectos del PMBOK?
- A) Cierre
 - B) Planificación
 - C) Argumentación *
 - D) Seguimiento y control

Referencia

bibliográfica:

<https://www.pmi.org/pmbok-guide-standards/foundational/pmbok>

2. Señale ¿Cuál NO es un área de conocimiento según la última edición de la guía PMBOK?
- A) Gestión de las comunicaciones del proyecto
 - B) Gestión de las adquisiciones del proyecto
 - C) Gestión de los interesados del proyecto
 - D) Gestión de la innovación del proyecto *

Referencia

bibliográfica:

<https://www.pmi.org/pmbok-guide-standards/foundational/pmbok>

3. Señale que es la NTP-ISO/IEC 27031:2012
- A) La norma ISO 27031 es un estándar especificado de la ISO 23001 de gestión y manejo de base de datos para servir como guía para la gestión de la información en base de datos relacionales en la entidad.
 - B) La norma ISO 27001 es un estándar especificado de la ISO 32001 de administración y gestión de la información para servir como guía de la gestión de la integridad de la información almacenada en base de datos de todo tipo en la entidad.
 - C) La norma ISO 27001 no es un estándar especificado en ninguna norma ISO y se comporta como una guía aceptada en el Perú para la administración de bases de datos.
 - D) La norma ISO 27031 es un estándar especificado en la norma ISO 27001 de gestión de seguridad para servir como una guía para la gestión de la tecnología de información y comunicación y obtención de continuidad de negocio. *

Referencia bibliográfica: <https://www.pmg-ssi.com/2017/02/que-es-la-iso-27031/>

4. De acuerdo al artículo 179° del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, señale la afirmación correcta sobre el residente de obra.
- A) El residente de obra, no puede prestar servicios en más de una obra a la vez, salvo en obras convocadas por paquete, en las que la participación permanente, directa y exclusiva del residente son definidos en los documentos del procedimiento de selección de la entidad. *
 - B) El residente de obra, bajo ningún causal o excepción puede prestar servicios en más de una obra a la vez.



- C) El residente de obra, por su sola designación y como representante del contratista como responsable técnico de la obra, puede pactar modificaciones al contrato.
- D) Durante la ejecución de la obra se cuenta con el residente, designado por el contratista sin necesidad de una conformidad expresa de la entidad, el cual sólo puede ser ingeniero.

Referencia bibliográfica: Artículo 179 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del estado (DS N° 334-2018)

5. Sobre el inspector o supervisor de obra, señale la alternativa INCORRECTA.

- A) En una misma obra, no se puede contar de manera simultánea con un inspector y un supervisor de obra
- B) Se puede contar de manera simultánea con un inspector y supervisor de obra, en caso la entidad y el contratista así lo acuerden por la envergadura de la obra *
- C) El perfil que se establezca para el inspector o supervisor en la convocatoria del procedimiento según corresponda, cumple al menos con la experiencia y calificaciones profesionales establecidas para el residente de obra
- D) En el caso de obras convocadas por paquete, la participación permanente, directa y exclusiva del inspector o supervisor es definida en los documentos del procedimiento de selección por la entidad

Referencia bibliográfica: Artículo 186 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del estado (DS 234-2022-EF)

6. De acuerdo a la Directiva General del Sistema Nacional de Programación Multianual Y Gestión de Inversiones, señala la afirmación INCORRECTA.

- A) La consistencia es la acción por la cual la UF corrobora que la concepción técnica permanece inalterada y que se cumplen con las condiciones de dimensionamiento y viabilidad del proyecto de inversión.
- B) Expediente técnico se elabora cuando la inversión comprende por lo menos un componente de obra
- C) Las IOARR se configuran como proyectos de inversión siempre que contengan la ejecución de infraestructura pública *
- D) No son proyectos de inversión las IOARR, así como las intervenciones que constituyen gastos de operación y mantenimiento.

Referencia bibliográfica: Artículo 5 de la Directiva General Del Sistema Nacional De Programación Multianual Y Gestión De Inversiones

7. Seleccione la opción correcta respecto de las inversiones de ampliación marginal del servicio.

- A) La AMS se enfoca en satisfacer un déficit de la demanda, a través de inversiones que superen la capacidad de producción existente.
- B) Sólo se aplica sobre aquéllas UP cuyos servicios estén relacionados a tipologías de proyectos de inversión estandarizados aprobados por el Sector del Gobierno Nacional funcionalmente competente.



