

PRUEBAS SELECTIVAS PARA INGRESO EN LA ESCALA DE TITULADOS SUPERIORES DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS DEL MITC, ESPECIALIDAD DE PROPIEDAD INDUSTRIAL, CONVOCADAS POR ORDEN MINISTERIAL IET/1093/2016, DE 1 DE JULIO (BOE 7 DE JULIO DE 2016, Nº 163).

1 de diciembre de 2016

1.- ¿Permite la Ley 24/2015 de Patentes la reivindicación de una prioridad interna?

a) No, sólo se puede reivindicar en España la prioridad de un primer depósito efectuado en el extranjero.

b) Sí, se admite una prioridad de 12 meses a partir de la fecha de presentación de la primera solicitud nacional o extranjera.

c) Sí, se admite una prioridad de 12 meses a partir de la fecha de depósito de la primera solicitud nacional o extranjera.

d) No, siempre que se trate de un miembro del Convenio de la Unión de París (CUP), de acuerdo con el derecho de prioridad establecido en dicho Convenio, pero sí para un miembro de la Organización Mundial del Comercio (OMC).

2.- ¿Qué acto da lugar al nacimiento del derecho de prioridad?

a) Depósito regular que da origen a una fecha de presentación.

b) Una solicitud de patente que tenga la tasa del informe del estado de la técnica (IET) pagada.

c) Tasa de presentación.

d) Presentación de reivindicaciones en cualquier idioma, tal y como establece el Tratado sobre el Derecho de Patentes (PLT).

3.- El procedimiento de limitación es un procedimiento administrativo, por lo tanto:

a) No está contemplado en la Ley 24/2015 de Patentes.

b) Está contemplado en la nueva ley de procedimiento administrativo común pero no en la Ley 24/2015 de Patentes.

c) Está contemplado en la Ley 24/2015 de Patentes.

d) Sólo puede solicitarse antes de la concesión, tal y como lo establece Ley 24/2015 de Patentes.

4.- En aplicación de la Ley 24/2015 de Patentes, un solicitante pide proteger una sustancia combustible cuyo uso, aunque proporciona una gran eficiencia energética, contraviene por sus residuos tóxicos, el Real Decreto (RD) 1700/2003, de 15 de diciembre, por el que se fijan las especificaciones de gasolinas, gasóleos, fuelóleos y gases licuados del petróleo. Por ello, tras presentarse la solicitud, la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM):

a) Denegará la solicitud por ser la explotación de su objeto contraria a la Ley.

b) Tramitará la solicitud conforme la Ley de 24/2015 de Patentes y su Reglamento.

c) Comunicará al solicitante que, como resultado del examen de oficio, el objeto de la invención está excluido de patentabilidad por falta de aplicación industrial, para que formule alegaciones o subsane los defectos.

d) Comunicará al Ministerio de Industria la circunstancia, paralizando el procedimiento hasta recibir de él autorización para continuarlo.

5.- En el curso de la búsqueda relativa a una solicitud de patente de una invención cuyo objeto es un dispositivo, el examinador a cargo de la búsqueda encuentra en el estado de la técnica 3 meses anterior a la fecha de presentación de la solicitud, un vídeo sobre unas pruebas técnicas de dicho dispositivo, sin finalidad de explotación u ofrecimiento comercial. En consecuencia, a la hora de redactar el informe sobre el estado de la técnica, el examinador deberá, conforme la Ley 24/2015 de Patentes:

a) Alegar que es una divulgación inocua y no tenerlo en cuenta.

b) Considerarlo como parte del estado de la técnica.

c) Mencionarlo como parte del estado de la técnica, solo si encuentra un documento escrito que contenga un reflejo fiel del contenido de vídeo.

d) Alegar que no es una divulgación escrita, y no tenerlo en cuenta.

6.- De acuerdo con la Ley 24/2015 de Patentes, con respecto a una invención relativa a un nuevo tipo de motor eléctrico, procederá la concesión de licencias obligatorias siempre que se dé el supuesto de:

- a) Necesidad de su fabricación para la exportación.
- b) Que la patente forme parte de un estándar técnico.
- c) Falta de explotación de la invención.
- d) Que un juez haya admitido a trámite una denuncia contra el titular, por una práctica contraria a la legislación nacional de defensa de la competencia con relación a dicha patente.

