

Prueba selectiva de acceso al
grupo A, subgrupo A1,
Administración Especial, categoría
de técnico superior de apoyo a la
investigación (gestor)

Código: 2024/P/FC/C/25

PRIMER EJERCICIO

1. De conformidad con el Estatuto de Autonomía de la Comunidad Valenciana, en la regulación de las otras instituciones de la Generalitat, se establece que:

- a) El Síndic de Greuges es una institución consultiva que asesora a las instituciones públicas de la Comunitat Valenciana.
- b) El Comité Econòmic i Social es el órgano normativo del Consell y, en general, de las instituciones públicas de la Comunitat Valenciana, en materias económicas, sociolaborales y de empleo.
- c) El Consell Jurídic Consultiu de la Comunitat Valenciana, institución de La Generalitat de carácter público, es el órgano consultivo supremo del Consell, de la Administración Autonómica y, en su caso, de las administraciones locales de la Comunitat Valenciana en materia jurídica.
- d) El Consell Jurídic Consultiu de la Comunitat Valenciana es la institución de La Generalitat de carácter mixto.

2. ¿Cuál de estas afirmaciones es INCORRECTA según el artículo 23 del Estatuto de Autonomía de la Comunidad Valenciana?

- a) Les Corts estarán constituidas por un número de Diputados y Diputadas no inferior a ciento veinte personas.
- b) Para poder ser proclamados electos y obtener escaño, los candidatos de cualquier circunscripción habrán de gozar de la condición política de valencianos.
- c) Los miembros de Les Corts gozarán, aun después de haber cesado en su mandato, de inviolabilidad por las opiniones manifestadas y por los votos emitidos en el ejercicio de sus funciones.
- d) Les Corts son elegidas por cuatro años. El mandato de sus Diputados finaliza cuatro años después de las elecciones, o el día de la disolución de la Cámara por el President de la Generalitat en la forma que establezca la Ley del Consell.

3. Según el artículo 34 de la Ley 1/2022, de 13 de abril, de Transparencia y Buen Gobierno de la Comunitat Valenciana, la resolución de las solicitudes de acceso a información pública deberá resolverse:

- a) En el plazo máximo de un mes desde la recepción por el órgano competente para resolver, sin que sea posible su ampliación.
- b) En el plazo máximo de un mes desde el día de la presentación de la misma, plazo que se podrá prorrogar 15 días más en el caso de que el volumen o la complejidad de la información solicitada lo requiera.
- c) En el plazo máximo de un mes desde que la solicitud haya tenido entrada en el registro de la administración u organismo competente, plazo que se podrá prorrogar otro mes más en el caso de que el volumen o la complejidad de la información solicitada lo requiera.
- d) En el plazo máximo de un mes desde el día de la presentación de la misma, plazo que se podrá prorrogar otro mes más en el caso de que el volumen y la complejidad de la información solicitada lo requiera.

4. Según la Ley 4/2021, de 16 de abril, de la Generalitat, de la Función Pública Valenciana, ¿cuándo se realizará la toma de posesión, como requisito exigido para adquirir la condición de funcionario de carrera?

- a) Dentro de los dos meses siguientes desde la publicación del nombramiento.
- b) En todo caso, en los tres meses siguientes desde la publicación del nombramiento.
- c) Dentro del plazo que se establezca, que en ningún caso podrá ser superior a un mes desde la publicación del nombramiento.
- d) Con el mayor apremio, sin superar en ningún caso un tiempo superior a seis meses desde la publicación del nombramiento.

5. La Constitución Española de 1978 indica que se garantiza la libertad ideológica, religiosa y de culto de los individuos y las comunidades:

- a) Con obligación de declarar sobre su ideología, religión o creencias.
- b) Sin más limitación, en sus manifestaciones, que la necesaria para el mantenimiento del orden público protegido por la ley.
- c) Sin límite para el ejercicio de la libertad ideológica, religiosa o de culto.
- d) Y que estas vienen delimitadas por el respeto a la moral y a las buenas costumbres.

6. ¿Cuál de estas afirmaciones NO es correcta respecto a los sistemas selectivos de la Función Pública Valenciana?

- a) Tendrá carácter ordinario y preferente en la selección de personal empleado público el sistema de concurso-oposición.
- b) Los sistemas selectivos aplicables a la selección de personal funcionario de carrera y laboral fijo serán los de oposición, concurso o concurso-oposición.
- c) En el sistema selectivo de concurso-oposición, la valoración de la fase de concurso será proporcionada y, en ningún caso, su puntuación podrá determinar por sí sola el resultado del procedimiento.
- d) El procedimiento de concurso consiste exclusivamente en la valoración de los méritos conforme al baremo previamente aprobado.

7. Según los Estatutos de la Universitat Politècnica de València (UPV), ¿cuál de las siguientes NO es una función de los institutos universitarios de investigación?

- a) Organizar y desarrollar la investigación y la transferencia del conocimiento y de la tecnología en su campo de actividad.
- b) Elaborar sus planes de estudio, estableciendo los objetivos formativos de cada uno de ellos, y elevarlos al Consejo de Gobierno para su aprobación.
- c) Apoyar la actividad investigadora, fomentando la creación de grupos y promoviendo proyectos de investigación.
- d) Promover convenios e iniciativas con otras entidades e instituciones para el fomento de la sostenibilidad y el respeto al medio ambiente.

8. La ley 4/2021, de 16 de abril, de la Función Pública Valenciana en su artículo 161, en relación a los funcionarios en excedencia forzosa, indica que:

- a) Deberán aceptar los destinos que se les ofrezcan ubicados en la misma localidad donde desempeñaron su puesto anterior, ya correspondan o no a puestos de su cuerpo, escala o agrupación profesional funcional o, en su caso, en la agrupación de puestos de trabajo.
- b) No podrán desempeñar puestos de trabajo en el sector público bajo ningún tipo de relación funcional o laboral.
- c) No podrán desempeñar puestos de trabajo en el sector público bajo ningún tipo de relación funcional, mas si como laborales.
- d) Las personas funcionarias en tal situación no percibirán retribución alguna.

