



INSTRUCCIONES CUESTIONARIO PRIMER EJERCICIO (08/07/2023)

PROCESO SELECTIVO PARA INGRESO, POR EL SISTEMA GENERAL DE ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA DE TÉCNICOS SUPERIORES ESPECIALIZADOS DE LOS ORGANISMOS PÚBLICOS DE INVESTIGACIÓN

ÁREA GLOBAL:

A7 - EVALUACION, INNOVACION, TRANSFERENCIA Y DIFUSION DE LA INVESTIGACION

ESPECIALIDAD:

A7.C2- «TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA E INNOVACION»

TSE - T7 - AG7 - EC2 - MODELO A

1. Por favor, NO abra el cuestionario hasta que se le indique.
2. Este cuestionario está compuesto por 100 PREGUNTAS con cuatro posibles respuestas, siendo sólo una de ellas la correcta. La distribución será de 25 preguntas sobre materias comunes, 25 sobre los temas del área global y 50 sobre temas de la especialidad correspondiente.
3. Todas las preguntas del cuestionario tienen el mismo valor. Las contestaciones erróneas se penalizarán con el veinticinco por ciento de una contestación correcta.
4. Las preguntas en blanco no penalizarán.
5. El tiempo de realización de este ejercicio es de 90 MINUTOS.
6. Indique en la Hoja de examen: apellidos, nombre, DNI, modelo "A" o "B", y firma.
7. Marque las respuestas en la "Hoja de Examen" con bolígrafo negro o azul y compruebe siempre que la marca señalada se corresponde con el número de pregunta del cuestionario. No deberá anotar ninguna otra marca o señal distinta de las necesarias para contestar el ejercicio. Sólo se calificarán las respuestas marcadas en la "Hoja de Examen" y siempre que se haga teniendo en cuenta estas instrucciones y las contenidas al dorso de la propia "Hoja de Examen", en la que se ejemplifica la forma de anular o recuperar respuesta.
8. No serán valoradas las preguntas no contestadas y aquellas en las que las marcas o correcciones efectuadas ofrezcan la conclusión de que "no hay opción de respuesta" válida.
9. No se permite el uso de calculadora. Cualquier cálculo que desee realizar, lo deberá efectuar al dorso de las hojas del cuestionario.
10. No separe el "ejemplar para el interesado" de la hoja de examen. Dicho ejemplar le será entregado por el Tribunal una vez finalice el ejercicio.
11. No podrá ausentarse del aula durante los primeros 15 minutos de examen ni cuando falten 15 minutos para finalizar el mismo.

1. **El impulso de la transferencia del conocimiento (señale la respuesta correcta):**
 - a) Está recogido como uno de los objetivos generales de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público
 - b) Está recogido como uno de los objetivos generales de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación
 - c) NO está regulada en nuestro país
 - d) Está recogido como uno de los objetivos generales de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas

2. **Según la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, el conjunto de los agentes del sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación (señale la respuesta correcta):**
 - a) Solamente incluyen los agentes públicos de financiación
 - b) Solamente incluyen los agentes privados de ejecución
 - c) NO están definidos
 - d) Incluyen tanto agentes públicos y privados

3. **El Sistema de Información sobre Ciencia, Tecnología e Innovación (SICTI) se crea en el marco de la ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación como instrumento de (señale la respuesta correcta):**
 - a) Captación de datos y análisis
 - b) Publicación de convocatorias públicas de financiación
 - c) Noticias relacionadas con los últimos avances científicos
 - d) Intercambio de información entre oferta y demanda tecnológica

4. **NO es una metodología de evaluación de resultados y tecnologías, indique cual:**
 - a) El Valor Neto Actual (VAN)
 - b) La Tasa Interna de Retorno o Rentabilidad (TIR)
 - c) El Valor Comercial Esperado (VCE)
 - d) El Informe de Búsqueda Internacional de una solicitud PCT

5. **Una de las siguientes afirmaciones con respecto a los proyectos de Prueba de Concepto (Pd es FALSA:**
 - a) En los últimos 5 años la Agencia Estatal de Investigación (AEI) ha lanzado varias convocatorias de proyectos de PdC para valorizar resultados de investigación
 - b) Los investigadores principales de un proyecto de investigación de frontera de ERC pueden solicitar una subvención de PdC de ERC
 - c) Los resultados de investigación que pueden ser objeto de valorización en un proyecto de PdC de la AEI pueden haberse generado en cualquier tipo de proyectos de investigación existentes
 - d) En la memoria de un proyecto de PdC de la AEI se debe incluir un Plan de Implementación que describa las actividades de valorización y transferencia de los conocimientos y resultados prevista

6. **Según la Ley de Patentes 24/2015 es patentable uno de los siguientes resultados de investigación, indique cual:**
 - a) Una obra literaria
 - b) Un dispositivo mecánico
 - c) La simple descripción de un gen
 - d) Un método de diagnóstico aplicado al cuerpo humano

7. **Una de las siguientes declaraciones sobre compra pública innovadora es FALSA, indique cual:**
- a) Se gestiona a través de un concurso público de una entidad pública para satisfacer una necesidad no cubierta mediante una solución innovadora
 - b) Es una contratación de servicios de I+D que no requiere concurso público
 - c) Una de las modalidades de compra pública innovadora es la compra pública de tecnología innovadora (CPTI)
 - d) Requiere el desarrollo de tecnología nueva o mejorada para poder cumplir con los requisitos demandados por el comprador
8. **En la Compra Pública Innovadora existen (señale la respuesta correcta):**
- a) Dos modalidades: Compra Pública de Tecnología Innovadora (CPTI) y Compra Pública Pre comercial (CPP)
 - b) Diversas modalidades, dependiendo de la administración que vaya a contratar
 - c) Una única modalidad de contratación
 - d) Dos modalidades, una para la AGE y otra para las comunidades autónomas
9. **Indicar, de las acciones siguientes, cual NO es competencia de las oficinas de transferencia de resultados de la investigación:**
- a) La creación de empresas de base tecnológica
 - b) La negociación de contratos de transferencia de tecnología
 - c) La publicación y divulgación científica de los resultados de la investigación
 - d) La protección de los resultados de investigación
10. **Los resultados de las actividades de investigación realizadas por el personal de investigación de los Organismo Públicos de Investigación, como consecuencia de las funciones que les son propias, pertenecerán al (señale la respuesta correcta):**
- a) Personal de investigación
 - b) Organismo público de investigación
 - c) Personal de investigación y organismo público de investigación a partes iguales
 - d) Personal de investigación y organismo público de investigación en proporción 40/60
11. **Según el Real Decreto 984/2022, de 22 de noviembre, por el que se establecen las Oficinas de Transferencia de Conocimiento y se crea su Registro, ¿cuál de las siguientes NO es una función de transferencia de conocimiento?:**
- a) Protección de resultados de I+D+I a través de títulos de propiedad industrial e intelectual, u otras modalidades de protección
 - b) Explotación de resultados de investigación, invenciones y nuevas tecnologías a través de cualquier tipo de contrato que suponga la transmisión de su uso o titularidad a terceros
 - c) Publicaciones científicas y participación en congresos de la comunidad científica
 - d) Investigación colaborativa entre entidades de diferente naturaleza, así como la contratación de servicios de I+D+I y tecnológicos
12. **Cuáles de las siguientes cláusulas NO se utiliza en los contratos de I+D entre Organismos Públicos de investigación y empresas:**
- a) Confidencialidad de la información
 - b) Publicación de los resultados del proyecto
 - c) Titularidad de los resultados del proyecto
 - d) Ámbito territorial
13. **Un acuerdo de confidencialidad regula (señale la respuesta correcta):**
- a) El intercambio de información y los derechos de explotación de la información intercambiada entre las partes
 - b) El intercambio de información confidencial efectuada entre dos partes
 - c) El intercambio de información pública entre dos partes
 - d) El intercambio de información, únicamente cuando esta está protegida mediante patente

