



MINISTERIO DE DEFENSA

**PRUEBAS SELECTIVAS PARA INGRESO POR ACCESO LIBRE COMO PERSONAL
LABORAL FIJO.**

Grupo Profesional E2

Especialidad "INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO"

CUESTIONARIO DE EXAMEN

INSTRUCCIONES:

1. **No abra este cuestionario** hasta que se le indique.
2. Este examen consta de un cuestionario de **100** preguntas con cuatro respuestas alternativas cada una, siendo sólo una de ellas la correcta y **6** preguntas adicionales de reserva que serán valoradas en el caso de que se anule alguna de las anteriores.
3. Recuerde que el tiempo de realización de este ejercicio es de **100 MINUTOS**. Si encuentra dificultad en alguna de ellas **NO SE DETENGA Y CONTINÚE** contestando las restantes.
4. 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".
5. **Compruebe siempre** que la marca que va a señalar en la "Hoja de Examen" corresponde al número de pregunta del cuestionario.
6. Todas las preguntas del cuestionario tienen el mismo valor y una sola respuesta correcta.
7. No serán valoradas las preguntas no contestadas. Las contestaciones erróneas serán penalizadas descontando **1/3** del valor de la respuesta correcta. Las respuestas en blanco no penalizan.

01 de febrero de 2025

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

1.- La Constitución española fue sancionada y promulgada por el Rey:

- a) El 31 de octubre de 1978.
- b) El 6 de diciembre de 1978.
- c) El 27 de diciembre de 1978.
- d) El 29 de diciembre de 1978.

2.- No es una característica de la Constitución española de 1978.

- a) Es una norma escrita.
- b) Flexible en cuanto a su reforma.
- c) De origen popular.
- d) Norma consensuada.

3.- ¿Cómo se denomina el Capítulo segundo, de la Sección primera del Título I de la Constitución española (en adelante CE)?

- a) De los derechos y deberes fundamentales.
- b) Derechos y Libertades.
- c) De los derechos fundamentales y de las libertades públicas.
- d) De los derechos y deberes de los ciudadanos.

4.- Señale la incorrecta. El artículo 18.3 de la CE garantiza el secreto de las comunicaciones y en especial de:

- a) Las postales.
- b) Las telegráficas.
- c) Las telefónicas.
- d) Las telemáticas.

5.- Cualquier ciudadano podrá recabar la tutela ante los Tribunales ordinarios por un procedimiento basado en los principios de preferencia y sumariedad de los derechos reconocidos:

- a) En el artículo 30.
- b) En el artículo 14.
- c) En la Sección segunda, del Capítulo segundo del Título I de la Constitución.
- d) En el Capítulo tercero de la Constitución.

6.- De acuerdo con el artículo 54 de la Ley 40/2015 de Régimen Jurídico del Sector Público, la Administración General del Estado actúa y se organiza de acuerdo con el principio de:

- a) Desconcentración funcional y territorial.
- b) Eficiencia en el cumplimiento de los objetivos fijados.
- c) Eficacia en la asignación y utilización de los recursos públicos.
- d) Armonización entre las Administraciones Públicas.

7.- Corresponde dirigir la política de defensa y ejercer respecto de las Fuerzas Armadas las funciones previstas en la legislación reguladora de la defensa nacional y de la organización militar.

- a) Al Consejo de Ministros.
- b) Al Presidente del Gobierno.
- c) Al Ministro de la Presidencia.
- d) A la Ministra de Defensa.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

8.- ¿A quién corresponde crear, modificar y suprimir los órganos directivos de los Departamentos Ministeriales?

- a) Al Presidente del Gobierno.
- b) Al Consejo de Ministros.
- c) A los Ministros.
- d) Al Ministro de la Presidencia.

9.- Los órganos directivos se ordenan jerárquicamente entre sí de la siguiente manera:

- a) Secretario de Estado, Subsecretario y Director General.
- b) Secretario General, Director General y Subsecretario.
- c) Subsecretario, Director general y Subdirector general.
- d) Director General, Subdirector General y Subsecretario.

10.- Según la Ley 50/1997, del Gobierno, las deliberaciones del Consejo de Ministros serán:

- a) Públicas.
- b) De carácter reservado.
- c) Secretas.
- d) Confidenciales.

11.- El orden del día de las reuniones del Consejo de Ministros se fijará por:

- a) El Secretariado del Gobierno.
- b) El Ministro de la Presidencia.
- c) El Vicepresidente del Gobierno.
- d) El Presidente del Gobierno.

