



**CONVOCATORIA DE LA OFERTA DE EMPLEO DE PERSONAL FIJO 2022  
INSTITUTO DE CRÉDITO OFICIAL, E.P.E.**

**15 PLAZAS DE TÉCNICO PERFIL BANCARIO (13 TURNO LIBRE Y 2  
TURNO DISCAPACIDAD)**

**2 PLAZAS DE TÉCNICO PERFIL AUDITORÍA**

**Madrid, a 17 de septiembre de 2022**



## CONOCIMIENTOS GENERALES

1. Indique cuál de las siguientes afirmaciones es correcta:
  - a. El ICO es una entidad pública empresarial que tiene naturaleza jurídica de entidad de crédito y la consideración de Agencia Financiera del Estado. Tiene personalidad jurídica, patrimonio y tesorería propios, además de autonomía de gestión para el cumplimiento de sus fines.
  - b. El ICO es una sociedad mercantil estatal que tiene naturaleza jurídica de entidad de crédito y la consideración de Agencia Financiera del Estado. Tiene personalidad jurídica, patrimonio y tesorería propios, además de autonomía de gestión para el cumplimiento de sus fines.
  - c. El ICO se financia a través de los Presupuestos Generales del Estado, en los mercados de capitales, y mediante préstamos de entidades multilaterales.
  - d. El ICO cuenta con la garantía del Banco de España en las deudas y obligaciones que contrae por la captación de fondos. Dicha garantía tiene el carácter explícito, irrevocable, incondicional y directa.
  
2. Conforme a las funciones recogidas en sus Estatutos, qué tres grandes ejes agrupan mejor la actividad del Instituto:
  - a. Fondeo a Pymes, Instrumento de Capital Riesgo y Agencia Financiera del Estado.
  - b. Banco Nacional de Promoción, Instrumento Financiero de Política Económica y Agencia Financiera del Estado.
  - c. Préstamos directos, préstamos indirectos y emisión de deuda.
  - d. Financiación directa e indirecta a pymes, a grandes empresas y gestión de capital riesgo.
  
3. A través de sus líneas de mediación,
  - a. El ICO canaliza su financiación a través de las entidades de crédito en colaboración público-privada, actuando como banco de segundo piso para fondear a los bancos que llevan a cabo la identificación y análisis de riesgo de las empresas y determinan la concesión de la financiación.
  - b. El ICO canaliza su financiación a través de las entidades de crédito, actuando como banco agente. La identificación y análisis de riesgo de las empresas se realiza en colaboración público-privada entre ICO y las entidades de crédito, para determinar la concesión de la financiación.
  - c. El ICO canaliza su financiación a través de las entidades de crédito, actuando como banco agente de la operación, previa identificación y análisis de riesgo de las empresas y determinada la concesión de la financiación.
  - d. Ninguna de las anteriores es correcta.
  
4. En relación con la financiación directa que otorga el ICO, indique cuál de las afirmaciones es correcta:
  - a. El importe máximo de financiación son 10 millones de euros o su contravalor en divisa, pero podrá ser mayor cuando se financien operaciones a micaps en proceso de crecimiento o internacionalización.

- b. El importe mínimo de financiación son 10 millones de euros o su contravalor en divisa, pero podrá ser inferior cuando se financien operaciones de mediana empresa y midcaps en proceso de crecimiento o internacionalización.
  - c. Está dirigida exclusivamente a proyectos de interés español en el ámbito internacional.
  - d. b y c son correctas.
5. Como Agencia Financiera del Estado, el ICO gestiona los fondos e instrumentos de financiación oficial a la exportación y al desarrollo. Entre estos instrumentos, se encuentra el Fondo para la Promoción del Desarrollo (FONPRODE). Señale la respuesta correcta sobre dicho Fondo:
- a. El Fondo tiene como finalidad la erradicación de la pobreza, la reducción de las desigualdades e inequidades sociales entre personas y comunidades, la igualdad de género, la defensa de los derechos humanos y la promoción del desarrollo humano y sostenible en los países empobrecidos.
  - b. Las ayudas que ofrece el Fondo pueden ir destinadas únicamente a Organismos multilaterales de desarrollo no financieros e Instituciones gestoras de microfinanzas.
  - c. El Fondo está gestionado por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.
  - d. Todas las respuestas son correctas.
6. En comparación con otras entidades crediticias del sistema financiero español, ¿qué tipo de regulación se le aplica al ICO?
- a. El ICO, además, debe cumplir con sus obligaciones específicas como organismo de interés general.
  - b. El ICO realiza una operativa de mercado pero tiene una regulación especial que asegura el acceso a una financiación privilegiada.
  - c. El ICO sigue la operativa bancaria de mercado y se le aplica la misma regulación que a los bancos privados.
  - d. El ICO sólo está sujeto a regulación pública.
7. El Tribunal de Cuentas dependerá, y ejercerá sus funciones, en el examen y comprobación de la Cuenta General del Estado, por delegación de:
- a. El Ministerio de Hacienda
  - b. Las Cortes Generales
  - c. El Congreso de los Diputados
  - d. El Gobierno
8. Señale cuál de los siguientes órganos tiene la consideración de ser el órgano de Gobierno de los Jueces y Tribunales:
- a. El Gobierno a través del Ministerio de Justicia
  - b. El Tribunal Supremo
  - c. Cada Juez en el ejercicio de su cargo
  - d. El Consejo General del Poder Judicial
9. El principal órgano rector del Banco Central Europeo (BCE) es:
- a. El Comité Ejecutivo, que está compuesto por el presidente del BCE, el vicepresidente del BCE y los ministros de economía de los 19 países de la zona euro.