14. **En los modelos de Acuerdo de Transferencia de Material, los derechos de propiedad intelectual o industrial sobre el material transferido (señale la respuesta correcta):**
- Son propiedad exclusiva de la parte transmisora del material
 - Son propiedad exclusiva de la parte receptora del material
 - NO son propiedad ni de la parte emisora ni de la receptora
 - Son de la parte transmisora y receptora del material a partes iguales
15. **Según la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, ¿Cuál de los siguientes tipos de contratos suscritos por los Organismos Públicos de Investigación y empresas NO se rigen por el Derecho privado, NO puede ser adjudicados de forma directa?:**
- Contratos de opción para explorar la viabilidad empresarial y de sociedad suscritos con ocasión de la constitución o participación en sociedades
 - Contratos de compra de equipamiento por parte del centro público de investigación
 - Contratos de colaboración para la valorización y transferencia de resultados de la actividad de investigación, desarrollo e innovación
 - Contratos de prestación de servicios de investigación, desarrollo y asistencia técnica para la realización de trabajos de carácter científico y técnico por parte del Organismo Público de Investigación
16. **Las invenciones realizadas en España por un empleado durante la vigencia de su contrato con la empresa, que sean fruto de una actividad de investigación explícita o implícitamente constitutiva del objeto de su contrato, pertenecen (señale la respuesta correcta):**
- A la empresa
 - Al empleado
 - A los dos al 50%
 - Dependerá del tipo de investigación realizada
17. **Las invenciones realizadas por el personal investigador de las Universidades Públicas y Organismos Públicos de Investigación deberán ser comunicadas por escrito a la entidad pública, a cuyo servicio se halle el investigador autor de la misma en el plazo de (señale la respuesta correcta):**
- Un año
 - Tres meses
 - Nueve meses
 - No hay obligación de comunicarlas
18. **La solicitud de patente española se hace pública (señale la respuesta correcta):**
- Únicamente a petición del solicitante
 - Una vez se haya firmado su contrato de licencia
 - Una vez transcurridos 18 meses desde la fecha de presentación de la solicitud
 - Una vez transcurrido un año desde la fecha de presentación de la solicitud
19. **La obtención vegetal es (señale la respuesta correcta):**
- Un método de preparación de variedades vegetales
 - Un método de acreditación de plantas
 - Una forma para facilitar la comercialización de plantas
 - Una forma de protección de una nueva variedad vegetal
20. **Identifique en la declaración siguiente que afirmación es FALSA:**
- La Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) además de solicitudes de patentes españolas puede aceptar como Oficina receptora solicitudes de patente internacionales PCT
 - La opinión escrita preliminar que acompaña a un informe de búsqueda internacional (IBI) de una solicitud internacional PCT es vinculante con la resolución del expediente
 - Una solicitud de patente internacional PCT es un procedimiento de solicitud de patente, no de concesión
 - Una solicitud de patente internacional PCT de prioridad concede a su titular un periodo de 30 meses, a partir de su fecha de solicitud prioritaria, para decidir a qué oficinas nacionales o regionales de patentes desea extender dicha solicitud

21. **En un contrato de I+D entre un organismo público de investigación (OPI) y una empresa, en el que ambos aportan conocimiento previo (señale la respuesta correcta):**
- a) El OPI puede conceder una licencia de uso no exclusiva y gratuita a la empresa sobre el conocimiento previo para que esta última lleve a cabo tareas de investigación en el marco del contrato
 - b) El OPI debe conceder una licencia de explotación exclusiva y gratuita a la empresa sobre su conocimiento previo para que ésta lo explote en el mercado
 - c) La empresa debe conceder una licencia de explotación exclusiva y gratuita al OPI sobre su conocimiento previo para que éste lo explote en el mercado
 - d) NO puede existir conocimiento previo en un contrato de I+D
22. **Un informe tecnológico de patentes que analiza el estado de la técnica con respecto a una potencial solicitud de patente valora (señale la respuesta correcta):**
- a) La extensión internacional
 - b) La exclusividad
 - c) La novedad y la actividad inventiva
 - d) El posible mercado
23. **De acuerdo a la Oficina Española de Patentes y Marcas, indique que NO deberá contener una solicitud de patente:**
- a) Las reivindicaciones
 - b) Una descripción de la invención para la que se solicita la patente
 - c) Un prólogo sobre las bondades de la invención
 - d) Las figuras a los que se refieran la descripción o las reivindicaciones
24. **Una de las siguientes afirmaciones sobre las reivindicaciones de una solicitud de patente es FALSA:**
- a) Una solicitud de patente debe contener una o varias reivindicaciones
 - b) Las reivindicaciones de una solicitud de patentes definen el objeto para el que se solicita la protección
 - c) La reivindicación está constituida únicamente por una parte caracterizadora
 - d) Las reivindicaciones has de fundarse en la descripción
25. **Con respecto a los derechos de propiedad industrial e intelectual en proyectos colaborativos del Horizonte Europa, una de las siguientes afirmaciones es FALSA, indique cual:**
- a) Se debe permitir por escrito el acceso del conocimiento previo por los socios propietarios a otros socios del proyecto cuando éste sea necesario para el desarrollo de actividades de investigación del propio proyecto
 - b) En principio, se estipula que los resultados pertenecen al socio que los genera
 - c) Si alguna de las empresas participantes se compromete a la explotación comercial de algún resultado generado en el proyecto el titular del mismo tiene la obligación de cederle la titularidad y los derechos de explotación de forma gratuita
 - d) El propietario de un conocimiento previo debe conceder una licencia, al menos no exclusiva, a precio de mercado al socio que precise su acceso para la explotación comercial de los resultados generados por este último

