

## RAMA TÉCNICA. ESPECIALIDAD QUÍMICA

1. Según el artículo 100 de la Constitución Española, los Ministros del Gobierno son nombrados por:
  - a) El Presidente del Gobierno.
  - b) El Congreso de los Diputados.
  - c) El Congreso de los Diputados y el Senado.
  - d) El Rey.
  
2. El alcance de la protección conferida por la patente o por la solicitud de patente se determina por:
  - a) La descripción y los dibujos.
  - b) La instancia de solicitud de la patente.
  - c) Las reivindicaciones.
  - d) La instancia de solicitud, la descripción y las secuencias biológicas.
  
3. Elija la afirmación **INCORRECTA**. Según el Art. 26 de la Ley 24/2015, de Patentes, la solicitud de patente:
  - a) Podrá comprender más de una invención si integran un único concepto inventivo general.
  - b) Podrá ser dividida según se disponga reglamentariamente.
  - c) Será denegada de plano si comprende más de una invención.
  - d) Divisional mantendrá la fecha de presentación de la inicial de la que proceda en la medida que su objeto estuviera contenido en ésta última.
  
4. ¿Cuál de los siguientes **NO** es un servicio de información tecnológica ofrecido por la Oficina Española de Patentes y Marcas?:
  - a) Informes tecnológicos de patentes.
  - b) Búsquedas retrospectivas.
  - c) Informes de Vigilancia Tecnológica a Medida.
  - d) Antecedentes registrales

5. Según lo indicado en el artículo 144 de la Ley 24/2015, de Patentes, la oposición frente a una solicitud de modelo de utilidad, podrá ser presentada:
- a) Por cualquier persona dentro de los seis meses siguientes a la publicación de la solicitud.
  - b) Por cualquier persona dentro de los dos meses siguientes a la publicación de la solicitud.
  - c) Por cualquier persona dentro de los cuatro meses siguientes a la publicación de la solicitud.
  - d) Exclusivamente por titulares de derechos anteriores dentro de los dos meses siguientes a la publicación de la solicitud.
6. En virtud del artículo 3 del Reglamento (CE) 469/2009 relativo al certificado complementario de protección para los medicamentos, ¿cuál de la siguientes **NO** es una condición para la obtención del certificado?
- a) Que el producto esté protegido por una patente base en vigor.
  - b) Que el producto esté protegido por un modelo de utilidad base en vigor.
  - c) Que el producto no haya sido objeto ya de un certificado.
  - d) Que el producto, como medicamento, haya obtenido una autorización de comercialización vigente conforme a la Directiva 2001/83/CE o a la Directiva 2001/82/CE, según los casos.
7. En virtud del Artículo 64 del Convenio de Múnich sobre concesión de patentes europeas, cualquier violación de Patentes Europeas se juzgará de acuerdo con lo dispuesto en:
- a) La normativa internacional.
  - b) La normativa de la Unión Europea.
  - c) La legislación alemana.
  - d) La legislación nacional.

8. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones relacionadas con los materiales cerámicos es **FALSA**?

- a) Son materiales inorgánicos metálicos y no metálicos.
- b) Son materiales buenos conductores del calor.
- c) Son materiales que presentan una elevada fragilidad.
- d) Son materiales resistentes a altas temperaturas.

9. Indique cuál de las siguientes afirmaciones es una característica del almidón:

- a) Es un polisacárido formado por unidades de L-glucosa.
- b) Se digiere por acción de las enzimas amilasa y glucosidasa.
- c) Tiene función estructural en plantas.
- d) Tiene función de reserva energética en animales.

10. El código genético es el conjunto de reglas que define cómo se traduce la información desde una molécula de RNA a una secuencia de aminoácidos, ¿Cuál de las siguientes características es **CORRECTA**?:

- a) Es degenerado, ya que existen varios codones para un mismo aminoácido.
- b) Comprende 3 tripletes de iniciación diferentes.
- c) Es diferente en procariotas y eucariotas.
- d) La lectura de la cadena de RNA puede presentar superposiciones e interrupciones.

