

ANUNCIO

PROCESO SELECTIVO DE BOLSAS DE EMPLEO DE FORMADOR/A DE CURSOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL PARA EL EMPLEO DEL AYUNTAMIENTO DE ALCOBENDAS Y SUS PATRONATOS POR EL PROCEDIMIENTO DE OPOSICIÓN (GRUPO A, SUBGRUPO A2) Y (GRUPO C, SUBGRUPO C1)

E- BOLSA DE EMPLEO FORMADOR/A CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD DE OPERACIONES AUXILIARES DE MANTENIMIENTO EN ELECTROMECAÁNICA DE VEHÍCULOS

H- BOLSA DE EMPLEO DE FORMADOR/A CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD DE PINTURA DE VEHÍCULOS

Se procede a publicar en anexo adjunto, el ejercicio de la fase de oposición y plantilla correctora del proceso para la creación de bolsas de empleo de Formador/a de cursos de Formación profesional para el empleo, celebrado el día 23 de septiembre de 2021.

Se comunica a los aspirantes que disponen de un plazo de **CINCO DÍAS** para interponer alegaciones, a partir del día siguiente a la publicación de este anuncio, plazo establecido por motivos de urgencia por el órgano de selección, como se contempla en el punto 7.1 de las Bases Generales que rigen el proceso.

Frente al presente acto de trámite que no agota la vía administrativa no cabe la interposición de recurso, sin perjuicio de la posibilidad de recurrir la resolución que ponga fin a este procedimiento, de conformidad y dejando a salvo lo dispuesto en el artículo 112.1 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Lo que traslado para su conocimiento y efectos.

Fdo.: Enrique García Pérez
El Secretario de la Comisión de Valoración

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11	
Observaciones		Página	1/16	
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==			

CUESTIONARIO

EXAMEN BOLSA DE EMPLEO TEMPORAL FORMADOR/A DE CURSOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL PARA EL EMPLEO BOLSAS E y H (23/09/2021)

1. La Constitución Española establece que la ley limitará el uso de la informática para garantizar el honor y la intimidad personal y familiar de los ciudadanos y el pleno ejercicio de sus derechos:

- A. Verdadero
- B. Falso
- C. Depende de las circunstancias

2. ¿Qué garantiza nuestra Constitución en su Artículo 20 en relación al derecho a la información?

- A. Que podría limitarse al uso de la informática
- B. Que deberá garantizarse el secreto de las comunicaciones informativas
- C. Que podrá comunicarse y recibirse libremente información veraz por cualquier medio de difusión

3. La ley 3/2007 para la Igualdad de Hombre y Mujeres recoge en el Artículo 23: La educación para la igualdad de mujeres y hombres. El sistema educativo incluirá entre sus fines la educación en el respeto de los derechos y libertades fundamentales y en la igualdad de derechos y oportunidades entre mujeres y hombres...

- A. El sistema educativo incluirá, dentro de sus principios de calidad, la eliminación de los obstáculos que dificultan la igualdad efectiva entre mujeres y hombres y el fomento de la igualdad plena entre unas y otros.
- B. El sistema educativo intentará fomentar la igualdad y evitar la discriminación
- C. El sistema educativo incluirá una asignatura de lenguaje no sexista.

4. El Estatuto Básico del Empleado Público recoge en su Artículo 47 bis.

- A. El personal que preste sus servicios mediante teletrabajo tendrá los mismos deberes y derechos, individuales y colectivos, recogidos en el presente Estatuto que el resto del personal que preste sus servicios en modalidad presencial, incluyendo la normativa de prevención de riesgos laborales que resulte aplicable, salvo aquellos que sean inherentes a la realización de la prestación del servicio de manera presencial.

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11	
Observaciones		Página	2/16	
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==			

B. El personal que preste sus servicios mediante teletrabajo tendrá los mismos deberes y derechos, individuales y colectivos, pero no en relación a la normativa de prevención de riesgos laborales que resulte aplicable.