26. Según la Ley 17/2022 por la que se modifica la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, cuando se transfieran los derechos sobre los resultados de investigación de un Organismo Público de Investigación (OPI) a una entidad privada, ¿cuáles de los siguientes aspectos NO es necesario incluir en el contrato correspondiente?:
- a) Derechos de mejor fortuna por parte del OPI
 - b) Derecho de reversión para los casos de falta de explotación de los derechos o de explotación contraria al interés general
 - c) Reserva por del OPI de una licencia no exclusiva, intransferible y gratuita de uso limitada a actividades docentes, sanitarias y de investigación
 - d) Derecho de modificar la forma de protección del resultado de investigación después de su transmisión
27. Un acuerdo de transferencia de material regula (señale la respuesta correcta):
- a) La compra o adquisición de material
 - b) Los derechos y obligaciones en la transferencia de material entre dos partes
 - c) Los derechos de explotación de un material protegido mediante patente
 - d) Los derechos de explotación de un material protegido mediante secreto industrial
28. Según la Ley 17/2022 por la que se modifica la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, ¿Cuál de las siguientes actividades de una empresa privada NO permite la participación de un organismo público de investigación en el capital social de dicha empresa?:
- a) La investigación, el desarrollo o la innovación
 - b) La realización de pruebas de concepto
 - c) La explotación de patentes de invención y, en general, la cesión y explotación de los derechos de la propiedad industrial e intelectual
 - d) La prestación de servicios técnicos sin relación con los fines propios del agente público
29. Los investigadores de un Organismo Público de Investigación según la Ley Orgánica 53/1984 de Incompatibilidades, pueden tener participaciones en una empresa mientras no sean superiores (señale la respuesta correcta):
- a) al 10%
 - b) al 20%
 - c) al 35%
 - d) al 49%
30. ¿Cuál de las siguientes condiciones NO es necesaria para que una información se proteja mediante un secreto empresarial en España?:
- a) Ser secreto
 - b) Haber sido protegido mediante patente
 - c) Tener un valor empresarial
 - d) Haber sido objeto de medidas razonables por parte de su titular para mantenerlo en secreto
31. ¿Quiénes NO forman parte del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación?:
- a) El personal investigador
 - b) El personal administrativo de empresas de investigación privadas
 - c) El personal técnico
 - d) El personal que realiza funciones de gestión, administración y servicios relacionados con la investigación, el desarrollo, la transferencia de conocimiento y la innovación

- 32. La asignación de los recursos públicos en el Sistema Español de Ciencia y Tecnología e Innovación se efectuará de acuerdo con los principios de (señale la afirmación correcta):**
- a) Transparencia y eficacia, y sobre la base de un análisis administrativo por parte del Ministerio de Ciencia e Innovación
 - b) Transparencia y eficiencia, y sobre la base de una evaluación científica y/o técnica, en función de los objetivos concretos a alcanzar
 - c) Transparencia y eficacia, y apoyado en un informe financiero avalado por el Ministerio de Hacienda
 - d) Transparencia y eficacia, y sobre la base de un examen de capacitación realizado a los investigadores
- 33. Los miembros del Comité actuarán con independencia de las autoridades que los propusieron o nombraron, y no podrán pertenecer a (señale la afirmación correcta):**
- a) Empresas privadas que estén relacionadas con la actividad investigadora
 - b) Los órganos de gobierno de la Administración General del Estado, Comunidades Autónomas o Entidades Locales, a las Cortes Generales o a las Asambleas Legislativas de las Comunidades Autónomas
 - c) Asociaciones nacionales relacionadas con la investigación de distintas áreas
 - d) Grupos de investigación que pertenezcan a Universidades privadas
- 34. ¿Por lo dispuesto en qué ley se registrará el personal investigador?**
- a) Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre
 - b) Ley del Estatuto de los Trabajadores
 - c) Ley 7/2007, de 12 de abril
 - d) Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo
- 35. El contrato será de duración determinada, con dedicación a tiempo completo, pero ¿en qué márgenes se situarían este tipo de contratos?**
- a) No podrá ser inferior a seis meses, ni exceder de cinco años
 - b) No podrá ser inferior a un año, ni exceder de 3 años
 - c) No podrá ser inferior a dos años, ni exceder de seis años
 - d) No podrá ser inferior a un año, ni exceder de cuatro años
- 36. ¿Cuál de estos grupos NO es una categoría del personal investigador funcionario de carrera al servicio de los Organismos Públicos de Investigación de la Administración General del Estado?**
- a) Escala de Profesorado de Investigación de Organismos Públicos de Investigación
 - b) Escala de Profesorado de Investigación de Centros Privados del Estado Español
 - c) Escala de Personal Investigador Científico de Organismos Públicos de Investigación
 - d) Escala de Personal Científico Titular de Organismos Públicos de Investigación
- 37. ¿Qué Ministerios elaborarán, en sus respectivos ámbitos, Planes de Ordenación departamental del personal de investigación, en los que vinculen las necesidades de personal y la Oferta de Empleo Público con la planificación general de su actividad en el ámbito sectorial, en la forma que establezcan la ley de ordenación de la función pública de la Administración General del Estado y su normativa de desarrollo?**
- a) Ministerio de Ciencia e Innovación y Ministerio de Hacienda
 - b) Ministerio del Interior y Ministerio de Igualdad
 - c) Ministerio de Ciencia e Innovación y de Ministerio de Defensa
 - d) Ministerio de Ciencia e Innovación y Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