9. Según la Ley Orgánica del Sistema Universitario, la creación de las universidades públicas y el reconocimiento de las universidades privadas del sistema universitario español se lleva a cabo:

- a) Por ley de la Asamblea Legislativa de la Comunidad Autónoma en cuyo territorio vaya a ubicarse, previo informe preceptivo de la Conferencia General de Política Universitaria.
- b) Por ley de las Cortes Generales a propuesta del Gobierno, de acuerdo con el Consejo de Gobierno de la Comunidad Autónoma en cuyo ámbito territorial hayan de establecerse.
- c) Como requisito para su creación y reconocimiento, las universidades deberán contar con los planes que garanticen la igualdad de género en todas sus actividades.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

10. Según la Ley Orgánica del Sistema Universitario, ¿cuál de estas afirmaciones es INCORRECTA respecto al Consejo Social de las universidades públicas?

- a) La ley autonómica que establezca su composición y funcionamiento podrá contemplar también la dotación de un presupuesto propio del Consejo Social.
- b) La duración del mandato del Consejo Social será como máximo de 6 años.
- c) Serán miembros del Consejo Social el Rector o Rectora, el o la Gerente, y el Secretario o Secretaria General.
- d) Serán miembros del Consejo Social un representante del personal docente e investigador, otro del personal técnico, de gestión y de administración y servicios, elegidos por el Consejo de Gobierno de entre sus miembros, y un tercero del Consejo de Estudiantes, elegido por el propio Consejo.

11. La estructura de la Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación EECTI 2021-2027 está dividida en:

- a) 10 ejes y 15 objetivos.
- b) 14 ejes y 7 objetivos.
- c) 7 ejes y 14 objetivos.
- d) 15 ejes y 10 objetivos.

12. La Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación EECTI 2021-2027 en su articulación, se suma a otras estrategias nacionales, entre ellas:

- a) Estrategia Española de Economía Circular.
- b) Agenda Rural Española.
- c) España Digital 2023.
- d) Plan Nacional Integrado de Transición Industrial.

13. Según el Manual de Frascati 2015, ¿cuál de los siguientes criterios NO forma parte de los cinco criterios principales que deben cumplirse para que una actividad sea considerada como Investigación y Desarrollo experimental (I+D)?

- a) Que conlleve un grado apreciable de novedad.
- b) Que se realice con fines exclusivamente comerciales.
- c) Que se base en resultados no evidentes.
- d) Que esté orientada a la obtención de nuevos conocimientos.

14. ¿Cuáles son los objetivos estratégicos de la Estrategia de Especialización Inteligente de la Comunitat Valenciana?

- a) Mejorar las capacidades de investigación e innovación, Digitalización de la cadena de valor, Formación y recualificación para la especialización inteligente, Internacionalización, Impulso de la Gobernanza de la S3-CV en beneficio de la sociedad de la Comunitat Valenciana.
- b) Mejorar las capacidades de investigación e innovación, Digitalización de la cadena de valor, Formación y recualificación para la especialización inteligente, Internacionalización.
- c) Mejorar las capacidades de investigación e innovación, Digitalización de la cadena de valor, Internacionalización, Impulso de la Gobernanza de la S3-CV en beneficio de la sociedad de la Comunitat Valenciana.
- d) Mejorar las capacidades de innovación y transferencia, Captación de talento para la especialización inteligente, Internacionalización de la innovación de la Comunitat Valenciana, Impulso de la Gobernanza de la S3-CV en beneficio de la sociedad de la Comunitat Valenciana.

15. ¿Cuál de las siguientes funciones NO es considerada como función de transferencia de conocimiento según el Real Decreto 984/2022 por el que se establecen las Oficinas de Transferencia de Conocimiento (OTCS) y se crea su Registro?

- a) Protección de los resultados de I+D+I mediante títulos de propiedad industrial e intelectual, u otras modalidades de protección.
- b) Investigación colaborativa entre entidades públicas y privadas, así como la contratación de servicios de I+D+I y tecnológicos.
- c) Difusión social del conocimiento.
- d) Promoción institucional o comunicación corporativa general.

16. ¿Cuál de los siguientes NO es un objetivo estratégico del Espacio Europeo de Investigación?

- a) Priorización a las inversiones y las reformas en I+D+i.
- b) Mejora del acceso a la excelencia científica.
- c) Trasladar los resultados de I+D+i a la economía.
- d) Mejora del acceso a las ICTS.

17. Según el Manual de Oslo (2018), una característica común a todos los tipos de innovación es:

- a) Que no deben haber sido introducidos.
- b) Que deben haber sido excluidos.
- c) Que deben haber sido introducidos.
- d) Que no deben haber sido excluidos.

18. El número máximo de tramos de actividad investigadora evaluados positivamente retribuibiles al profesorado universitario es de:

- a) Cuatro.
- b) Cinco.
- c) Seis.
- d) Siete.

19. Los resultados de la investigación que se sometan a evaluación según Resolución de 9 de diciembre de 2024, de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora, por la que se publican los criterios para la evaluación de la actividad investigadora, deben:

- a) Estar depositados en repositorios institucionales, temáticos o generalistas de acceso abierto, incluyendo un identificador persistente (DOI, Handle, ARK, SWHID, o, en general, una URI/URL única permanente).
- b) Ser cinco aportaciones ordinarias, que podrán acompañarse de tres substitutorias.
- c) Estar indexadas en bases de datos de reconocido prestigio, considerándose preferentes aquellas contribuciones en cuartiles Q1 o Q2.
- d) Haber sido publicadas exclusivamente en los seis años anteriores a la fecha de la convocatoria.

20. Tras una evaluación negativa de la actividad investigadora al profesorado universitario (sexenio), el tiempo de carencia para la solicitud de la siguiente evaluación es de un mínimo de:

- a) Seis meses.
- b) Un año.
- c) Tres años.
- d) Seis años.