- b. El Consejo General, que está formado por el presidente del BCE, el vicepresidente del BCE y por los gobernadores de los bancos centrales nacionales (BCN) de los 28 Estados miembros de la Unión Europea.
  - c. El Consejo Rector que está formado por el Presidente del BCE, el vicepresidente del BCE, por cuatro consejeros electos del BCE y por los representantes de los supervisores nacionales.
  - d. El Consejo de Gobierno, que está formado por los seis miembros del Comité Ejecutivo, más los gobernadores de los Bancos Centrales Nacionales (BCN) de los 19 países de la zona euro.
- 10.** Indique la respuesta correcta en relación con el Tribunal de Cuentas Europeo (TCE)
- a. El TCE audita los ingresos y los gastos de la UE para verificar que la percepción, uso, rentabilidad y contabilidad de los fondos son los correctos.
  - b. Fue creado en 1979
  - c. Los miembros del TCE son nombrados por la Comisión Europea, previa consulta al Parlamento Europeo, para un mandato no renovable de seis años.
  - d. Todas las respuestas son correctas.
- 11.** El objeto de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas es:
- a. Regular el control del gasto, y el principio de integridad, una eficiente utilización de los fondos destinados a la realización de obras, la adquisición de bienes y la contratación de servicios mediante la exigencia de la definición previa de las necesidades a satisfacer, la salvaguarda de la libre competencia y la selección de la oferta económicamente más ventajosa.
  - b. Regular las bases del régimen jurídico de las Administraciones Públicas, los principios del sistema de responsabilidad de las Administraciones Públicas y de la potestad sancionadora, así como la organización y funcionamiento de la Administración General del Estado y de su sector público institucional para el desarrollo de sus actividades.
  - c. Regular la contratación del sector público, a fin de garantizar que la misma se ajusta a los principios de libertad de acceso a las licitaciones, publicidad y transparencia de los procedimientos, y no discriminación e igualdad de trato entre los licitadores; y de asegurar, en conexión con el objetivo de estabilidad presupuestaria.
  - d. Regular los requisitos de validez y eficacia de los actos administrativos, el procedimiento administrativo común a todas las Administraciones Públicas, incluyendo el sancionador y el de reclamación de responsabilidad de las Administraciones Públicas, así como los principios a los que se ha de ajustar el ejercicio de la iniciativa legislativa y la potestad reglamentaria.
- 12.** Con lo que respecta a la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, y en lo relativo a la perfección y forma de los contratos, seleccione la respuesta CORRECTA:
- a. Las entidades del sector público no podrán contratar verbalmente, salvo que el contrato tenga, conforme a lo señalado en el artículo 120.1, carácter de emergencia.

- b. Los contratos basados en un acuerdo marco y los contratos específicos en el marco de un sistema dinámico de adquisición, se perfeccionan con su formalización.
  - c. Salvo que se indique otra cosa en su clausulado, los contratos del sector público se entenderán celebrados en el lugar donde se encuentre la sede del proveedor.
  - d. La b y la c son correctas.
- 13.** De acuerdo con lo establecido en el artículo 14 del Estatuto Básico del Empleado Público, los empleados públicos tienen determinados derechos de carácter individual en correspondencia con la naturaleza jurídica de su relación de servicio, señala cuál de los siguientes se encuentra comprendido entre ellos:
- a. A la inamovilidad en la condición de funcionario de carrera.
  - b. Al desempeño efectivo de las funciones o tareas propias de su condición profesional y de acuerdo con la progresión alcanzada en su carrera profesional.
  - c. A la adopción de medidas que favorezcan la conciliación de la vida personal, familiar y laboral.
  - d. Todas las anteriores
- 14.** Las relaciones laborales entre el Instituto de Crédito Oficial y su personal de plantilla sujeto a relación laboral común, viene regulado en:
- a. el Convenio Colectivo del ICO
  - b. el Convenio Único para el personal laboral de la Administración General del Estado
  - c. el Estatuto de personal del Ministerio de Economía
  - d. todas las anteriores.
- 15.** El Banco de España supervisa a:
- a. Las instituciones de inversión colectiva
  - b. Sociedades de tasación
  - c. Sociedades gestoras
  - d. Ninguna de las respuestas anteriores es correcta
- 16.** El Banco de España es una institución que depende de:
- a. El Gobierno de España
  - b. El Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital
  - c. El Ministerio de Hacienda
  - d. Actúa con autonomía respecto de todos los anteriores y en general respecto de la Administración General del Estado
- 17.** De acuerdo con el Artículo 14 sobre límites al derecho de acceso de la Ley 19/2013 de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno, ¿en cuál de los siguientes casos podrá ser limitado el derecho de acceso a la información pública?
- a. Cuando el acceso a la información pública suponga un perjuicio para la política económica y monetaria.
  - b. Cuando el acceso a la información pública suponga un perjuicio para la garantía de la confidencialidad o el secreto requerido en procesos de toma de decisión.
  - c. Cuando el acceso a la información pública suponga un perjuicio para la protección del medio ambiente.
  - d. Todas las respuestas son correctas.

- 18.** Según el artículo 43 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, para favorecer el acceso de las mujeres al empleo y la aplicación efectivo del principio de igualdad de trato y no discriminación en las condiciones de trabajo entre mujeres y hombres, se podrán establecer medidas:
- De acción positiva mediante la negociación colectiva.
  - De acción restrictiva mediante la negociación colectiva.
  - De carácter general.
  - Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
- 19.** Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), ¿son jurídicamente obligatorios?
- Sí, son jurídicamente obligatorios para aquellos países que se adhieran a los mismos.
  - Sí, son jurídicamente obligatorios a través de la normativa internacional desarrollada en el marco de la Agenda 2030.
  - No, los ODS no son jurídicamente obligatorios, pero se prevé que los países los adopten como propios y establezcan marcos nacionales para el logro de los objetivos.
  - Todas las respuestas son incorrectas.
- 20.** Señale la respuesta correcta en relación con los Principios de la Banca Responsable:
- El principio 1 hace referencia al alineamiento, en concreto, a alinear la estrategia comercial de las entidades para ser coherentes y contribuir a las necesidades de los individuos y los objetivos de la sociedad.
  - Los Principios de Banca Responsable han sido estructurados por las principales asociaciones españolas de bancos, cajas y cajas de ahorro.
  - Se trata de un conjunto de 10 principios de obligado cumplimiento para las entidades que los suscriben.
  - Todas las respuestas son correctas.

## CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS

- 21.** ¿Cuáles son los instrumentos principales de la política monetaria ordinaria del BCE?
- Operaciones de mercado abierto.
  - Facilidades permanentes.
  - Mantenimiento de reservas mínimas.
  - Todas las respuestas anteriores son correctas.
- 22.** De acuerdo con el Anejo 9 de la Circular 4/2017 de Banco de España, ¿en cuál de los siguientes casos se entenderá que existe reestructuración o refinanciación?:
- Cuando la modificación implica la baja parcial del balance de la deuda, por motivos tales como el registro de quitas o de importes fallidos.
  - Cuando, simultáneamente a la concesión de financiación adicional por la entidad, o en un momento próximo a tal concesión, el titular haya realizado pagos de principal o de intereses de otra operación con la entidad clasificada

como riesgo dudoso, o que estaría clasificada como riesgo dudoso si no se concediera la financiación adicional.

- c. Cuando la operación modificada estaba clasificada como riesgo dudoso en el momento anterior a la modificación, o estaría clasificada como riesgo dudoso sin dicha modificación.
- d. En todos los casos anteriores se entenderá que existe reestructuración o refinanciación.

**23.** La sociedad Alfa adquiere 150 bonos cotizados emitidos por la sociedad Beta. Los bonos se adquieren sobre par, al 102,25 %, tienen un nominal de 1.000 €, un plazo de vencimiento de 5 años, y pagan cupones anuales del 4,5 % del valor nominal. Es conocido, además, que la entidad Alfa gestiona sus activos financieros para generar flujos de efectivo de forma que combina la percepción de los flujos de efectivo contractuales con la venta de activos financieros. Señale la respuesta correcta, de acuerdo con el Plan General de Contabilidad:

- a. Los bonos adquiridos se clasificarán en la cartera de activos financieros a coste amortizado.
- b. Los bonos adquiridos se clasificarán en la cartera de activos financieros valorados a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias.
- c. Los bonos adquiridos se clasificarán en la cartera de activos financieros valorados a valor razonable con cambios en patrimonio neto.
- d. La cartera de clasificación dependerá de la intención que tenga la empresa Alfa en relación con los bonos adquiridos, con independencia de su modelo de negocio, de forma que si espera venderlos a corto plazo, se clasificarán en la cartera de negociación, y su criterio de reconocimiento será el valor razonable.

**24.** Atendiendo a los siguientes datos de cuenta de resultados y balance de una entidad de crédito, calcule la tasa de mora y la tasa de cobertura:

- Margen de intereses: 1.250
- Comisiones netas: 700
- Resultado de operaciones financieras: 300
- Otros ingresos (netos) de explotación: -100
- Gastos de personal: 400
- Gastos de administración: 350
- Amortizaciones: 50
- Pérdidas por deterioro: 300

- Crédito Bruto: 350.000
- Correcciones de valor: 8.000
- Crédito dudoso bruto: 12.500
- Fondos propios medios: 57.000
- Activo total medio: 550.000

- a. Tasa de mora: 3,57%, tasa de cobertura: 64,0%
- b. Tasa de mora: 3,80%, tasa de cobertura: 73,0%
- c. Tasa de mora: 5,30%, tasa de cobertura: 52,0%
- d. Tasa de mora: 3,23%, tasa de cobertura: 65,5%

- 25.** En relación con el riesgo de liquidez, ¿con cuál de los siguientes elementos debe contar una entidad de crédito para una adecuada gestión y control de dicho riesgo?
- Plan de contingencia de liquidez
  - Manual de procedimiento de control y gestión del riesgo de liquidez
  - Metodologías de medición (indicadores de seguimiento, cuadro de mando) del riesgo de liquidez.
  - Todas las respuestas son correctas.
- 26.** Señale la respuesta correcta en relación con el liquidity coverage ratio (LCR):
- Esta ratio obliga a las entidades a mantener un colchón de activos de elevada liquidez y calidad crediticia durante los siguientes 50 días.
  - Esta ratio obliga a las entidades a mantener una financiación estable para atender a las características de liquidez de los activos, y por consiguiente a sus requerimientos de financiación estable para un horizonte temporal de 1 año.
  - Se calcula bajo el supuesto de poder hacer frente a salidas netas de liquidez en un escenario de tensión especificado durante los siguientes 60 días naturales.
  - A y C son correctas.
- 27.** La entidad de crédito internacional Banco Central de las Regiones está siguiendo lo establecido en el Reglamento UE 2019/876 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de mayo de 2019, por el que se modifica el Reglamento UE 575/2013 en lo que se refiere al riesgo de mercado (entre otros riesgos). Según esta regulación, la entidad calculará los requisitos de fondos propios por riesgo de mercado de conformidad 9 con el método estándar alternativo en relación con toda cartera de posiciones de la cartera de negociación o de la cartera de inversión que estén sujetas al riesgo de tipo de cambio o riesgo de materias primas como la suma de los tres componentes siguientes:
- Los requisitos de fondos propios con arreglo al método basado en curvatura; los requisitos de fondos propios por riesgo de concentración; y el requisito de fondos propios por riesgos operacionales.
  - Los requisitos de fondos propios con arreglo al método basado en sensibilidades; los requisitos de fondos propios por riesgo de concentración; y el requisito de fondos propios por riesgos estructurales.
  - Los requisitos de fondos propios con arreglo al método basado en sensibilidades; los requisitos de fondos propios por riesgo de impago; y el requisito de fondos propios por riesgos residuales.
  - Los requisitos de fondos propios con arreglo al método basado en duraciones; los requisitos de fondos propios por riesgo de financiación; y el requisito de fondos propios por riesgos de gap.
- 28.** El apetito al riesgo se define como:
- La cantidad y tipos de riesgo que una entidad está dispuesta a perseguir o aceptar con el objetivo de conseguir sus objetivos a un plazo dado.
  - El conjunto de riesgos que pueden impactar, positiva o negativamente, en la capacidad de alcanzar los objetivos.