11. Los ácidos grasos insaturados se caracterizan por que:

- a) Las uniones entre los átomos de carbono son enlaces covalentes simples.
- b) Las cadenas hidrocarbonatadas son estructuras flexibles.
- c) Tienen puntos de fusión más elevados que los ácidos grasos saturados.
- d) Son los ácidos grasos predominantes en los aceites vegetales.

12. En relación con la patente europea con efecto unitario, señale la afirmación **CORRECTA**:

- a) Tendrá efectos en todos los Estados Miembros de la Unión Europea.
- b) No será necesario solicitar el efecto unitario.
- c) Solo podrá limitarse, transferirse, revocarse o extinguirse respecto de todos los Estados miembros participantes.
- d) Podrán existir diferentes juegos de reivindicaciones dependiendo del Estado miembro participante en el que se pretendan sus efectos.

13. De conformidad con el Convenido de Múnich sobre concesión de Patentes Europeas, las lenguas oficiales de la Oficina Europea de Patentes son:

- a) Alemán, inglés, francés, español e italiano.
- b) Alemán, inglés y francés.
- c) Alemán, inglés, francés y español.
- d) Alemán, inglés, francés, español, italiano y portugués.

14. De conformidad con el artículo 26 del Acuerdo sobre los aspectos de los Derechos de Propiedad Intelectual relacionados con el Comercio relativo a la protección de los dibujos y modelos industriales, se establece que la duración de la protección de esta modalidad equivaldrá a:

- a) 10 años como mínimo.
- b) 25 años como mínimo.
- c) 5 años pudiendo ser prorrogado hasta un máximo de 25 años.
- d) 15 años como mínimo.

15. Las licencias de patentes de pleno derecho son:

- a) Licencias de carácter obligatorio que se otorgan en el caso de que exista falta de explotación de la invención patentada.
- b) Licencias contractuales no exclusivas que resultan de un ofrecimiento público.
- c) Licencias contractuales exclusivas que resultan de un ofrecimiento público.
- d) Licencias otorgadas por el Gobierno para poner remedio a prácticas anticompetitivas.

16. En relación con el artículo 48 de la Ley 24/2015, de Patentes, indique cuál de las siguientes afirmaciones es **CORRECTA** relativo a la posibilidad de realizar modificaciones de las reivindicaciones contenidas en una solicitud de patente o en una patente:
- a) La solicitud de la patente o la patente podrán modificarse de manera que su objeto exceda del contenido de la solicitud tal como se haya presentado inicialmente.
  - b) La patente podrá modificarse de modo que se amplíe la protección que confiere.
  - c) El solicitante podrá modificar las reivindicaciones, sin necesidad de contar con el consentimiento de quienes tengan derechos inscritos sobre su solicitud en el Registro de Patentes.
  - d) El solicitante de la patente podrá modificar las reivindicaciones sustancialmente en cualquier momento del procedimiento de concesión.
17. Cómo se denomina el conjunto ordenado de documentos y actuaciones que sirven de antecedente y fundamento de la resolución administrativa según la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común?
- a) Recurso administrativo.
  - b) Procedimiento administrativo.
  - c) Expediente administrativo.
  - d) Documentos públicos administrativos.
18. A los efectos de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, ¿cuál de estas entidades se considera que **NO** forma parte del sector público?
- a) Las Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla.
  - b) Las Mutuas colaboradoras con la Seguridad Social.
  - c) Los consorcios sin personalidad jurídica propia.
  - d) Las autoridades administrativas independientes.

