

Cuestionario Prueba Selectiva

OFICIAL/A DE CARPINTERIA 3 C.O.L.

ATENCIÓN:

LAS PREGUNTAS DEL BLOQUE DE RESERVA CON LOS NÚMEROS 1 A 5 , AMBAS INCLUSIVE, DEBERÁN RESPONDERSE AL IGUAL QUE EL RESTO DEL CUESTIONARIO, PERO SOLO SERÁN OBJETO DE VALORACIÓN EN EL SUPUESTO DE QUE ALGUNAS DE LAS PREGUNTAS TITULARES, COMPRENDIDAS ENTRE LA 1 A 40 , RESULTARA INVALIDADA.

1 . - Los barnices son productos que se extienden sobre la madera y otros sustratos para protegerla con un acabado duradero. A la hora de aplicarlo, ¿ cuál de estos elementos no forman parte de su composición?

- A.- Aceite secantes.
- B.- Resinas.
- C.- Diluyente o disolvente.
- D.- Polímero sintético.

2 . - Según la Ley 31/1995, de prevención de Riesgos Laborales, los trabajadores tienen derecho a:

- A.- Una protección eficaz en materia de seguridad y salud en el trabajo
- B.- Una prevención laboral
- C.- Una prevención total en su trabajo y fuera de él
- D.- Derecho de no información, consulta y participación

3 . - Si tienes que trazar líneas paralelas para luego efectuar el corte de la madera, ¿qué herramientas elegirías?

- A.- Gramil.
- B.- Escuadra.
- C.- Cartabón.
- D.- Falsa escuadra.

4 . - ¿Qué propiedad de la madera se define como la relación que existe entre su peso y su volumen?

- A.- Flexibilidad.
- B.- Plasticidad.
- C.- Densidad.
- D.- Homogeneidad.

5 . - ¿Cuál de estos pernios es el llamado pernio de escuadra?

- A.- Perno con codo.
- B.- Perno por el canto.
- C.- Perno cerrado.
- D.- Perno quebrado.

6 . - Cuando se quiere proteger y/o decorar la madera aplicando algún barniz, hay que tener en cuenta varias indicaciones: (Marcar la incorrecta)

- A.- Esperar a que la madera este seca.
- B.- Evitar la exposición directa al sol.
- C.- Dar tratamientos específicos para cada tipo de madera.
- D.- Utilizar barnices sin filtro ultravioleta.

7 . - A la hora de almacenar el parquet en una estancia antes de su utilización, tendremos en cuenta un serie de pautas a seguir. Indica cual de estas no es correcta.

- A.- Se le sacará el plástico retráctil que lo envuelve.
- B.- Se colocará separado de la pared.
- C.- Se colocará separado del suelo.
- D.- Se protegerá de la radiación solar directa.

8 . - La Constitución garantiza la autonomía de los municipios. Su gobierno y administración corresponde:

- A.- A la Junta de Gobierno Local.
- B.- A los vecinos, mediante sufragio universal.
- C.- A la Asamblea Vecinal.
- D.- A sus respectivos Ayuntamientos.

9 . - ¿Cuántos metros cuadrados equivalen a 10.000 cm²?

- A.- 100 m².
- B.- 1 m².
- C.- 1.000 m².
- D.- 0,1 m².

10 . - ¿Cuál de las siguientes unidades no es una unidad de volumen?

- A.- m³.
- B.- cm³.
- C.- dm².
- D.- litro.

11 . - Si tenemos el plano o representación gráfica de un objeto a escala 1:100, ¿cuál de las siguientes expresiones es falsa?

- A.- El objeto en realidad es 100 veces mayor que en el papel.
- B.- La escala 1:100 es una escala de reducción.
- C.- El Objeto en la realidad es 100 veces menor que en el papel.
- D.- La escala se define por dos números que determinan la relación entre el dibujo y la realidad.