12.- Los Secretarios Generales tienen categoría de:

- a) Secretario de Estado
- b) Subsecretario.
- c) Director General.
- d) Subdirector General.

13.- ¿El nombramiento de qué órgano directivo deberá efectuarse, con carácter general, entre funcionarios de carrera del Estado, de las Comunidades Autónomas o de las Entidades locales, pertenecientes al Subgrupo A1, salvo que el Real Decreto de estructura permita que, en atención a las características específicas de las funciones del órgano directivo, su titular no reúna dicha condición de funcionario?

- a) Secretario de Estado.
- b) Subsecretario.
- c) Director General.
- d) Subdirector General.

14.- Señale de entre los siguientes órganos superiores y directivos quien no tiene la condición de alto cargo:

- a) Secretario de Estado.
- b) Delegado de Gobierno.
- c) Subdirector General.
- d) Subsecretario.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

15.- De conformidad con el artículo 99.3, si el Congreso de los Diputados en una primera votación de investidura no otorgase su confianza al candidato a la Presidencia del Gobierno, se someterá a una segunda votación transcurrido el plazo de:

- a) 24 horas.
- b) 48 horas.
- c) 72 horas.
- d) 2 meses.

16.- El Gobierno elaborará un informe periódico sobre el conjunto de sus actuaciones en relación con la efectividad del principio de igualdad entre mujeres y hombres. De este informe se dará cuenta:

- a) Al Presidente del Gobierno.
- b) Al Defensor del Pueblo.
- c) A las Cortes Generales.
- d) Al Tribunal Constitucional.

17.-Cuál de las siguientes afirmaciones no es correcta:

- a) El contrato de trabajo del personal laboral de las administraciones públicas no se formaliza por escrito.
- b) Los procedimientos de selección del personal laboral serán públicos, rigiéndose en todo caso por los principios de igualdad, mérito y capacidad.
- c) En función de la duración, el contrato del personal laboral de las administraciones públicas podrá ser fijo, por tiempo indefinido o temporal.
- d) Se puede contratar personal laboral en las administraciones públicas en cualquiera de las modalidades de contratación de personal previstas en la legislación laboral.

18.- Son funcionarios de carrera:

- a) Quienes, en virtud de nombramiento legal, están vinculados a una Administración Pública por una relación estatutaria regulada por el Derecho Administrativo para el desempeño de servicios profesionales retribuidos de carácter permanente.
- b) Quienes, en virtud de contrato de trabajo, están vinculados a una Administración Pública por una relación estatutaria regulada por el Derecho Administrativo para el desempeño de servicios profesionales retribuidos de carácter permanente.
- c) Quienes, en virtud de nombramiento legal, están vinculados a una Administración Pública por una relación estatutaria regulada por el Derecho Laboral para el desempeño de servicios profesionales retribuidos de carácter permanente.
- d) Quienes, en virtud de contrato de trabajo, están vinculados a una Administración Pública por una relación estatutaria regulada por el Derecho Laboral para el desempeño de servicios profesionales retribuidos de carácter permanente.

19.- Corresponden exclusivamente a funcionarios públicos las siguientes funciones:

- a) Únicamente las que se ejerciten en salvaguardia de los intereses generales del Estado y de las Administraciones Públicas.
- b) Únicamente las que impliquen la participación directa en el ejercicio de las potestades públicas.
- c) Las que impliquen la participación directa o indirecta en el ejercicio de las potestades públicas o en la salvaguardia de los intereses generales del Estado y de las Administraciones Públicas.
- d) Únicamente las que impliquen la participación directa en el ejercicio de las potestades públicas o en la salvaguardia de los intereses generales del Estado y de las Administraciones Públicas.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

20.- Son funcionarios interinos los que, por razones expresamente justificadas de necesidad y urgencia, son nombrados como tales con carácter temporal para el desempeño de funciones propias de funcionarios de carrera, cuando se dé alguna de las siguientes circunstancias:

- a) La existencia de plazas vacantes, aun cuando sea posible su cobertura por funcionarios de carrera, por un máximo de tres años.
- b) La sustitución transitoria de los titulares, durante el tiempo estrictamente necesario.
- c) La ejecución de programas de carácter temporal, que no podrán tener una duración superior a cinco años, ampliable hasta doce meses más.
- d) El exceso o acumulación de tareas por plazo máximo de doce meses, dentro de un periodo de dieciocho meses

21.- De los siguientes ¿Cuál no es un derecho de los empleados públicos ejercido individualmente?

- a) El derecho a la inamovilidad en la condición de funcionario de carrera.
- b) El derecho al ejercicio de la huelga.
- c) El derecho a la libertad de expresión dentro de los límites del ordenamiento jurídico.
- d) El derecho a la libre asociación profesional.