- 38. Las plazas de nuevo ingreso estable a cuyos procesos selectivos podrá acceder el personal investigador con certificado R3 son las siguientes (señale la respuesta que NO es correcta):**
- a) En el caso del personal contratado por los Organismos Públicos de Investigación de la Administración General del Estado, las de la escala de personal científico titular y las de personal laboral fijo
 - b) En el caso del personal contratado por universidades privadas, las del profesorado titular y profesorado doctor
 - c) En el caso del personal contratado por las universidades públicas, las de profesorado titular y profesorado contratado doctor
 - d) En el caso del personal contratado por los organismos de investigación de otras Administraciones Públicas, las escalas de personal funcionario o estatutario equivalentes y las de personal laboral fijo
- 39. La Oferta de Empleo Público, aprobada cada año por el Gobierno para la Administración General del Estado, contendrá las previsiones de cobertura de las plazas con asignación presupuestaria precisas de personal investigador funcionario al servicio de los Organismos Públicos de Investigación de la Administración General del Estado mediante la incorporación de personal de nuevo ingreso, así como las de personal investigador laboral fijo. ¿A quién corresponde la constitución de los órganos de selección y la realización de los procesos selectivos?**
- a) Al Ministro/a de Ciencia e Innovación
 - b) A una comisión permanente elegida por las universidades
 - c) A los doctores de mayor trayectoria profesional en cada área de investigación
 - d) A los Organismos Públicos de Investigación
- 40. ¿Quiénes podrá obtener la acreditación nacional y, en consecuencia, presentarse a los concursos de acceso a los cuerpos docentes universitarios?**
- a) Quienes posean de Título de doctor o equivalente, y cumplan los requisitos exigidos por la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, la Ley 7/2007, de 12 de abril y demás normativa aplicable, y por las convocatorias correspondientes
 - b) Quienes posean un título de licenciado y cumplan los requisitos exigidos por la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, la Ley 7/2007, de 12 de abril y demás normativa aplicable, y por las convocatorias correspondientes
 - c) Quienes posean un título de doctor y cumplan los requisitos exigidos por la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre
 - d) Quienes posean un título de licenciado/graduado y cumplan los requisitos exigidos por el Ministerio de Ciencia e Innovación
- 41. Con la publicación de un artículo científico en Acceso Abierto (señale la respuesta correcta):**
- a) Los autores conservan los derechos de autor de su trabajo
 - b) Los autores ceden los derechos de autor a la revista
 - c) Los autores ceden los derechos de autor a la revista durante el periodo de embargo
 - d) Los autores ceden los derechos de autor solo si la revista realiza un pago por los mismos
- 42. ¿Cuál de los siguientes repositorios NO es una Infraestructuras española para la ciencia en Abierto?:**
- a) DIGITALCSIC
 - b) REPISALUD
 - c) RECOLECTA
 - d) SCOPUS
- 43. ¿Qué tres entidades han participado en la iniciativa INEOS?:**
- a) CSIC, ISCIII e INIA
 - b) CSIC, ISCIII y UPM
 - c) CSIC, INIA y UPM
 - d) ISCIII, INIA y UPM

44. **La Comisión Europea hizo del acceso abierto a las publicaciones científicas un principio general de Horizonte 2020 (H2020) con el objetivo principal de (señale la respuesta correcta):**
- Facilitar a los investigadores y a las empresas aprovechar los resultados de la investigación financiada con fondos públicos
 - Favorecer el crecimiento económico de las revistas científicas
 - Aumentar las citas de las publicaciones científicas
 - Dar publicidad a los resultados de las investigaciones
45. **El Manual de Oslo (OCDE, 2005), referencia bibliográfica en materia de innovación, define los siguientes cuatro tipos de innovación: producto/servicio; proceso; organizacional; y marketing ¿Cuáles de estos tipos se suelen agrupar bajo la denominación Innovación en Gestión?**
- Producto/servicio y proceso
 - Organizacional y marketing
 - Proceso y organizacional
 - Producto/servicio y marketing
46. **Según la Norma UNE 166006:2011 para hacer referencia al sistema de vigilancia tecnológica e inteligencia competitiva se utilizará la expresión (señale la respuesta correcta):**
- sistema de VT/IC
 - SVT/IC
 - VT/IC
 - VTelIC
47. **Dentro del PEICTI se establece un plan de choque para la ciencia y la innovación que se concentra en 17 medidas de impacto para impulsar la recuperación del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación Dichas medidas se articulan en torno a tres ejes ¿Cuál de los ejes a continuación NO está recogido en el PEICTI?:**
- I+D+I en Salud
 - I+D+I en semiconductores
 - Transformación del SECTI y atracción de talento
 - Impulso a la I+D+I empresarial e industria de la ciencia
48. **Los contratos “Torres Quevedo”, consistentes en ayudas que cofinancian la incorporación de investigadores a empresas con capacidades de I+D+I acreditadas, a fin de apoyar la inversión empresarial en I+D+I La duración de un contrato “Torres Quevedo” es de (señale la respuesta correcta):**
- 1 año
 - 1 año renovable a 1 año adicional
 - 3 años
 - 3 años y renovables por 2 años adicionales
49. **El programa INNVIERTE persigue promover la innovación empresarial mediante el apoyo a la inversión de capital riesgo en empresas de base tecnológica o innovadoras. El programa se instrumenta a través de la sociedad de inversión colectiva de tipo cerrado INNVIERTE Economía Sostenible SICC SME, SA cuyo único accionista es (señale la respuesta correcta):**
- CDTI
 - AEI
 - MITECO
 - ICO