- c. Nivel máximo de riesgo que la entidad pueda asumir antes de romper las restricciones de capital regulatorio y necesidades de liquidez y sus obligaciones con depositantes, reguladores, clientes y accionistas.
  - d. Ninguna de respuestas anteriores es correcta.
- 29.** Un valor en riesgo (VAR) a 1 mes con un nivel de confianza del 99% de 1.000€ significa que:
- a. Con una probabilidad del 99% vamos a perder más de 1.000€ durante los próximos 30 días.
  - b. La probabilidad de sufrir pérdidas superiores a 1.000€ durante los próximos 30 días es tan sólo del 1%.
  - c. Las respuestas a) y b) son correctas.
  - d. Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
- 30.** La entidad de crédito local Banca Ecológica aplica la circular contable de Banco de España 4/2017. En estos momentos está estimando la cobertura para el riesgo dudoso. En concreto está valorando el importe a recuperar de las garantías inmobiliarias. Este importe a recuperar será:
- a. El resultado de ajustar su valor de referencia por los descuentos necesarios para recoger la incertidumbre en su estimación y su reflejo en potenciales caídas de valor hasta su ejecución y venta, así como los costes de ejecución y los costes de venta, pero no los de mantenimiento.
  - b. El resultado de ajustar el menor valor entre el préstamo concedido y su valor de referencia por los descuentos necesarios para recoger la incertidumbre en su estimación y su reflejo en potenciales caídas de valor hasta su ejecución, así como los costes de ejecución y los costes de mantenimiento pero no los de venta.
  - c. El resultado de ajustar su valor de referencia por los descuentos necesarios para recoger la incertidumbre en su estimación y su reflejo en potenciales caídas de valor hasta su ejecución, así como los costes de ejecución, pero no los de mantenimiento ni venta, pues estos ya se recogen en la cuenta de pérdidas y ganancias directamente.
  - d. El resultado de ajustar su valor de referencia por los descuentos necesarios para recoger la incertidumbre en su estimación y su reflejo en potenciales caídas de valor hasta su ejecución y venta, así como los costes de ejecución, los costes de mantenimiento y los costes de venta.
- 31.** De acuerdo con Basilea, ¿qué método se usa para calcular el requerimiento de capital por Riesgo Operacional?
- a. Método del Indicador Básico (BIA).
  - b. Método Estándar (SA).
  - c. Métodos de Medición Avanzada (AMA).
  - d. Todas las respuestas anteriores son correctas.

- 32.** El riesgo operacional se puede definir como:
- La probabilidad de incurrir en pérdidas derivada de la estructura de balance en cuanto a la divisa de denominación de los activos y pasivos.
  - La probabilidad de incurrir en pérdidas por inadecuación o fallos en los procesos internos, personal o sistemas o como resultado de acontecimientos externos.
  - La probabilidad de incurrir en pérdidas derivadas de variaciones en los precios de mercado.
  - La probabilidad de incurrir en pérdidas por el incumplimiento de las obligaciones de pago de los acreditados.

- 33.** El capital de máxima calidad (CET1) está formado, principalmente por:
- Ajustes de valoración de la cartera a valor razonable con cambios en equity.
  - Bonos contingentes convertibles (CoCo).
  - Acciones y deuda subordinada.
  - Acciones y reservas.

- 34.** El Banco MNN nos facilita la siguiente información (unidades: millones de €):

- Instrumentos de capital (acciones): 1.000
- Activos intangibles y fondo de comercio: 750
- Reservas y ganancias acumuladas: 2.000
- Otros ajustes por filtros prudenciales: 100
- Total activos ponderados por riesgo: 18000
- CoCo: 500
- Deuda senior no preferente: 250

¿Cuál es la ratio de capital total o coeficiente de solvencia del Banco MNN?

- El Coeficiente de solvencia es del 14,72%
- El Coeficiente de solvencia es del 10,5%
- El Coeficiente de solvencia es del 16,11%
- El Coeficiente de solvencia es del 15,28%

- 35.** La entidad de crédito local Banca Ecológica está siguiendo la Guía de los Procesos de Autoevaluación del Capital (PAC) y de la Liquidez (PAL) de las Entidades de Crédito publicada por el Banco de España para cumplimentar el Informe de adecuación del capital y la liquidez (IACL) exigido anualmente por el Banco de España a las Entidades de Crédito. Este informe contiene:

- Entre otras, una sección dedicada a las funciones de auditoría interna y de cumplimiento normativo, incluyendo medios, detalles de actuaciones, principales conclusiones y valoración.
- Entre otras, una sección donde se describe la estructura de los datos utilizados en la autoevaluación, así como los sistemas para su tratamiento y comunicación interna.
- Entre otras, una sección dedicada a la gestión del riesgo de liquidez intradía.
- Todas las respuestas anteriores son correctas.