22.- De acuerdo con el artículo 31 del 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, se entiende por participación institucional:

- a) El derecho a negociar la determinación de condiciones de trabajo de los empleados de la Administración Pública.
- b) La facultad de elegir representantes y constituir órganos unitarios a través de los cuales se instrumente la interlocución entre las Administraciones Públicas y sus empleados.
- c) El derecho a participar, a través de las organizaciones sindicales, en los órganos de control y seguimiento de las entidades u organismos que legalmente se determine.
- d) El derecho a la interposición de recursos en vía administrativa y jurisdiccional contra las resoluciones de los órganos de la administración.

23.- Los empleados públicos tienen el derecho a percibir las retribuciones que les correspondan. Las retribuciones del personal laboral se determinarán:

- a) Únicamente de acuerdo con la legislación laboral y el convenio colectivo que sea aplicable, sin limitación alguna.
- b) Únicamente de acuerdo con la legislación laboral y el convenio colectivo que sea aplicable, con los límites fijados anualmente en la Ley de Presupuestos Generales del Estado para el personal.
- c) De acuerdo con la legislación laboral, el convenio colectivo que sea aplicable y el contrato de trabajo, sin limitación alguna.
- d) De acuerdo con la legislación laboral, el convenio colectivo que sea aplicable y el contrato de trabajo, sin limitación alguna, con los límites fijados anualmente en la Ley de Presupuestos Generales del Estado para el personal.

24.- Según el artículo 11 del 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, en función de su duración, el contrato de trabajo del personal laboral de las administraciones públicas podrá ser:

- a) Fijo, a tiempo parcial o de duración determinada.
- b) Fijo, por tiempo indefinido o temporal.
- c) Fijo, de duración determinada o fijo discontinuo.
- d) Fijo o temporal.

25.- De las siguientes, ¿cuál no es causa de suspensión del contrato de trabajo?

- a) El mutuo acuerdo de las partes.
- b) El ejercicio del derecho de huelga.
- c) Incapacidad temporal.
- d) El cierre ilegal de la empresa.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

26.- Es una causa de extinción del contrato de trabajo:

- a) La fuerza mayor temporal.
- b) El nombramiento como alto cargo por el Gobierno de la Nación.
- c) El nombramiento como personal eventual para ocupar puestos de trabajo con funciones expresamente calificadas como de confianza o asesoramiento político.
- d) La dimisión del trabajador.

27.- De acuerdo a lo establecido en el artículo 96 del 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 no puede sancionarse con el despido disciplinario del personal laboral:

- a) La falta de asistencia al trabajo sin causa justificada de tres o cuatro días en el período de un mes.
- b) La prevalencia de la condición de empleado público para obtener un beneficio indebido para sí o para otro.
- c) El incumplimiento de la obligación de atender los servicios esenciales en caso de huelga.
- d) El incumplimiento de las normas sobre incompatibilidades cuando ello dé lugar a una situación de incompatibilidad.

28.- La consecuencia de la declaración de improcedencia el despido del personal laboral fijo, acordado como consecuencia de la incoación de un expediente disciplinario es:

- a) La readmisión.
- b) La sanción a la autoridad que acordó el despido declarado improcedente.
- c) La reincorporación del trabajador, con traslado forzoso para evitar que puedan volver a producirse los hechos.
- d) La reincorporación del trabajador, con la penalización a efectos de carrera, promoción o movilidad voluntaria.

29.- Según el artículo 19 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, el derecho a la carrera profesional y la promoción del personal laboral de las administraciones públicas se hará efectivo a través de:

- a) Los procedimientos previstos en el Estatuto de los Trabajadores exclusivamente.
- b) Los procedimientos previstos exclusivamente en los convenios colectivos.
- c) Los procedimientos previstos en el Estatuto de los Trabajadores o en los convenios colectivos.
- d) Los procedimientos de carrera y promoción interna regulados en el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público para los funcionarios de carrera.

30.- Indique la afirmación correcta en relación a la sindicación del personal laboral:

- a) Está exceptuado del ejercicio de este derecho el personal laboral que presta servicios en las administraciones públicas.
- b) El personal laboral de las administraciones públicas no podrán pertenecer a sindicato alguno mientras se hallen en activo.
- c) Todos los trabajadores tienen derecho a sindicarse libremente para la promoción y defensa de sus intereses económicos y sociales.
- d) Se regirá por su normativa específica, dado el carácter de imparcialidad de las administraciones públicas.