C. No se contempla el teletrabajo en el Estatuto Básico del Empleado Público

5. El Digcomp, define la competencia “Proteger los dispositivos” en su nivel básico como:

- A. Proteger los dispositivos y el contenido digital, y comprender los riesgos y amenazas en entornos digitales.
- B. Conocer las medidas de seguridad y protección y respetar la fiabilidad y privacidad.
- C. Ambas son correctas

6. Los objetivos didácticos se clasifican según el grado de especificidad en:

- A. Objetivos generales, específicos y operativos.
- B. Objetivos cognoscitivos, psicomotores y actitudinales.
- C. Objetivos generales, específicos y procedimentales.

7. Atendiendo a la tipología las competencias se pueden clasificar en dos tipos:

- A. Por conocimientos y habilidades.
- B. Por logro y acción.
- C. Por dificultad de adquisición y similitudes temáticas.

8. Completa la siguiente afirmación con la opción correcta: “En la _____ sesión de un módulo o curso, es conveniente dedicar un espacio de tiempo para recordar los objetivos del módulo o curso”.

- A. Penúltima sesión.
- B. Segunda sesión.
- C. Última sesión.

9. La parte fundamental de las Guías didácticas son:

- A. Los objetivos específicos y criterios de evaluación.
- B. Las Unidades de aprendizaje.
- C. Los contenidos, la metodología y los criterios de evaluación.

10. Los materiales didácticos impresos son:

- A. Los que utilizan códigos verbales, diagramas, dibujos y fotografías.
- B. Los que utilizan palabras o textos gráficos.
- C. Ambas son correctas.

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11
Observaciones		Página	3/16
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==		



11. ¿Cuántos márgenes existen en un documento?

- A. Margen superior, margen inferior, margen interior.
- B. Margen superior, margen inferior.
- C. Margen superior, margen inferior, margen interior y exterior.

12. Las tareas del diseño formativo se dividen en:

- A. Tareas operativas y reproductivas.
- B. Tareas productivas, operativas y reproductivas.
- C. Tareas productivas y reproductivas.

13. Completa la siguiente afirmación con la opción correcta: “El propósito final de la formación consiste en ayudar a los individuos a dominar una tarea o serie de tareas que mejorarán el desempeño actual o previsto, pero entre el final de la formación en sí y el dominio de una tarea existe una _____”.

- A. necesidad
- B. prioridad
- C. laguna

14. Los métodos formativos correspondientes a las tareas reproductivas suelen utilizar los siguientes sistemas: imitación y escucha. En este caso, ¿en quién se centra el aprendizaje?

- A. En el formador.
- B. En el participante.
- C. En ambos, tanto el formador como el participante.

15. Las tareas del diseño formativo se dividen en:

- A. Tareas operativas y reproductivas.
- B. Tareas productivas, operativas y reproductivas.
- C. Tareas productivas y reproductivas.

16. ¿Qué finalidad perseguida en el proceso de evaluación permite conocer la realidad donde se desarrollará el proceso de enseñanza-aprendizaje, el contexto donde operará un programa, las características y necesidades formativas de los destinatarios del programa, del alumnado,...?

- A. Diagnóstica
- B. Formativa
- C. De impacto

17. Las resistencias ligadas al modo de implantación del cambio a la formación e-learning se podrían resumir en:

- A. Información, Formación, Complicidad e Ilusión.

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11
Observaciones		Página	4/16
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==		



- B. Información, Actividad, Compenetración e Ilusión.
- C. Formación, Actividad, Complicidad e Ilusión.

18. Los portafolios son una herramienta que en la actualidad dentro de la modalidad e-Learning nos ayudan a fomentar:

- A. Autoevaluación.
- B. Heteroevaluación.
- C. Coevaluación.