50. **El PEICTI dentro del subprograma Estatal de I+D+I empresarial establece la financiación de proyectos que refuercen la competitividad de los sectores estratégicos nacionales a través, entre otros, de Consorcios de Investigación Empresarial Nacional, CIEN. Este programa da apoyo a grandes proyectos de I+D+I, desarrollados en colaboración por (señale la respuesta correcta):**
- Conorcios de 1 PYME y 1 OPI
 - Conorcios de 1 empresa y 1 OPI
 - Agrupaciones empresariales de entre tres y ocho empresas
 - Agrupaciones empresariales de 2 empresas
51. **Señale la respuesta correcta. De acuerdo con el Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, los empleados públicos se clasifican en:**
- Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral, ya sea fijo, por tiempo indefinido o temporal y personal estatutario
 - Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral, ya sea fijo, por tiempo indefinido o temporal, personal eventual y personal militar
 - Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral, ya sea fijo, por tiempo indefinido o temporal y personal eventual
 - Funcionarios, personal laboral y personal estatutario
52. **Señale la respuesta correcta. De acuerdo con el Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, un funcionario de carrera podrá pasar a la situación de excedencia voluntaria por interés particular si cumple los siguientes requisitos:**
- Haber prestado servicios un mínimo de dos años
 - Tener prestados más de cinco años de servicios en la misma Administración Pública, en todo caso
 - Haber prestado servicios efectivos en cualquier Administración Pública durante los cinco años inmediatamente anteriores a la solicitud
 - Haber prestado servicios, ya sea como laboral fijo, o como funcionario de carrera, un tiempo mínimo de quince años
53. **Señale la respuesta correcta. Un funcionario de una Escala Técnica de los Organismos Públicos de Investigación que adquiera posteriormente la condición de funcionario al servicio de una organización internacional, se encontrará en la situación administrativa de:**
- Servicio activo
 - Excedencia voluntaria por prestación de servicios en el Sector Público
 - Servicios especiales, sólo si presta servicios más de seis meses
 - Servicios especiales
54. **Señale la respuesta correcta. De acuerdo con el Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, el personal laboral se define como:**
- El que, en virtud de contrato de trabajo formalizado verbalmente o por escrito, en cualquiera de las modalidades de contratación de personal previstas en la legislación laboral, presta servicios retribuidos por las Administraciones Públicas
 - El que, en virtud de contrato de trabajo formalizado por escrito, en cualquiera de las modalidades de contratación de personal previstas en la legislación laboral, presta servicios retribuidos por las Administraciones Públicas
 - El que, en virtud de contrato de trabajo formalizado verbalmente o por escrito, está al servicio de las Administraciones Públicas
 - El que, en virtud de contrato de trabajo formalizado por escrito, presta servicios retribuidos por las Administraciones Públicas, estando sometido su régimen jurídico exclusivamente a lo dispuesto en el Estatuto de los Trabajadores

55. Señale la respuesta correcta. De acuerdo con el Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, los procedimientos de selección del personal laboral serán públicos, rigiéndose en todo caso por los principios de:
- Igualdad, mérito y transparencia
 - Igualdad, mérito, capacidad, transparencia y seguridad jurídica
 - Igualdad, capacidad, planificación y organización de los Recursos Humanos
 - Igualdad, mérito y capacidad y en el caso del personal laboral temporal, también por el principio de celeridad
56. Señale la respuesta correcta. El artículo 23.1 de la Constitución Española de 1978...
- Consagra el derecho fundamental de los ciudadanos a participar en los asuntos públicos, directamente o por medio de representante libremente elegido
 - Consagra la libertad de asociación y de reunión
 - Reconoce el derecho fundamental a la tutela judicial efectiva
 - Se titula "derecho de asociación"
57. Señale la respuesta correcta. De acuerdo con la Constitución Española de 1978, el sistema constitucional de distribución de competencias entre el Estado y las Comunidades Autónomas...
- Se describe en su Título Primero, cuando propugna el derecho de autonomía de las nacionalidades y regiones que la integran
 - Se describe en su Título VIII, cuando propugna la libertad de federación de las nacionalidades y regiones que la integran
 - Se desarrolla en el Título VIII, que se titula "De la Distribución Competencial del Estado"
 - Se desarrolla en el Título VIII, que se titula "De la Organización Territorial del Estado"
58. Señale la respuesta correcta. De acuerdo con la Constitución Española de 1978, el Estado tiene competencia exclusiva en materia de:
- Fomento y coordinación general de la investigación científica y técnica, tal y como reconoce el artículo 149.1.15º
 - Fomento y progreso general de la investigación científica y tecnológica, tal y como reconoce el artículo 149.1.17º
 - Fomento de la cultura y de la investigación científica y tecnológica, tal y como reconoce el artículo 149.1.17º
 - Promoción y coordinación técnica de la investigación científica, tal y como reconoce el artículo 148.1.15º
59. Señale la respuesta correcta. De acuerdo con la Constitución Española de 1978, ¿cuál de las siguientes materias se reconoce en el artículo 149 como competencia exclusiva del Estado?
- Legislación sobre ciencia y tecnología
 - Legislación sobre productos farmacéuticos
 - Legislación sobre sanidad internacional
 - Legislación sobre sanidad exterior
60. Señale la respuesta correcta. La Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público...
- De manera expresa, excluye del sector público institucional a las entidades de derecho privado
 - Incluye en el sector público institucional a las entidades de derecho privado vinculadas o dependientes de las Administraciones Públicas
 - Incluye en el en el sector público institucional a las entidades de derecho privado vinculadas o dependientes de las Administraciones Públicas, salvo que ejerzan potestades administrativas
 - No menciona en a las entidades de derecho privado, puesto que se trata de la regulación del sector público

- 61. Señale la respuesta correcta. La avocación significa:**
- a) Atraer a sí la resolución de un asunto o causa cuya decisión correspondería a un órgano inferior
 - b) Atraer a sí la resolución de un asunto o causa cuya decisión correspondería a un órgano superior
 - c) Transmitir la competencia que un órgano tiene atribuida para que sea ejercida por otro órgano distinto
 - d) Transmitir la competencia que un órgano tiene atribuida para que sea ejercida por un órgano de otra administración
- 62. Señale la respuesta correcta. Según dispone la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público...**
- a) La competencia es renunciable y, en ese caso, el órgano inferior la ejercerá por delegación
 - b) La competencia es renunciable y, en ese caso, el órgano inferior la ejercerá por avocación
 - c) La competencia es irrenunciable y se ejercerá por los órganos administrativos que la tengan atribuida como propia, salvo los casos de delegación o avocación
 - d) La competencia es irrenunciable y se ejercerá por los órganos administrativos que la tengan atribuida como propia, salvo disposición reglamentaria en contrario
- 63. Señale la respuesta correcta. De acuerdo con el artículo 86 de la Constitución Española, en caso de extraordinaria y urgente necesidad...**
- a) El Gobierno podrá dictar disposiciones legislativas provisionales que tomarán la forma de Real Decreto-legislativo
 - b) El Gobierno podrá dictar disposiciones legislativas provisionales que tomarán la forma de Decretos-leyes
 - c) El Congreso de los Diputados podrá dictar disposiciones reglamentarias que tomarán la forma de Decretos-leyes
 - d) Las Cortes Generales podrán dictar disposiciones legislativas que tomarán la forma de leyes de bases
- 64. Señale la respuesta correcta. De acuerdo con el artículo 87 de la Constitución Española, la iniciativa legislativa...**
- a) Corresponde al Gobierno, al Congreso y al Senado, de acuerdo con la Constitución y los Reglamentos de las Cámaras
 - b) Corresponde al Congreso y al Senado, salvo aquellas materias reservadas a ley orgánica que corresponde al Consejo de Ministros
 - c) Corresponde al Congreso y al Senado, salvo aquellas materias reservadas a ley orgánica que corresponde a la iniciativa popular
 - d) Corresponde en exclusiva al Gobierno de la Nación y a las Asambleas de las Comunidades Autónomas en el ámbito de sus competencias
- 65. Señale la respuesta correcta. ¿Cuál es el ámbito de aplicación de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas?**
- a) El sector público, que comprende la Administración General del Estado, las Administraciones de las Comunidades Autónomas, las Entidades que integran la Administración Local y el sector público institucional
 - b) El sector público y el sector privado institucional
 - c) El sector público, a excepción de las universidades públicas, fundaciones y consorcios
 - d) El sector público, a excepción de las fundaciones y consorcios públicos