31.- De acuerdo a la Ley Orgánica 11/1985, de 2 de agosto, de Libertad Sindical el personal laboral de las administraciones públicas:

- a) No puede fundar sindicatos sin autorización previa.
- b) Únicamente puede afiliarse a sindicatos que restrinjan su ámbito de actuación a las administraciones públicas.
- c) Está obligado a afiliarse a un sindicato del ámbito de las administraciones públicas.
- d) Tiene el derecho a afiliarse al sindicato de su elección con la sola condición de observar los estatutos del mismo.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

32.- Conforme al artículo 8 de la Ley Orgánica 11/1985, de 2 de agosto, de Libertad Sindical, los trabajadores afiliados a un sindicato pueden en el ámbito del centro de trabajo:

- a) Celebrar reuniones, sin necesidad de notificación previa, dentro del horario de trabajo.
- b) Distribuir información sindical, dentro del horario de trabajo y sin limitación alguna.
- c) Recaudar cuotas perturbando la actividad normal de la empresa.
- d) Constituir Secciones Sindicales de conformidad con lo establecido en los Estatutos del Sindicato.

33.- Con el fin de facilitar la promoción profesional de las empleadas públicas y su acceso a puestos directivos en la Administración General del Estado y en los organismos públicos vinculados o dependientes de ella, en las convocatorias de los correspondientes cursos de formación, qué porcentaje de las plazas se reservará para aquéllas que reúnan los requisitos establecidos:

- a) Al menos un 33%.
- b) Al menos un 40%.
- c) Al menos un 50%.
- d) Al menos un 65%.

34.- La Ley Orgánica 3/2007, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, en el capítulo II del título V, reconoce el principio de presencia equilibrada en la Administración General del Estado y en los Organismos públicos vinculados o dependientes de ella. Señale la incorrecta:

- a) Los tribunales y órganos de selección del personal de la Administración General del Estado y de los organismos públicos vinculados o dependientes de ella responderán al principio de presencia equilibrada de mujeres y hombres, salvo por razones fundadas y objetivas, debidamente motivadas.
- b) El Gobierno atenderá al principio de presencia equilibrada de mujeres y hombres en el nombramiento de las personas titulares de los órganos directivos de la Administración General del Estado y de los organismos públicos vinculados o dependientes de ella, considerados en su conjunto, cuya designación le corresponda.
- c) La representación de la Administración General del Estado y de los organismos públicos vinculados o dependientes de ella en las comisiones de valoración de méritos para la provisión de puestos de trabajo procurará atender al principio de composición equilibrada de ambos sexos.
- d) La Administración General del Estado y los organismos públicos vinculados o dependientes de ella observarán el principio de presencia equilibrada en los nombramientos que le corresponda efectuar en los consejos de administración de las empresas en cuyo capital participe.

35.- De conformidad con el artículo 42 de la Ley Orgánica 1/2004, de 28 de diciembre, de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género, realizará programas específicos para internos condenados por delitos relacionados con la violencia de género:

- a) Los Juzgados de violencia sobre la mujer.
- b) Los Juzgados de Primera Instancia e Instrucción.
- c) La Administración penitenciaria.
- d) La Junta de Tratamiento.

36.- La Ley Orgánica 1/2004, de 28 de diciembre, tiene por objeto actuar contra la violencia que, como manifestación de la discriminación, la situación de desigualdad y las relaciones de poder de los hombres sobre las mujeres, se ejerce sobre éstas por parte de:

- a) De quienes sean sus cónyuges.
- b) De quienes hayan sido sus cónyuges.
- c) De quienes estén o hayan estado ligados a ellas por relaciones similares de afectividad, aun sin convivencia.
- d) Todas son correctas.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

37.- Señale la incorrecta. Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y de su inclusión social, establece en su artículo 1 que esta Ley tiene por objeto:

- a) La promoción de la autonomía personal.
- b) La accesibilidad universal.
- c) La vida independiente.
- d) El desarrollo de las actividades básicas de la vida diaria.

38.- De conformidad con lo establecido en el artículo 14.1 de la Ley 39/2006, de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las Personas en Situación de Dependencia (en adelante Ley de Dependencia), las prestaciones de atención a la dependencia podrán tener la naturaleza de:

- a) Servicios y prestaciones económicas.
- b) Pensiones asistenciales.
- c) Becas de apoyo educativo.
- d) De exenciones fiscales.

39.- El reconocimiento de la situación de dependencia se efectuará mediante:

- a) Resolución expedida por la Administración Autonómica correspondiente a la residencia del solicitante.
- b) Resolución expedida por la Entidad Local correspondiente a la residencia del solicitante, a propuesta de los servicios sociales.
- c) Dictamen técnico de los servicios sociales y sanitarios.
- d) Resolución expedida por la Administración Central y tendrá validez en todo el territorio nacional.