19. Se define como heteroevaluación:

- A. Cuando nos evalúa una persona diferente a nosotros.
- B. Cuando nos evaluamos a nosotros mismos.
- C. Cuando la evaluación se realiza entre iguales

20. El Real Decreto Legislativo 5/2015, de 20 de octubre, Texto Refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, establece que:

- A. Los procesos selectivos de funcionarios de carrera serán los de oposición y concurso-oposición. Solo en virtud de ley podrá aplicarse, con carácter excepcional, el sistema de concurso que consistirá únicamente en la valoración de méritos
- B. Los procesos selectivos de funcionarios de carrera serán los de oposición y concurso-oposición y prioritariamente concurso que consistirá únicamente en la valoración de méritos
- C. Los procesos selectivos de funcionarios de carrera serán los de oposición que consistirá únicamente en la valoración de méritos

BOLSA E – OPERACIONES AUXILIARES DE MANTENIMIENTO EN ELECTROMECHANICA DE VEHÍCULOS

(preguntas de la 21 a la 50)

21. ¿Cómo se denomina la hoja de sierra fabricada en acero al carbono?

- A. HDS
- B. HSS
- C. HS

22. ¿Qué ángulo de rosca presenta una rosca métrica?

- A. 55°
- B. 45°
- C. 60°

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11	
Observaciones		Página	5/16	
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==			

23. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- A. En la soldadura homogénea los metales que se van a unir son de la misma naturaleza que el material aportado.
- B. Las soldaduras homogéneas se realizan con metales de igual naturaleza, pero con metal de aportación de distinta naturaleza.
- C. En la soldadura heterogénea los metales que se van a unir son de la misma naturaleza que el material aportado.

24. La apreciación del nonio de un calibre está determinada por:

- A. La mayor división de la regla y por el número de divisiones de su nonio.
- B. La menor división de la regla y por el número de divisiones de su nonio.
- C. La menor división de la regla y por el menor número de divisiones de su nonio.

25. ¿Qué representa la Cruz de San Andrés, dos líneas finas cruzadas, en un plano?

- A. Una curva.
- B. Una superficie plana.
- C. Un rectángulo.

26. En la representación de piezas en perspectiva isométrica se dibujan las tres dimensiones de la pieza:

- A. Simplificando la representación al máximo para mostrar todos los detalles de la pieza.
- B. Empleando los tres ejes que disponen las piezas, desfasados 120° entre sí.
- C. Empleando los tres ejes que disponen las piezas, desfasados 45° entre sí.

27. El motor Wankel:

- A. Trabaja según el principio de cuatro tiempos, ya que se produce un cambio de gases cerrado y, según el principio de dos tiempos, puesto que el émbolo rotativo controla el cambio de gases.
- B. Realiza su trabajo en dos carreras del émbolo, realizando simultáneamente un tiempo en la parte superior y otro en la parte inferior del cárter.
- C. El combustible se mezcla con el aire, que se encuentra a elevada temperatura y presión inflamándose rápidamente, provocando un aumento de presión que impulsa el émbolo hasta el PMI

28. ¿En qué consiste un sistema de inyección electrónica combinada?

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11
Observaciones		Página	6/16
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==		



- A. Es un sistema de inyección electrónica que combina un mismo inyector para todos los cilindros.
- B. Es un sistema de carburación gestionado electrónicamente por una unidad de mando.
- C. Es un sistema de inyección y encendido electrónico controlados por una misma unidad de mando.

29. ¿Qué función realiza el interruptor de presión de aceite?

- A. Limitar la presión en el circuito.
- B. Evitar la caída de presión en el circuito.
- C. Indicar si existe presión en el circuito de engrase.

30. ¿Qué tipo de suspensión monta dos trapecios articulados en paralelo uno con otro?

- A. Paralelogramo deformable.
- B. Multibrazo.
- C. McPherson.

31. ¿Qué nombre recibe el ángulo formado por la inclinación del pivote de dirección con respecto al eje vertical del vehículo?

