



COMISIÓN NACIONAL DE LOS
MERCADOS Y LA COMPETENCIA

OFERTA DE EMPLEO PÚBLICO 2024/NI TEST REFERENCIA DTSA-AMCE2 (TÉCNICO 1)

26 ABRIL 2025



INSTRUCCIONES PARA EL/LA ASPIRANTE

1. Verifique que la referencia del cuadernillo se corresponde con la referencia a la que opta.
2. El cuestionario está compuesto por 30 preguntas. Adicionalmente, se incluyen 3 preguntas de reserva que serán valoradas en el caso de que se anule alguna de las 30 anteriores.
3. Las preguntas del cuestionario tienen el mismo valor. Cada una de las preguntas tiene cuatro opciones de respuesta, existiendo una sola respuesta válida. El criterio calificador será el siguiente: sumará 1 punto cada respuesta válida; restará 0,33 puntos cada respuesta errónea y la respuesta en blanco no puntuará.
4. El tiempo de realización de este ejercicio es de 60 MINUTOS.
5. Cumplimente la hoja de respuestas siguiendo las instrucciones que constan al dorso de esta. En la parte izquierda cumplimente sus datos. En la parte de la derecha marque las respuestas. En la parte superior derecha indique la referencia a la que opta.
6. Compruebe siempre que la señal que se efectúe en la casilla de la hoja de respuestas se corresponde con el número de pregunta del cuestionario.
7. Marque las respuestas con BOLÍGRAFO NEGRO, o en su defecto, AZUL. No está permitido el uso de corrector ni de lápiz.
8. Mantenga el DNI o documento acreditativo sobre la mesa.
9. Apague y guarde el móvil y cualquier otro dispositivo electrónico.
10. No podrá abandonar su asiento durante los primeros 30 minutos ni durante los últimos 10 minutos del ejercicio.
11. No se contestarán preguntas sobre dudas de contenido de las preguntas. Si desea plantear otras cuestiones o ha terminado, levante la mano y será atendido/a.
12. Una vez finalizado el ejercicio, deberá separar la hoja autocopiativa y la matriz con sus datos de la hoja de respuestas de acuerdo con las indicaciones que se le faciliten. Podrá quedarse con la hoja autocopiativa de respuestas y con el cuestionario.

INICIO DE LA PRUEBA

- 1. De conformidad con el artículo 13 de la Ley 3/2013, de 4 de junio, de creación de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, los órganos de gobierno de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia son:**
 - A. Las Salas de Competencia y de Supervisión Regulatoria del Consejo de la Comisión.
 - B. El Consejo de la Comisión y el Presidente de la Comisión, que lo será también de su Consejo.
 - C. Las direcciones de instrucción de la Comisión.
 - D. La Secretaría del Consejo de la Comisión.

- 2. Entre otras, son funciones indelegables del Consejo de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia:**
 - A. La potestad de dictar reales decretos y circulares.
 - B. La formalización de contratos y convenios administrativos.
 - C. La potestad de dictar circulares y la aprobación del reglamento de funcionamiento interno.
 - D. La impugnación de actos y disposiciones y también la resolución de los conflictos a los que se refieren, respectivamente, los artículos 5.4 y 12 de la Ley de creación de la Comisión.

- 3. La Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia tiene por objeto garantizar, preservar y promover el correcto funcionamiento, la transparencia y la existencia de una competencia efectiva en todos los mercados y sectores productivos en beneficio de:**
 - A. los consumidores y usuarios.
 - B. las empresas supervisadas.
 - C. la Administración General del Estado.
 - D. los mercados relevantes afectados.

- 4. En caso de vacante, ausencia o enfermedad, el Presidente de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia será sustituido en el ejercicio de sus funciones por:**
 - A. El consejero de mayor antigüedad.
 - B. El consejero de mayor edad.
 - C. Indistintamente, el Vicepresidente o el consejero de mayor antigüedad
 - D. El Vicepresidente.