40.- La situación de dependencia se clasificará en:

- a) Grados.
- b) Porcentajes.
- c) Grados y porcentajes.
- d) Niveles e intervalos.

41.- ¿Qué herramienta utilizamos para trazar líneas paralelas a una cara en una pieza de madera?

- a) Compás.
- b) Escuadra.
- c) Gramil.
- d) Plantilla de lazos.

42.- ¿Cómo se embute la cabeza de los clavos dentro de la madera?

- a) Utilizando otro clavo.
- b) Realizando un taladro previo.
- c) Con un punzón.
- d) Con un botador.

43.- ¿Cómo se evita que las herramientas manuales se oxiden?

- a) Aceitándolas.
- b) Conservándolas en un lugar seco.
- c) Las herramientas manuales no se oxidan.
- d) Se coloca una bolsa de sílice en la caja de herramientas.

44.- ¿Cuál de las siguientes herramientas utilizarías para realizar un rebajo en la madera?

- a) Un gramil.
- b) Un cepillo de testas.
- c) Un garlopín.
- d) Un guillaume.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

45.- ¿Cuál de las siguientes herramientas manuales utilizarías para realizar un taladro en una pieza de madera?

- a) Berbiquí.
- b) Punzón.
- c) Botador.
- d) Escoplo.

46.- Si estamos cortando con el serrucho en una pieza de pino y el serrucho se frena, ¿qué utilizaríamos para facilitar su manejo?

- a) Frotaremos la hoja del serrucho con aceite.
- b) Frotaremos la hoja del serrucho con cera.
- c) Utilizaremos el triscador.
- d) Limpiaremos la resina con aguarrás.

47.- ¿A qué presión regularémos el compresor para clavar con la pistola de clavos?

- a) 4-7 bar.
- b) 2-5 bar.
- c) 1-3 bar.
- d) 5-10 bar.

48.- ¿Qué podemos regular normalmente en una fresadora?

- a) Guía lateral, salida de la fresa y r.p.m.
- b) Salida de la fresa y guía lateral.
- c) Salida de la fresa y r.p.m.
- d) Ninguna de las anteriores.

49.- ¿Cuál de las siguientes medidas de prevención en el manejo de máquinas no es un EPI?

- a) Formación específica personal en el manejo de la máquina.
- b) Uso de gafas.
- c) Uso de cascos de protección.
- d) Uso de botas de protección.

50.- En el montaje de muebles, ¿cómo sabemos que el mueble está escuadrado?

- a) Midiendo las diagonales.
- b) Colocando la trasera siempre queda el mueble escuadrado.
- c) Con una escuadra más larga de lo normal.
- d) Se utilizará la escuadra por fuera del mueble, no por dentro.

51.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta si nos referimos a adhesivos de poliuretano monocomponentes?

- a) El soporte ha de estar seco, la humedad dificulta el secado.
- b) Si el soporte está húmedo se facilita el secado.
- c) No es necesario utilizar gatos, basta con sujetarlas durante 4 segundos.
- d) Para que el adhesivo funcione bien hay que aplicar adhesivo en las dos piezas.

52.- ¿Qué utilizamos para que la cabeza de un tornillo autotaladrante de 3,5 x 35 no rompa la melamina?

- a) Botador.
- b) Punzón.
- c) Taladro.
- d) Avellanador.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

53.- ¿Cuál de los siguientes útiles nos facilita el montaje de muebles de tablero?

- a) Gatos de escuadrar.
- b) Cinta adhesiva.
- c) Mantas.
- d) Gatos de fleje.

54.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la tupí es falsa?

- a) La fresa gira al contrario de las agujas del reloj.
- b) El freno de emergencia se acciona pisando con el pie.
- c) Se puede regular la velocidad de giro.
- d) Se puede ajustar la altura de la fresa subiendo y bajando el árbol.

55.- ¿Cuál de los siguientes mecanizados se considera un mecanizado por arranque de viruta?

- a) Lijado.
- b) Corte en sierra de cinta.
- c) Corte en escuadradora.
- d) Fresado en tupí.

56.- ¿Cuál de las siguientes operaciones es común en el montaje de muebles?

- a) Encolado.
- b) Barnizado.
- c) Chapeado.
- d) Lijado.

57.- ¿Cuál de las siguientes herramientas no se utiliza para hacer colas de milano?