- A. Caída
- B. Salida
- C. Avance

32. Un neumático marcado con índice de velocidad S ¿Qué velocidad máxima recomendable podrá alcanzar?

- A. 160 Km/h
- B. 170 Km/h
- C. 180 Km/h

33. La relación de transmisión existente entre una rueda conductora de 20 dientes y una rueda conducida de 50 dientes es:

- A. 2,5:1
- B. 3:1
- C. 3,5:1

34. ¿Cuál de los siguientes sensores no pertenece al sistema ESP?

- A. El sensor de magnitud de viraje
- B. El sensor de aceleración trasversal
- C. El sensor de aceleración vertical

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11	
Observaciones		Página	7/16	
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==			

35. ¿Qué elemento evita el bloqueo de las ruedas del eje trasero de un vehículo durante la frenada?

- A. El servofreno trasero.
- B. El corrector de frenada.
- C. El ralentizador trasero.

36. El funcionamiento básico de un frenómetro se basa en:

- A. Medir la potencia que entregan las ruedas a los rodillos durante la frenada.
- B. Medir el par resistente que ofrecen los neumáticos sobre los rodillos al accionar el sistema de frenado.
- C. Medir la presión hidráulica ejercida por el circuito de frenos al accionar el pedal de freno.

37. ¿Qué equipos de alineación de la geometría de dirección permiten realizar el alabeo sin tener que suspender el vehículo?

- A. Equipos por haz de luz.
- B. Equipos electrónicos.
- C. Equipos 3D.

38. ¿En qué situaciones debe utilizarse la equilibradora de ruedas?

- A. Cuando se detecte un desgaste anormal de los neumáticos
- B. Cuando se perciban vibraciones en el volante a partir de determinada velocidad.
- C. Cuando el vehículo tenga tendencia a desviarse de su trayectoria con el volante en posición central.

39. Señala cuál de estas afirmaciones es correcta:

- A. El multímetro se conecta en paralelo para medir el voltaje, la resistencia y la intensidad.
- B. El multímetro se conecta en paralelo para medir el voltaje, la resistencia y en serie para medir la intensidad.
- C. El multímetro se conecta en paralelo para medir el voltaje, y en serie para medir la resistencia y la intensidad.

40. La conexión en triángulo de las bobinas inducidas del alternador, significa que:

- A. Las bobinas están conectadas por un extremo común.
- B. Cuando las bobinas están conectadas por su extremos dos a dos.
- C. Cuando las bobinas están conectadas por su extremos tres a tres.

41. Los motores de arranque con excitación compound:

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11
Observaciones		Página	8/16
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==		



- A. Son motores con bobinas que generan la excitación conectadas en serie con el inducido.
- B. Son motores con bobinas de excitación que están conectadas en paralelo con el inducido.
- C. Son motores con bobinas en serie con un arrollamiento auxiliar conectado en paralelo.

42. ¿Qué código indica que un faro dispone de lámparas halógenas para luz de carretera y cruce?

- A. HCR
- B. DCR
- C. SM2

43. Para calcular la sección de un cable necesitamos conocer:

- A. La intensidad, la longitud del cable, el material del cable y la caída de tensión admisible en el circuito.
- B. La tensión del circuito, la longitud, el material del cable y la caída de tensión admisible en el circuito.
- C. La potencia del circuito, la longitud del cable, el material del cable.

44. ¿Cuál es la unidad de medida de eficacia luminosa?

- A. La candela/m²
- B. El lumen/W.
- C. El lumen/m²

45. La gravedad de un riesgo viene determinada por:

- A. La probabilidad con que pueda producirse.
- B. La importancia del daño en la persona que está sometida al riesgo.
- C. La probabilidad con la que pueda producirse y la severidad del daño.

46. ¿Cuál es el valor límite de exposición diaria al ruido?

- A. 85 dB.
- B. 87 dB.
- C. 80 dB.

47. Indica cuál de las siguientes radiaciones son ionizantes:

- A. Radiaciones infrarrojas.
- B. Radiaciones electromagnéticas.
- C. Radiaciones láser.