12 . - Los paneles denominados "Estratificados", utilizados en la fabricación de revestimiento de suelo, paneles decorativos o muebles. Se fabrican en dos grosores, indicar cuales son:

- A.- 0,8 mm. y 1,5 mm.
- B.- 0,4 mm. y 1,2 mm.
- C.- 10 mm. y 16 mm.
- D.- 0,3 mm. y 0,9 mm.

13 . - La falsa escuadra se emplea:

- A.- Para trazar sólo los ángulos de 33, 66 y 99 grados.
- B.- Para trazar ángulos falsos.
- C.- Para trazar ángulos contruidos.
- D.- Para trazar los mismos ángulos que la escuadra y el cartabón, sólo que es una herramienta más antigua.

14 . - ¿Qué herramienta parecida a un punzón es un instrumento para realizar pequeños agujeros en madera, cueros, etc., con el objeto de que los tornillos agarren bien y no resbalen antes de usar el destornillador?

- A.- Barreno.
- B.- Barrena.
- C.- Lezna.
- D.- Broca de pala.

15 . - Según la LO 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, gozarán de los derechos derivados del principio de igualdad de trato y de la prohibición de discriminación por razón de sexo:

- A.- Las mujeres.
- B.- Los hombres.
- C.- Todas las personas.
- D.- Las mujeres y niños menores de 16 años.

-
- 16 . - Según la Ley 31/1995, de prevención de Riesgos Laborales, son obligaciones del trabajador:
- A.- Establecer medidas de emergencia
 - B.- Evaluar los riesgos existentes en la empresa
 - C.- Organizar y planificar la prevención
 - D.- Cooperar con el empresario para que éste pueda garantizar unas condiciones de trabajo que sean seguras y no entrañen riesgos para la seguridad y la salud de los trabajadores
-
- 17 . - Cuando se trata el deterioro ocasionado en una madera por oxidación, frío, calor o humedad, habrá que rellenar todas las grietas y agujeros, proceso denominado "emplastecer", ¿Qué producto de estos no corresponde con esta tarea?
- A.- Emplaste de color.
 - B.- Tapa poros.
 - C.- Masilla celulosa.
 - D.- Bastoncillos de goma laca.
-
- 18 . - Lo primero que hay que hacer en caso de electrocución es:
- A.- Auxiliar a la víctima.
 - B.- Llamar al 112 para que vengan lo más rápido posible.
 - C.- Cortar la corriente.
 - D.- Por seguridad no hacer nada.
-
- 19 . - Los distritos son órganos necesarios en los municipios de gran población y tienen además la siguiente característica (marque la correcta):
- A.- Su creación y regulación corresponde al Alcalde.
 - B.- Su creación y regulación corresponde a la Junta de Gobierno Local.
 - C.- Su creación y regulación corresponde al Concejal Delegado de Distritos.
 - D.- Su creación y regulación corresponde al Pleno.

20 . - ¿Qué tipo de herrajes que utilizan los bastidores que tienen movimiento de rotación, no es nada usual?

- A.- Bisagras.
- B.- Gozes.
- C.- Pernios.
- D.- Fijos.

21 . - ¿Qué número máximo de piezas de 25x25 cm obtendremos de un tablero de 1x1 m, suponiendo que no existen mermas por el corte?

- A.- 8 piezas.
- B.- 16 piezas.
- C.- 25 piezas.
- D.- 4 piezas.

22 . - Las barandillas colocadas en andamios para la protección de riesgos de caídas, ¿qué medio de protección es?

- A.- Protección individual
- B.- Protección colectiva
- C.- Protección básica
- D.- Protección laboral

23 . - Conocido como Railite. Resistente a la humedad, a la mayoría de productos químicos, a altas temperaturas sin sufrir cambios de acabado. No sufre alteraciones por contracciones y no se agrieta. No se corta, se parte después de marcarlo, ¿Qué es?

- A.- Contrachapado náutico.
- B.- Tablero marino.
- C.- Tablero de DM.
- D.- Estratificado.