21. Respecto a la elaboración de certificaciones de gastos de las actividades subvencionadas, señale la respuesta INCORRECTA según el Reglamento regulador de la gestión de las actividades de investigación, desarrollo, transferencia de tecnología y formación no reglada en la Universitat Politècnica de València:

- a) El Servicio de Gestión Operativa de la I+D+i realizará la confección administrativa de las certificaciones.
- b) La persona responsable económica certificará que el gasto ha sido efectuado en la actividad en cuestión.
- c) Gerencia certificará que el gasto ha sido efectivamente realizado por la Universidad.
- d) El Servicio de Fiscalización será el responsable de la contratación de las auditorías que sean necesarias según la normativa de las subvenciones.

22. De acuerdo con el Reglamento regulador de la gestión de las actividades de investigación, desarrollo, transferencia de tecnología y formación no reglada en la Universitat Politècnica de València, ¿qué actividades contratadas puede formalizar la persona responsable económica por delegación del Rector?

- a) Contratos de carácter institucional.
- b) Actividades de formación no reglada.
- c) Actividades contratadas de importe no superior a 50.000 euros IVA excluido.
- d) Actividades que conlleven la transferencia de derechos de propiedad industrial e intelectual.

23. Conforme al Reglamento regulador de la gestión de las actividades de investigación, desarrollo, transferencia de tecnología y formación no reglada en la Universitat Politècnica de València, una línea de investigación NO se puede nutrir de:

- a) Transferencias internas con cargo a los contratos o proyectos asociados a la misma.
- b) Transferencias desde el Fondo de sostenibilidad de formación no reglada de la persona responsable económica.
- c) Transferencias desde el Fondo para la sostenibilidad y el fomento de las actividades de I+D+i de la persona responsable económica.
- d) Transferencias desde el Fondo para la sostenibilidad y el fomento de las actividades de I+D+i de personal investigador que colabore con la línea de investigación.

24. El Reglamento regulador de la gestión de las actividades de investigación, desarrollo, transferencia de tecnología y formación no reglada en la Universitat Politècnica de València establece que la totalidad de las actividades contemplarán en sus presupuestos un porcentaje de costes indirectos equivalente:

- a) Al 20% de los ingresos captados para el desarrollo de la actividad.
- b) Al 25% de los ingresos captados para el desarrollo de la actividad.
- c) Al 20% de los costes directos de la actividad.
- d) Al 25% de los costes indirectos de la actividad.

25. De acuerdo con el Reglamento regulador de la gestión de las actividades de investigación, desarrollo, transferencia de tecnología y formación no reglada en la Universitat Politècnica de València, las claves específicas cerradas podrán volver a activarse para efectuar las operaciones de regularización pertinentes:

- a) Si así lo requiriese el responsable de la actividad tras detectar un error y lo comunicara por escrito al Servicio de Gestión Operativa de la I+D+i.
- b) Si así lo requiriese la aplicación de las conclusiones de un proceso de auditoría posterior al cierre de las claves específicas.
- c) Si se concede un proyecto posterior de la misma temática al mismo responsable de la actividad.
- d) Si así lo requiriese la Comisión de I+D+i a propuesta del responsable de la actividad.

26. Según el artículo 5 del Reglamento regulador de la gestión de las actividades de investigación, desarrollo, transferencia de tecnología y formación no reglada en la Universitat Politècnica de València, en Subvenciones públicas, una vez dictada la propuesta de resolución de concesión de subvención, la aceptación de la misma:

- a) Deberá ser firmada por el/la Vicerrector/a de investigación a propuesta de la persona Responsable económica.
- b) Deberá ser firmada por el/la Rector/a a propuesta de la persona Responsable científica.
- c) Deberá ser firmada por el/la Vicerrector/a de investigación a propuesta de la persona Responsable científica.
- d) Deberá ser firmada por el/la Rector/a a propuesta de la persona Responsable económica.

27. Según el Reglamento por el que se regula la colaboración en la docencia del personal investigador contratado en la Universitat Politècnica de València, la solicitud de autorización para la docencia del Personal investigador posdoctoral:

- a) Irá acompañada de certificado del Director de Departamento del acuerdo alcanzado en el Consejo de departamento en la que se indique la docencia asignada: asignaturas, período en que se desarrollará y horas asignadas, así como del profesorado que desempeñe la responsabilidad de la colaboración docente.
- b) Irá acompañada de certificado del Secretario de Departamento del acuerdo alcanzado en la Junta de departamento en la que se indique la docencia asignada: asignaturas, período en que se desarrollará y horas asignadas, así como del profesorado que desempeñe la responsabilidad de la colaboración docente.
- c) Irá acompañada de certificado del Secretario de Departamento del acuerdo alcanzado en el Consejo de departamento en la que se indique la docencia asignada: asignaturas, período en que se desarrollará y horas asignadas, así como del profesorado que desempeñe la responsabilidad de la colaboración docente.
- d) Irá acompañada de certificado del Director de Departamento del acuerdo alcanzado en la Junta de departamento en la que se indique la docencia asignada: asignaturas, período en que se desarrollará y horas asignadas, así como del profesorado que desempeñe la responsabilidad de la colaboración docente.

28. Según el Reglamento para las estructuras de investigación, desarrollo e innovación en la Universitat Politècnica de València, ¿cuál de estas afirmaciones es correcta, respecto a las estructuras de I+D+i de la Universitat Politècnica de València?

- a) Los grupos de I+D pueden integrar, exclusivamente, al personal de investigación y personal de apoyo a la investigación.
- b) El mínimo para la constitución de un Grupo de I+D+i es tres veces el VAIP medio actualizado de un Catedrático de Universidad a tiempo completo.
- c) Los Centros de Investigación dispondrán de un Consejo Científico-Técnico y los Institutos Universitarios de Investigación de un Consejo de Instituto.
- d) La creación de un Instituto Universitario de Investigación será acordada por el Claustro.

29. Según el Reglamento para las estructuras de investigación, desarrollo e innovación en la Universitat Politècnica de València, ¿cuál de los siguientes indicadores NO es un indicador de evaluación de las estructuras de investigación en la UPV?

- a) Número de doctores.
- b) VAIP por PDI
- c) Derechos reconocidos por miembro.
- d) Patentes solicitadas por la Estructura de Investigación.

30. Según el reglamento del Comité de Ética en Investigación (CEI) de la UPV, ¿cuál de estas situaciones NO implica la intervención de dicho comité ?

- a) Emitir los informes solicitados por investigadores sobre un proyecto con experimentación animal.
- b) Velar por la observancia y cumplimiento de los preceptos incluidos en la Política de Integridad Científica y Buenas Prácticas académicas de la UPV.
- c) Emitir informe sobre una investigación que implica el uso de organismos modificados genéticamente.
- d) Arbitrar ante un conflicto relacionado con la integridad de la investigación de acuerdo con el Código de Gestión de Conflicto de Intereses en Investigación de la UPV.

31. Si de forma puntual participan estudiantes o personal sin vinculación contractual con la UPV en el desarrollo de resultados protegibles, ¿qué recomienda la Política de Integridad Científica y Buenas Prácticas en Investigación de la UPV?

- a) Añadirlos sólo si piden ser autores.
- b) Excluirlos del reconocimiento.
- c) Consensuar cesión de derechos antes de iniciar la colaboración.
- d) Analizar su participación tras finalizar el proyecto.

32. Respecto a la transversalidad de género, la Ley 14/2011 de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación entiende por composición equilibrada la presencia de mujeres y hombres de forma que, en el conjunto a que se refiera, las personas de cada sexo:

- a) Sean el 50%.
- b) Sean el 50%, tolerando un margen del 10%.
- c) No superen el 60 % ni sean menos del 40 %.
- d) La Ley no indica ningún margen.

33. Según la Ley 14/2011 de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, ¿cuál de los siguientes convenios firmados por una universidad pública para la realización conjunta de actividades puede tener una duración superior a cinco años de duración inicial?

- a) Creación de un centro de investigación que sea agente del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación.
- b) Financiación de proyectos científico-técnicos singulares.
- c) Formación de personal científico y técnico.
- d) Ningún convenio firmado por una universidad pública puede tener una duración superior a cuatro años.

34. Conforme a la Ley 14/2011 de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, ¿cuáles son los agentes de financiación adscritos al Ministerio de Ciencia e Innovación?

- a) La Agencia Estatal de Investigación, el Instituto de Salud Carlos III, el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- b) La Agencia Estatal de Investigación, el Instituto de Salud Carlos III y el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial.
- c) Agencia Estatal de Investigación y el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial.
- d) Únicamente la Agencia Estatal de Investigación.

35. Según la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, ¿cuál de las siguientes constituye una infracción grave?

- a) La presentación de cuentas justificativas inexactas o incompletas.
- b) La obtención de una subvención falseando las condiciones requeridas para su concesión u ocultando las que la hubiesen impedido o limitado.
- c) La falta de justificación del empleo dado a los fondos recibidos una vez transcurrido el plazo establecido para su presentación.
- d) La resistencia, obstrucción, excusa o negativa a las actuaciones de control financiero.

36. De conformidad con lo dispuesto en la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, ¿en cuánto tiempo prescribe el derecho de la Administración a reconocer o liquidar el reintegro de una subvención?

- a) A los cinco años.
- b) A los cuatro años.
- c) A los seis años.
- d) A los diez años.

37. Según la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, ¿qué subvenciones NO podrán concederse de forma directa?

- a) Las previstas nominativamente en los Presupuestos Generales del Estado, de las Comunidades Autónomas o de las Entidades Locales, en los términos recogidos en los convenios y en la normativa reguladora de estas subvenciones.
- b) Aquellas cuyo otorgamiento o cuantía venga impuesto a la Administración por una norma de rango legal, que seguirán el procedimiento de concesión que les resulte de aplicación de acuerdo con su propia normativa.
- c) Las publicadas en el BOE o Diario oficial correspondiente que así lo establezcan.
- d) Con carácter excepcional, aquellas otras subvenciones en que se acrediten razones de interés público, social, económico o humanitario, u otras debidamente justificadas que dificulten su convocatoria pública.

38. De acuerdo con el artículo 29 de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, ¿en qué casos la subcontratación de las actividades subvencionadas por los beneficiarios está sometida al cumplimiento de requisitos adicionales?

- a) Cuando la actividad concertada con terceros exceda del 20 por ciento del importe de la subvención y dicho importe sea superior a 60.000 euros.
- b) Cuando la actividad concertada con terceros exceda del 25 por ciento del importe de la subvención y dicho importe sea superior a 60.000 euros.
- c) Cuando la actividad concertada con terceros exceda del 20 por ciento del importe de la subvención y dicho importe sea superior a 50.000 euros.
- d) Cuando la actividad concertada con terceros exceda del 25 por ciento del importe de la subvención y dicho importe sea superior a 50.000 euros.

39. ¿Qué se entiende por coste marginal en el contexto de la actividad investigadora?

- a) El coste total de todos los proyectos de investigación.
- b) El coste adicional de producir una unidad más de actividad investigadora.
- c) El coste fijo asociado a la infraestructura.
- d) El coste de personal administrativo.

40. Según el artículo 9 de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, el otorgamiento de una subvención, ¿qué requisitos debe cumplir?

- a) La competencia del órgano administrativo instructor.
- b) La existencia de crédito adecuado y suficiente para atender las obligaciones de contenido económico que se derivan de la concesión de la subvención.
- c) La fiscalización posterior de los actos administrativos de contenido económico, en los términos previstos en las leyes.
- d) El desglose del gasto por el órgano competente para ello.

41. Según el Código Civil, los contratos sin causa, o con causa ilícita:

- a) Son anulables.
- b) Son rescindibles.
- c) No producen efecto alguno.
- d) Deberán constar en documento público.

42. El plazo de vigencia de un convenio, según la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público:

- a) Deberá tener una duración determinada, que no podrá ser superior a cinco años, salvo que normativamente se prevea un plazo superior.
- b) Deberá tener una duración determinada, que no podrá ser superior a tres años, salvo que normativamente se prevea un plazo superior.
- c) Deberá tener una duración determinada, que no podrá ser superior a cuatro años, salvo que normativamente se prevea un plazo superior.
- d) Deberá tener una duración determinada, que no podrá ser superior a seis años, salvo que normativamente se prevea un plazo superior.

43. Según indica la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público:

- a) Dentro de los tres meses siguientes a la suscripción de cualquier convenio cuyos compromisos económicos asumidos superen los 600.000 euros, estos deberán remitirse electrónicamente al Tribunal de Cuentas u órgano externo de fiscalización de la Comunidad Autónoma, según corresponda.
- b) Dentro de los seis meses siguientes a la suscripción de cualquier convenio cuyos compromisos económicos asumidos superen los 600.000 euros, estos deberán remitirse electrónicamente al Tribunal de Cuentas u órgano externo de fiscalización de la Comunidad Autónoma, según corresponda.
- c) Dentro de los seis meses siguientes a la suscripción de cualquier convenio cuyos compromisos económicos asumidos superen los 500.000 euros, estos deberán remitirse electrónicamente al Tribunal de Cuentas u órgano externo de fiscalización de la Comunidad Autónoma, según corresponda.
- d) Dentro de los tres meses siguientes a la suscripción de cualquier convenio cuyos compromisos económicos asumidos superen los 500.000 euros, estos deberán remitirse electrónicamente al Tribunal de Cuentas u órgano externo de fiscalización de la Comunidad Autónoma, según corresponda.

44. Conforme al artículo 1271 del Código Civil, ¿pueden los servicios ser objeto de contrato?

- a) Solo si están prestados por personas jurídicas.
- b) Solo los servicios previamente tasados legalmente.
- c) No, salvo que se trate de servicios públicos.
- d) Sí, siempre que no sean contrarios a las leyes o a las buenas costumbres.

45. De acuerdo con la Ley 24/2015 de Patentes, en el caso de patentes en cotitularidad, cada uno de los partícipes por sí solo:

- a) Podrá realizar los actos necesarios para la conservación de la solicitud o de la patente.
- b) Podrá conceder licencias a terceros para explotar la invención.
- c) No podrá explotar la invención aun notificándolo previamente a los demás cotitulares.
- d) No podrá ejercitar acciones civiles o criminales contra los terceros que atenten de cualquier modo a los derechos derivados de la solicitud o de la patente común.

46. ¿Qué tipo de aportaciones puede realizar la UPV a una empresa basada en el conocimiento UPV participada?

- a) Aportaciones económicas y de personal.
- b) Conocimiento, infraestructuras, personal, y fondos económicos.
- c) Aportaciones en especie, sin aportaciones económicas.
- d) Personal, infraestructuras y conocimiento.

47. En la Carta Europea del Investigador, el valor de la movilidad para empleadores y financiadores se entiende como:

- a) Una experiencia que no debe tener impacto en las evaluaciones profesionales.
- b) Un requisito obligatorio para todos los investigadores a realizar preferentemente en la etapa postdoctoral.
- c) Una experiencia positiva que fortalece conocimientos y desarrollo profesional.
- d) Una responsabilidad de los investigadores ajena a las políticas institucionales.

48. ¿Qué nombre recibe el modelo de acuerdo de consorcio más habitual en los proyectos de investigación, desarrollo e innovación financiados por la Unión Europea?

- a) FLOYD.
- b) DESCA.
- c) EMSCA.
- d) DNSH.

49. Según la Ley 37/1992, de 28 de diciembre, del Impuesto sobre el Valor Añadido, ¿en qué casos se aplica la prorrata del IVA?

- a) Cuando todas las operaciones están exentas de IVA.
- b) Cuando se realizan simultáneamente operaciones que generan derecho a la deducción del IVA y operaciones que no lo generan.
- c) Solo en actividades acogidas al régimen simplificado.
- d) Cuando se realizan operaciones intracomunitarias destinadas a la actividad investigadora.

50. Son indicadores de seguimiento del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2024-2027 los siguientes:

- a) Indicadores de proceso, indicadores de efectividad e indicadores de impacto.
- b) Indicadores de eficacia, indicadores de eficiencia e indicadores de calidad.
- c) Indicadores de entrada (input), indicadores de realización e indicadores de salida (output).
- d) Indicadores de contexto, indicadores de realización e indicadores de resultados.

51. Según la Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo, en los convenios de colaboración empresarial en actividades de interés general:

- a) Las entidades beneficiarias del mecenazgo podrán tener fines lucrativos.
- b) La ayuda económica para la realización de las actividades podrá ser dineraria, en especie o consistir en una prestación de servicios realizada en el ejercicio de la actividad económica propia del colaborador.
- c) La ayuda económica para la realización de las actividades será exclusivamente dineraria.
- d) Ambas partes se comprometen por escrito a difundir, mediante medios digitales, la participación del colaborador en las actividades objeto del convenio.

52. Señale la respuesta correcta sobre el Contrato de acceso de personal investigador doctor:

- a) El personal investigador contratado en esta modalidad podrá realizar actividad docente hasta un máximo de ochenta horas anuales.
- b) En el caso de personas con discapacidad, el contrato podrá alcanzar una duración máxima de ocho años, prórrogas incluidas.
- c) El contrato será de duración determinada y con dedicación a tiempo completo o parcial.
- d) La duración del contrato será, al menos, de tres años, y podrá prorrogarse hasta el límite máximo de seis años. Las prórrogas podrán tener una duración inferior a un año.

53. Según el Reglamento (UE) 2023/2831 relativo a la aplicación de los artículos 107 y 108 del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea a las ayudas de minimis, el límite general de las ayudas de minimis para una empresa en un periodo de tres años es:

- a) 100.000 €
- b) 200.000 €
- c) 300.000 €
- d) 500.000 €

54. ¿Qué establece el artículo 107, apartado 1, del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea sobre las ayudas de Estado respecto al mercado interior de la UE?

- a) Son siempre compatibles con el mercado interior.
- b) Son incompatibles si afectan a los intercambios comerciales entre estados miembros y falsean la competencia.
- c) Son compatibles si se conceden a empresas públicas.
- d) Son incompatibles únicamente si superan un importe determinado.

55. ¿Qué significan las siglas POP que aparecen en los Anexos relativos al Subprograma de recursos humanos dedicados a actividades de I+D+i, dentro de la Resolución de 27 de noviembre, por la que se convocan, para el ejercicio 2025, subvenciones del Programa para la promoción de la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación en la Comunitat Valenciana?

- a) Periodo de Orientación Postdoctoral.
- b) Plan de Organización Predoctoral.
- c) Proyecto de Optimización Predoctoral.
- d) Propuesta de Observación Postdoctoral.

56. Según el Anexo XI, Subvenciones programa Prometeo para grupos de investigación de excelencia (PROMETEO) dentro de la Resolución de 27 de noviembre, por la que se convocan, para el ejercicio 2025, subvenciones del Programa para la promoción de la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación en la Comunitat Valenciana, ¿por cuántas personas investigadoras, como mínimo, deberá estar compuesto el grupo de investigación?

- a) El grupo de investigación estará formado como mínimo por seis personas investigadoras (contando a las personas investigadoras principales).
- b) El grupo de investigación estará formado como mínimo por seis personas investigadoras (sin contar las personas investigadoras principales).
- c) El grupo de investigación estará formado como mínimo por cinco personas investigadoras (sin contar las personas investigadoras principales).
- a) El grupo de investigación estará formado como mínimo por cinco personas investigadoras (contando a las personas investigadoras principales).

57. En el Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación (PEICTI) 2024-2027 se definen:

- a) 19 objetivos específicos con una visión matricial en la que 7 objetivos se abordan a través de los programas verticales y 12 se abordan a través de los programas transversales y las condiciones marco, que operan de forma transversal a lo largo de todo el PEICTI.
- b) 19 objetivos específicos con una visión matricial en la que 12 objetivos se abordan a través de los programas verticales y 7 se abordan a través de los programas transversales y las condiciones marco, que operan de forma transversal a lo largo de todo el PEICTI.
- c) 19 objetivos específicos con una visión matricial en la que 12 objetivos se abordan a través de los programas horizontales y 7 se abordan a través de los programas transversales y las condiciones marco, que operan de forma transversal a lo largo de todo el PEICTI.
- d) 19 objetivos específicos con una visión matricial en la que 7 objetivos se abordan a través de los programas horizontales y 12 se abordan a través de los programas transversales y las condiciones marco, que operan de forma transversal a lo largo de todo el PEICTI.

58. Conforme al contenido de las facturas establecido en el Real Decreto 1619/2012, de 30 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento por el que se regulan las obligaciones de facturación, ¿qué tipo de datos o requisitos NO son obligatorios en las facturas simplificadas?

- a) El Número de Identificación Fiscal del destinatario de la factura.
- b) El Número de Identificación Fiscal del obligado a expedir la factura.
- c) La identificación del tipo de bienes entregados o de los servicios prestados.
- d) La fecha de expedición de la factura.

59. Dentro del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2024-2027, ¿cuál de los siguientes es un objetivo específico del Programa de Transferencia y Colaboración?

- a) Fortalecer las instituciones, los centros y las unidades de investigación en el ámbito público y privado.
- b) Intensificar la comunicación social de la ciencia, fomentando la cultura científica y la participación ciudadana.
- c) Fortalecer las entidades basadas en el conocimiento.
- d) Incentivar y reconocer el desarrollo de carreras científicas, técnicas y tecnológicas.

60. En los Proyectos de colaboración público-privada del Plan Estatal de Investigación Científica Técnica y de Innovación 2024-2027:

- a) La financiación de las ayudas concedidas a las universidades sigue la modalidad de costes totales.
- b) En el caso de las universidades, son financiables los costes de adquisición de aparatos y equipos nuevos, independientemente de su vida útil.
- c) Los costes de personal propio de las universidades deben incluirse obligatoriamente en el presupuesto.
- d) En el caso de las empresas, solo son financiables los costes de amortización de los aparatos y equipos nuevos, nunca de los usados.

61. En los Proyectos estratégicos en cooperación financiados por la Agencia Valenciana de la Innovación:

- a) Al menos el 60% del presupuesto elegible global del proyecto deberá ser ejecutado por una o más empresas.
- b) La participación de los organismos de investigación será exclusivamente como integrantes del consorcio.
- c) En el caso de que los organismos de investigación participen como servicio externo contratado, su intervención conjunta será de al menos el 10% del coste subvencionable del proyecto de cooperación.
- d) La interlocución con la AVI recaerá en la entidad que asuma mayor participación económica en el proyecto, salvo manifestación en otro sentido.

62. Según las bases de la XII Convocatoria de Ayudas para proyectos coordinados UPV-La Fe 2025, ¿qué tipo de proyectos quedan excluidos en la modalidad de Apoyo para el desarrollo de Proyectos de Innovación?

- a) Proyectos con resultados preliminares contrastados.
- b) Proyectos de investigación básica (TRL 0-2).
- c) Proyectos enfocados a la transferencia clínica.
- d) Proyectos orientados al desarrollo de tecnologías sanitarias.

63. Según las bases de la Convocatoria Spin UPV 2025, ¿cuándo NO se aceptará una solicitud para evaluación en ninguna de las líneas?

- a) Si los derechos de la UPV sobre los resultados no están determinados.
- b) Cuando el solicitante no es miembro de la UPV.
- c) Si la memoria excede 30 páginas.
- d) Si falta la firma de la persona ProCEO.

64. Según el Reglamento (UE) 2021/1060, del Parlamento Europeo y del Consejo, por el que se establecen las disposiciones comunes relativas al Fondos Europeo de Desarrollo Regional, al Fondo Social Europeo Plus, al Fondo de Cohesión, al Fondo de Transición Justa y al Fondo Europeo Marítimo, de Pesca y Acuicultura, el gasto será subvencionable si en la ejecución de operaciones, el beneficiario o el socio privado de una operación en el marco de una asociación público-privada lo ha realizado y ha abonado entre la fecha de presentación del programa a la Comisión:

- a) o a partir del 1 de enero de 2021 si esta fecha es anterior, y el 31 de diciembre de 2029.
- b) o a partir del 1 de diciembre de 2021 si esta fecha es anterior, y el 31 de enero de 2029.
- c) o a partir del 1 de enero de 2021 si esta fecha es anterior, y el 31 de diciembre de 2027.
- d) o a partir del 1 de junio de 2021 si esta fecha es anterior, y el 31 de diciembre de 2027.

65. De acuerdo con lo previsto en el Reglamento (UE) 2021/1060, del Parlamento Europeo y del Consejo, por el que se establecen las disposiciones comunes relativas al Fondos Europeo de Desarrollo Regional, al Fondo Social Europeo Plus, al Fondo de Cohesión, al Fondo de Transición Justa y al Fondo Europeo Marítimo, de Pesca y Acuicultura, será subvencionable:

- a) El impuesto sobre el valor añadido (IVA) en todos los casos.
- b) El impuesto sobre el valor añadido (IVA), siempre que este sea recuperable con arreglo a la legislación nacional sobre el IVA.
- c) El impuesto sobre el valor añadido (IVA), siempre que la operación tenga un coste total de al menos 5.000.000 € (IVA incluido) y este sea recuperable con arreglo a la legislación nacional sobre el IVA.
- d) El impuesto sobre el valor añadido (IVA), siempre que la operación tenga un coste total inferior a 5.000.000 € (IVA incluido).

66. ¿Qué agencia ejecutiva europea es la responsable del desarrollo y la implementación del Consejo Europeo de Innovación?

- a) REA.
- b) EISMEA.
- c) EACEA.
- d) ERCEA.

67. Si un investigador español quiere solicitar un proyecto individual para la realización de una investigación en la frontera del conocimiento, potencialmente muy rentable, pero de alto riesgo y el objetivo es reforzar la excelencia y la creatividad de la investigación europea debe solicitar financiación a:

- a) Consejo Europeo de Investigación (European Research Council, ERC).
- b) Consejo Europeo de Innovación (European Innovation Council, EIC).
- c) Tecnologías Futuras y Emergentes (Future and Emerging Technologies, FET).
- d) Instituto Europeo de Innovación y Tecnología (European Institute of Innovation and Technology, EIT).

68. En el Programa Marco de Investigación e Innovación «Horizonte Europa», la certificación de calidad que demuestra que una propuesta presentada a una convocatoria ha superado todos los umbrales de evaluación fijados en el programa de trabajo, pero no ha podido obtener financiación debido a la falta de presupuesto disponible para dicha convocatoria de propuestas en el programa de trabajo y podría recibir apoyo de otras fuentes de financiación de la Unión o nacionales recibe el nombre de:

- a) Operación de financiación mixta.
- b) Premio de reconocimiento.
- c) Sello de excelencia.
- d) Acción de cofinanciación del programa.

69. Señale la respuesta correcta respecto a las acciones *Pathfinder* del Programa Marco de Investigación e Innovación «Horizonte Europa»:

- a) Son un instrumento del Pilar I del programa y en su evaluación se aplican los criterios de excelencia, impacto, calidad y eficiencia de la ejecución.
- b) Son un instrumento del Pilar III del programa y en su evaluación se aplican los criterios de excelencia, impacto, calidad y eficiencia de la ejecución.
- c) Son un instrumento del Pilar I del programa y en su evaluación se aplica exclusivamente el criterio de excelencia.
- d) Son un instrumento del Pilar III del programa y en su evaluación se aplica exclusivamente el criterio de excelencia.

70. Según el Reglamento (UE, Euratom) 2024/2509, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de septiembre de 2024, sobre las normas financieras aplicables al presupuesto general de la Unión, ¿cuál de las siguientes modalidades NO es una forma de contribución de los fondos de la UE?

- a) Financiación no vinculada a los costes.
- b) Apoyo financiero a terceros.
- c) Costes unitarios.
- d) Sumas a tanto alzado.

71. Señale la respuesta correcta en relación al Instituto Europeo de Innovación y Tecnología (EIT):

- a) En el modelo de financiación de las comunidades de conocimiento e innovación (KIC), el EIT aplicará tasas de financiación fijas para las actividades de las KIC con valor añadido en función de sus ingresos de inversión privada.
- b) El EIT analizará la necesidad de crear nuevas comunidades de conocimiento e innovación (KIC) para hacer frente a los desafíos mundiales en las áreas temáticas específicas que se determinan en la Agenda Estratégica de Innovación del EIT.
- c) El EIT reforzará la eficacia y la apertura a nuevos socios de las comunidades de conocimiento e innovación (KIC) existentes, permitiendo la transición a la autosuficiencia a largo plazo y no podrá crear nuevas KIC tal y como se establece en la Agenda Estratégica de Innovación del EIT.
- d) El EIT tiene como objetivo contribuir al crecimiento económico sostenible y la competitividad industrial de la UE, reforzando la capacidad de innovación de sus estados miembros, y lleva a cabo sus actividades a través del instrumento denominado “Misiones”.

72. De acuerdo con el Reglamento (UE) 2021/1059, del Parlamento Europeo y del Consejo, sobre disposiciones específicas para el objetivo de cooperación territorial europea (INTERREG) que recibe apoyo del Fondo Europeo de Desarrollo Regional y de los instrumentos de financiación exterior, cuál de los siguientes programas NO es un capítulo de Interreg:

- a) Cooperación Transfronteriza.
- b) Cooperación Internacional.
- c) Cooperación Interregional.
- d) Cooperación con Regiones Ultraperiféricas.

73. Según el Reglamento de Protección y Transferencia de Derechos de Propiedad Intelectual e Industrial de la UPV, ¿qué porcentaje máximo de los beneficios de la explotación de una patente pueden percibir los inventores de la misma?

- a) 30%
- b) 40%
- c) 50%
- d) 60%

74. Según la Ley 24/2015 de Patentes, ¿cuáles de las siguientes invenciones pueden ser patentables?

- a) La materia biológica aislada de su entorno natural o producida por medio de un procedimiento técnico.
- b) Las obras literarias, artísticas o cualquier otra creación estética.
- c) Los descubrimientos, las teorías científicas y los métodos matemáticos.
- d) Las utilizaciones de embriones humanos con fines industriales o comerciales.