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11
Observaciones		Página	9/16
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==		



48. En el aprovisionamiento de productos químicos:

- A. No es necesario informar a los operarios sobre los riesgos y peligros de los mismos.
- B. No es preciso calcular la pintura necesaria en las operaciones de pintado.
- C. Es preciso conocer los riesgos y los símbolos de peligrosidad y toxicidad de los productos.

49. La actual normativa medioambiental obliga a los talleres de automoción a almacenar los residuos un máximo de:

- A. Nueve meses
- B. Seis meses
- C. Un año

50. El sistema de gestión medioambiental EMAS:

- A. Es un sistema que ayuda a las empresas a gestionarse respetando el medioambiente y cumpliendo todos los requisitos de dicha norma.
- B. Es un reglamento voluntario, pero, si se decide implantarlo, es obligado el cumplimiento de todos sus puntos.
- C. Es una normativa internacional en la que se determinan los requisitos para la gestión de la energía en una organización.

BOLSA H – PINTURA DE VEHÍCULOS

(preguntas de la 51 a la 80)

51. ¿Qué material se emplea para la fabricación de burletes de enmascarado?

- A. Espuma de PVC.
- B. Espuma de poliuretano.
- C. Espuma de poliéster.

52. La cinta de perfilar se emplea principalmente en...:

- A. Aplicación de barnices especiales.
- B. Rotulación con pincel.
- C. Trabajos de aerografía.

53. ¿Dónde se colocan los junquillos?

- A. En las ranuras existentes entre las piezas.
- B. Debajo de las juntas de goma en las lunas calzadas.
- C. Junto con los bureletes en las ranuras existentes entre las piezas.

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11	
Observaciones		Página	10/16	
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==			

54. ¿Cómo se denomina el elemento que pierde electrones mediante una reacción redox?

- A. Cátodo.
- B. Ánodo.
- C. Electrodo.

55. ¿Qué espesor tienen aproximadamente los revestimientos aplicados en fabricación para proteger la parte baja del vehículo?

- A. Entre 50 y 100 μm .
- B. Aproximadamente 25 μm .
- C. Entre 500 y 700 μm .

56. ¿Qué técnica se utiliza en reparación para sustituir la cataforesis?

- A. La anaforesis.
- B. Las imprimaciones fosfatantes, epoxídicas o acuosas.
- C. El electrocincado.

57. Para efectuar el lijado de masilla de poliéster se recomienda utilizar:

- A. Un plato duro con una órbita pequeña de 2,5 a 4 mm.
- B. Un plato duro con una órbita grande de 5 a 7 mm.
- C. Un plato blando con una órbita pequeña de 2,5 a 4 mm.

58. ¿Cuál es el tiempo de secado aproximado para la masilla de secado por radiación ultravioleta?

- A. De 2 a 5 min.
- B. De 20 a 25 min.
- C. Entre 10 y 20 min.

59. ¿Qué abrasivo es equivalente según la norma FEPA a una esponja abrasiva fina?

- A. P280/P320.
- B. P400.
- C. P500/P600.

60. ¿Qué catalizador es el adecuado para formular un aparejo de secado por ultravioleta con temperaturas de 18 y 25°C?

- A. Lento.
- B. Medio.
- C. Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11
Observaciones		Página	11/16
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==		



61. ¿Qué aparejo está formulado con resina fotoiniciadora?

- A. El aparejo base al agua.
- B. El aparejo de secado por ultravioleta.
- C. El aparejo polifuncional.

62. ¿Qué se entiende por *pot life*?

- A. Tiempo de aplicación del producto.
- B. Vida del producto ya catalizado.
- C. Tiempo de secado del producto ya aplicado.

63. De acuerdo a la directiva 2004/42/CE ¿Cuál es el contenido máximo de COV (compuestos orgánicos volátiles) en las pinturas monocapas para la renovación de acabados en vehículos?

- A. 280 g/l
- B. 540 g/l
- C. 420 g/l

64. ¿Cuál es el valor límite de exposición diaria al ruido?