24 . - Material formado por fibras de madera unidas en seco mediante resinas bajo un prensado de alta frecuencia. Pueden ser de baja, media y alta densidad. Se trabaja como la madera natural ¿Qué es?

- A.- Tableros de aglomerado.
- B.- Tableros DM.
- C.- Tableros estratificados.
- D.- Tablex melamínico.

25 . - En caso de utilizar madera muy húmeda se debe utilizar una cola:

- A.- Vinílica.
- B.- Alifática.
- C.- De poliuretano.
- D.- Bituminosa.

26 . - El barnizado a muñequilla es también conocido como:

- A.- Pulimento francés.
- B.- Pulimento británico.
- C.- Barnizado nitro celulósico.
- D.- Barnizado base.

27 . - ¿Cuál de las siguientes maderas tiene mayor dureza?

- A.- Pino.
- B.- Roble.
- C.- Haya.
- D.- Sauce.

28 . - Serán riesgos específicos del uso de maquinaria. Indica que respuesta es incorrecta:

- A.- Cortes y golpes durante su manipulación.
- B.- Proyección de partículas en tareas con equipos como taladros, sierra de cinta, etc.
- C.- Ruido y vibraciones.
- D.- La maquinaria nueva no tiene ningún tipo de riesgo en su uso.

29 . - La clasificación de los suelos laminados mediante el sistema AC, es un estándar normativo europeo ampliamente aceptado. Según esto, ¿cuál sería el AC más adecuado para un suelo laminado de un supermercado?

- A.- AC2.
- B.- AC1.
- C.- AC6.
- D.- AC4.

30 . - En relación con la notificación de los actos administrativos, marque la respuesta incorrecta:

- A.- Toda notificación deberá ser cursada dentro del plazo de diez días a partir de la fecha en que el acto haya sido dictado.
- B.- Las notificaciones se practicarán preferentemente por medios electrónicos.
- C.- Cuando el interesado o su representante rechace la notificación de una actuación administrativa, se suspenderá el procedimiento administrativo.
- D.- La acreditación de la notificación efectuada se incorporará al expediente.

31 . - También le llaman chapa o triplay. Dependiendo del número de capas tiene mayor o menor grueso. El más usual es el "Okume". Su calidad la determinan las chapas y el adhesivo. ¿Qué es?

- A.- Estratificados.
- B.- Aglomerado chapado.
- C.- Contrachapado.
- D.- Rechapado de DM.

32 . - ¿Cuál de las siguientes máquinas no se trata de una fresadora?

- A.- Talladora.
- B.- Ranuradora.
- C.- Engalletadora.
- D.- Tronzadora.

33 . - Los empleados públicos se clasifican en:

- A.- Funcionarios de carrera, Funcionarios interinos, Funcionarios eventuales y Personal laboral (ya sea indefinido o temporal).
- B.- Funcionarios de carrera, Funcionarios interinos, Personal laboral (por tiempo indefinido o temporal) y Personal eventual.
- C.- Funcionarios de carrera, Funcionarios interinos, Personal laboral (ya sea fijo, por tiempo indefinido o temporal) y Personal eventual.
- D.- Funcionarios de carrera, Funcionarios interinos, Personal laboral (por tiempo indefinido o temporal) y Funcionarios eventuales.

34 . - Para la conservación de la madera se utilizan cada vez más los impregnadores por su duración y fácil mantenimiento, ¿cuál de estas respuestas es incorrecta?

- A.- No es necesario lijar entre capas.
- B.- No son transpirables.
- C.- No forman película.
- D.- No dejan pasar la humedad.

35 . - Cuando colocamos parquet flotante, si las dimensiones de los locales sobrepasan 8 metros diáfanos, colocaremos juntas de expansión que absorban los movimientos de hinchazón y merma. De entre estos, el lugar menos adecuado para realizar dicha junta es:

- A.- Los arranques de pasillos.
- B.- Las zonas de pasos de puerta.
- C.- Las zonas con más luz solar directa.
- D.- Los estrechamientos entre tabiques que separan distintos espacios.