7.- Con respecto a los litigios civiles surgidos al amparo de la Ley 24/2015 de Patentes, será competente:

- a) Solamente el juez de primera instancia de la ciudad sede del Tribunal Superior de Justicia de la Comunidad Autónoma correspondiente al domicilio del demandado.
- b) El juez de lo mercantil de la ciudad sede del Tribunal Superior de Justicia de aquellas comunidades autónomas (CCAA) en las que el Consejo General del Poder Judicial (CGPJ) haya acordado atribuir en exclusiva el conocimiento de los asuntos de patentes.
- c) El presidente de la audiencia provincial a la que el CGPJ haya acordado atribuir en exclusiva el conocimiento de los asuntos de patentes, o el juez a quien él designe.
- d) El juzgado de primera instancia de la ciudad sede del Tribunal Superior de Justicia del supuesto a) o, a elección del demandante, el de la Comunidad Autónoma donde se hubiera realizado la violación de la patente o se hubieran producido sus efectos.

8.- La OEPM admite a trámite una solicitud de adición de una patente española presentada por un ciudadano brasileño. De ello se deduce que forzosamente:

- a) Existe un cotitular español de la patente.
- b) Se trata de una adición a una solicitud internacional perteneciente al Tratado Internacional de Patentes (PCT) en fase nacional.
- c) El solicitante tiene doble nacionalidad, brasileña y española.
- d) La fecha de la adición es igual o anterior al 31 de marzo de 2017.

9.- En aplicación del artículo 43 de la Ley 24/2015 de Patentes, cualquier persona podrá oponerse a la concesión por alguno de los siguientes motivos:

a) Cuando no describa la invención de forma suficientemente clara y completa para que pueda ejecutarla un experto en la materia.

b) Cuando la invención reivindicada no reúna alguno de los requisitos de patentabilidad establecidos en el Título II de la Ley 24/2015 de Patentes.

c) Cuando el titular de la patente no tuviera derecho a obtenerla conforme a lo dispuesto en el artículo 10 de la Ley 24/2015 de Patentes.

d) Ninguno de los anteriores.

10.- Las reivindicaciones podrán modificarse, según el artículo 48 de la Ley 24/2015 de Patentes:

a) En aquellos trámites del procedimiento de concesión en que así lo permita la Ley 24/2015 de Patentes.

b) En cualquier momento del procedimiento de concesión, siempre que el objeto no exceda del contenido de la solicitud tal como se haya presentado inicialmente.

c) En cualquier momento del procedimiento de concesión, siempre que no se amplíe la protección que confiere la patente.

d) Ninguna de las anteriores.

11.- ¿Cuál de estas invenciones puede ser protegida bajo la modalidad de modelo de utilidad, según la Ley 24/2015 de Patentes?

a) La composición de un cebo de pesca.

b) El procedimiento para la formación de cajas de cartón.

c) Una composición farmacéutica.

d) Un método de tratamiento quirúrgico.

12.- En el examen de oficio de un modelo de utilidad, queda fuera del alcance del examen:

- a) La dependencia de las reivindicaciones.
- b) Si la modalidad es la adecuada.
- c) La suficiencia de la descripción.
- d) La numeración correcta de las líneas.

13.- Un diseño industrial tiene carácter singular si:

- a) La impresión general que produce en el usuario informado difiere de la impresión producida en dicho usuario por cualquier otro diseño oponente.
- b) Si tiene ventajas prácticas en su utilización frente a otros diseños oponentes divulgados.
- c) Si tiene diferente tamaño a los diseños oponentes.
- d) Si tiene diferente color que los diseños oponentes.

14.- De acuerdo con lo establecido en el Convenio de la Unión de París (CUP), las patentes concedidas en distintos estados contratantes para la misma invención:

- a) Son independientes unas de otras, es decir, la concesión de una patente en un país de la Unión no obliga a los demás países de la Unión a otorgar una patente.
- b) La concesión de una patente en un país miembro de la Unión obliga a la concesión de la misma en el resto de países que se indique.
- c) Son independientes unas de otras sólo en aquellos países miembros de la Unión que tengan implantado un sistema de concesión de simple depósito.
- d) Son independientes unas de otras sólo en aquellos países miembros de la Unión que tengan implantado un sistema de concesión con examen previo.

15.- El nombre comercial en el CUP está protegido en todos los países del CUP:

a) Sin obligación de depósito o de registro, forme o no parte de una marca de fábrica o de comercio.

b) Con obligación de depósito o de registro, forme o no parte de una marca de fábrica o de comercio.

c) Con obligación de depósito o de registro y que forme parte de una marca de fábrica o de comercio.

d) Con obligación de depósito o de registro.