19. De conformidad con el artículo 4 del Convenio de la Unión de París para la protección de la propiedad industrial, cuál de las siguientes afirmaciones **NO** es cierta respecto de la prioridad unionista de una solicitud de patente:

- a) El plazo de prioridad es de doce meses a correr desde la fecha de depósito de la primera solicitud de patente.
- b) Se reconoce que da origen al derecho de prioridad todo depósito que tenga valor de depósito nacional regular.
- c) Se podrá exigir que la solicitud de prioridad vaya acompañada de un certificado de la fecha del depósito expedido por la Administración competente y de una traducción
- d) Quien desee prevalerse de la prioridad de un depósito anterior no estará obligado a indicar en una declaración la fecha y el país de este depósito.

20. Según lo dispuesto en el artículo 5 del Tratado sobre el Derecho de Patentes, además de la indicación expresa o implícita de que los elementos están destinados a constituir una solicitud, ¿qué otros requisitos son necesarios para obtener una fecha de presentación?:

- a) Indicaciones que permitan establecer la identidad del solicitante y los dibujos de la patente.
- b) Indicaciones que permitan establecer la identidad del solicitante y el pago de las tasas oportunas.
- c) Una parte que parezca constituir una descripción y el pago de las tasas oportunas.
- d) Indicaciones que permitan establecer la identidad del solicitante y una parte que parezca constituir una descripción.

21. De acuerdo al Tratado de Budapest sobre reconocimiento internacional del depósito de microorganismos a los fines de procedimiento en materia de patentes, ¿qué autoridades internacionales de depósito existen, actualmente, en España?

- a) Instituto de Salud Carlos III.
- b) Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- c) Banco Español de Algas y la Colección Española de Cultivos Tipo.
- d) Centro de Investigaciones Energéticas Medioambientales y Tecnológicas.

22. En la fabricación de cemento, el clinker es el producto resultante de la calcinación del crudo molido en un horno rotatorio a una temperatura aproximada de:

- a) 1450 °C.
- b) 600 °C.
- c) 1000 °C.
- d) 2400 °C.

23. El RNA es una molécula biológica formada por nucleótidos unidos mediante enlaces fosfodiéster. Indique la afirmación **CORRECTA**:

- a) Los nucleótidos que forman el RNA son adenina, guanina, citosina y timina.
- b) Hay distintos tipos de RNA, y todos ellos se sintetizan y ejercen su función en el citoplasma celular.
- c) El RNA de transferencia posee una región de unión específica a aminoácido.
- d) El RNA mensajero tiene función estructural.

24. De los siguientes productos de panadería, confitería y pastelería, indique cuál de ellos se produce con masa no fermentada:

- a) Pasta alimenticia.
- b) Brioche.
- c) Magdalena.
- d) Colín.

25. En relación con la depuración de aguas mediante procesos anaerobios, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es **CORRECTA**?

- a) Los procesos anaerobios producen biogás apto para su utilización como combustible.
- b) Los procesos anaerobios son inadecuados para aguas residuales con altas concentraciones de materia orgánica.
- c) Los procesos anaerobios tienen mayor consumo energético que los procesos aerobios.
- d) Los procesos anaerobios son inadecuados para aguas residuales de la industria cervecera, vitivinícola, papelera o azucarera.

26. Según el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), ¿cuál de los siguientes aspectos **NO** es un requisito para que una Oficina nacional o una organización intergubernamental pueda ser Administración encargada de la búsqueda internacional de acuerdo a la Regla 36 del Reglamento PCT?:

- a) Poseer, por lo menos, la documentación mínima mencionada en la Regla 34, o tener acceso a esa documentación mínima;
- b) Tener, por lo menos, 200 empleados con plena dedicación, con calificaciones técnicas suficientes para efectuar las búsquedas;
- c) Disponer de un sistema de gestión de calidad y un sistema de revisión interna, conforme a las reglas comunes de la búsqueda internacional;
- d) Ser nombrada en calidad de Administración encargada del examen preliminar internacional.