- 5. De conformidad con su Ley de Creación, están sujetos al deber de colaboración con la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia:**
- A.** Toda persona jurídica y los órganos y organismos de cualquier Administración Pública.
 - B.** Toda persona física o jurídica y los órganos de las administraciones locales.
 - C.** Toda persona física o jurídica y los órganos y organismos de cualquier Administración Pública.
 - D.** Los organismos de cualquier Administración Pública.
- 6. ¿Cuál es la tecnología de acceso actual más habitual en las redes de banda ancha fija en España?**
- A.** Cable HFC.
 - B.** ADSL / VDSL.
 - C.** Satélite.
 - D.** Fibra óptica hasta el hogar (FTTH).
- 7. ¿Qué operador (incluyendo todas las marcas del grupo empresarial) tiene actualmente el mayor número de líneas móviles en España?**
- A.** Digi.
 - B.** Vodafone.
 - C.** MásOrange.
 - D.** Telefónica.
- 8. Señale cuál de las siguientes tecnologías proporciona las mayores velocidades de transmisión:**
- A.** Red fija de cobre ADSL.
 - B.** Red fija de fibra FTTH.
 - C.** Red móvil con tecnología 4G.
 - D.** Red fija con tecnología RDSI.
- 9. ¿Cuál es la participación del Estado español (a través de la SEPI) en Telefónica?**
- A.** 0%.
 - B.** 10%.
 - C.** 30%.
 - D.** 50,01%.

- 10. ¿Cuál es el principal objetivo de la Digital Markets Act (DMA) en la Unión Europea?**
- A. Garantizar la protección de datos personales en las plataformas digitales.
 - B. Regular el contenido difundido en redes sociales para combatir la desinformación.
 - C. Evitar el abuso de poder de las grandes plataformas digitales y asegurar mercados digitales justos y competitivos.
 - D. Fomentar la inversión en infraestructuras de telecomunicaciones en zonas rurales.
- 11. ¿Cuál de las siguientes empresas NO ha sido designada como gatekeeper por la Comisión Europea en aplicación de la Digital Markets Act (DMA)?**
- A. Booking.
 - B. Meta.
 - C. Microsoft.
 - D. Tesla.
- 12. ¿Por qué razón las autoridades de competencia deben analizar y, en su caso, aprobar o rechazar, las fusiones entre operadores de telecomunicaciones?**
- A. Para garantizar la obtención de economías de escala para las empresas fusionadas.
 - B. Para que el operador fusionado tenga la mayor cuota de mercado posible.
 - C. Para controlar las concentraciones que pudieran suponer un riesgo para la competencia.
 - D. Para asegurar que se respeta la soberanía estratégica del Estado donde se produce la operación.
- 13. ¿Cuál de los siguientes servicios NO es un servicio de comunicaciones electrónicas según el Código de Comunicaciones Electrónicas (Directiva UE 2018/1972)?**
- A. Los servicios de comunicaciones interpersonales independientes de la numeración.
 - B. Los servicios de comunicaciones interpersonales basados en numeración.
 - C. Los servicios de inteligencia artificial.
 - D. El servicio de acceso a Internet.

- 14. Para lograr los objetivos establecidos en el Artículo 2 de la Directiva (UE) 2018/1972 (Código de Comunicaciones Electrónicas), las autoridades nacionales de reglamentación y otras autoridades competentes pueden imponer las obligaciones reglamentarias ex-ante únicamente en la medida necesaria para asegurar...**
- A.** Una competencia efectiva y sostenible en interés de los usuarios finales, y suavizando o suprimiendo dichas obligaciones en cuanto se cumpla dicha condición.
 - B.** El cumplimiento de los objetivos de conectividad establecidos por la Comisión Europea para el año 2030.
 - C.** Una adecuada rentabilidad de los operadores de comunicaciones electrónicas.
 - D.** La creación de grandes operadores paneuropeos.
- 15. ¿Cuál de las siguientes funciones NO ejerce la Comisión Nacional de los Mercados y de la Competencia en la supervisión y control del mercado de comunicaciones electrónicas, según la Ley 11/2022, de 28 de junio, General de Telecomunicaciones?**
- A.** Definir y analizar los mercados de referencia relativos a redes y servicios de comunicaciones electrónicas.
 - B.** Establecer, cuando proceda, las obligaciones específicas que correspondan a los operadores con poder significativo en mercados de referencia.
 - C.** Administrar el dominio público radioeléctrico, que incluye, entre otras funciones, la propuesta de planificación, la gestión y el control del dominio público radioeléctrico.
 - D.** Resolver los conflictos en los mercados de comunicaciones electrónicas a los que se refiere el artículo 12.1.a) de la Ley de creación de la CNMC.
- 16. ¿Cuál de los siguientes servicios mayoristas de acceso NO está obligado a prestar Telefónica en condiciones reguladas?**
- A.** El servicio de acceso desagregado virtual a la red de fibra de Telefónica (NEBA Local).
 - B.** El servicio de acceso desagregado a la red de par de cobre de Telefónica (OBA).
 - C.** El servicio de acceso a la infraestructura física de Telefónica (MARCo).
 - D.** El servicio de reventa de acceso a la red de fibra de Telefónica (REAcc).