- A. 85 dB.
- B. 87 dB.
- C. 80 dB.

65. ¿De qué identificación disponen las máscaras de carbón activado de vapores orgánicos empleadas en los talleres de pintura?

- A. Tipo AX y color marrón.
- B. Tipo K y color verde.
- C. Tipo A y color marrón.

66. En el aprovisionamiento de productos químicos:

- A. No es necesario informar a los operarios sobre los riesgos y peligros de los mismos.
- B. No es preciso calcular la pintura necesaria en las operaciones de pintado.
- C. Es preciso conocer los riesgos y los símbolos de peligrosidad y toxicidad de los productos.

67. La actual normativa medioambiental obliga a los talleres de automoción a almacenar los residuos un máximo de:

- A. Nueve meses
- B. Seis meses
- C. Un año

68. El sistema de gestión medioambiental EMAS:

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11	
Observaciones		Página	12/16	
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==			

- A. Es un sistema que ayuda a las empresas a gestionarse respetando el medioambiente y cumpliendo todos los requisitos de dicha norma.
- B. Es un reglamento voluntario, pero, si se decide implantarlo, es obligado el cumplimiento de todos sus puntos.
- C. Es una normativa internacional en la que se determinan los requisitos para la gestión de la energía en una organización

69. ¿Qué producto se añade a las pinturas para ajustar su viscosidad?

- A. El diluyente.
- B. El disolvente lento.
- C. El disolvente.

70. ¿De qué nos informa un pictograma en los proceso de pintado?

- A. La simbología de seguridad de los productos.
- B. Las características, propiedades y modos de empleo de un producto.
- C. El tipo de catalizador y disolvente para formular la pintura.

71. ¿Por qué no se emplea la pintura bicapa al disolvente en la reparación de pintura?

- A. La pintura bicapa al disolvente es más cara.
- B. La pintura bicapa al disolvente no cumple la normativa de emisión de la directiva 2004/42/CE.
- C. La pintura bicapa al disolvente tiene menor poder de cubrición.

72. ¿Qué es la luz?

- A. Una radiación electromagnética con diferentes longitudes de onda.
- B. Una radiación electromagnética con longitud de onda indeterminada.
- C. Una sensación electromagnética con diferentes longitudes de onda.

73. Para reavivar un color cromático es necesario:

- A. Reducir el color de la base dominante de la fórmula.
- B. Reducir el color negro y añadir el color blanco de la formulación del color.
- C. Añadir el color de la base dominante de la fórmula.

74. ¿Cuáles son los colores primarios del círculo cromático en la mezcla sustractiva?

- A. Rojo, verde y amarillo.
- B. Azul cian, magenta y amarillo.
- C. Cian, amarillo y azul.

75. Al realizar un difuminado, ¿cuándo se recomienda utilizar la técnica de barrido?

- A. Cuando la zona reparar es pequeña.

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11
Observaciones		Página	13/16
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==		



- B. Cuando la aplicación se realiza en colores oscuros.
- C. Cuando la aplicación se realiza en piezas grandes de la carrocería.

76. ¿Qué presiones de trabajo tienen las pistolas HVLP?

- A. 0,7 bar en la entrada y 2 bar en el pico de fluido.
- B. 2 bar en la entrada y 0,7 bar en el pico de fluido.
- C. 4 bar en la entrada y 0,7 bar en el pico de fluido.

77. Los acabados tricapa perlados se aplican en las siguientes fases:

- A. Primera capa de un color liso con partículas perladas, una segunda capa de barniz tintado y una última capa de barniz transparente.
- B. Primera capa de un color liso, una segunda con partículas translucidas de mica y/o aluminio y una última capa de barniz transparente.
- C. Primera capa de un color perlado, una segunda con un color liso y una última capa de barniz transparente.

78. Señala la causa principal del defecto sangrados en la pintura:

- A. Exceso de catalizador en el barniz.
- B. Exceso de catalizador en la masilla.
- C. Exceso de diluyente en el barniz.