27. De conformidad al artículo 152 de la Ley 24/2015, de Patentes, la solicitud de patente europea deberá necesariamente presentarse ante la OEPM si:

- a) Se trata de invenciones realizadas en España y se reivindique la prioridad de un depósito anterior en España.
- b) Se trata de invenciones realizadas en Estados Unidos y no se reivindique la prioridad de un depósito anterior en España.
- c) Se trata de invenciones realizadas en España y no se reivindique la prioridad de un depósito anterior en España.
- d) De acuerdo al Convenio de Múnich las solicitudes de patente europea solo se pueden presentar ante la Oficina Europea de Patentes.



28. El artículo 4.bis del CUP regula la independencia de las patentes obtenidas para la misma invención en diferentes países. Indique cuál de las siguientes afirmaciones es **CORRECTA**:

- a) Las patentes solicitadas en los diferentes países de la Unión por nacionales de países de la Unión se considerarán dependientes de las patentes obtenidas para la misma invención en otros países adheridos.
- b) La disposición debe ser entendida de forma relativa, ya que las patentes solicitadas son dependientes desde el punto de vista de la duración.
- c) Las patentes obtenidas con el beneficio de prioridad gozarán, en los diferentes países de la Unión, de una duración igual a la solicitud de patente que dio origen al derecho de prioridad.
- d) Las patentes solicitadas en los diferentes países de la Unión por nacionales de países de la Unión se considerarán independientes de las patentes obtenidas para la misma invención en otros países adheridos.

29. La clasificación internacional de patentes divide la tecnología en:

- a) Ocho secciones divididas en clases, las cuales se subdividen en subclases que a su vez se dividen en grupos principales y subgrupos.
- b) Ocho secciones divididas en subclases que a su vez se dividen en grupos principales y subgrupos.
- c) Diez secciones divididas en clases, las cuales se subdividen en subclases que a su vez se dividen en grupos principales y subgrupos.
- d) Seis secciones divididas en clases, las cuales se subdividen en subclases que a su vez se dividen en grupos principales y subgrupos.

30. De conformidad con lo indicado en el artículo 71 de la Ley 20/2003, de protección jurídica del diseño industrial, ¿cuál de las siguientes es una causa de caducidad de un registro de diseño?:

- a) Que hubiera sido solicitado de mala fe.
- b) Que el registro no sea nuevo o no posea carácter singular.
- c) Que no haya sido renovado al término de alguno de los períodos quinquenales previstos en el artículo 43 de la ley.
- d) Que el diseño no se ajuste a lo definido como tal en la Ley.

31. De conformidad con el artículo 137 Ley 24/2015, de Patentes, las invenciones que pueden ser protegidas como modelo de utilidad son aquellas que, siendo nuevas e implicando actividad inventiva, consisten en dar a un objeto:

- a) Una configuración, estructura o composición de la que resulte alguna ventaja prácticamente apreciable para su uso o fabricación.
- b) Una nueva configuración, estructura o composición sin que sea necesario que resulte alguna ventaja prácticamente apreciable para su uso o fabricación.
- c) Cualquier configuración en cualquier campo de la tecnología.
- d) Una configuración, estructura o composición de la que resulte alguna ventaja prácticamente apreciable para su uso o fabricación incluyendo las composiciones farmacéuticas.

32. En virtud del artículo 61 de la Ley 24/2015 de Patentes, ¿Cuál de los siguientes actos **NO** se considera un límite al derecho de patentes?

- a) La preparación de medicamentos realizada en las farmacias extemporáneamente y por unidad en ejecución de una receta médica y los actos relativos a los medicamentos así preparados.
- b) Los actos previstos por el artículo 27 del Convenio sobre Aviación Civil Internacional, hecho en Chicago el 7 de diciembre de 1944, cuando tales actos se refieran a aeronaves de un Estado al cual sean aplicables las disposiciones del mencionado artículo.
- c) Los actos realizados con fines comerciales.
- d) Los actos realizados con fines experimentales que se refieran al objeto de la invención patentada.