66. Señale la respuesta correcta. De acuerdo con previsto en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, la motivación de los actos que pongan fin a los procedimientos selectivos y de concurrencia competitiva...
- a) Se realizará y comunicará expresamente y de manera individual a cada participante, con independencia del número de candidaturas
 - b) Se realizará de conformidad con lo que dispongan las normas que regulen sus convocatorias, debiendo, en todo caso, quedar acreditados en el procedimiento los fundamentos de la resolución que se adopte
 - c) Se realizará de conformidad con lo que dispongan las normas que regulen sus convocatorias, debiendo, en todo caso, quedar reflejadas en las bases los criterios de selección, los baremos y las personas que forman los tribunales
 - d) Se realizará de conformidad con lo que disponga el Estatuto del Empleado Público, ya que al tratarse de procedimientos especiales están excluidos expresamente de esta Ley
67. Señale la respuesta correcta. La estructura del Ministerio de Ciencia e Innovación tiene los siguientes órganos directivos:
- a) Ministra de Ciencia e Innovación, Subsecretaría General de Investigación, Subsecretaría General de Innovación, Comisionado para el PERTE Aeroespacial y Secretaría General Técnica
 - b) Ministra de Ciencia e Innovación, Secretaría General de Investigación, Secretaría General de Innovación, Comisionado para el PERTE Aeroespacial, y la Subsecretaría de Ciencia e Innovación
 - c) Ministra de Ciencia e Innovación, Secretaría General de Investigación e Innovación Tecnológica, y la Subsecretaría General de Ciencia e Innovación de la que depende la Secretaría Técnica
 - d) Ministra de Ciencia e Innovación, Secretaría de Estado de Investigación, Secretaría Estado de Innovación, y Subsecretaría de Ciencia e Innovación de la que depende la Secretaría General Técnica
68. Señale la respuesta correcta. De acuerdo con el artículo 47 de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, ¿cuáles de las siguientes entidades tienen actualmente la condición de organismos públicos de investigación de la Administración General del Estado?
- a) El Instituto Carlos III (ISCIII), la Agencia Estatal de Investigación (IEA) y el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI).
 - b) El Instituto Carlos III (ISCIII), el Instituto Nacional de Tecnología Aeroespacial (INTA), la Agencia Estatal de Investigación (IEA), el Centro de Investigaciones de la Energía Medioambiental y Tecnológica (CIEMAT) y el Instituto de Astrología de Canarias (IAC).
 - c) El Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA), la Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), el Centro de Investigaciones Energéticas Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT), y el Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC).
 - d) Actualmente, tras la reforma de la Ley, sólo ostentan esta condición el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), la Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y el Instituto Nacional de Tecnología Agroespacial (INTEC).
69. Señale la respuesta correcta. De acuerdo con lo previsto en el artículo 34 de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, los agentes públicos podrán celebrar convenios para la formación de personal científico y técnico:
- a) Únicamente con otros agentes públicos
 - b) Con agentes privados que realicen actividades de investigación científica y técnica exigiéndose que sean nacionales
 - c) Con agentes públicos y privados, aunque en este último caso, tratándose de entidades privadas, adoptará obligatoriamente la forma de “contrato”
 - d) Con agentes privados que realicen actividades de investigación científica y técnica, nacionales, supranacionales o extranjeros

70. Señale la respuesta correcta. De acuerdo con lo previsto en el artículo 34 de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, ¿cuál es la duración máxima prevista para los convenios que celebren los agentes públicos?
- a) Cinco años, con independencia de la actividad que esté previsto realizar
 - b) Cuatro años, con independencia de la actividad que esté previsto realizar
 - c) Vendrá determinada en las cláusulas del propio convenio, pero no puede superar en ningún caso los cuatro años de duración inicial
 - d) Vendrá determinada en las cláusulas del propio convenio. Si se trata de la creación de un consorcio de infraestructuras de investigación europeas puede tener vigencia indefinida
71. Señale la respuesta correcta. En relación con los contratos de obras, servicios y suministros en el ámbito estatal, se consideran contratos menores los contratos de valor estimado:
- a) Inferior a 30000 euros, cuando se trate de contratos de obras, o a 15000 euros, cuando se trate de contratos de suministro o de servicios
 - b) Inferior a 20000 euros, cuando se trate de contratos de obras, o a 10000 euros, cuando se trate de contratos de suministro o de servicios
 - c) Inferior a 40000 euros, cuando se trate de contratos de obras, o a 15000 euros, cuando se trate de contratos de suministro o de servicios
 - d) Inferior a 50000 euros, cuando se trate de contratos de obras, o a 20000 euros, cuando se trate de contratos de suministro o de servicios
72. Señale la respuesta correcta. Los tipos contractuales previstos en la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público son:
- a) Contrato de obras, concesión de obras, concesión de servicios, contrato de servicios, y contrato de suministro
 - b) Contrato menor, contrato de servicios, y contrato de obras
 - c) Abierto, restringido, negociado, diálogo competitivo, asociación para la innovación, y concursos de proyectos
 - d) Contrato de obras públicas, contrato de servicios y contrato de suministro
73. Señale la respuesta correcta. Indique cuál de las siguientes instituciones de la Unión Europea tiene atribuida, excepto cuando los Tratados dispongan otra cosa, la competencia de iniciativa legislativa:
- a) El Parlamento Europeo
 - b) El Tribunal de Justicia de la UE
 - c) La Comisión Europea
 - d) El Consejo de la Unión Europea
74. Señale la respuesta correcta. ¿Qué acto legislativo emanante de las instituciones europeas tiene un alcance general, siendo obligatorio en todos sus elementos y directamente aplicable en los Estados miembros?
- a) El Reglamento
 - b) La Recomendación
 - c) La Directiva
 - d) El Dictamen
75. Indique cuál de las siguientes afirmaciones sobre el Programa Marco de Investigación e Innovación «Horizonte Europa» es correcta:
- a) En el marco del Programa son financiables las actividades destinadas a la creación de embriones humanos exclusivamente con fines de investigación
 - b) A las subvenciones del Programa no les es de aplicación, en ningún caso, la normativa en materia de concesión y gestión de subvenciones incluida en el Reglamento Financiero de la UE
 - c) El Programa cubre el periodo 2020-2027
 - d) Entre sus objetivos específicos se encuentra fomentar todas las formas de innovación, facilitar el desarrollo tecnológico, la demostración y la transferencia de conocimientos y tecnología, reforzar la implantación y explotación de soluciones innovadoras