- C) En las inversiones de AMS, el incremento del número de usuarios o consumidores del servicio, puede ser mayor al 30%, calculado con base al cierre del año anterior en que se identifica la IOARR.
- D) Buscan cubrir incrementos menores en la demanda originados por la incorporación de nuevos usuarios al servicio, aumentando la cobertura del servicio como consecuencia de esta inversión. *

Referencia bibliográfica: : Dirección General de Programación Multianual de Inversiones – DGPMI
(https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv_publica/docs/Metodologias_Generales_PI/Lineamientos_IOARR.pdf) Numeral 2.2

8. De acuerdo al artículo 16 del reglamento, para la formulación y evaluación de un proyecto de inversión, la unidad formuladora aplica los siguientes niveles de documentos técnicos:

- A) ficha técnica simplificada, ficha técnica estándar, ficha técnica para proyectos de baja y mediana complejidad y estudio de preinversión a nivel de perfil. *
- B) ficha de proyecto, perfil de pre inversión y estudio complementario.
- C) perfil simplificado, ficha y estudio simplificado, estudio de inversión.
- D) perfil y estudio.

Referencia bibliográfica: Reglamento del decreto legislativo N° 1252, decreto legislativo que crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, artículo 16

9. Respecto de la priorización de la cartera de inversiones, las inversiones que deben ejecutarse en primer orden en el Módulo de Programación Multianual de Inversiones del Banco de Inversiones según su estado de avance en el ciclo de inversiones, son las inversiones

- A) en proceso de liquidación o aquellas por iniciar liquidación cuya ejecución física ha concluido. *
- B) en ejecución física cuya culminación exceda el periodo de la programación multianual de inversiones.
- C) que se encuentren en formulación y evaluación.
- D) que se encuentren registradas en el Banco de Inversiones como ideas.

Referencia bibliográfica: Artículo 15 de la Directiva General del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones (Directiva N° 001-2019-EF/63.01)

10. Respecto de las fases del ciclo de inversión, señale la alternativa que NO es una de ellas.

- A) Programación multianual
- B) Ejecución
- C) Reestructuración de infraestructura sectorial *
- D) Formulación y evaluación



Referencia bibliográfica: Art. 4 del DL 1252 (Creación del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones)

11. Respecto de las decisiones que emita la Contraloría General de la República, en el ejercicio de las atribuciones de autorización previa a la ejecución y pago de presupuestos adicionales de obra y a la aprobación de mayores gastos de supervisión
- A) pueden ser objeto de arbitraje, tal y como lo establece el artículo 105° la Ley de Contrataciones de Estado.
 - B) no pueden ser objeto de arbitraje. *
 - C) pueden ser objeto de recurso de apelación y es resuelto por el Tribunal de Contrataciones de Estado.
 - D) solo son objeto de arbitraje los pronunciamientos señalados en los informes de control simultáneo.

Referencia bibliográfica: Artículo 23° de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República

12. Seleccione la alternativa correcta que complete el siguiente enunciado respecto de la Ley N° 31358.
La Contraloría General de la República, en el informe que anualmente presente ante _____, rinde cuenta de los recursos recaudados, la implementación y la ejecución del control concurrente, con su respectivo informe sobre los gastos incurridos, la proyección de los ahorros generados al erario nacional, así como de las responsabilidades identificadas y sanciones impuestas”.
- A) la Comisión de Fiscalización y de Contraloría del Congreso de la República *
 - B) la Comisión *ad hoc* de la Presidencia del Consejo de Ministros – PCM
 - C) los congresistas de la República, en su última legislatura en pleno
 - D) la Comisión de Fiscalización y de Control del Ministerio de Economía y Finanzas

Referencia bibliográfica: Artículo 8° de la Ley N° 31500.

13. El Sistema Administrativo de la Gestión de la Administración Pública, tiene bajo su ámbito a los siguientes medios, EXCEPTO
- A) la calidad en las regulaciones
 - B) la gestión de procesos
 - C) la gestión del aprendizaje *
 - D) la simplificación administrativa

Referencia bibliográfica: Artículo 7° del Decreto Supremo N° 123-2018-PCM



- 14.** Seleccione la alternativa que NO contenga un principio del control gubernamental.
- A) Oportunidad, objetividad, carácter selectivo del control y presunción de licitud
 - B) Acceso a la información, eficiencia, eficacia y economía
 - C) Universalidad, carácter integral, autonomía funcional e integridad *
 - D) Debido proceso, legalidad, carácter técnico y especializado del control y carácter permanente

Referencia bibliográfica: Artículo 9° de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República

- 15.** Respecto de las transferencias financieras a favor de la Contraloría en el marco de la ley N° 31358, marque la respuesta INCORRECTA.
- A) Las transferencias se aprueban por decisión de la máxima autoridad ejecutiva de las entidades
 - B) Las transferencias financieras a favor del pliego 019 – Contraloría General de la República, se efectúa a solicitud dicha entidad fiscalizadora superior
 - C) La Contraloría General de la República incorpora los recursos transferidos en el marco de lo dispuesto en el artículo 4.
 - D) Las transferencias por parte de las entidades, se efectúan hasta por el 2% del costo actualizado para inversiones públicas con montos mayores a S/ 10 000 000 y 1% para montos menores a S/ 5 000 000 *

Referencia bibliográfica: Artículo 4° de la Ley N° 31358.