- 36.** La entidad de crédito local Banca Ecológica está siguiendo la Guía de los Procesos de Autoevaluación del Capital (PAC) y de la Liquidez (PAL) de las Entidades de Crédito publicada por Banco de España para cumplimentar lo referido a su modelo de negocio y estrategia a medio plazo. En ese sentido, el plazo mínimo que debe cubrir el plan estratégico es:
- 18 meses.
  - 24 meses.
  - No se establece periodo mínimo, sino un máximo de 5 años.
  - Ninguna de las anteriores.
- 37.** ¿Qué operaciones crediticias se incluirán en el Grupo 6 de acuerdo con la definición de riesgo país en la Circular 4/2017 de Banco de España?
- Operaciones con obligados finales residentes en países de bajo riesgo, en términos de su fuerte capacidad y compromiso de pago
  - Operaciones con obligados finales residentes en países cuya capacidad y voluntad de pago puedan verse afectadas por la situación económica o institucional del país o por un previsible deterioro macroeconómico significativo
  - Operaciones con obligados finales residentes en países cuya capacidad y voluntad de pago puedan verse muy afectadas por un nivel de desarrollo económico o institucional débil o por un previsible deterioro macroeconómico significativo
  - Operaciones cuya recuperación se considere remota, debido a las circunstancias imputables a la voluntad y aislamiento internacional prolongado del país
- 38.** Los fondos de titulización hipotecaria (FTH):
- Carecen de personalidad jurídica.
  - Están gestionados a través de las Sociedades Gestoras de Fondos de Titulización.
  - Las respuestas a) y b) son correctas.
  - Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
- 39.** ¿Qué es un CMBS (Commercial mortgage-backed security)?
- Titulizaciones de préstamos hipotecarios sobre inmuebles comerciales.
  - Titulizaciones de préstamos hipotecarios residenciales.
  - Préstamos hipotecarios sobre inmuebles comerciales.
  - Titulizaciones de préstamos a empresas.
- 40.** En el estado de flujos de efectivo, el devengo de amortizaciones en la cuenta de pérdidas y ganancias se considera como:
- Flujo de caja de la explotación.
  - Flujo de caja de la inversión.
  - Flujo de caja de la financiación.
  - No tiene impacto en la tesorería.

- 41.** Un gasto directamente imputable al patrimonio neto:
- Afecta al resultado del ejercicio.
  - Tiene un impacto en la base imponible.
  - Se recoge en la cuenta de pérdidas y ganancias si es fruto de la recepción de una subvención.
  - Podrá transferirse al resultado del ejercicio cuando se liquide la operación que dio lugar al mismo.
- 42.** Dentro del proceso de fusiones y adquisiciones, ¿qué es la oferta indicativa o non-binding offer?
- Es una oferta que permitirá a los accionistas evaluar el nivel de interés por parte de los inversores de cara a seleccionar a aquellos que más se ajusten a sus exigencias de precio establecidas en la fase de estrategia.
  - Es un documento resumen y que describe brevemente la compañía o activo objeto de la venta, así como debe contener el tipo de operación de venta que se propone.
  - Es la oferta con la que termina el proceso de la fusión y adquisición.
  - Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
- 43.** ¿Qué es el Enterprise Value?
- Es el valor de mercado de los activos de la empresa (valor de mercado del negocio).
  - Es el valor de mercado de los fondos propios de la empresa.
  - Es la suma de valor de mercado de los activos y los fondos propios de la empresa.
  - Es la resta de valor de mercado de los activos y los fondos propios de la empresa.
- 44.** ¿Qué variable se suele usar como tasa de descuento para valorar empresas o proyectos de inversión mediante el método del descuento de flujos de caja esperados?
- WACC (Weighted Average Cost of Capital)
  - COE (Cost of Equity)
  - PER (Price/earnings ratio)
  - COD (Cost of Debt)
- 45.** ¿Cuál es la tasa de descuento usada en el Cash flow libre para los recursos propios?
- Ratio precio-beneficio (PER).
  - Rentabilidad para el accionista (ROE).
  - Coste de los recursos propios ( $K_e$ ).
  - Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
- 46.** ¿Qué elementos son susceptibles a reestructurar?
- El tipo de interés.
  - La frecuencia de pagos.
  - El método de amortización de la deuda.
  - Todas las respuestas anteriores son correctas.

- 47.** Según la Circular 4/2017 del Banco de España, se entenderá que existe reestructuración o refinanciación:
- Cuando la operación modificada estaba clasificada como riesgo dudoso en el momento anterior a la modificación, o estaría clasificada como riesgo dudoso sin dicha modificación.
  - Cuando la modificación no implique la baja parcial del balance de la deuda.
  - Las respuestas a) y b) son correctas.
  - Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
- 48.** En relación con las garantías reales señale la incorrecta:
- Podrán sujetarse a prenda sin desplazamiento los derechos de crédito, incluso los créditos futuros, siempre que no estén representados por valores y no tengan la consideración de instrumentos financiero y así como demás derechos que correspondan a los titulares de contratos, licencias, concesiones o subvenciones administrativas siempre que la Ley o el correspondiente título de constitución autoricen su enajenación a un tercero.
  - La hipoteca mobiliaria es un contrato formal que exige, en todo caso, otorgamiento de escritura pública de forma solemne e inscripción en el registro de Hipoteca Mobiliaria y prenda sin desplazamiento
  - Las acciones y participaciones sociales son susceptibles de pignoración o hipoteca para asegurar el cumplimiento de una obligación.
  - Las operaciones de garantía financiera pueden realizarse mediante la transmisión de la propiedad del bien o derecho de crédito dado en garantía o mediante la pignoración de dicho bien o derecho.
- 49.** En relación con las garantías personales señale la correcta:
- Será válida la fianza aunque la obligación principal se declare nula por cualquier causa que no sea la de vicio de forma.
  - La fianza es una obligación en todo caso accesoria y supletoria de acuerdo con el Código Civil.
  - La fianza sea civil o mercantil nunca se presume y debe constar, en todo caso, por escrito.
  - Por la fianza uno se obliga a pagar o a cumplir por otro caso de no hacerlo este.
- 50.** Según el artículo 242 del Real Decreto Legislativo 1/2010, de 2 de julio, el consejo de administración de una sociedad de responsabilidad limitada no podrá tener más de:
- 12 miembros.
  - 8 miembros.
  - 6 miembros.
  - No se establece ningún máximo al consejo de administración de una sociedad de responsabilidad limitada.
- 51.** Los instrumentos de capital de nivel 1 adicional como los bonos convertibles contingentes (CoCos) se convertirán en capital ordinario de nivel 1 (CET 1, Common Equity tier 1) cuando éste se sitúa por debajo del:
- 8%.
  - Cuando así lo decida la entidad, aunque no figure especificado en las disposiciones que regulen el instrumento.
  - 10%.