33. Conforme al 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 ¿cuál de estas circunstancias **NO** justifica el nombramiento de funcionarios interinos?

- a) La ejecución de un nuevo programa de carácter permanente.
- b) La existencia de plazas vacantes, cuando no sea posible su cobertura por funcionarios de carrera.
- c) El exceso o acumulación de tareas en determinada unidad.
- d) La sustitución transitoria de un funcionario de carrera durante el tiempo de su baja por enfermedad.

34. 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, ¿cuál de las siguientes **NO** es una situación administrativa del personal funcionario de carrera?
- a) Servicios especiales.
  - b) Jubilación.
  - c) Excedencia por razón de violencia de género o de violencia sexual.
  - d) Servicio en otras Administraciones Públicas.
35. ¿Cuál es la duración de la protección de un modelo de utilidad según la Ley 24/2015, de Patentes?:
- a) Veinte años improrrogables, contados desde la fecha de presentación de la solicitud.
  - b) Diez años improrrogables, contados desde la fecha de presentación de la solicitud.
  - c) Diez años improrrogables, contados desde la fecha de concesión.
  - d) Veinte años improrrogables, contados desde la fecha de concesión.
36. De conformidad con la Ley 20/2003, de protección jurídica del diseño industrial, para obtener una fecha de presentación de solicitud, se requiere:
- a) Instancia en la que se solicite el registro, identificación del solicitante y pago de la tasa.
  - b) Instancia en la que simplemente se solicite el registro, una representación gráfica del diseño apta para ser reproducida e indicación de los productos a los que se aplica el diseño.
  - c) Instancia en la que se solicite el registro del diseño, identificación del solicitante y representación gráfica del diseño apta para ser reproducida.
  - d) Identificación del solicitante, representación gráfica del diseño apta para ser reproducida y pago de la tasa.

37. Las puzolanas, utilizadas en la fabricación de cemento, son materiales de naturaleza:

- a) Férrica.
- b) Silíceas.
- c) Sulfurosas.
- d) Potásicas.

38. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones relacionadas con los fertilizantes es **FALSA**?

- a) Los fertilizantes potásicos son insolubles en agua.
- b) La fosforita es una materia prima para obtener fertilizantes fosfatados.
- c) Es posible la obtención de nitrato sódico como fertilizante a partir del nitrato de Chile.
- d) Las escorias de Thomas son un abono fosfórico procedente de la industria siderúrgica.

39. Las células madre son células capaces de diferenciarse en distintos tipos celulares. Indique cuál de las siguientes afirmaciones es **CORRECTA**:

- a) Todas las células madre son del mismo tipo y presentan idénticas características.
- b) Las células madre no tienen capacidad autorreplicativa.
- c) Únicamente pueden obtenerse células madre a partir de embriones.
- d) Se emplean en terapia celular regenerativa.

40. De conformidad con el artículo 7 del Tratado de Derecho de Patentes (PLT), ¿cuál de las siguientes afirmaciones es **CORRECTA** en relación al pago de las tasas de mantenimiento de una patente?:

- a) Solo pueden ser abonadas por el solicitante.
- b) Solo pueden ser abonadas por el solicitante o, en su caso, el representante.
- c) Solo pueden ser abonadas por el titular de la patente ya concedida.
- d) Cualquier persona podrá pagar las tasas de mantenimiento.

41. Según lo indicado en el artículo 4 del Acuerdo sobre los Aspectos de los Derechos de Propiedad Intelectual, el trato de la nación más favorecida implica que:

- a) Toda ventaja, favor, privilegio o inmunidad que conceda un Miembro a los nacionales de cualquier otro país respecto a la protección de la propiedad intelectual se otorgará con los condicionantes que ese país acuerde.
- b) Toda ventaja, favor, privilegio o inmunidad que conceda un Miembro a los nacionales de cualquier otro país respecto a la protección de la propiedad intelectual se otorgará inmediatamente y sin condiciones a los nacionales de todos los demás Miembros.
- c) Toda ventaja, favor, privilegio o inmunidad que conceda un Miembro a los nacionales de cualquier otro país respecto a la protección de la propiedad intelectual se otorgará inmediatamente y sin condiciones a los nacionales de todos los demás países del mundo.
- d) El Acuerdo no prevé este principio.