16.- En referencia al depósito internacional de microorganismos, en España la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI) reconoce como autoridad internacional de depósito a:

a) La Colección Española de Cultivos Tipo (CECT).

b) El Departamento de microbiología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid (UCM).

c) El Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

d) El Centro Nacional de Biotecnología (CNB).

17.- Con respecto a la suspensión del despacho de aduana de mercancías de comercio falsificadas o pirata, el tratado de los Aspectos de los Derechos de Propiedad Intelectual relacionados con el Comercio (ADPIC):

a) No la admite, ya que, sin el control de la OMC, puede ser fuente de restricciones al libre comercio, arbitrarias y no fundadas.

b) Permite adoptar dichos procedimientos, pero solo previa demanda por escrito ante la OMC, y una vez esta se pronuncie favorablemente.

c) Permite adoptar dichos procedimientos, si hay motivos válidos de sospecha y previa demanda por escrito ante las autoridades competentes.

d) No se pronuncia al respecto.

18.- Una solicitud de patente europea puede ser presentada:

- a) Solo por ciudadanos de un país miembro de la Unión Europea (UE).
- b) Solo por ciudadanos de un país miembro signatario del Convenio de la Patente Europea (CPE).
- c) Solo por ciudadanos de un país miembro signatario del CPE o uno de otro país ajeno, pero que tenga residencia o establecimiento comercial efectivo y serio en alguno de dichos países signatarios.
- d) Por cualquier persona, natural o jurídica.

19.- Con referencia a la duración de la protección conferida por una patente, el tratado de los ADPIC establece que:

- a) No expirará antes de que haya transcurrido un periodo de 20 años contados desde la fecha de presentación de la solicitud.
- b) Será de 20 años y expirará forzosamente una vez transcurrido dicho periodo, contado desde la fecha de presentación de la solicitud.
- c) Se estará a lo dispuesto al respecto en el CUP.
- d) Los países miembros podrán definir la duración que estimen conveniente, que nunca será menor de 10 años.

20.- Con respecto a la protección internacional de emblemas y banderas nacionales, esta se recoge por primera vez en:

- a) El tratado de los ADPIC.
- b) El convenio de la Unión de París (CUP).
- c) El Arreglo de la Haya.
- d) El Convenio de la Patente Europea (CPE).

21.- Un solicitante puede presentar una solicitud internacional PCT:

- a) En cualquier oficina nacional de un país adscrito al PCT.
- b) En cualquier oficina nacional de uno de los países designados en el petitorio.
- c) En cualquier oficina nacional de uno de los países designados en el petitorio o en la OMPI.
- d) Solo ante la oficina nacional donde el solicitante tenga domicilio o nacionalidad, o en la OMPI.

22.- El Tribunal Unificado de patentes se compone de:

- a) Cámara de Recursos con sus divisiones nacionales, Alta Cámara de Recursos, Tribunal Central y Secretaría.
- b) Tribunal de Primera Instancia, Tribunal de Apelación y Secretaría.
- c) Pleno del Tribunal, Gran Sala de Apelaciones con su Secretaría, y Salas de Justicia nacionales y regionales.
- d) Tribunal Central, y sus divisiones regionales, nacionales y locales, con sus correspondientes Secretarías.

23.- El procedimiento Euro-PCT consiste en:

- a) Solicitar una patente europea reivindicando la prioridad de una patente que ya ha sido concedida según el Tratado PCT.
- b) Solicitar una patente internacional reivindicando la prioridad de una patente europea ya concedida.
- c) Presentar una solicitud de patente internacional según el tratado PCT, y entrar luego en fase nacional ante la Oficina de Patentes Europea.
- d) Solicitar una patente nacional reivindicando como prioritaria una patente ya concedida en Europa.

24.- Un diseño comunitario:

- a) Ha de ser solicitado ante la OMPI en Ginebra.
- b) Se concede por un periodo máximo de cinco años.
- c) Queda protegido por un plazo de cinco años, renovables por periodos de cinco años hasta un máximo de 25 años, contados a partir de la fecha de solicitud.
- d) Puede ser concedido solamente para algunos de los países de la Unión Europea.

25.- Según el Tratado sobre el Derecho de Patentes (PLT), para obtener fecha de presentación se ha de aportar, entre otros elementos:

- a) Una parte que, a primera vista, parezca constituir una reivindicación.
- b) Una parte que, a primera vista, parezca constituir un resumen.
- c) Una parte que, a primera vista, parezca constituir una descripción.
- d) Al menos una parte que, a primera vista, parezca constituir una descripción junto con otra parte que, a primera vista, parezca constituir una reivindicación.