76. **Conforme al art 3 de la Ley 14/2011 de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, ¿cuál de los siguientes agentes NO forma parte del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación?**
- El personal investigador
 - El personal técnico
 - El personal que realiza funciones de gestión, administración y servicios relacionados con la investigación, el desarrollo, la transferencia de conocimiento y la innovación
 - Las empresas que aportan recursos económicos para la investigación
77. **¿Qué se entiende por “composición equilibrada” en la Ley 14/2011, conforme al art 4bis?**
- Que las personas de cada sexo no superen el 65% ni sean menos del 40%
 - Que las personas de cada sexo no superen el 65% ni sean menos del 35%
 - Que las personas de cada sexo no superen el 60% ni sean menos del 40%
 - Que las personas de cada sexo no superen el 60% ni sean menos del 35%
78. **En el Título III Capítulo II de la Ley Orgánica de Protección de Datos Personales y Garantía de los Derechos Digitales (Ley 3/2018) se reconocen una serie de derechos de las personas en este ámbito ¿Cuál de los siguientes derechos NO están reconocidos en este Título?**
- Derecho de aceptación
 - Derecho de oposición
 - Derecho de supresión
 - Derecho de acceso
79. **Según la Ley 14/2007, de 3 de julio, de Investigación biomédica, ¿quién debe acreditar a los Comités de Ética de la Investigación correspondientes a los centros que realicen investigación biomédica?**
- Las Comunidades Autónomas, en determinados casos tasados
 - La Administración General del Estado, en todo caso
 - Las Comunidades Autónomas, en todo caso
 - Los gerentes de los hospitales en los que se enmarque la investigación biomédica que se esté llevando a cabo
80. **¿Cómo se llama la Declaración en la que se establecieron los principios que deben guiar a la comunidad médica en la experimentación con seres humanos?**
- Declaración de París
 - Declaración de Estocolmo
 - Declaración de Helsinki
 - Declaración de Viena
81. **Señale la respuesta incorrecta**
- tras su finalización, el contratado predoctoral tiene derecho a una indemnización de cuantía equivalente a la prevista para los contratos de duración determinada
 - El CSIC es una de las instituciones reconocidas con el sello de “Excelencia en Recursos Humanos en la investigación” (“HR Excellence in Research”)
 - el personal investigador de los OPIS pierde el derecho de autoría o coautoría de los trabajos de carácter científico en los que participe
 - El CSIC dispone de una Bolsa de Empleo a la que es necesaria inscribirse que es el mecanismo de selección para acceder a puestos de trabajo temporal vinculados a proyectos de investigación, convenios y contratos
82. **Según el RD 103/2019 de 1 de marzo el personal investigador predoctoral en formación debe (Señalar la incorrecta)**
- Estar en posesión del Título de licenciado, ingeniero, arquitecto, graduado universitario con grado de, al menos, 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) o master universitario, o equivalente,
 - Estar admitido a un programa de doctorado cuyo objeto es el desarrollo de los distintos aspectos formativos del doctorando y el establecimiento de los procedimientos y líneas de investigación para el desarrollo de la tesis doctoral
 - Estar adscrito mediante la modalidad de contratación predoctoral a entidades públicas recogidas en el artículo 202 de la Ley 14/2011, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación o las privadas a que se refiere la disposición adicional primera de la misma
 - Elegir el límite de tiempo y su desarrollo a tiempo parcial o completo sin que pueda desarrollar tareas docentes

- 83. El Pacto para la ciencia y la Innovación se compromete a lo siguiente. Señalar la correcta (si todos son correctos deberá señalarse la opción)**
- a) Que la Agencia Estatal de Investigación (AEI) el Instituto de Salud Carlos III y el Centro para el Desarrollo Tecnológico industrial (CDTI) dispongan de los recursos y autonomía necesarios para asegurar que su dirección estratégica y funcionamiento estén basadas en la excelencia científica e innovadora
 - b) Que la financiación pública en I+D+I, aumente regularmente de forma que alcance el 125% del PIB en 2030
 - c) Que se consolide una carrera pública estable y predecible para el personal investigador y técnico equivalente a las de los países más avanzados
 - d) Todas son correctas
- 84. En el Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación (PEICTI) 2021/2023 establece como objetivos. Señalar el correcto (si todos son correctos deberá señalarse la opción)**
- a) Mejorar las capacidades de I+D+I y el uso de las tecnologías avanzadas
 - b) Aprovechar los beneficios de la digitalización para la ciudadanía, empresas y administraciones
 - c) Mejorar el crecimiento y la competitividad de las PYMES
 - d) todos son correctos
- 85. El Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2021-2023. Señalar el incorrecto**
- a) Continuará en el Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2024-2027
 - b) No incluye previsión o programa para atraer talento, catalizar la innovación y liderazgo empresarial ni transferencia
 - c) Prevé actuaciones que podrán instrumentalizarse, entre otros, a través de convocatorias en régimen de concurrencia competitiva
 - d) Prevé que para la financiación de las ayudas, además de los fondos procedentes de los Presupuestos Generales del Estado (PGE), se podrá contar con otras fuentes de financiación que incluyen los fondos europeos
- 86. La Estrategia Española de Ciencia y Tecnología e Innovación (2021/2027). Señalar el incorrecto**
- a) No incluye actividades dirigidas a solventar los problemas causados por la COVID19
 - b) Ha sido diseñada para maximizar la coordinación entre la planificación y programación estatal y autonómica
 - c) Sus Principales objetivos son reforzar la colaboración públicoprivada, favorecer la transferencia de conocimiento, mejorar la situación del personal investigador y de las instituciones, potenciar la capacidad de España para atraer, recuperar y retener talento o garantizar la aplicación del principio de igualdad real entre mujeres y hombres en la I+D+I
 - d) Prevé aumentar la suma de inversiones pública y privada, hasta alcanzar la actual media europea en 2027
- 87. Los proyectos que se financian en Horizonte Europa tienen que: (Señalar la incorrecta)**
- a) Aportar valor añadido a nivel europeo, respondiendo a una necesidad existente en la Unión Europea
 - b) Ser de aplicación militar
 - c) Desarrollarse, de forma general en consorcio transnacional, con la participación de al menos 3 entidades independientes
 - d) Ajustarse a las líneas específicas de investigación e innovación detalladas en los Programas de Trabajo y las convocatorias correspondiente
- 88. Señalar la incorrecta.**
- a) El artículo 148.1.17 de la Constitución prevé la posibilidad de que las Comunidades Autónomas ostenten competencias en materia de fomento de la investigación
 - b) y el artículo 149.1.15 afirma la competencia exclusiva del Estado en materia de fomento y coordinación general de la investigación científica y técnica
 - c) La Fundación Española para la Ciencia y Tecnología (FECYT) es uno de los instrumentos de financiación pública para las actividades de I+D+I
 - d) Tienen la condición de organismos públicos de Investigación de la Administración General del Estado la Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científica (CSIC); el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), el Centro de Investigaciones Energéticas Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT), y el Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC)