- 17. ¿Qué papel desempeña la CNMC en la resolución de conflictos entre operadores de comunicaciones electrónicas según la Ley General de Telecomunicaciones?**
- A. Actúa como mediador voluntario sin capacidad de dictar resoluciones vinculantes.
 - B. Es el órgano encargado de resolver los conflictos entre operadores cuando estos no alcancen un acuerdo, emitiendo resoluciones vinculantes.
 - C. Supervisa los conflictos, pero remite su resolución a los tribunales ordinarios.
 - D. No tiene competencias en la resolución de conflictos entre operadores, que corresponde exclusivamente al Ministerio para la Transformación Digital y de la Función Pública.
- 18. ¿Cuál de los siguientes organismos tiene derecho de voto en el Board of Regulators del BEREC?**
- A. BEREC Office.
 - B. Comisión Europea.
 - C. CNMC.
 - D. Consejo de Europa.
- 19. ¿Cuál es la principal función del Organismo de Reguladores Europeos de Comunicaciones Electrónicas (BEREC)?**
- A. Establecer tarifas máximas para los servicios de telecomunicaciones en toda la Unión Europea
 - B. Coordinar y apoyar la aplicación coherente de la normativa europea en el ámbito de las comunicaciones electrónicas.
 - C. Financiar proyectos de infraestructura de telecomunicaciones en los Estados miembros.
 - D. Gestionar directamente las licencias de espectro radioeléctrico en Europa.
- 20. ¿Cuál de los siguientes NO es una metodología de fijación o supervisión de precios en la regulación del sector de las comunicaciones electrónicas?**
- A. Retail minus.
 - B. Orientación a costes.
 - C. Publicación de ofertas minoristas.
 - D. Test de replicabilidad económica.

- 21. ¿Cuál es la metodología empleada por la CNMC para la supervisión de los precios mayoristas de fibra de Telefónica en el mercado residencial?**
- A. Retail minus.
 - B. Orientación a costes.
 - C. Publicación de ofertas minoristas.
 - D. Test de replicabilidad económica.
- 22. ¿Qué conducta colusoria está expresamente prohibida por la Ley de Defensa de la Competencia?**
- A. Fusiones entre empresas competidoras.
 - B. Publicidad comparativa.
 - C. Establecimiento de estándares de calidad en la industria.
 - D. Limitación o control de la producción.
- 23. ¿Cuál de las siguientes conductas empresariales siempre se considera perjudicial para la competencia?**
- A. Intercambiar información con otras empresas sobre precios futuros.
 - B. Colaborar con otras empresas para mejorar estándares de calidad del sector.
 - C. Fusiones entre empresas pequeñas para competir con grandes empresas.
 - D. Aplicar descuentos por volumen.
- 24. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta al comparar la contabilidad financiera con la contabilidad de costes regulatoria impuesta a un operador con PSM en el sector de las comunicaciones electrónicas?**
- A. Mientras la contabilidad financiera incluye, entre otros, costes de redes, de equipos y de personal, la contabilidad de costes regulatoria solo incluye costes relacionados con redes y equipos.
 - B. La contabilidad financiera permite ajustes temporales como las provisiones, pero la contabilidad de costes regulatorios no admite ajustes temporales.
 - C. En comparación con la contabilidad financiera, la contabilidad de costes regulatoria incorpora un coste adicional a los servicios que recoge la tasa razonable de rendimiento de las inversiones del operador.
 - D. La contabilidad financiera la confecciona el operador y la audita una empresa especializada, mientras que la contabilidad de costes regulatoria del operador la confecciona la CNMC y la audita el operador.