36 . - Las dimensiones más comunes de un tablero de aglomerado son:

- A.- 230 cm x 120 cm.
- B.- 280 cm x 140 cm.
- C.- 244 cm x 122 cm.
- D.- 250 cm x 125 cm.

37 . - El carro de alimentación manual en la Tupí protege al operario de los siguientes riesgos específicos. Indicar cuál de ellos es falso:

- A.- Protege del riesgo de entrar en contacto manual con la herramienta de corte.
- B.- Protege del riesgo de retroceso violento de la pieza.
- C.- Protege del riesgo de descarga eléctrica.
- D.- Protege del riesgo de que los útiles o sus fragmentos que hipotéticamente pudieran proyectarse alcancen al operario.

38 . - La máquina de taller que se utiliza para la modificación de perfiles de piezas de madera, creación de ranuras, galces, molduras, etc., mediante la acción de un útil recto o circular que gira sobre un eje normalmente vertical, recibe el nombre de:

- A.- Cepilladora.
- B.- Tupí.
- C.- Ingletadora.
- D.- Regruesadora.

39 . - ¿Cómo se denomina la parte del tronco que ha adquirido la máxima consistencia, desarrollo y resistencia, la más duradera, forma la mayor parte del tronco, contiene menos humedad y suele ser más oscura que el resto?

- A.- Médula.
- B.- Albura.
- C.- Duramen.
- D.- Cámbium.

40 . - Según la norma EN 13329, que regula el sistema click en los suelos laminados, la desviación máxima en altura permitida entre un elemento y otro cuando hacemos la conexión de dos tablas a lo largo es de:

- A.- 0,05 mm.
- B.- 0,20 mm.
- C.- 0,10 mm.
- D.- 0,30 mm.

ATENCIÓN:

LAS PREGUNTAS DEL BLOQUE DE RESERVA CON LOS NÚMEROS 1 A 5 , AMBAS INCLUSIVE, DEBERÁN RESPONDERSE AL IGUAL QUE EL RESTO DEL CUESTIONARIO, PERO SOLO SERÁN OBJETO DE VALORACIÓN EN EL SUPUESTO DE QUE ALGUNAS DE LAS PREGUNTAS TITULARES, COMPRENDIDAS ENTRE LA 1 A 40 , RESULTARA INVALIDADA.

1 . - ¿Cuántos metros lineales de chapado de madera necesitamos para cantear un tablero de aglomerado de 1 m x 50 cm, considerando que no existen mermas a la hora de realizar los trabajos?

- A.- 102 ml.
- B.- 1,5 ml.
- C.- 2,5 ml.
- D.- 3 ml.

2 . - ¿Qué tipo de broca tiene una serie de resaltos igual que las limas y otros pequeños elementos salientes, y pueden usarse, indistintamente, tanto para perforar, ranurar, acanalar, etc., según el diseño de la herramienta y la forma de operar con ella?

- A.- Broca escofina.
- B.- Broca avellanadora.
- C.- Broca de tres puntas para madera.
- D.- Broca de pala.

3 . - En despachos pequeños que tengan poco sitio para abrir ventanas, es aconsejable colocarlas del tipo:

- A.- Correderas.
- B.- Practicables.
- C.- Abatible.
- D.- Es indiferente.

4 . - Según la Ley 31/1995, de prevención de Riesgos Laborales, es principio de la acción preventiva:

- A.- Evaluar los riesgos que no se pueden evitar.
- B.- Evaluar los riesgos en acústica.
- C.- Evaluar la protección de actividades externas.
- D.- Evaluar los riesgos que se pueden evaluar.

5 . - ¿Qué se entiende por vista cenital?

- A.- La vista principal o alzado.
- B.- La vista desde arriba o planta.
- C.- La vista desde abajo.
- D.- La vista posterior.