



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES

PROCESO SELECTIVO PARA INGRESO, POR EL SISTEMA GENERAL DE ACCESO LIBRE, COMO PERSONAL LABORAL FIJO EN EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL Y DEPORTES.

Resolución de 17 de julio de 2024, de la Subsecretaría del Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes (BOE núm.178 de 24 de julio)

GRUPO PROFESIONAL: E2

ESPECIALIDAD: PREIMPRESIÓN DIGITAL

FASE DE OPOSICIÓN

ADVERTENCIAS:

- No abra el cuestionario hasta que se le indique. Para hacerlo, introduzca la mano en el cuadernillo y con un movimiento ascendente, rasgue el lomo derecho (ver figura esquina inferior derecha)
- Este cuestionario consta de **100 preguntas y 6 adicionales de reserva**. Estas preguntas deben de ser contestadas en "Hoja de Examen" entre los números **1 y 100**, y las preguntas adicionales de reserva entre los números **1 y 6** de "Preguntas de reserva".
- Todas las preguntas del cuestionario tienen el mismo valor y una sola respuesta correcta. Las contestaciones erróneas se penalizarán descontando un tercio del valor de una respuesta correcta. Las respuestas en blanco no penalizan.
- 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".
- En la "Hoja de Examen" no deberá anotar ninguna otra marca o señal distinta de las necesarias para contestar el ejercicio.
- Este cuestionario puede utilizarse en su totalidad como borrador.
- El tiempo de realización de este ejercicio es de **100 minutos**.
- No se permite el uso de calculadora, libro ni documentación alguna, móvil o ningún otro elemento electrónico.
- Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario solicite su sustitución.

- SOBRE LA FORMA DE CONTESTAR EN LA «HOJA DE EXAMEN» LEA MUY ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES QUE FIGURAN AL DORSO DE LA MISMA.

ABRIR SOLAMENTE A LA INDICACIÓN DEL TRIBUNAL



1. **Según el artículo 1 de la Constitución Española (en adelante CE), ¿cuál de estos valores NO se menciona explícitamente como superior del ordenamiento jurídico?**
 - A) Igualdad.
 - B) Justicia.
 - C) Solidaridad.
 - D) Pluralismo político.

2. **El artículo 18 CE, garantiza el derecho a:**
 - A) La educación básica gratuita.
 - B) La intimidad personal y familiar, y a la propia imagen.
 - C) La libertad de expresión sin límites.
 - D) La igualdad ante la ley sin excepciones.

3. **El secreto de las comunicaciones, según el artículo 18.3 CE, puede ser levantado:**
 - A) En caso de emergencia.
 - B) Por resolución judicial.
 - C) Por petición de las fuerzas de seguridad.
 - D) Por consentimiento del titular.

4. **¿Cuál de los siguientes principios NO está garantizado por la Constitución, de conformidad con el artículo 9.3 CE?**
 - A) La retroactividad de las disposiciones sancionadoras no favorables o restrictivas de derechos individuales.
 - B) La publicidad de las normas.
 - C) La interdicción de la arbitrariedad de los poderes públicos.
 - D) La jerarquía normativa.

5. **La Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público (en adelante LRJSP), establece que los órganos de nivel inferior a Subdirección General se crean, modifican y suprimen por:**
 - A) Real Decreto del Consejo de Ministros.
 - B) Relaciones de puestos de trabajo.
 - C) Orden del Subsecretario respectivo.
 - D) Orden del Ministro respectivo.

6. **Según el artículo 97 CE, el Gobierno:**
 - A) Dirige la política interior y exterior, la Administración civil y militar y la defensa del Estado.
 - B) Sirve con objetividad los intereses generales y actúa de acuerdo con los principios de eficacia, jerarquía, descentralización, desconcentración y coordinación.
 - C) Tendrá como misión proteger el libre ejercicio de los derechos y libertades y garantizar la seguridad ciudadana.
 - D) Controla la potestad reglamentaria y la legalidad de la actuación administrativa.

7. **De conformidad con la Ley 50/1997, de 27 de noviembre, del Gobierno (en adelante Ley de Gobierno), los Secretarios de Estado son:**
 - A) Órganos directivos de la Administración General del Estado.
 - B) Órganos superiores de la Administración General del Estado.
 - C) Órganos directivos de la Administración Autonómica.
 - D) Órganos consultivos de la Administración General del Estado.