- 16.** Según la Directiva Externa vigente de la Ley N° 31358, señale la alternativa correcta, respecto de las inversiones en fase de ejecución a la entrada en vigencia de la ley N° 31358.
- A) Las inversiones que, a la fecha de vigencia de la Ley N° 31358, se encontraban en fase de ejecución para el caso de IOARR e inversiones sujetas al ciclo de Invierte.pe o en fase de estructuración, transacción o ejecución contractual para el caso de APP, y con ejecución financiera de hasta 80%, son objeto de control concurrente por parte de la Contraloría General de la República *
 - B) Para estas inversiones, los pliegos quedan facultados a financiar este mecanismo de control con cargo a su presupuesto institucional de gasto corriente
 - C) Para estas inversiones, los pliegos quedan facultados a financiar este mecanismo de control con cargo a su presupuesto institucional de gasto corriente, demandando, solo en caso sea necesario, recursos adicionales al tesoro público hasta por un 2% adicional al 2% al que se refiere la ley en mención
 - D) Una vez aprobada la transferencia financiera correspondiente a favor de la Contraloría General de la República, la OP de la entidad pone en conocimiento de la unidad ejecutora para que actualice e incorpore el costo del control concurrente a la estructura de costos de estas inversiones, de



acuerdo con las orientaciones y lineamientos que emita la Contraloría General de la República para tal fin

Referencia bibliográfica: Primera Disposición Complementaria Transitoria de la Directiva 008-2022-CG/GMPL

17. ¿Cuáles son las etapas del control concurrente?

- A) formulación, planificación, ejecución, reporte de avances y elaboración de informe
- B) verificación, planificación, ejecución y elaboración de informe
- C) diagnóstico, ejecución y elaboración de informe
- D) planificación, ejecución y elaboración de Informes *

Referencia bibliográfica: Numeral 7.1.1 de la Directiva de Control Simultáneo (Directiva N° 013-2022-CG/NORM)

18. Sobre el reporte de avances ante situaciones adversas durante la etapa de ejecución, señale la alternativa INCORRECTA.

- A) Se emite un reporte de avance cuando, durante la etapa de ejecución del control concurrente se identifica la existencia de situaciones adversas respecto de las cuales la entidad o dependencia debe adoptar de manera inmediata las acciones que correspondan a fin de asegurar la continuidad, el resultado o el logro de los objetivos del proceso en curso.
- B) El reporte de avance ante situaciones adversas es aprobado y suscrito por el jefe y el supervisor de la Comisión de Control.
- C) Se emite un reporte de avance cuando, durante la etapa de elaboración del informe del control concurrente se identifica la existencia de situaciones adversas respecto de las cuales la entidad o dependencia debe adoptar de manera inmediata las acciones que correspondan a fin de asegurar la continuidad, el resultado o el logro de los objetivos del proceso en curso. *
- D) El plazo para su elaboración es de un (1) día hábil de identificada la situación adversa; el incumplimiento de dicho plazo, genera responsabilidad por parte de los integrantes de la Comisión de Control, según corresponda.

Referencia bibliográfica: Numeral 7.1.1.2 de la Directiva de Control Simultáneo (Directiva N° 013-2022-CG/NORM)

19. De acuerdo al Decreto Legislativo 1252, mediante el cual se crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, uno de los principios rectores del sistema es

- A) la programación multianual de la inversión debe ser realizada considerando como principal objetivo la ejecución total del presupuesto y en segunda instancia el acceso a los servicios públicos básicos para la población.
- B) la gestión de la inversión debe realizarse aplicando mecanismos que promuevan la mayor transparencia y calidad a través de la competencia. *
- C) la gestión de procesos.
- D) las economías de escala.



Referencia bibliográfica: Artículo 3° del Decreto Legislativo 1252.

20. De acuerdo al documento Política Nacional de Modernización de la Gestión Pública al 2030, marque la alternativa que NO contenga uno de los principios para alcanzar una gestión pública moderna centrada en las personas.

- A) Interconectividad *
- B) Derechos Humanos
- C) Orientación a resultados
- D) Resiliencia

Referencia bibliográfica: Política Nacional de Modernización de la Gestión Pública al 2030 (numeral 3.3.1 Enfoque conceptual), aprobada con DS N° 103-2022-PCM.



Universidad Nacional Mayor de San Marcos
OFICINA CENTRAL DE ADMISIÓN

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

COD 149-2023

ESPECIALISTA 3 EN SEGUIMIENTO DE INVERSIÓN PÚBLICA