26.- ¿En qué año se estableció el CUP?

- a) 1883.
- b) 1863.
- c) 1995.
- d) 1900.

27.- De acuerdo con el artículo 24.1 de la Ley 19/2013 de Transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno, frente a toda resolución expresa o presunta en materia de acceso podrá interponerse:

- a) Recurso administrativo.
- b) Recurso contencioso administrativo.
- c) Reclamación ante el Consejo de Transparencia y Buen Gobierno con carácter potestativo y previo a su impugnación en vía contencioso-administrativa.
- d) Recurso administrativo previo a su impugnación en vía contencioso-administrativa.

28.- El Registro de la Propiedad Industrial pasó a denominarse Oficina Española de Patentes y Marcas en el año:

- a) 1975.
- b) 1992.
- c) 1982.
- d) 1997.

29.- De acuerdo con el artículo 91 de la Constitución Española, ¿en qué plazo sancionará el Rey las leyes aprobadas por las Cortes Generales?

- a) Quince días.
- b) Veinte días.
- c) Un mes.
- d) Tres meses.

30.- Conforme al artículo 15 del Estatuto Básico del Empleado Público los empleados públicos tienen los siguientes derechos individuales que se ejercen de manera colectiva:

a) A la libertad sindical, a la negociación colectiva y a la libertad de expresión.

b) A la libertad sindical, a la negociación colectiva, al ejercicio de la huelga y a la libre asociación profesional.

c) A la libertad sindical, a la negociación colectiva, al ejercicio de la huelga, al planteamiento de conflictos colectivos de trabajo y al de reunión.

d) A la libertad sindical, a la negociación colectiva, al ejercicio de la huelga, al de reunión y a la no discriminación.

31.- Conforme al artículo 14 de la ley 39/2015, de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, no estarán obligados a relacionarse electrónicamente con las Administraciones Públicas:

a) Las personas jurídicas.

b) Las entidades sin personalidad jurídica.

c) Las personas físicas.

d) Quienes ejerzan una actividad profesional que requieran colegiación obligatoria en sus relaciones con las Administraciones Públicas.

32.- Según el artículo 134 de la Constitución Española, la Ley de Presupuestos Generales del Estado:

a) Puede crear tributos y modificarlos dado su rango.

b) Puede crear tributos pero no modificarlos.

c) Goza de naturaleza tributaria sustantiva.

d) No puede crear tributos. Podrá modificarlos cuando una ley tributaria sustantiva así lo prevea.

33.- Según el artículo 87 del texto refundido del Estatuto Básico del Empleado Público los funcionarios, cuando adquieran la condición de funcionarios al servicio de organizaciones internacionales quedarán en:

- a) Situación de excedencia forzosa.
- b) Situación de excedencia voluntaria.
- c) Situación de servicios especiales.
- d) Seguirán en servicio activo en su Administración de origen por aplicación del Derecho Internacional aunque en suspensión de funciones.

34.- La aprobación, modificación o derogación de las leyes orgánicas exigirá:

- a) Mayoría absoluta del Congreso, en una votación final sobre el conjunto del proyecto.
- b) Mayoría absoluta de ambas Cámaras en una votación final sobre el conjunto del proyecto.
- c) Mayoría absoluta del Senado y simple del Congreso.
- d) Mayoría simple de ambas Cámaras.

35.- Aquellas personas que teniendo derecho a la sucesión en el trono contrajeran matrimonio contra la expresa prohibición del Rey y de las Cortes Generales:

- a) Quedarán excluidas en la sucesión a la Corona por sí y sus descendientes.
- b) Quedarán excluidas en la sucesión a la Corona por sí, pero no por sus descendientes.
- c) Mantendrán sus derechos sucesorios.
- d) Serán castigadas con pena de destierro.

36.- La competencia administrativa es:

a) Irrenunciable y se ejercerá por los órganos administrativos que la tengan atribuida como propia, salvo los casos de delegación o avocación, cuando se efectúen en los términos previstos en las leyes.

b) Renunciable salvo los casos de delegación o avocación, cuando se efectúen en los términos previstos en las leyes.

c) Renunciable y delegable en los términos previstos en las leyes.

d) Irrenunciable y no delegable en ningún caso.