79. ¿Para qué se emplea el proceso de pulido?

- A. Para eliminar pequeños desperfectos y rayados en la pintura o el barniz.
- B. Para eliminar pequeños desperfectos y rayados solamente en el barniz.
- C. Para eliminar pequeños desperfectos y rayados solamente en la pintura.

80. Para eliminar los hologramas en la pintura se requiere:

- A. Aplicar un pulimento extrafino mediante pulidora a 2.000 y 2.500 r.p.m. con una boina gruesa y suave.
- B. Realizar un lijado completo de la superficie con un P2000 y aplicar un pulimento especial mediante pulidora a 1.400 y 2.000 r.p.m. con una boina fina.
- C. Aplicar un pulimento especial mediante pulidora a 1.400 y 2.000 r.p.m. con una boina ultrafina y muy suave.

PREGUNTAS DE RESERVA

81. La evaluación que más se asemeja a lo que tradicionalmente se ha entendido por evaluación es:

- A. La evaluación sumativa.
- B. La evaluación formativa.

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11	
Observaciones		Página	14/16	
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==			

C. La evaluación mixta.

82. Según la Ley 39/2015 de Procedimiento Administrativo Común, se entenderá por declaración responsable el documento suscrito por el interesado en el que manifiesta, bajo su responsabilidad, que cumple con los requisitos establecidos en la normativa:

- A. Las administraciones no podrán requerir que se aporte la documentación que acredite los mencionados requisitos.
- B. Las administraciones podrán requerir en cualquier momento que se aporte la documentación que acredite los mencionados requisitos.
- C. Las administraciones deberán requerir que se aporte la documentación que acredite los mencionados requisitos en un plazo máximo de 10 días.

83. Las resistencias ligadas al modo de implantación del cambio a la formación e-learning se podrían resumir en:

- A. Información, Formación, Complicidad e Ilusión.
- B. Información, Actividad, Compenetración e Ilusión.
- C. Formación, Actividad, Complicidad e Ilusión.

84. Podemos acceder a Dropbox:

- A. A través de nuestro ordenador.
- B. A través de dispositivos móviles.
- C. Ambas respuestas son correctas.

85. El uso del Modelo EFQM 2020 permite contemplar la organización en su conjunto y la implantación de nuevas soluciones para afrontar los retos identificados. ¿Qué otros beneficios puede proporcionar a una organización?

- A. Focalizar los recursos en las prioridades, incrementando su eficiencia y eficacia.
- B. Seguimiento, midiendo los resultados, en relevancia, utilidad y rendimiento.
- C. Ambas son correctas.

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11	
Observaciones		Página	15/16	
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==			

PLANTILLA DE RESPUESTAS CORRECTAS
Nº DE PREGUNTA Y RESPUESTA CORRECTA

1	A	31	B	61	B
2	C	32	C	62	A
3	A	33	A	63	C
4	A	34	C	64	B
5	C	35	B	65	C
6	A	36	B	66	C
7	C	37	C	67	B
8	C	38	B	68	B
9	B	39	B	69	A
10	C	40	B	70	B
11	C	41	C	71	B
12	C	42	A	72	A
13	C	43	A	73	C
14	A	44	B	74	B
15	C	45	C	75	C
16	A	46	B	76	B
17	A	47	B	77	B
18	A	48	C	78	B
19	A	49	B	79	A
20	A	50	B	80	C
21	C	51	C	81	A
22	C	52	C	82	B
23	A	53	B	83	A
24	B	54	B	84	C
25	B	55	C	85	C
26	B	56	B		
27	A	57	B		
28	C	58	A		
29	C	59	A		
30	A	60	C		

Código Seguro De Verificación	kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Enrique Garcia Perez	Firmado	24/09/2021 13:26:11	
Observaciones		Página	16/16	
Url De Verificación	https://verifirma.alcobendas.org/?kILL8gBDEgEyeb5HmZozHw==			