- a) Lápiz.
- b) Plantilla de lazos.
- c) Serrucho de costilla.
- d) Punzón.

58.- ¿Qué sucesión de granos de lija es la correcta para lijar una pieza de roble?

- a) 80, 100, 120, 150, 180.
- b) 80, 120, 180, 240.
- c) 100, 150, 180, 220.
- d) 80, 100, 180, 220.

59.- ¿Cómo se llama el tiempo de vida de un producto de acabado de dos componentes, una vez mezclado?

- a) Time life.
- b) Pot life.
- c) Mix life.
- d) Product life.

60.- ¿Qué son los COV?

- a) Componentes orgánicos volubles.
- b) Compuestos orgánicos volubles.
- c) Compuestos orgánicos volátiles.
- d) Compuestos inorgánicos volubles.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

61.- ¿Qué son los EPI?

- a) Equipos de protección individual.
- b) Equipos de protección indivisibles.
- c) Equipación de protección individual.
- d) Equipación de protección indivisible.

62.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta?

- a) La masilla hay que aplicarla en la pieza de madera bien enrasada con el material y con el entorno limpio.
- b) La masilla hay que aplicarla en la pieza de madera con cierto volumen sobrante sin ensuciar en exceso alrededor del defecto.
- c) La masilla no se ha de aplicar en la superficie de madera, es preferible aplicar ceras específicas.
- d) La masilla se ha de aplicar en toda la pieza para compensar los cambios de tono que se producirán al aplicar el tinte.

63.- ¿Cuál de las siguientes maderas es más dura?

- a) Encina.
- b) Cerezo.
- c) Pino.
- d) Roble.

64.- ¿Cuál de las siguientes maderas es más ligera?

- a) Pino.
- b) Abeto.
- c) Chopo.
- d) Balsa.

65.- ¿Cuál de las siguientes propiedades no es una propiedad del corcho?

- a) Es impermeable.
- b) Se comprime sin expandirse lateralmente.
- c) Contiene cierta cantidad de celulosa.
- d) El corcho al arder emite gases tóxicos.

66.- ¿Cuándo consideramos que una madera está seca?

- a) Al 0% de humedad.
- b) Cuando su humedad y la del ambiente están en equilibrio.
- c) Por debajo del 30% de humedad.
- d) La madera nunca está seca.

67.- ¿Cuál de las siguientes enfermedades de la madera aporta belleza a la madera?

- a) Azulado.
- b) Pudrición cúbica.
- c) Pudrición parda.
- d) Pasma.

68.- ¿Cómo se clasifican los nudos?

- a) Pequeños, medianos y grandes.
- b) Vivos, muertos y saltadizos.
- c) De testa, de cara y de canto.
- d) Redondos, ovalados y estirados.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

69.- ¿Cómo se llama a la doblez alterna que tienen los dientes de las sierras de cinta?

- a) Zigzag.
- b) Paso.
- c) Recalcado.
- d) Trisque.

70.- ¿Qué es el cianoclorato?

- a) Un tipo de barniz.
- b) Un tipo de adhesivo de montaje.
- c) Un producto que evita que la resina se pegue en fresas y sierras.
- d) Un tipo de masilla.

71.- Si la cepilladora come mucha cantidad de madera, ¿qué debemos hacer?

- a) Subir el plato de salida.
- b) Bajar el plato de salida.
- c) Subir el plato de entrada.
- d) Bajar el plato de entrada.

72.- ¿Cuál de los siguientes productos se utiliza en las chapas de canto preencoladas?

- a) Adhesivo de contacto.
- b) Adhesivo de acetato de polivinilo.
- c) Adhesivo de poliuretano.
- d) Adhesivo termofusible.

73.- ¿Cuál de los siguientes herrajes tienen las puertas de paso de una vivienda habitual?

- a) Bisagras.
- b) Pernios.
- c) Goznes.
- d) Charnelas.

74.- ¿Cuál de las siguientes pistolas es de alto volumen y baja presión?

- a) HLVP.
- b) HVLP.
- c) HPLV.
- d) HLPV.

75.- ¿Cuál es la función del molde en el curvado de la madera?

- a) Proteger la madera del calor.
- b) Dar la forma a la pieza.
- c) Dar presión a la pieza.
- d) Enfriar la pieza.

76.- ¿Cuál de los siguientes no es un tipo de clavo?

- a) Aguja.
- b) De cabeza perdida.
- c) PZ.
- d) De cabeza plana.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

77.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es falsa respecto al trabajo seguro con la engalletadora?

- a) Utilizar botas de seguridad.
- b) Utilizar protectores auditivos.
- c) Utilizar la máquina con las dos manos.
- d) Sujetar firmemente la pieza que vamos a trabajar.