- 89. En la financiación y la gestión del PEICTI 2021/2023 intervienen el MCIN y los departamentos ministeriales junto a las agencias y los organismos adscritos que se indican a continuación Señalar la incorrecta**
- a) Agencia Estatal de Investigación
 - b) Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial,
 - c) Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)
 - d) Secretaria General de Investigación
- 90. El Centro para el desarrollo Tecnológico e Industrial (CDTI) es. Señalar la correcta**
- a) Una Entidad Pública Empresarial dependiente del Ministerio de Ciencia e Innovación que se rige por el derecho privado en sus relaciones con terceros que canaliza las solicitudes de apoyo a los proyectos de I+D+I de las empresas españolas en los ámbitos estatal e internacional
 - b) Es una entidad que no canaliza las solicitudes de ayuda y apoyo a los proyectos de I+D+I de empresas españolas
 - c) Es una entidad que se rige por derecho público por lo que no concede ayudas económicas propias
 - d) No tiene entre sus competencias la gestión y apoyo de consecución de contratos industriales de alto contenido tecnológico como el CERN, el Síncroton o el Observatorio Europeo Austral (ESO)
- 91. ¿Cuál de los Organismos Públicos de Investigación definidos en la Ley 14/2011, de 1 de julio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, modificada por la Ley 17/2022, de 5 de septiembre realizará también actividades de financiación de la investigación científica y técnica?**
- a) El Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC)
 - b) La Agencia Estatal del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)
 - c) El Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)
 - d) El Centro de Investigaciones Energéticas Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)
- 92. ¿Cuál de los siguientes organismos NO es un OPI (Organismo Público de Investigación) de los definidos en la Ley 14/2011, de 1 de julio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, modificada por la Ley 17/2022, de 5 de septiembre?**
- a) El Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA)
 - b) La Agencia Estatal del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)
 - c) El Centro de Investigaciones Biológicas (CNB)
 - d) El Centro de Investigaciones Energéticas Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)
- 93. Uno de los consorcios reconocidos como agente de ejecución del Sistema Español de Ciencia y Tecnología es el CIBER ¿A qué Organismo Público de Investigación está adscrito?**
- a) Al Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC)
 - b) A la Agencia Estatal del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)
 - c) Al Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)
 - d) Al Centro de Investigaciones Energéticas Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)
- 94. ¿Cuál es el órgano de cooperación y coordinación general de la investigación científica y técnica del Estado y las Comunidades Autónomas y que está adscrito al Ministerio de Ciencia e Innovación?**
- a) El Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación (CDTI)
 - b) El Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación
 - c) Los agentes públicos del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación
 - d) La Agencia Estatal de Investigación

95. **Los Institutos Universitarios de Investigación constituyen una estructura organizativa básica de la actividad de investigación científica, desarrollo e innovación tecnológica (I+D+i) del sistema público español, y especialmente de las universidades, afianzados en el papel que les otorga:**
- La Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, modificada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de Abril
 - La Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones
 - La Ley 14/2011, de 1 de julio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación
 - la Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos
96. **El contrato de acceso de personal investigador doctor regulado en el artículo 22 de la Ley 14/2011, de 1 de julio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, modificado por la Ley 17/2022, de 5 de septiembre incluye una evaluación intermedia de la actividad investigadora que, de ser positiva de acuerdo a requisitos previamente establecidos, le podrá ser reconocida con los efectos previstos en el itinerario de acceso estable al Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación en el que se enmarca el contrato y a la que se podrá optar a partir de:**
- La finalización del primer año de contrato
 - La finalización del segundo año de contrato
 - La finalización del tercer año de contrato
 - La finalización del cuarto año de contrato
97. **De acuerdo con la Ley 17/2022, de 5 de septiembre; el personal investigador podrá obtener un certificado R3 como investigador/a establecido/a. En todos los casos, el órgano competente para la evaluación de los requisitos de calidad de la producción y actividad científico-tecnológica será:**
- El Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación
 - La Agencia Estatal de Investigación
 - La Administración General del Estado
 - Las Unidades de Cultura Científica y de la Innovación de universidades y centros de investigación
98. **El establecimiento de las Oficinas de Transferencia de Conocimiento (OTC) y la creación del Registro de OTC dependiente del Ministerio de Ciencia e Innovación está regulado en:**
- El Real Decreto 984/2022, de 22 de noviembre
 - La Ley 14/2011, de 1 de julio
 - La Ley 17/2022, de 5 de septiembre
 - La Ley 13/1986, de 14 de abril
99. **El Registro de OTC (Oficina de Transferencia de Conocimiento) dependerá del Ministerio de Ciencia e Innovación, a través de la Secretaría General de Innovación. Las funciones de gestión y administración de dicho Registro las desempeñará:**
- La Subdirección General de Coordinación de la Innovación
 - La Subdirección General de Fomento de la Innovación
 - Las Unidades de Cultura Científica y de la Innovación de universidades
 - La Agencia Estatal de Investigación
100. **De acuerdo con el artículo 40 de la Ley 14/2011, de 1 de julio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, las Administraciones Públicas fomentarán la cooperación internacional al desarrollo en los ámbitos científicos, tecnológicos y de innovación en colaboración y coordinación con el:**
- Ministerio de Ciencia e Innovación
 - Ministerio de Universidades
 - Ministerio de Asuntos Exteriores, Unión Europea y Cooperación
 - Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital

