



PRUEBAS SELECTIVAS PARA INGRESO COMO PERSONAL LABORAL FIJO

GRUPO PROFESIONAL M3

ESPECIALIDAD CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

TURNO PROMOCIÓN INTERNA

CUESTIONARIO DE EXAMEN

INSTRUCCIONES:

1. **No abra este cuestionario hasta que se lo indiquen.**
2. Este examen consta de un cuestionario de 60 preguntas con tres respuestas alternativas cada una, siendo sólo una de ellas la correcta.
3. Se incluyen 5 preguntas adicionales de reserva.
4. El tiempo de realización de este ejercicio es de cincuenta y cinco minutos.
5. Sólo se calificarán las respuestas marcadas en la “Hoja de Examen” y siempre que se tengan en cuenta estas instrucciones y las contenidas en la propia “Hoja de Examen”.
6. En la “Hoja de Examen” que se le facilita, para cada pregunta que vaya a contestar, utilice las opciones **A, B o C. NO UTILICE LA COLUMNA D.**
7. Compruebe siempre que la marca que va a señalar en la “Hoja de Examen” corresponde al número de pregunta del cuestionario.
8. No serán valoradas las preguntas no contestadas. Las contestaciones erróneas no serán penalizadas.





Grupo Profesional: M3
Especialidad: CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
Programa: PROMOCIÓN INTERNA

PREGUNTAS DEL PROGRAMA ESPECÍFICO

1. ¿Quién enuncia el concepto de falsabilidad, uno de los pilares del método científico?
 - a) Karl Kopper.
 - b) Isaac Newton.
 - c) Galileo Galilei.

2. ¿En qué siglo vivió Aristóteles?
 - a) Siglo IV A.C.
 - b) Siglo I A.C.
 - c) Siglo I D.C.

3. ¿Cuál de estas obras fue escrita por Ibn -Sina (Avicena)?
 - a) Historias de los animales.
 - b) El canon de medicina.
 - c) Política.

4. ¿Qué idea novedosa desarrolla Darwin en su Teoría de la evolución?
 - a) La evolución basada en la herencia de caracteres adquiridos.
 - b) La evolución basada en el mecanismo de la selección artificial.
 - c) La evolución basada en el mecanismo de la selección natural.

5. ¿Quién se encarga de elaborar con carácter anual los informes de evaluación del Plan de Igualdad del CSIC?
 - a) La Comisión Delegada de Igualdad del CSIC.
 - b) La Secretaría General Adjunta de Recursos Humanos.
 - c) La Comisión Mujeres y Ciencia.

6. ¿Quién tiene la función de asesorar a la Presidencia del CSIC en los temas relacionados con la promoción del ingreso y posterior carrera de las mujeres científicas en la Institución?



- a) La Comisión Delegada de Igualdad del CSIC.
- b) La Secretaría General Adjunta de Recursos Humanos.
- c) La Comisión Mujeres y Ciencia.

7. ¿Quién fue la primera persona en desarrollar un código de computación?

- a) Alan Turing, Matemático británico del siglo XX.
- b) Isaac Newton físico británico del siglo XVII.
- c) Ada Lovelace, matemática británica del siglo XIX.

8. ¿Sobre qué ámbitos contempla el Observatorio Español de I+D+I respecto a la medición de actividades de I+D e innovación?

- a) Presupuestos públicos en i+d+i; gastos internos en I+D; recursos humanos empleados en actividades de I+D+I; indicadores en materia de innovación; indicadores sectoriales de Alta Tecnología y de Biotecnología e indicadores de resultados, tanto científicos como tecnológicos.
- b) Gastos internos en I+D; indicadores en materia de innovación; indicadores sectoriales de Alta Tecnología y de Biotecnología e indicadores de resultados, tanto científicos como tecnológicos.
- c) Gastos internos en I+D; recursos humanos empleados en actividades de I+D+I; indicadores en materia de innovación; indicadores sectoriales de Alta Tecnología y de Biotecnología e indicadores de resultados, tanto científicos como tecnológicos.

9. ¿Qué principios promueve la UNESCO como principios fundamentales que deberían subyacer al modelo de la sociedad del conocimiento?

- a) Libertad de expresión, acceso a la educación, acceso universal a la información y respeto a la diversidad cultural y lingüística.
- b) Libertad de expresión, acceso a la educación, acceso universal a la información e inclusión de personas con discapacidades.
- c) Libertad de expresión, acceso a la educación, acceso universal a la información y promoción de vida saludable.

10. ¿Cuál de las siguientes NO es una función del Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación?

- a) Conocer el Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación y los correspondientes planes de las Comunidades Autónomas de desarrollo de la Estrategia Española



de Ciencia y Tecnología e Innovación, y velar por el más eficiente uso de los recursos y medios disponibles.

- b) Aprobar los criterios de intercambio de información entre la Administración General del Estado y las Comunidades Autónomas, en el marco del Sistema de Información sobre Ciencia, Tecnología e Innovación, respetando siempre el ámbito competencial de las distintas Administraciones y la normativa sobre confidencialidad y privacidad de la información.
- c) Realizar la evaluación de carácter anual del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación y de establecer los parámetros e indicadores de dicha evaluación.

11. ¿Cuál es el órgano responsable de Promover la introducción en el Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación de mecanismos rigurosos de evaluación que permitan medir la eficacia social de los recursos públicos utilizados, incluidos los aspectos relativos a la dimensión y perspectiva de género?

- a) Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación.
- b) Consejo Asesor de Ciencia, Tecnología e Innovación.
- c) Comité Español de Ética de la Investigación.

12. Respecto a la contratación del personal investigador de carácter laboral, ¿cuáles son los cuatro tipos de modalidades de contrato de trabajo específicas del personal investigador?

- a) Contrato de acceso de personal investigador doctor, contrato de investigador/a distinguido/a, contrato de investigador senior y contrato de actividades de administración y gestión de la ciencia.
- b) Contrato predoctoral, contrato de acceso de personal investigador doctor, contrato de investigador/a distinguido/a y contrato de actividades de administración y gestión de la ciencia.
- c) Contrato predoctoral, contrato de acceso de personal investigador doctor, contrato de investigador/a distinguido/a y contrato de actividades científico-técnicas.

13. Respecto al contrato de investigador/a distinguido/a:

- a) El contrato tendrá la duración que las partes acuerden.
- b) Tendrá una duración equivalente a lo que dure el proyecto de investigación correspondiente.
- c) Tendrá una duración de dos años prorrogables a otros dos.

14. ¿Cuáles son los cuatro programas estatales del Plan Estatal de Investigación Científica Y Técnica y De Innovación?



- a) (1) programa estatal de promoción del talento y su empleabilidad en i+d+i; (2) programa estatal de generación del conocimiento y fortalecimiento científico y tecnológico del sistema i+d+i; (3) programa estatal de la innovación de la cultura científica y (4) programa estatal de i+d+i orientada a los retos de la sociedad.
- b) (1) programa estatal de promoción del talento y su empleabilidad en i+d+i; (2) programa estatal de generación del conocimiento y fortalecimiento científico y tecnológico del sistema i+d+i; (3) programa estatal de liderazgo empresarial en i+d+i y (4) programa estatal de i+d+i orientada a los retos de la sociedad.
- c) (1) programa estatal de promoción del talento y su empleabilidad en i+d+i; (2) programa estatal de generación del conocimiento y fortalecimiento científico y tecnológico del sistema i+d+i; (3) programa estatal de fortalecimiento institucional de centros de i+d+i y (4) programa estatal de i+d+i orientada a los retos de la sociedad.

15. ¿Cuáles de los siguientes es uno de los principios de gestión y organización del Plan Estatal de Investigación Científica Y Técnica y De Innovación?

- a) Cumplimiento completo de los objetivos de las ayudas concedidas.
- b) Obtención del máximo valor en las evaluaciones.
- c) Ética de la investigación.

16. Los miembros del Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación están nombrados siguiendo la siguiente distribución:

- a) La mitad a propuesta de las Comunidades Autónomas y la otra mitad a propuesta de la Administración General del Estado.
- b) La cuarta parte a propuesta de las Comunidades Autónomas y las otras tres cuartas partes a propuesta de la Administración General del Estado.
- d) Un tercio a propuesta de las Comunidades Autónomas y los otros dos tercios a propuesta de la Administración General del Estado.

17. ¿Qué programa de investigación de la Unión Europea está ahora mismo en vigor?

- a) El programa Horizonte Europa.
- b) Programa Horizonte 2020.
- c) 7º Programa Marco.

18. ¿Cuáles son los tres pilares del programa Horizonte Europa?

- a) Política científica; Desafíos Globales y Competitividad Industrial Europea y Europa Innovadora



- b) Grandes centros de investigación; Desafíos Globales y Competitividad Industrial Europea y Europa Innovadora
- c) Ciencia excelente; Desafíos Globales y Competitividad Industrial Europea y Europa Innovadora

19. ¿Cuál de los siguientes NO es un objetivo estratégico de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología?

- a) Financiar la actividad científica de manera que se avance hacia un desarrollo social y empresarial ligado al desarrollo científico.
- b) Fomentar la internacionalización de la ciencia, la innovación y la cultura científica españolas; la integración en el Espacio Europeo de Investigación e Innovación que permita el aprovechamiento de oportunidades en el marco europeo y global.
- c) Promover el asesoramiento científico para una toma de decisiones informada a través del análisis de datos, estudios y el conocimiento científico.

20. ¿Cuál de los siguientes NO es un proyecto estratégico de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología?

- a) La Ciencia de la Comunicación Científica.
- b) Ciencia con y para toda la sociedad.
- c) Arte, Ciencia y Tecnología.

21. ¿Cuál es el objetivo de la Fundación General CSIC?

- a) Promover la incorporación de investigadores extranjeros con grado de excelencia en el CSIC.
- b) Promover la colaboración público-privada en el entorno de la investigación científica, la innovación y la puesta en valor del conocimiento.
- c) Promover la movilidad de investigadores españoles al extranjero.

22. La Fundación General CSIC:

- a) Es una entidad privada sin ánimo de lucro creada en el año 2008 por iniciativa institucional conjunta del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y de sus patronos fundacionales.
- b) Es una entidad pública sin ánimo de lucro creada en el año 2008 por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y sus patronos fundacionales.
- c) Es una entidad privada sin ánimo de lucro creada en el año 2008 y dependiente del Ministerio de Ciencia e Innovación y la Agencia Estatal de Investigación.



23. La educación basada en el Enfoque ciencia, tecnología y sociedad:

- a) Está destinada a dotar de herramientas tecnológicas y científicas a la sociedad de manera que se fomente una transferencia de conocimientos hacia la misma y se incentive la creación de empleo relacionado con ciencia y tecnología.
- b) Está destinada a promover una amplia alfabetización científica y tecnológica de manera que capacite a todas las personas para poder tomar democráticamente decisiones responsables en cuestiones controvertidas relacionadas con la calidad de las condiciones de vida en una sociedad cada vez más impregnada de ciencia y tecnología.
- c) Está destinada a conocer los instrumentos de financiación de las instituciones nacionales e internacionales para dotar de fondos proyectos de ciencia y tecnología que tengan una clara repercusión social y, específicamente, que incluyan colectivos en riesgo de inclusión.

24. ¿Cuál de los siguientes NO es un objetivo de educación basada en el Enfoque ciencia, tecnología y sociedad?

- a) Trata de promover el emprendimiento en determinados agentes sociales basado en soluciones relacionadas con la transferencia de conocimiento de ciencia y tecnología.
- b) Trata de favorecer el desarrollo y consolidación de actitudes y prácticas democráticas en cuestiones de importancia social relacionadas con la innovación tecnológica o la intervención ambiental.
- c) Intenta contribuir a salvar el creciente abismo entre la cultura humanista y la cultura científico - tecnológica que fractura nuestras sociedades.

25. En la última encuesta de percepción social de la ciencia y la tecnología – (Encuesta número 10 de 2020 y revisada en 2022) – que lleva a cabo la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología:

- a) La metodología empleada ha sido cuantitativa y cualitativa, habiéndose realizado 7.953 ($e=\pm 1,12\%$) Entrevistas Personales domiciliarias con cuestionario semiestructurado a otros tantos residentes en España durante 5 años o más, de ambos sexos, de 15 años o más.
- b) La metodología empleada ha sido cuantitativa, habiéndose realizado 7.953 ($e=\pm 1,12\%$) Entrevistas Personales domiciliarias con cuestionario semiestructurado a otros tantos residentes en España durante 5 años o más, de ambos sexos, de 15 años o más.
- c) La metodología empleada ha sido cuantitativa, habiéndose realizado 7.953 ($e=\pm 1,12\%$) Entrevistas Personales domiciliarias y telefónicas con cuestionario semiestructurado a otros tantos residentes en España durante 5 años o más, de ambos sexos, de 15 años o más.



26. ¿Cuál es el objetivo de la última encuesta de percepción social de la ciencia y la tecnología – (Encuesta número 10 de 2020 y revisada en 2022) – que lleva a cabo la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología?
- a) Determinar el grado en que la sociedad española está informada sobre la ciencia y la tecnología.
 - b) Determinar el nivel de formación de la sociedad española en ciencia y la tecnología.
 - c) Determinar la forma en que la sociedad española percibe la ciencia y la tecnología.
27. ¿Cuál de los siguientes tópicos no está incluido en la última encuesta de percepción social de la ciencia y la tecnología – (Encuesta número 10 de 2020 y revisada en 2022) – que lleva a cabo la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología?
- a) La Covid-19.
 - b) Pseudociencias: amenazas e influencia en la sociedad.
 - c) Cambio climático y ciencia.
28. ¿Qué órgano directivo se encarga de gestionar la Transferencia de conocimiento en el CSIC?
- a) La Oficina de Transferencia de Conocimiento (OTC).
 - b) La Vicepresidencia Adjunta de Transferencia del Conocimiento (VATC).
 - c) La Unidad de Transferencia de Conocimiento (UTC).
29. ¿Quiénes son los principales agentes que intervienen en la ciencia ciudadana?
- a) Organismos e instituciones ligadas al mundo de la ciencia (Organismos de investigación, Universidades, Museos, etc.); Sociedad (asociaciones, ONGs, redes escolares, etc.) e inversores.
 - b) Organismos e instituciones ligadas al mundo de la ciencia (Organismos de investigación, Universidades, Museos, etc.); Sociedad (asociaciones, ONGs, redes escolares, etc.) y responsables políticos.
 - c) Organismos e instituciones ligadas al mundo de la ciencia (Organismos de investigación, Universidades, Museos, etc.); Sociedad (asociaciones, ONGs, redes escolares, etc.) y docentes.
30. ¿Qué es el Acceso Abierto?
- a) Es el acceso gratuito a la información y al uso sin restricciones de los recursos digitales por parte de todas las personas.



- b) Es el acceso gratuito a la información y al uso sin restricciones de los recursos digitales y escritos por parte de todas las personas.
- c) Es el acceso gratuito a la información y al uso sin restricciones de los recursos publicados por parte de todas las personas.

31. ¿Cuál de estas condiciones NO es necesaria para el Acceso Abierto?

- a) Es posible acceder a su contenido de manera libre y universal, sin costo alguno para el lector, a través de Internet o cualquier otro medio;
- b) El autor o detentor de los derechos de autor otorga a todos los usuarios potenciales, de manera irrevocable y por un periodo de tiempo ilimitado, el derecho de utilizar, copiar o distribuir el contenido, con la única condición de que se dé el debido crédito a su autor;
- c) La versión integral del contenido ha sido registrada en una sociedad de autores.

32. ¿Cuál de los siguientes NO corresponde a los objetivos de una Unidad de Cultura Científica, según la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología?

- a) Acercar la actividad investigadora y la ciencia a la sociedad.
- b) Incrementar la difusión de los resultados de investigación financiados con fondos públicos, así como acercar a la sociedad temas de relevancia e impacto social a través de la ciencia y la tecnología.
- c) Dotar de financiación a proyectos de innovación educativa en el aula.

33. Atendiendo a sus líneas de actuación, ¿cuáles son los tipos de Unidades de Cultura Científica e Innovación que considera la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología?

- a) UCC+I que realizan comunicación de resultados de I+D+; UCC+I que realizan divulgación del conocimiento científico y tecnológico; UCC+I que realizan asesoramiento y formación del personal investigador en divulgación y comunicación de la I+D+I y UCC+I que realizan el seguimiento de proyectos de innovación docente en el aula.
- b) UCC+I que realizan comunicación de resultados de I+D+; UCC+I que realizan divulgación del conocimiento científico y tecnológico; UCC+I que realizan asesoramiento y formación del personal investigador en divulgación y comunicación de la I+D+I y UCC+I que realizan investigación sobre los procesos de difusión social de la I+D+I.
- c) UCC+I que realizan comunicación de resultados de I+D+; UCC+I que realizan divulgación del conocimiento científico y tecnológico; UCC+I que realizan el seguimiento de proyectos de innovación docente en el aula y UCC+I que realizan investigación sobre los procesos de difusión social de la I+D+I.