- d. 5,125%.
- 52.** Ante un proceso de resolución bancaria, los primeros instrumentos en soportar pérdidas serán:
- Las acciones.
  - Los depósitos de la clientela.
  - Los CoCos.
  - Los bonos senior.
- 53.** ¿Qué información facilita el pool bancario de una empresa?
- La misma información que facilita el CIRBE (Central de Información de Riesgos de Banco de España)
  - Riesgos comprometidos con otros bancos por importe superior a 6.000 euros
  - Los riesgos por operaciones bancarias (préstamos, financiación, avales, etc.) de una empresa con los bancos con los que opera
  - Todas son correctas
- 54.** ¿Cuál de los siguientes productos relacionados con la financiación bancaria a pymes es una póliza de crédito?
- Modalidad de crédito típica de empresas, en la que se pone a su disposición una línea de crédito de duración normalmente anual y renovable
  - La entidad abona por adelantado los créditos que las pymes o autónomos tengan con sus deudores por operaciones específicas de su actividad comercial o empresarial
  - Es un servicio que ofrecen las entidades que consiste en gestionar los pagos de una empresa a sus proveedores con la posibilidad de que el acreedor cobre las facturas antes de su vencimiento
  - Consiste en la adquisición de créditos con origen en ventas de bienes inmuebles, prestación de servicios o realización de obras, concediendo anticipos sobre dichos créditos, asumiendo o no sus riesgos, y encargándose de cobrarlos a su vencimiento
- 55.** El departamento de cumplimiento de la entidad de crédito internacional Banco Central de las Regiones está revisando las Normas de Desempeño sobre sostenibilidad social y ambiental de la Corporación Financiera Internacional. Entre las citadas normas, se encuentran, entre otras:
- Adquisición de tierras y reasentamiento involuntario. Pueblos Indígenas.
  - Conservación de la biodiversidad y gestión sostenible de los recursos naturales vivos.
  - Las respuestas a) y b) son ciertas.
  - Ninguna de las anteriores.
- 56.** El departamento de cumplimiento de la entidad de crédito internacional Banco Central de las Regiones está valorando los potenciales beneficios de los Principios de Ecuador (<https://equator-principles.com/>). En ese sentido:
- Las administraciones públicas interesadas en desarrollar inversiones públicas sostenibles pueden adherirse como entidades participantes, Equator Principles Funding Institutions o EPFIs, para así poder emitir bonos verdes con tales fines que pasarán a cotizar en la plataforma electrónica propiedad de Corporación Financiera Internacional (IFC en inglés).

- b. Las empresas privadas interesadas en desarrollar inversiones públicas sostenibles pueden adherirse como entidades participantes, Equator Principles Funding Institutions o EPFIs, para así poder solicitar financiación verde de entre las entidades que ofrecen financiación por esta vía.
- c. Las administraciones públicas y las empresas privadas interesadas en desarrollar inversiones públicas o privadas sostenibles pueden adherirse como entidades participantes, Equator Principles Funding Institutions o EPFIs, para así poder emitir bonos verdes con tales fines que pasarán a cotizar en la plataforma electrónica propiedad de Corporación Financiera Internacional (IFC en inglés).
- d. Ninguna de las anteriores.

**57.** ¿Cuáles son los principales tipos de agentes que intervienen en toda operación de contrato de ajuste recíproco de intereses (CARI)?:

- a. (i) El exportador y el importador, que subscriben el contrato comercial de exportación y (ii) el ICO.
- b. (i) El exportador y el importador, que subscriben el contrato comercial de exportación, (ii) las entidades financieras y (iii) los organismos y entidades públicas españolas.
- c. (i) Las entidades financieras y (ii) los organismos y entidades públicas españolas.
- d. Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

**58.** ¿Qué es el Fondo para la Internacionalización de la Empresa (FIEM)?

- a. Es un fondo para el apoyo y fomento de la internacionalización de la economía española, con vocación de ser complementario del mercado público
- b. Es un fondo del ICO por la que actúa como intermediario en el establecimiento de un sistema de apoyo a la exportación asegurando un rendimiento a la entidad financiera, nacional o extranjera, que se adhiera al mismo.
- c. Es un fondo para el apoyo y fomento de la internacionalización de la economía española en respuesta a las consecuencias económicas y sociales de la guerra en Ucrania.
- d. Es un fondo para el apoyo y fomento de la internacionalización de la economía española, con vocación de ser complementario del mercado privado.

**59.** Señale la respuesta correcta en relación con el ahorro neto legal de una entidad local:

- a. Se calcula como la suma de los recursos destinados a los gastos financieros y a la amortización de la deuda financiera.
- b. Se obtiene como suma de los fondos líquidos más los derechos pendientes de cobro, deduciendo las obligaciones pendientes de pago y agregando las partidas pendientes de aplicación.
- c. Se obtiene mediante la diferencia entre los derechos liquidados del estado de ingresos y las obligaciones reconocidas del estado de gastos, minorada en el importe de una anualidad teórica de amortización de los préstamos pendientes de reembolso y de los que estén proyectados.
- d. Todas las respuestas son incorrectas.

- 60.** ¿Cuál de los siguientes elementos puede generar una distorsión en el remanente de tesorería para gastos generales de una entidad local?
- Una incorrecta estimación de los saldos de dudoso cobro.
  - La existencia de derechos pendientes de cobro que no se han dado de baja y se conoce con total seguridad su condición de incobrables.
  - La existencia de obligaciones vencidas y exigibles no imputadas al presupuesto.
  - Todas las respuestas son correctas.
- 61.** Señale la respuesta correcta en relación con el modelo de peaje en la sombra:
- Este modelo de colaboración público-privada fue concebido por primera vez en Francia a finales del siglo XX.
  - Bajo este modelo la Administración Pública aporta los recursos necesarios para financiar el proyecto durante la fase de construcción de la infraestructura en base al precio pactado en el contrato de construcción.
  - Bajo este modelo la Administración Pública remunera a la compañía concesionaria, basándose principalmente dicha remuneración en el nivel de utilización de la infraestructura.
  - Todas las respuestas son incorrectas.
- 62.** Con el fin de llevar a cabo la construcción de una infraestructura pública, se ha puesto en marcha un proyecto de colaboración público-privada. En el acuerdo establecido se ha determinado el contratista está obligado a la construcción de la infraestructura, financiando dicha construcción mediante el adelanto de las cantidades necesarias hasta que se produzca la entrega de la obra terminada. En el momento de terminación de la obra, la Administración pertinente realizará un pago único para satisfacer el precio pactado en el contrato. ¿Qué método de financiación se ha empleado en el caso expuesto anteriormente?
- Modelo alemán
  - Modelo concesional
  - Modelo de certificación de obra
  - Modelo francés
- 63.** ¿Cuál de las siguientes definiciones se ajusta mejor al concepto de riesgos físicos asociados al cambio climático?
- Desastres naturales que se forman o surgen desde el centro del planeta o en la superficie terrestre que afectan significativamente el ritmo de vida del ser humano
  - Riesgos que provienen de los efectos directos del cambio climático como son los aumentos en la frecuencia e intensidad de eventos meteorológicos extremos y los cambios en el equilibrio de los ecosistemas
  - Falta de lluvias durante un período prolongado de tiempo que produce sequedad en los campos y escasez de agua
  - Erupciones volcánicas vinculadas a terremotos y otros efectos naturales que generan una transformación del suelo marino que calienta los océanos y expande su volumen

- 64.** ¿Qué es la taxonomía de actividades sostenibles de la UE?
- Productos financieros cuyo objetivo es crear una utilidad únicamente de carácter social para el entorno que le rodea, yendo más allá de la búsqueda del beneficio económico
  - Sectores donde se han de incentivar iniciativas de inversión y financiación para facilitar el transporte no contaminante
  - Modalidad de fabricación que se caracteriza por tener en cuenta la lucha contra el cambio climático
  - Sistema de Clasificación de actividades que se consideran positivas para la consecución de los objetivos ambientales de la Unión Europea
- 65.** ¿A qué sectores afecta el Pacto Verde Europeo?
- Sólo el sector de generación y aquellos de gran consumo de energía
  - Se vincula a los sectores energía y transporte aeronáutico
  - Hace referencia a aquellos sectores de actividad que tienen competencia internacional, sobre todo en el mercado asiático que es el más contaminante
  - Abarca todos los sectores de la economía
- 66.** Una empresa tiene intención de acometer la construcción de una nueva nave a inicios del 2025 dando como entrada el saldo de la cuenta que tiene abierta desde el 01-01-2022, en la que comenzó realizando imposiciones mensuales prepagables de 1.000 euros, incrementándose dichas imposiciones al inicio de cada año en un 3 % acumulativo. Determinar la cantidad que entregará en concepto de entrada si la cuenta está remunerada al 3 % efectivo anual.
- 38.714,74.
  - 38.799,24.
  - 38.810,22.
  - 39.974,53.
- 67.** Se contrata un préstamo francés con las siguientes condiciones: plazo: 12 meses; TIN: 4 % anual; cuotas mensuales; comisión de apertura: 1 %; Si se alarga el plazo de la operación, ¿cómo se comportará la TAE?
- No se verá afectada.
  - Disminuirá.
  - Aumentará.
  - No se puede saber ya que dependería del importe del préstamo.
- 68.** Un cliente acude a su oficina bancaria para solicitar un préstamo. El importe solicitado asciende a 100.000 euros que será concedido a un tipo del 10% anual bajo amortización lineal con pagos anuales en el plazo de 4 años. Para facilitar el pago de la operación, la entidad bancaria ofrece al cliente la modalidad de préstamo diferido, de tal manera que el primer pago de principal se realiza en el tercer año de la vida de la operación. Señale la respuesta correcta:
- El capital pendiente de amortizar en el año 1 ascenderá a 100.000 euros en el caso en el que el cliente seleccione la modalidad de préstamo diferido con pago de intereses durante el diferimiento.
  - El capital pendiente de amortizar en el año 1 ascenderá a 90.000 euros en el caso en que el cliente seleccione la modalidad de préstamo diferido con pago de intereses durante el diferimiento.
  - El capital pendiente de amortizar en el año 1 será el mismo tanto en el caso en que el cliente seleccione la modalidad de préstamo diferido con pago de

intereses durante el diferimiento como bajo la modalidad de diferimiento total del préstamo hasta el año 3 (sin pago de principal ni intereses durante el periodo de carencia).

d. Todas las respuestas son incorrectas.

**69.** Señale cuál de las siguientes afirmaciones se corresponde con la nuda propiedad de un préstamo:

- a. La nuda propiedad de un préstamo en un momento  $k$  se corresponde con el valor actual en dicho momento de las cuotas de interés pendientes, actualizadas al tipo de interés de mercado.
- b. La nuda propiedad de un préstamo en un momento  $k$  se corresponde con el valor actual en dicho momento de las cuotas de amortización pendientes, actualizadas al tipo de interés de mercado.
- c. La nuda propiedad de un préstamo en un momento  $k$  se corresponde con el valor de las cuotas de amortización pendientes en el momento del tiempo en que cada una de ellas vaya a tener lugar.
- d. La nuda propiedad de un préstamo en un momento  $k$  se corresponde con la suma de los valores obtenidos en las respuestas A y B.