78.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones no es una medida de protección?

- a) Se han de utilizar guantes al cambiar los útiles de corte de las máquinas.
- b) Se han de utilizar guantes de protección para realizar cortes al hilo en la sierra de disco.
- c) Se han de utilizar botas de protección para barrer el taller.
- d) Para el lijado se ha de utilizar mascarilla de protección.

79.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- a) El parqué se puede instalar directamente sobre el terrazo.
- b) Para instalar parqué siempre habrá que nivelar el suelo con cemento autonivelante.
- c) Para instalar parqué se debe retirar siempre el suelo que hubiera previamente en la vivienda.
- d) El parqué se instala igual que la tarima flotante.

80.- ¿Por qué se abre sola una puerta?

- a) Porque el marco está desplomado hacia el pomo.
- b) Porque el marco está desplomado hacia donde abre la puerta.
- c) Porque el marco está desplomado al contrario que la afirmación anterior.
- d) Porque el marco está desplomado al contrario que la primera afirmación.

81.- ¿Qué no se ha de hacer al instalar puertas on block?

- a) Sustituir los tornillos que trae por otros más largos.
- b) Acuñar la hoja con el galce antes de colocar la espuma.
- c) Retirar el listón que une los largueros del cerco para facilitar el transporte.
- d) Colocar lo último los tapajuntas.

82.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es falsa al preparar la tupí para hacer un galce?

- a) Se ajustará primero la profundidad de entrada de la fresa, situando ésta por encima de la pieza y regulando las guías hasta la profundidad deseada.
- b) Se ajustará primero la altura de la fresa subiendo o bajando el árbol a la altura deseada.
- c) Se fijarán protectores de forma que la pieza mantenga apoyo en la guía vertical en todo momento.
- d) Se ajustarán las revoluciones por minuto de forma que sean iguales o inmediatamente inferiores a las que marque en la fresa.

83.- Para revestir una pared de tablas de madera machihembradas, ¿cómo aseguramos la planitud de la pared?

- a) Se comprueba con un regle y se alisan las zonas que lo requieran con yeso.
- b) Se nivela con rastreles.
- c) Se coloca directamente y se rectifica con cuñas si lo necesita.
- d) Se nivela con tableros.

84.- ¿Cuál es el sistema constructivo habitual en mobiliario de tablero desmontable?

- a) Espiga y excéntrica.
- b) Tornillos PH.
- c) Espiga y tornillo PH.
- d) Galletas y excéntricas.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

85.- ¿Cómo se llama la herramienta que se utiliza para limpiar limas y escofinas?

- a) Cepillo de púas.
- b) Cepillo de púas metálicas.
- c) Cepillo de dientes.
- d) Carda.

86.- ¿Cuál de los siguientes ángulos es el más habitual para el afilado de formones si vamos a trabajar maderas blandas?

- a) 25°.
- b) 30°.
- c) 40°.
- d) 35°.

87.- ¿Qué es la hendibilidad de la madera?

- a) Es la facilidad que tiene la madera para abrirse en sentido paralelo a las fibras.
- b) Es la facilidad que tiene la madera para abrirse en sentido transversal a las fibras.
- c) Es la facilidad que tiene la madera para deformarse al presionar con un troquel.
- d) Es la facilidad que tiene la madera para abrirse en sentido tangencial a las fibras.

88.- ¿Qué hacemos para evitar que un clavo raje la madera?

- a) Realizar un taladro previo con un diámetro algo inferior al diámetro del clavo.
- b) Golpear la punta del clavo para hacerla roma.
- c) No se puede evitar.
- d) Las respuestas A y B, son correctas.

89.- ¿Cuál es la propiedad que permite medir la humedad de la madera con el xilohigrómetro?

- a) La densidad.
- b) La transmisión de sonido.
- c) La conductividad eléctrica.
- d) La higroscopicidad.

90.- ¿Cuál de los siguientes defectos no es causado por las tensiones de secado?

- a) Alabeo.
- b) Atejado.
- c) Abarquillado.
- d) Fibra entrelazada.

91.- ¿Con qué otro nombre se conoce el taladro horizontal?

- a) Mechonadora.
- b) Espigadora.
- c) Escopleadora.
- d) Garlopa.

92.- ¿Cómo se llaman las dos piezas de madera que colocamos encima de una pieza de madera para comprobar su planitud al cepillarla con un cepillo de mano?

- a) Entreguardas.
- b) Varillas.
- c) Regles.
- d) Gramiles.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

93.- ¿Cuál de los siguientes motivos no provoca el rechazo de las piezas de madera en la escuadradora?