34. Según la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, ¿cuáles son los colectivos que, por sus especiales características, habría que considerar como público destinatario de las acciones de una Unidad de Cultura Científica e Innovación, aun considerando que el público destinatario sea, en última instancia, todo el tejido social?
- a) Administración pública; centros educativos no universitarios; comunidad científica; entidades de difusión cultural; medios de comunicación y público infantil y juvenil.
 - b) Administración pública; equipamientos científicos y tecnológicos de carácter público y privado; centros educativos no universitarios; comunidad científica; entidades de difusión cultural; medios de comunicación y público infantil y juvenil.
 - c) Administración pública; empresas que han sido objeto de transferencia de conocimiento científico por parte de centros de investigación; centros educativos no universitarios; comunidad científica; entidades de difusión cultural; medios de comunicación y público infantil y juvenil.
35. Según la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, que tipos de contenido producen las Unidades de Cultura Científica e Innovación
- a) Contenidos históricos.
 - b) Contenidos económicos.
 - c) Contenidos informativos y contenidos divulgativos.
36. Los medios de comunicación son imprescindibles a la hora de comunicar ciencia, ya que cumplen cumpliendo un papel difícil de asumir por otros actores. En concreto:
- a) Selección, contraste y multilateralidad.
 - b) Selección, contraste y experiencia.
 - c) Selección, contraste y multidisciplinaridad.
37. ¿Qué líneas de actuación presenta la Convocatoria de ayudas para el fomento de la cultura científica, tecnológica y de la innovación de 2021 del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020?
- a) Cultura científica, tecnológica y de la innovación; Educación y vocaciones científicas; Ciencia Ciudadana; Redes de comunicación y divulgación de la ciencia y la innovación y Fomento del emprendimiento ligado a la innovación científica.



- b) Cultura científica, tecnológica y de la innovación; Educación y vocaciones científicas; Ciencia Ciudadana; Redes de comunicación y divulgación de la ciencia y la innovación y Fomento de la inclusión en actividades de la divulgación de la ciencia.
- c) Cultura científica, tecnológica y de la innovación; Educación y vocaciones científicas; Ciencia Ciudadana; Redes de comunicación y divulgación de la ciencia y la innovación y Fomento del pensamiento crítico.

38. ¿Quién lleva a cabo la gestión de las ayudas de fomento de la cultura científica, tecnológica y de la innovación del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020?

- a) El CSIC.
- b) El Ministerio de Ciencia e Innovación.
- c) La Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología.

39. ¿Cuál de los siguientes es un objetivo de la Convocatoria de ayudas de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología?

- a) Incorporar expertos extranjeros en divulgación de la ciencia en el sistema español de I+D+I.
- b) Promover el emprendimiento de científicos.
- c) Incrementar la cultura científica, tecnológica e innovadora de la sociedad española.

40. ¿Cuál de los siguientes puede ser beneficiario de la Convocatoria de ayudas de la Fundación Española para la ciencia y la Tecnología?:

- a) Personas que quieran participar en actividades de cultura científica en comunidades autónomas diferentes al lugar de residencia
- b) Científicos en el extranjero que quieran incorporarse en un centro del sistema de I+D+I español.
- c) Institutos de investigación sanitaria acreditados conforme a lo establecido en el Real Decreto 339/2004, de 27 de febrero, y normas complementarias.

41. El Programa “Ciencia con y para la sociedad” del Programa Marco Horizonte 2020, queda recogido en el Programa Marco Horizonte Europa dentro de:

- a) El programa horizontal Ampliar la participación y reforzar el Espacio Europeo de Investigación.
- b) El clúster Cultura, Creatividad y Sociedad Inclusiva del Pilar II (DESAFIOS GLOBALES Y COMPETITIVIDAD INDUSTRIAL EUROPEA).
- c) El programa Ecosistemas Europeos de Innovación del Pilar III (EUROPA INNOVADORA).



42. ¿En qué eje de la acción Reformar y mejorar el sistema europeo de investigación e innovación, del Programa Marco Horizonte Europa, encaja el fomento de la cultura científica?
- Traducir los resultados de la I+I a la economía.
 - Mejorar el acceso a la excelencia.
 - Profundizar el Espacio Europeo de Investigación.
43. ¿Dentro de la acción Reformar y mejorar el sistema europeo de investigación e innovación, qué elemento NO se contempla en concreto?
- Fomentar la educación científica.
 - Potenciar las vocaciones científicas.
 - Educación para una vejez activa.
44. El CSIC participa en el evento de divulgación de la ciencia Semana de la Ciencia, ¿qué objetivo persigue esta?
- Que el gran público acceda a los espacios donde se desarrolla el conocimiento científico, entrando en contacto directo con los laboratorios y los investigadores.
 - Generar empleo ligado a la ciencia y la tecnología.
 - Financiar proyectos de investigación.
45. ¿Cuál es el propósito de las Ferias de la Ciencia en España según la FECYT?
- Sacar la ciencia y la tecnología a la calle, lejos del laboratorio, el aula o el centro de investigación. También tratan de ubicarse fuera de los foros canónicos de comunicación y transmisión, es decir, la academia y los ateneos.
 - Buscar socios de colaboración para proyectos de I+D, compartir experiencias al respecto y buscar posibles fuentes de financiación.
 - Mostrar los resultados de la investigación y establecer relaciones para el desarrollo de posibles futuras start-ups.
46. ¿A qué tipo de público van dirigidas prioritariamente las Ferias de la Ciencia en España según la FECYT?
- Alumnado.
 - Responsables de proyectos I+D.
 - Profesorado.



47. ¿Qué celebración se contemplaba en la XI Feria Madrid es Ciencia (2022)?
- a) Año Internacional de las Ciencias Básicas para el Desarrollo Sostenible.
 - b) Año Internacional de las Matemáticas.
 - c) Año Internacional de la Física Cuántica.
48. ¿Cuál de los siguientes NO es un centro de divulgación de la Ciencia del CSIC?
- a) Museo Casa de la Ciencia de Sevilla.
 - b) Real Jardín Botánico.
 - c) Casa de las Ciencias de Granada.
49. ¿En qué año se crea el Consejo Superior de Investigaciones Científicas?
- a) 1939
 - b) 1980
 - c) 1907
50. ¿A qué ministerio pertenece hoy en día el CSIC?
- a) Ministerio de Ciencia y Tecnología.
 - b) Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.
 - c) Ministerio de Ciencia e Innovación.
51. El Consejo Superior de Investigaciones Científicas se crea asumiendo las competencias y locales de:
- a) La Residencia de Estudiantes.
 - b) La Junta para Ampliación de Estudios e Investigaciones Científicas (JAE).
 - c) La Institución Libre de Enseñanza.
52. ¿Quién preside los inicios de la Junta para Ampliación de Estudios e Investigaciones Científicas (JAE)?
- a) José Castillejo.
 - b) Santiago Ramón y Cajal.
 - c) Amalio Gimeno.



53. ¿Cuáles son vicepresidencias del CSIC?

- a) La Vicepresidencia de Investigación Científica y Técnica; la Vicepresidencia de Organización y Relaciones Institucionales y la Vicepresidencia de Ciencia y Emprendimiento.
- b) La Vicepresidencia de Investigación Científica y Técnica; la Vicepresidencia de Organización y Relaciones Institucionales y la Vicepresidencia de Relaciones Internacionales.
- c) La Vicepresidencia de Investigación Científica y Técnica; la Vicepresidencia de Organización y Relaciones Institucionales y la Vicepresidencia de Difusión de la Ciencia.

54. ¿De qué se encarga la Vicepresidencia de Investigación Científica y Técnica del CSIC?

- a) Ejerce la dirección de la planificación, coordinación y seguimiento de la investigación, la transferencia del conocimiento y la captación y formación de personal investigador y técnico, así como la gestión de las infraestructuras científico técnicas y el desarrollo de la política de publicaciones científicas del CSIC.
- b) Ejerce la dirección de la planificación, coordinación y seguimiento de la investigación, la transferencia del conocimiento y la captación y formación de personal investigador y técnico, así como la gestión de las infraestructuras científico técnicas, la evaluación de la actividad investigadora y la difusión de conocimiento hacia distintos agentes sociales.
- c) Ejerce la dirección de la planificación, coordinación y seguimiento de la investigación, la transferencia del conocimiento y la captación y formación de personal investigador y técnico, así como la gestión de las infraestructuras científico técnicas y la evaluación de la actividad investigadora.

55. ¿Cuáles son los órganos de gobierno del CSIC?

- a) Los órganos de gobierno del CSIC son el Presidente y el Consejo Rector.
- b) Los órganos de gobierno del CSIC son el Presidente, el Consejo Rector y la Comisión de Control.
- c) Los órganos de gobierno del CSIC son el Presidente, el Consejo Rector y el Comité Interterritorial.