75. ¿Qué órgano de la UPV tiene facultades para aprobar una Empresa Basada en el Conocimiento UPV Participada?

- a) El Consejo Social.
- b) El Consejo de Gobierno.
- c) El Claustro.
- d) La Comisión de Investigación.

PREGUNTAS RESERVA

76. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la elaboración de las leyes, según la Constitución Española, es INCORRECTA?

- a) La aprobación, modificación o derogación de las leyes orgánicas exigirá mayoría absoluta del Congreso.
- b) Las leyes de bases no podrán en ningún caso autorizar la modificación de la propia ley de bases.
- c) Las leyes de bases no podrán en ningún caso facultar para dictar normas con carácter retroactivo.
- d) Cuando una proposición de ley es contraria a una delegación legislativa en vigor, el Gobierno no está facultado para oponerse a su tramitación.

77. Respecto al procedimiento ordinario de reforma de los Estatutos de la Universitat Politècnica de València, señale la respuesta correcta:

- a) El anteproyecto de la reforma lo redacta una comisión elegida por el Consejo de Gobierno.
- b) El anteproyecto de reforma se somete a un periodo de información pública de quince días hábiles para que los miembros de la comunidad universitaria puedan presentar enmiendas parciales.
- c) Finalizado el período de información pública, la Comisión de Reforma de los Estatutos decidirá sobre la aprobación o no de las enmiendas.
- d) El texto definitivo del Proyecto de reforma de los Estatutos, puede ser aprobado por mayoría simple.

78. Señale la respuesta correcta. La Red de Oficinas Europeas (RedOE) de la CRUE Universidades Españolas cuenta con los siguientes subgrupos de trabajo:

- a) Promoción, Formación, Gestión y Posicionamiento europeo.
- b) Promoción, Formación, Misiones y Gestión.
- c) Formación, Gestión, Misiones y Posicionamiento europeo.
- d) Promoción, Formación, Gestión e Indicadores.

79. Según el Manual de Oslo (2018), una innovación empresarial es:

- a) Un producto o proceso empresarial nuevo que difiere de manera poco significativa de los productos o procesos empresariales anteriores de la empresa y que ha sido introducido en el mercado o puesto en uso por la empresa.
- b) Un producto o proceso empresarial nuevo o mejorado (o una combinación de ellos) que difiere significativamente de los productos o procesos empresariales posteriores de la empresa y que ha sido introducido en el mercado o puesto en uso por la empresa.
- c) Un producto o proceso empresarial nuevo que difiere significativamente de los productos o procesos empresariales anteriores de la empresa y que ha sido introducido en el mercado o puesto en uso por la empresa.
- d) Un producto o proceso empresarial nuevo o mejorado (o una combinación de ellos) que difiere significativamente de los productos o procesos empresariales anteriores de la empresa y que ha sido introducido en el mercado o puesto en uso por la empresa.

80. Según el Reglamento regulador de la gestión de las actividades de investigación, desarrollo, transferencia de tecnología y formación no reglada en la Universitat Politècnica de València, ¿cuándo será posible determinar a varias personas como responsables económicas de una actividad, las cuales actuarán de manera solidaria frente al tercero financiador?

- a) Cuando la memoria de la actividad establezca 2 equipos de trabajo de 2 institutos o centros diferentes.
- b) Cuando la memoria de la actividad cuente con un presupuesto total mayor o igual a 150.000€ (IVA excluido).
- c) Cuando la memoria de la actividad establezca paquetes de trabajo claramente diferenciados, con presupuestos independientes.
- d) Exclusivamente, cuando la memoria de la actividad contemple dos investigadores principales.

81. ¿Cuál es la consecuencia de la declaración de nulidad de un contrato según el artículo 1303 del Código Civil?

- a) La modificación del contrato para adaptarlo a la ley.
- b) Las partes deben restituirse únicamente el precio.
- c) Se restituyen recíprocamente las cosas del contrato con sus frutos e intereses.
- d) La extinción del contrato con efectos solo hacia el futuro.

82. Según el artículo 10 de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones:

- a) Las facultades para conceder subvenciones, a que se refiere este artículo, podrán ser objeto de descentralización mediante real decreto acordado en Consejo de Ministros.
- b) Las facultades para conceder subvenciones, a que se refiere este artículo, podrán ser objeto de delegación mediante real decreto acordado en Consejo de Ministros.
- c) Las facultades para conceder subvenciones, a que se refiere este artículo, podrán ser objeto de desistimiento mediante real decreto acordado en Consejo de Ministros.
- d) Las facultades para conceder subvenciones, a que se refiere este artículo, podrán ser objeto de desconcentración mediante real decreto acordado en Consejo de Ministros.

83. Indique la respuesta correcta. Según la Carta Europea del Investigador, un investigador debe ser reconocido como profesional desde:

- a) Que finaliza el doctorado.
- b) Que obtiene su primer contrato indefinido.
- c) El inicio de su carrera investigadora, en etapa de posgrado incluido.
- d) Que dirige su primer grupo de investigación.

84. Según las bases de la Convocatoria Spin UPV 2025, ¿qué condición es imprescindible para que un equipo acceda a la financiación SPIN UPV?

- a) Contar con un consultor externo acreditado.
- b) Incluir una persona con perfil ProCEO como parte del equipo promotor.
- c) Tener la empresa EBC ya constituida.
- d) Disponer sólo de derechos de uso sobre la IPR, pero no de titularidad.

85. Un contrato de investigación que incluya una opción de licencia de resultados de investigación protegidos por patente debe contener:

- a) Un derecho de uso del licenciante de los resultados generados durante el contrato por el sublicenciario.
- b) Todos los derechos o compromisos del contrato de licencia que se firmará a posteriori.
- c) La concesión siempre de un derecho en exclusiva al sublicenciario.
- d) La duración exacta del futuro contrato de licencia.