**70.** En relación con los bonos y obligaciones emitidos por el Estado, señale la respuesta correcta:

- a. Se trata de títulos con pago de intereses periódico en forma de cupón al igual que las Letras del Tesoro.
- b. Dadas las características de estos títulos son siempre emitidos por sindicación.
- c. Los cupones que devengan estos instrumentos se pagan en todos ellos con carácter mensual.
- d. Todas las respuestas son incorrectas.

**71.** Señale cuál de las siguientes categorías de gasto NO resulta elegible para el empleo de los ingresos obtenidos en la emisión de bonos verdes de acuerdo con el marco de bonos verdes del Reino de España:

- a. Gasto en instalaciones que operan con emisiones a lo largo del ciclo de vida superiores a  $100\text{gCO}_2\text{e/kWh}$  son elegibles.
- b. Gastos destinados a mejorar la red de agua y el equipamiento para un suministro, distribución y almacenamiento de agua eficientes.
- c. Gastos destinados a promover el desarrollo de proyectos que aumenten el ahorro y aprovechamiento de energía en consonancia con las mejores técnicas disponibles.
- d. Todas las categorías de gasto anteriores son elegibles.

**72.** Señale la respuesta correcta sobre la valoración de un swap de tipo de interés o interest rate swap (IRS):

- a. La proyección de los flujos de caja futuros de la rama variable es una cuestión relevante a la hora de valorar un IRS.
- b. En el momento inicial, el valor presente de los flujos de la pata fija y de la pata variable debe ser igual.
- c. El valor de la rama variable puede calcularse como el valor presente de los flujos de interés calculados con los tipos de interés implícitos.
- d. Todas las respuestas son correctas

- 73.** Indique cuál de los siguientes elementos podría generar un tensionamiento de la prima de riesgo de España:
- Episodio inflacionista prolongado en el tiempo que genere un deterioro económico notable.
  - Incremento de la tensión geopolítica en el país.
  - Retirada agresiva de estímulos por parte del banco central (BCE), por ejemplo, con la finalización de programas de compra de deuda pública puestos en marcha durante la pandemia para mitigar el impacto de esta.
  - Todas las respuestas son correctas.
- 74.** ¿Cuál de las siguientes no es una característica de los mercados organizados de derivados financieros?
- Las condiciones de los contratos están estandarizadas.
  - El contrato se puede comprar o vender en cualquier momento de la sesión de negociación, sin necesidad de esperar a la fecha de vencimiento.
  - La negociación tiene que hacerse a través de un intermediario autorizado.
  - Siempre hay que realizar un depósito de garantías para asegurar el cumplimiento de las obligaciones de pago.
- 75.** En relación con la Asociación Internacional de Swaps y Derivados (ISDA), ¿cuál de las siguientes afirmaciones no es correcta?
- La ISDA es una organización profesional que agrupa a los agentes principales de los mercados de derivados.
  - El objetivo principal de la ISDA consiste en establecer un marco de referencia mediante contratos estándar.
  - La ISDA ha elaborado y publicado el CMOF (contrato marco de operaciones financieras).
  - Los distintos tipos de derivados se regulan en distintos anexos al documento principal.
- 76.** Suponga que la velocidad de circulación del dinero es constante. El PIB real crece un 6% al año, la cantidad de dinero crece al 11%, y el tipo de interés nominal es del 8%. ¿Cuál es el tipo de interés real?
- $r = 3\%$
  - $r = 4\%$
  - $r = 5\%$
  - $r = 6\%$
- 77.** Cuando una empresa española compra un coche nuevo de una empresa alemana, *ceteris paribus*:
- La inversión en España no cambia, las exportaciones netas españolas disminuyen, el PIB español se reduce, las exportaciones netas de Alemania aumentan y el PIB de Alemania aumenta.
  - La inversión en España aumenta, las exportaciones netas españolas disminuyen, el PIB español no cambia, las exportaciones netas de Alemania aumentan y el PIB de Alemania aumenta.
  - La inversión en España se reduce, las exportaciones netas españolas aumentan, el PIB español no cambia, las exportaciones netas de Alemania se reducen y el PIB de Alemania disminuye.
  - La inversión en España aumenta, las exportaciones netas españolas no cambian, el PIB español aumenta, las exportaciones netas de Alemania no cambian y el PIB de Alemania no cambia.

- 78.** Entre las medidas contempladas en el Código de Buenas Prácticas, bajo el Real Decreto-ley 5/2021, de 12 de marzo, de medidas extraordinarias de apoyo a la solvencia empresarial en respuesta a la pandemia de la COVID-19, encontramos:
- Extensión de los plazos de vencimiento y de carencia.
  - Conversiones en préstamos participativos.
  - Realización de transferencias directas.
  - Todas las respuestas anteriores son correctas.
- 79.** El Marco Temporal de Ayudas de Estado para apoyar la economía como consecuencia de la invasión rusa de Ucrania, contempla umbrales máximos de ayudas de importe limitado, de manera global y por empresa, de:
- 800.000 euros, con carácter general.
  - 400.000 euros, con carácter general.
  - 500.000 euros, con carácter general.
  - 100.000 euros, con carácter general.
- 80.** Si a la fecha actual, un cliente considerado como “empresa en crisis” ¿podría acogerse a las ayudas en forma de garantías de préstamos bajo el Marco Temporal relativo a las medidas de ayuda estatal destinadas a respaldar la economía en el contexto de COVID-19?
- Sí, siempre y cuando cumpla con el resto de requisitos marcados. La consideración de “empresa en crisis” no es un requisito para acceder a tales ayudas.
  - No, no se puede conceder garantías a ninguna empresa en crisis.
  - Sí, siempre y cuando no estuviera en crisis a 31 de diciembre de 2019 y cumpla con el resto de requisitos marcados.
  - Sí, siempre y cuando a fecha de firma de la operación no esté considerado en crisis y cumpla con el resto de requisitos marcados.