37.- En relación con la potestad reglamentaria para aprobar normas de propiedad industrial:

a) Es la OEPM quien tiene esta facultad como organismo autónomo según sus normas reguladoras.

b) Es el Gobierno el que tiene dicha facultad.

c) Es el Gobierno junto con el Congreso de los Diputados.

d) Es la OEPM junto con el Congreso de los Diputados.

38.- El plazo para la interposición del recurso de alzada será:

a) De dos meses, si el acto fuera expreso. Transcurrido dicho plazo sin haberse interpuesto el recurso, la resolución será firme a todos los efectos.

b) De un mes, si el acto fuera expreso. Transcurrido dicho plazo sin haberse interpuesto el recurso, la resolución será firme a todos los efectos.

c) Prorrogable por seis meses a petición conjunta de todos los interesados.

d) Prorrogable por la mitad del plazo de un mes a petición del interesado.

39.- El esquema nacional de interoperabilidad es uno de los instrumentos básicos que rigen la interoperabilidad en las administraciones públicas. Dicho esquema está desarrollado en la siguiente norma:

- a) Real Decreto 668/2015.
- b) Real Decreto 4/2010.
- c) Real Decreto 951/2015.
- d) Ley 39/2015.

40.- El tipo de infraestructura de "cloud computing " que permite mantener las aplicaciones críticas dentro de propia la organización y hacer uso de otros servicios y aplicaciones, compartidos por varios proveedores se denomina:

- a) Nube privada.
- b) Nube híbrida.
- c) Nube pública.
- d) Infraestructura como Servicio (IaaS).

41.- ¿Qué es Java Web Start?

- a) Una clase en el lenguaje de programación de Java.
- b) Una interfaz de programación para entornos de ventanas en Java.
- c) Una tecnología de compiladores empleada por Java.
- d) Una tecnología que permite descargar y ejecutar aplicaciones Java.

42.- Según el CMMI v1.2 (Capability Maturity Model Integration, en español Modelo Integrado de Capacidad y Madurez), una organización en la que los procesos están definidos y son gestionados cuantitativamente, y en la que se establecen métricas de calidad para la gestión y rendimiento de dichos procesos, se encuentra en el nivel de capacidad:

- a) Nivel 1.
- b) Nivel 2.
- c) Nivel 3.
- d) Nivel 4.

43.- ¿Cuál de los siguientes objetivos está fuera del alcance de una reunión diaria de SCRUM (daily scrum)?

a). Resolver detalladamente los problemas que puedan tener los miembros del equipo.

b) Exponer lo realizado por cada miembro del equipo desde la última reunión de sincronización.

c) Exponer lo que cada miembro del equipo va a hacer a partir de este momento.

d) Identificar los impedimentos que tiene cada miembro del equipo para cumplir con sus compromisos.

44.- ¿Cuál de los siguientes no es un sistema de base de datos relacional?:

a) DevOps.

b) Oracle.

c) MySQL.

d) SQL Server.

45.- Indique en qué capa del modelo OSI se establece la encriptación:

a) Aplicación.

b) Sesión.

c) Transporte.

d) Presentación.

46.- ¿Cuál de los siguientes lenguajes propone el W3C para consultar datos en formato RDF?

a) XQUERY

b) UnQL

c) SPARQL

d) RQL

47.- ¿Qué es MongoDB?

- a) Una herramienta Object Relational Mapping (ORM) para facilitar el desarrollo.
- b) Una base de datos de código abierto de documentos tipo JSON.
- c) Un sistema gestor de base de datos relacional.
- d) Una base de datos jerárquica de relaciones encadenadas.

48.- En UML (Unified Modeling Language), ¿que nombre reciben los diagramas de secuencia y de comunicación?

- a) Diagramas de clases.
- b) Diagramas de interacción.
- c) Diagramas de objetos.
- d) Diagramas de asociación.

49.- ¿Qué facilita un ORM?

- a) Conversión de objetos a tablas relacionales.
- b) Conversión de objetos a documentos.
- c) Conversión de tipos de driver JDBC.
- d) Conversión de ADO.NET a OLE DB.

50.- ¿Cuál de las siguientes opciones se refiere al conjunto de metodologías, procesos, arquitecturas y tecnologías que permiten reunir, depurar y transformar datos de los sistemas transaccionales e información desestructurada en información estructurada, para su explotación directa o para su análisis y conversión en conocimiento, dando así soporte a la toma de decisiones sobre el negocio?

- a) Data Mining (minería de datos).
- b) Business Intelligence (Inteligencia de negocio).
- c) Data Warehouse (almacén de datos).
- d) Análisis OLTP (procesamiento en línea transaccional) .