8. **Conforme regula la Ley de Gobierno, en los casos de vacante, ausencia o enfermedad, las funciones del Presidente del Gobierno serán asumidas por:**
- A) Los Subsecretarios.
 - B) Los Directores Generales.
 - C) Los Vicepresidentes, de acuerdo con el correspondiente orden de prelación, y, en defecto de ellos, por los Ministros, según el orden de precedencia de los Departamentos.
 - D) El Rey.
9. **Según regula la Ley de Gobierno, ¿qué carácter tienen las deliberaciones del Consejo de Ministros?**
- A) Secretas.
 - B) Reservadas.
 - C) Públicas.
 - D) No se especifica nada al respecto en la Ley 50/1997.
10. **Los miembros del Gobierno se reúnen, según lo dispuesto por la Ley de Gobierno, en su artículo 1.3 en:**
- A) Consejo de Ministros exclusivamente.
 - B) Consejo de Gobierno.
 - C) En sesiones.
 - D) Consejo de Ministros y en Comisiones Delegadas del Gobierno.
11. **En base a la LRJSP, ¿quién ostenta la representación ordinaria del Ministerio?**
- A) Los Ministros.
 - B) Los Subsecretarios.
 - C) Los Secretarios de Estado.
 - D) El servicio jurídico respectivo.
12. **Señale la respuesta CORRECTA en relación con los Secretarios de Estado, en base a LRJSP:**
- A) Los Secretarios de Estado dirigen y coordinan las Secretarías y las Direcciones Generales situadas bajo su dependencia, y responden ante el Ministro de la ejecución de los objetivos fijados para la Secretaría de Estado.
 - B) Desempeñar la jefatura superior de todo el personal del Departamento.
 - C) Apoyan a los órganos superiores en la planificación de la actividad del Ministerio, a través del correspondiente asesoramiento técnico.
 - D) Los Secretarios de Estado son los superiores jerárquicos directos de los Ministros.
13. **De conformidad con el artículo 101.2 CE, señale la respuesta CORRECTA en relación a la situación del Gobierno tras la celebración de elecciones:**
- A) El Gobierno cesante continúa en funciones desde la proclamación de los resultados.
 - B) El Gobierno que gane las elecciones ejerce sus funciones inmediatamente.
 - C) El Gobierno cesante continuará en funciones hasta la toma de posesión del nuevo Gobierno.
 - D) El Gobierno cesante dimite con la proclamación de los resultados.

14. Según la Constitución española, el Gobierno se compone de:

- A) Presidente, de los Vicepresidentes, en todo caso, y de los Ministros.
- B) Presidente, de los Ministros y Secretarios de Estado.
- C) Presidente exclusivamente.
- D) Presidente, de los Vicepresidentes, en su caso, de los Ministros y de los demás miembros que establezca la ley.

15. Conforme regula el artículo 8 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, del Estatuto Básico del Empleado Público (en adelante TREBEP), señala la opción CORRECTA respecto a las clasificación de empleados públicos:

- A) Se clasifican en funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral pero no el personal eventual.
- B) Se clasifican en funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal estatutario y no el personal eventual.
- C) Se clasifican en funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral y personal eventual.
- D) Solo son empleados públicos los funcionarios de carrera.

16. Según el TREBEP, el personal laboral al servicio de las Administraciones Públicas podrá ser:

- A) Fijo, fijo discontinuo o eventual.
- B) Fijo o temporal.
- C) Fijo, por tiempo indefinido o temporal.
- D) Fijo o fijo discontinuo.

17. ¿Qué tipos de derechos distingue el TREBEP?:

- A) Derechos individuales y derechos individuales ejercidos colectivamente.
- B) Únicamente establece derechos individuales.
- C) Únicamente establece derechos colectivos.
- D) Derechos colectivos y derechos individuales ejercidos colectivamente.

18. De conformidad con el TREBEP, indique cuál de estos es un derecho a la carrera profesional:

- A) A la adopción de medidas que favorezcan la conciliación de la vida personal, familiar y laboral.
- B) A percibir las retribuciones y las indemnizaciones por razón del servicio.
- C) A recibir protección eficaz en materia de seguridad y salud en el trabajo.
- D) A la progresión en la carrera profesional y promoción interna.