- a) La ausencia del cuchillo divisor.
- b) La presencia de nudos.
- c) Tensiones de crecimiento en la madera.
- d) Madera en equilibrio higroscópico.

94.- ¿A qué hace referencia el código AC5 en una tarima de madera?

- a) Al tipo de sistema clic patentado.
- b) Al tipo de soporte de las lamas.
- c) A la dureza frente a impactos de la superficie.
- d) A la dureza frente a las rozaduras de la superficie.

95.- ¿Cuál es la función principal de la huella en una escalera de madera?

- a) Proporcionar una base para instalar los balaustres.
- b) Proporcionar un espacio para pisar.
- c) Dar estabilidad a la escalera.
- d) Sirven de decoración.

96.- ¿Cuál de los siguientes materiales es más adecuado para embalar una obra de arte?

- a) Tablero de aglomerado.
- b) Tablero de MDF.
- c) Tablero OSB.
- d) Tablero contrachapado fenólico.

97.- ¿Cuál de los siguientes ensambles es el más utilizado en la fabricación de cajones de madera maciza?

- a) Caja y espiga abierta.
- b) Rayo de júpiter.
- c) Inglete.
- d) Colas de milano.

98.- ¿Cómo se instala un herraje tipo push?

- a) Con presión.
- b) Con clavos.
- c) Con tornillos.
- d) Con adhesivo.

99.- ¿Cuál de los siguientes herrajes es ideal para puertas elevables ligeras?

- a) Pistones a gas.
- b) Bisagras ocultas.
- c) Guías telescópicas.
- d) Sistemas de elevación eléctricos.

100.- ¿Cómo se denominan a cada uno de los plafones que componen una puerta castellana?

- a) Cuarteros.
- b) Cuartetos.
- c) Cuarterones.
- d) Cuarteles.

ACCESO LIBRE. E2 – INSTALACIÓN Y AMUEBLAMIENTO.

PREGUNTAS DE RESERVA:

101.- Señale la correcta. Con la finalidad garantizar y promover el derecho a la igualdad real y efectiva de las personas LGTBI, en lo referente al empleo público, las Administraciones Públicas, en el ámbito de sus competencias, prevé las siguientes medidas:

- a) Implantarán medidas para la promoción y defensa de la igualdad de trato y no discriminación de las personas LGTBI en el acceso al empleo público y carrera profesional, previa negociación con las organizaciones sindicales de conformidad con la normativa aplicable.
- b) Incluirán en los programas de las pruebas selectivas de acceso al empleo público formación y conocimientos sobre igualdad de trato y no discriminación de las personas LGTBI.
- c) Procurar que la documentación administrativa y los formularios sean adecuados a la diversidad en materia de orientación sexual, identidad sexual, expresión de género y características sexuales y a la diversidad familiar.
- d) Todas son correctas.

102.- De conformidad con lo establecido en artículo 11 de la Ley Orgánica 11/1985, de 2 de agosto, de Libertad Sindical, las administraciones públicas procederán al descuento de la cuota sindical sobre los salarios y a la correspondiente transferencia al sindicato del trabajador afiliado:

- a) Siempre que lo solicite el sindicato.
- b) Siempre que lo solicite el trabajador.
- c) A solicitud del sindicato del trabajador afiliado y previa conformidad, siempre, de éste.
- d) En ningún caso puede procederse al descuento de la cuota sindical en las administraciones públicas.

103.- ¿Cuál de estas sierras utilizaría si en mi taller solamente corto tablero de MDF crudo?

- a) Widia.
- b) HSS.
- c) Diamante.
- d) Acero al carbono.

104.- ¿Cuál de estos tipos de sierra utilizarías para cortar tablero melamínico en una escuadradora?

- a) Diente alterno con corte positivo.
- b) Diente alterno con corte negativo.
- c) Trapecio plano con corte negativo.
- d) Trapecio plano con corte positivo.

105.- ¿A qué nos referimos con el término "garganta" cuando estamos hablando de la geometría de los dientes de las sierras?

- a) Al espacio que hay entre diente y diente.
- b) Al paso que deja la sierra al pasar.
- c) A la distancia que debe salir la sierra por encima de la pieza a cortar.
- d) A lo que sobresalen los dientes por cada lado de la hoja o disco de sierra.

106.- ¿Cuál de los siguientes tipos de tablero define mejor los que se utilizan para las encimeras de cocina?

- a) Aglomerado.
- b) MDF.
- c) Contrachapado.
- d) Postformado.