42. Según lo indicado en el artículo 5 de la Ley 17/2001, de Marcas, ¿cuál de las siguientes **NO** es una causa de prohibición absoluta de registro de un signo distintivo?:

- a) Que carezca de carácter distintivo.
- b) Que haya sido registrado de mala fe.
- c) Que sea contrario a la Ley, al orden público o a las buenas costumbres.
- d) Que pueda inducir al público a error, por ejemplo, sobre la naturaleza, la calidad o el origen geográfico del producto o servicio.

43. De conformidad con el artículo 2 de la Ley 11/1988 de protección de las topografías de los productos semiconductores, la topografía de un producto semiconductor será objeto de protección:

- a) Cuando sea el resultado del esfuerzo intelectual de su creador, aunque no sea un producto corriente en la industria de los semiconductores.
- b) Solamente cuando no sea un producto corriente en la industria de los semiconductores.
- c) Solamente cuando sea el resultado del esfuerzo intelectual de su creador.
- d) Cuando sea el resultado del esfuerzo intelectual de su creador y no sea un producto corriente en la industria de los semiconductores.

44. De acuerdo a la Ley 24/2015, de Patentes, los oponentes deben presentar las oposiciones dentro de un procedimiento de concesión de patente en el plazo de:

- a) Los 6 meses siguientes a la publicación de la solicitud de patente.
- b) Los 9 meses siguientes a la publicación de la solicitud de patente.
- c) Los 6 meses siguientes a la publicación de la concesión en el BOPI.
- d) Los 9 meses siguientes a la publicación de la concesión en el BOPI.

45. Conforme al Real Decreto 951/2005, de 29 de julio, por el que se establece el marco general para la mejora de la calidad en la Administración General del Estado, ¿quién aprueba las Cartas de Servicios?

- a) La Secretaria de Estado de Función Pública.
- b) La Ministra de Hacienda y Función Pública.
- c) El Subsecretario del departamento al que pertenezca el órgano o esté vinculado o adscrito el organismo proponente.
- d) El Presidente de la Agencia Estatal de Evaluación de las Políticas Públicas y la Calidad de los servicios.

46. Conociendo que el peso molecular de un polímero útil para plásticos es de 15.000 g/mol y que el peso molecular de la unidad repetitiva de monómero es 30 g/mol, su grado de polimerización es:

- a) 1.000.
- b) 0,002.
- c) 450.000.
- d) 500.

47. Los organismos públicos se clasifican, de acuerdo con el artículo 84 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, del Régimen Jurídico del Sector Público, en:

- a) Organismos autónomos, entidades públicas empresariales y universidades públicas.
- b) Organismos autónomos, entidades públicas empresariales y Agencias estatales.
- c) Entidades públicas empresariales, agencias estatales y universidades públicas.
- d) Entidades públicas empresariales, agencias estatales y consorcios.

48. Indique cuál de las siguientes diferencias entre zumo y néctar es **CORRECTA**:

- a) Se puede añadir miel en la fabricación de néctar, y azúcar en la fabricación de zumo.
- b) Sólo el néctar puede contener azúcares añadidos.
- c) El porcentaje de fruta es mayor en el néctar que en el zumo.
- d) El zumo se puede obtener por adición de agua al néctar.