19. Según el art. 10.2 TREBEP, los procedimientos de selección del personal funcionario interino serán públicos, rigiéndose en todo caso por los principios de:

- A) Igualdad, mérito o capacidad.
- B) Igualdad, mérito, capacidad, publicidad y celeridad.
- C) Igualdad, participación y legalidad.
- D) Igualdad, mérito, legalidad y publicidad.

- 20. De conformidad con el TREBEP, el procedimiento mediante el cual se mide y valora la conducta profesional y el rendimiento o el logro de resultados es:**
- A) La promoción profesional.
 - B) La formación continua.
 - C) La evaluación del desempeño.
 - D) La carrera vertical.
- 21. Según el IV Convenio colectivo único para el personal laboral de la Administración General del Estado (en adelante CUAGE), los Delegados y Delegadas de personal pueden convocar asambleas en los centros de trabajo dentro del horario laboral, y previa autorización de la Dirección del centro, siempre que:**
- A) Se hubiera presentado el preaviso de la convocatoria con una antelación mínima de cuarenta y ocho horas.
 - B) Se hubiera presentado el preaviso de la convocatoria con una antelación mínima de veinticuatro horas.
 - C) Se hubiera presentado el preaviso de la convocatoria con una antelación mínima de treinta y seis horas.
 - D) Se hubiera presentado el preaviso de la convocatoria con una antelación mínima de veinticuatro horas, en casos de fuerza mayor.
- 22. Un departamento ministerial, de conformidad con el CUAGE, ¿puede facilitar al Comité de Empresa un local para desarrollar las actividades propias de su representación?:**
- A) No, el Comité de Empresa tiene que utilizar los medios que le proporcione su sindicato.
 - B) No tiene ninguna obligación de cederle ningún local.
 - C) Sí, tiene que facilitar un espacio adecuado.
 - D) Facilitará un local únicamente si lo solicita el Comité de empresa.
- 23. A los representantes de los trabajadores de un Comité de Empresa que representa a 121 trabajadores de un departamento ministerial, todos con contrato laboral fijo. ¿Qué crédito de horas mensuales retribuidas dispone cada uno según regula el CUAGE?**
- A) Treinta horas.
 - B) Treinta y cinco horas.
 - C) Veinte horas.
 - D) Quince horas.
- 24. De conformidad con el CUAGE, si un departamento ministerial tiene 45 efectivos como personal laboral fijo, ¿qué órgano de representación de los trabajadores le corresponde?**
- A) Comité de empresa con seis representantes de los trabajadores.
 - B) No tiene representación por tener menos de cincuenta trabajadores.
 - C) Comité de empresa con siete representantes de los trabajadores.
 - D) Delegados y Delegadas de personal.

- 25. El personal laboral fijo que accede a un grupo distinto por superación de un proceso selectivo por el turno de promoción interna dentro del ámbito de aplicación del IV Convenio Único para el personal laboral de la Administración General del Estado, ¿qué debe formalizarse para que quede constancia de su nuevo grupo profesional, tal como señala el CUAGE?**
- A) Un nuevo contrato de carácter temporal hasta que supere el periodo de prueba que le corresponda según el nuevo grupo profesional.
 - B) Un nuevo contrato de carácter indefinido con el nuevo grupo profesional.
 - C) Una novación modificativa del contrato de trabajo.
 - D) Un nuevo contrato de trabajo fijo con el nuevo grupo profesional y sin el complemento de antigüedad por cambiar de retribuciones.
- 26. El personal laboral fijo al que se le aplica el IV Convenio Único para el personal laboral de la Administración General del Estado, ¿qué tiempo máximo puede estar en situación de excedencia voluntaria por interés particular?**
- A) No existe límite de tiempo máximo.
 - B) Dos años como máximo.
 - C) Tres años como máximo.
 - D) No está prevista la situación de excedencia voluntaria por interés particular.
- 27. El personal laboral temporal de la Administración General de Estado, ¿puede solicitar la excedencia por cuidado de hijo o hija menor de tres años?**
- A) No.
 - B) Sí.
 - C) Sí, siempre que el contrato de trabajo temporal tenga una duración prevista de más de 3 años.
 - D) Sí, siempre que el contrato de trabajo temporal tenga una duración prevista de más de 6 meses.
- 28. El personal laboral fijo del grupo profesional E2 que supera un proceso selectivo por turno libre para acceder al grupo profesional M2 dentro del ámbito de aplicación del CUAGE, ¿en qué situación queda respecto al grupo profesional E2, una vez superado el periodo de prueba?:**
- A) En excedencia voluntaria por interés particular.
 - B) En excedencia voluntaria con reserva de puesto.
 - C) En excedencia forzosa.
 - D) En excedencia voluntaria por incompatibilidad.
- 29. ¿Cuánto tiempo se mantiene el derecho a la reserva del mismo puesto de trabajo, en el caso de que el personal laboral se encuentre en situación de excedencia por cuidado de cónyuge, de conformidad con el CUAGE?**
- A) Durante tres años a contar desde que pasó a dicha situación.
 - B) Durante el primer año a contar desde que pasó a dicha situación.
 - C) Durante los dos primeros años a contar desde que pasó a dicha situación.
 - D) No tiene derecho a la reserva del mismo puesto de trabajo.