56. Los órganos de asesoramiento y apoyo a la Presidencia y al Consejo Rector del CSIC son:

- a) Comité Científico Asesor; Comité de Ética; Comisión de Mujeres y Ciencia; Delegaciones Institucionales y Gabinete de la Presidencia
- b) Comité Científico Asesor; Comité de Ética; Comisión de Mujeres y Ciencia; Delegaciones Institucionales y Secretaría General
- c) Comité Científico Asesor; Comité de Ética; Comisión de Mujeres y Ciencia; Delegaciones Institucionales.



57. ¿Cuál de estas tres NO es una aplicación de divulgación científica para móviles coordinada por el Área de Cultura Científica del CSIC?

- a) Arbolapp.
- b) Arbolapp Canarias.
- c) Plant Snap.

58. ¿Cuál de estas tres NO es una iniciativa de divulgación de la ciencia coordinada por el Área de Cultura Científica del CSIC?

- a) Ciencia en el Barrio.
- b) Mujeres y ciencia.
- c) CSIC de Cine.

59. ¿Cuál es el objetivo del proyecto Ciudad Ciencia, liderado por el Área de Cultura Científica del CSIC?

- a) dotar a las ciudades de financiación para que puedan desarrollar actividades de divulgación de la ciencia
- b) que la ciencia forme parte del día a día en las ciudades
- c) que los habitantes de localidades alejadas de los grandes núcleos urbanos conozcan de primera mano la actualidad científica y tecnológica.

60. ¿Cuál de estas tres NO es un objetivo de los Premios CSIC de Divulgación Científica y Ciencia Ciudadana?:

- a) Dotar de presupuesto a investigadores de prestigio para financiar proyectos de divulgación de la ciencia.
- b) Motivar al personal investigador y técnico del CSIC para que organice actividades de cultura científica y ciencia ciudadana y participe en ellas.
- c) Incentivar la divulgación de la investigación que se realiza en el CSIC y fomentar su reconocimiento en las carreras profesionales.

PREGUNTAS DE RESERVA DEL PROGRAMA ESPECIFICO

61. El CSIC en la Escuela es un programa que depende de:

- a) La Vicepresidencia Adjunta de Cultura Científica del Consejo Superior de Investigaciones Científicas



- b) El Centro de Física Miguel Antonio Catalán del CSIC.
- c) El Instituto de Física Fundamental.

62. ¿Cuál de las siguientes Grandes Instalaciones científicas, denominadas actualmente Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares (ICTS), NO pertenece al CSIC?

- a) La infraestructura para el Cultivo del Atún Rojo (ICAR), Reserva Biológica de Doñana (RBD).
- b) Reserva Biológica de Doñana (RBD).
- c) Centro de láseres pulsados ultracortos ultraintensos (CLPU).

63. Las Grandes Instalaciones científicas, denominadas actualmente Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares (ICTS), poseen tres características fundamentales:

- a) Son infraestructuras de titularidad pública; son singulares y están abiertas al acceso competitivo de usuarios de toda la comunidad investigadora, procedentes tanto del sector público como del sector privado.
- b) Son infraestructuras de titularidad pública; son singulares y están abiertas al acceso competitivo de usuarios de toda la comunidad investigadora procedente del sector público.
- c) Son infraestructuras de titularidad pública y/o privada; son singulares y están abiertas al acceso competitivo de usuarios de toda la comunidad investigadora procedente del sector público.

64. ¿Cuál de los siguientes NO es un objetivo de la Reserva Biológica de Doñana (Gran Instalación científica, actualmente Infraestructura Científica y Técnica Singular (ICTS)?

- a) Brindar acceso y apoyo a la comunidad científica española e internacional que realicen proyectos de investigación en las Áreas Protegidas de Doñana.
- b) Desarrollar e implementar sistemas de sensores de vanguardia interconectados por infraestructuras de comunicación, para garantizar el control automatizado de la vida silvestre y los ecosistemas de Doñana, así como el desarrollo de la investigación científica basada en dicho seguimiento.
- c) Implementar políticas de educación ambiental y divulgación de la ciencia en la Reserva Biológica de Doñana dirigidas tanto a la población local como a población visitante.

65. ¿Qué colores admite el logotipo del CSIC según su Manual básico de identidad corporativa?

- a) Rojo, negro, blanco y gris.
- b) Rojo, negro, blanco, azul y gris.
- c) Rojo, negro, blanco, crema y gris.