- 25. ¿Cuál de los siguientes elementos se considera directamente en el cálculo del WACC (tasa de retorno razonable) que la CNMC estima para los operadores de comunicaciones electrónicas?**
- A. La evolución de los precios de los servicios de telecomunicaciones.
 - B. La previsión oficial de crecimiento del PIB del próximo año.
 - C. El coste de la financiación del operador.
 - D. El alta neta de asalariados del operador en el último año.
- 26. ¿Cuál es el uso principal del WACC o tasa de retorno razonable que calcula la CNMC cada año en el sector de comunicaciones electrónicas?:**
- A. Reconocer un beneficio mínimo a los operadores sujetos a regulación.
 - B. Servir de coeficiente de recargo en la Tasa General de Operadores.
 - C. Ser una referencia de beneficio máximo permitido a los operadores sujetos a regulación.
 - D. No tiene ningún uso directo en las decisiones regulatorias, es meramente una referencia teórica.
- 27. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el Valor Actual Neto (VAN) es correcta?**
- A. Si el VAN de un proyecto es positivo, significa que el proyecto generará beneficios inmediatos.
 - B. Si el VAN de un proyecto es positivo, significa que el proyecto es rentable.
 - C. La tasa de descuento a aplicar en el cálculo del VAN siempre debe ser inferior a un 10%.
 - D. El VAN no tiene en cuenta el valor del dinero en el tiempo.
- 28. Considerando las siguientes partidas del balance de situación: activo, pasivo y patrimonio neto, ¿en cuál de las siguientes situaciones financieras se considera que la empresa está en quiebra técnica?**
- A. El Activo es inferior al Patrimonio Neto.
 - B. El Pasivo es superior al Patrimonio Neto.
 - C. El Patrimonio Neto es negativo.
 - D. La quiebra técnica no existe porque una empresa siempre puede eliminar su pasivo.

- 29. Según la Ley General de Telecomunicaciones vigente, ¿quién asume la financiación del coste neto del servicio universal?**
- A.** Los operadores de comunicaciones electrónicas cuyos ingresos brutos anuales superen los 100 millones de euros.
 - B.** Los usuarios de servicios de comunicaciones electrónicas mediante un porcentaje aplicado en sus facturas.
 - C.** El Estado, a través de los Presupuestos Generales de cada año.
 - D.** La CNMC.
- 30. ¿Cuál de los siguientes servicios NO está incluido actualmente en el servicio universal de telecomunicaciones?**
- A.** Servicios de comunicaciones vocales en una ubicación fija.
 - B.** Garantizar a consumidores con discapacidad el acceso a los servicios incluidos en el servicio universal a un nivel equivalente al que disfrutaban otros consumidores.
 - C.** Servicio de acceso adecuado y disponible a una internet de banda ancha en una ubicación fija.
 - D.** Teléfonos de uso público (cabinas).

PREGUNTAS DE RESERVA

- 31. ¿Cómo deben ser las obligaciones específicas, aplicables a los operadores con peso significativo en los mercados de referencia según la Ley 11/2022, de 28 de junio, General de Telecomunicaciones (LGTel)?**
- A.** Las obligaciones deberán incluir siempre una oferta de compromisos relativos a las condiciones de acceso o de coinversión presentada por el operador con PSM.
 - B.** Las obligaciones deben ser ante todo de fácil cumplimiento por parte del operador con PSM.
 - C.** Las obligaciones se basarán en la naturaleza del problema identificado, serán proporcionadas y estarán justificadas en el cumplimiento de los objetivos del artículo 3 de la LGTel.
 - D.** Las obligaciones se basarán en la naturaleza del problema identificado, serán proporcionadas y justificadas en el cumplimiento de los objetivos del artículo 3 de la LGTel y serán aplicables por un periodo improrrogable de cinco años.
- 32. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA?**
- A.** Actualmente, Telefónica es el único operador designado por la CNMC con poder significativo en algún mercado.
 - B.** La CNMC (antes CMT) ha impuesto a lo largo de su historia obligaciones de carácter ex-ante en mercados mayoristas y minorista.
 - C.** En la actualidad, los únicos mercados que están sujetos a obligaciones regulatorias de carácter ex-ante son mercados mayoristas.
 - D.** Masorange no es operador con poder significativo de mercado en el mercado mayorista de acceso central prestado en una ubicación fija.
- 33. Señale cuál de los siguientes mercados de comunicaciones electrónicas está regulado en la actualidad por la CNMC:**
- A.** El mercado de acceso local al por mayor facilitado en una ubicación fija (mercado 1/2020).
 - B.** El mercado minorista de líneas alquiladas (mercado 7/2003).
 - C.** El mercado mayorista de terminación de llamadas en redes móviles individuales (Mercado 2/2014).
 - D.** El mercado de transmisión mayorista satelital (mercado 17/2003).

**FIN DE LA PRUEBA
SI HA TERMINADO ANTES DEL TIEMPO CONCEDIDO
REPASE SUS CONTESTACIONES**



**COMISIÓN NACIONAL DE LOS
MERCADOS Y LA COMPETENCIA**