49. En el proceso de elaboración de aceitunas, ¿a qué se debe la obtención de cada tipo de aceituna (verde, negra oxidada o negra natural) ?:

- a) Al grado de maduración de la aceituna en el momento de la recolección.
- b) A que las verdes se fermentan en salmuera y las negras no.
- c) A los diferentes microorganismos fermentativos que intervienen en cada caso.
- d) A los diferentes colorantes que se añaden en cada caso al final de la fermentación.

50. De acuerdo con el artículo 32 del capítulo IV de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, del Régimen Jurídico del Sector Público en relación con la responsabilidad de las Administraciones Públicas. Los particulares tendrán derecho a ser indemnizados por las Administraciones Públicas correspondientes:

- a) En cualquier contingencia jurídica.
- b) En cualquier lesión sufrida en sus bienes.
- c) En cualquier lesión sufrida en sus derechos.
- d) En toda lesión que sufran en cualquiera de sus bienes y derechos, siempre que la lesión sea consecuencia del funcionamiento normal o anormal de los servicios públicos.



## **PREGUNTAS DE RESERVA**

1. El artículo 39 de la Ley 24/2015, de Patentes, regula la realización del examen sustantivo en un procedimiento de concesión de patente. Indique cuál de las siguientes afirmaciones es **CORRECTA**:
  - a) La Oficina Española de Patentes y Marcas examinará la patente previa petición del solicitante.
  - b) La Oficina Española de Patentes y Marcas realizará el examen sustantivo sin necesidad de que el solicitante lo pida, inmediatamente después de realizar el informe sobre el estado de la técnica.
  - c) La Oficina Española de Patentes y Marcas examinará si la solicitud cumple con los requisitos formales sin examinar la concurrencia de los requisitos técnicos.
  - d) Junto con la petición de examen sustantivo no se permite la modificación de las reivindicaciones en ningún caso.
  
2. De acuerdo con la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, ¿Cómo se deben anotar los asientos en el Registro Electrónico General de cada Administración?
  - a) Por orden alfabético de los documentos para facilitar su localización y consulta.
  - b) Respetando el orden temporal de recepción o salida de los documentos e indicando la fecha del día en que se produzcan.
  - c) Agrupados por nivel jerárquico del órgano receptor o emisor de los documentos, indicando la fecha de entrada o salida según corresponda.
  - d) Por orden alfabético del destinatario.
  
3. Señale la afirmación **CORRECTA** en relación con la formulación de las pastas dentífricas:
  - a) El tamaño de partícula del agente abrasivo depende del saborizante seleccionado.
  - b) La incorporación de agentes espesantes está legalmente prohibida.
  - c) El pirofosfato de calcio es un agente espumante.
  - d) Es posible incorporar agentes terapéuticos.

4. De acuerdo al artículo 16 del Convenio de Múnich sobre la concesión de las patentes europeas, ¿qué funciones desempeña la Sección de Depósito de la Oficina Europea de Patentes?
  - a) Emitir los informes de búsqueda europea.
  - b) Adoptar cualquier decisión relativa, por una parte, a las anotaciones en el Registro Europeo de Patentes y, por otra, a las inscripciones o anulaciones en la lista de los agentes autorizados.
  - c) Examinar las solicitudes de patente europea cuando se depositen y en lo que respecta a los requisitos de forma.
  - d) Examinar las oposiciones a las patentes europeas.
  
5. Según la Ley 24/2015, de Patentes, respecto a la renuncia de derechos del empleado en el seno de las invenciones realizadas en el marco de una relación de empleo o de servicios:
  - a) El empleado puede renunciar libremente a sus derechos de manera anticipada, siendo esta renuncia válida.
  - b) El empleado puede renunciar libremente a sus derechos de manera anticipada y será válida si el empleador le da a cambio una compensación económica justa.
  - c) Toda renuncia anticipada del empleado a los derechos que la Ley de Patentes le otorga será nula.
  - d) El empleado puede renunciar libremente a sus derechos de manera anticipada, siendo esta renuncia válida si se hace constar en el Registro de la Oficina Española de Patentes y Marcas.