- 30. El contrato de trabajo de carácter fijo, según regula la Ley del Estatuto de los Trabajadores y el CUAGE ¿se extingue en el caso de que la persona cause baja por jubilación?**
- A) Sí.
 - B) No está previsto que al personal laboral fijo se le extinga su contrato de trabajo.
 - C) No, el personal laboral fijo puede solicitar el reingreso en cualquier momento.
 - D) No, el personal laboral de la Administración nunca puede causar baja definitiva.
- 31. De conformidad con el CUAGE, el personal laboral fijo puede solicitar la excedencia voluntaria por interés particular con, al menos, uno de los siguientes requisitos:**
- A) Seis meses de antigüedad continuada e inmediatamente anterior a la fecha de la solicitud.
 - B) Un año de antigüedad continuada e inmediatamente anterior a la fecha de la solicitud.
 - C) Cuatro meses de antigüedad continuada e inmediatamente anterior a la fecha de la solicitud.
 - D) No se requiere ningún periodo de antigüedad para solicitar la excedencia voluntaria por interés particular.
- 32. Una vez superado un proceso selectivo para el ingreso por turno libre como personal laboral fijo en el grupo profesional E2, según el CUAGE, ¿qué condición laboral se adquiere?**
- A) Personal laboral de carácter indefinido no fijo.
 - B) Personal laboral de carácter temporal.
 - C) Personal laboral de carácter indefinido, una vez superado el periodo de prueba.
 - D) Personal laboral de carácter fijo, una vez superado el periodo de prueba.
- 33. De conformidad con el CUAGE, ¿en qué situación se encuentra un trabajador con contrato fijo, respecto a su contrato de trabajo, si está percibiendo la prestación por nacimiento con cargo al Instituto Nacional de la Seguridad Social?**
- A) Suspensión de contrato de trabajo sin reserva de puesto.
 - B) Suspensión de contrato de trabajo con reserva de puesto.
 - C) Baja de contrato por estar percibiendo una prestación con cargo al Instituto Nacional de la Seguridad Social.
 - D) En alta por ser personal laboral fijo.
- 34. La Ley 39/2006, de 14 de diciembre, de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las personas en situación de dependencia, señala respecto de las prestaciones del Sistema para la Autonomía y Atención a la Dependencia que tienen carácter:**
- A) Público.
 - B) Semipúblico.
 - C) Concertado.
 - D) Privado.

- 35. El Catálogo de Servicios, regulado por la Ley 39/2006, de 14 de diciembre, de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las personas en situación de dependencia, incluye entre estos:**
- A) El Servicio de Ayuda a domicilio que incluye solamente la Atención de las necesidades del hogar.
 - B) El Servicio de Ayuda a domicilio en lo que respecta únicamente a los cuidados personales.
 - C) No se incluye el Servicio de Ayuda a domicilio.
 - D) El Servicio de Ayuda a domicilio que incluye, en su caso, la Atención de las necesidades del hogar y los cuidados personales.
- 36. ¿Cómo se define la educación a la que tienen derecho las personas con discapacidad según el 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?**
- A) Educación especial.
 - B) Educación específica.
 - C) Educación inclusiva.
 - D) Educación diversa.
- 37. De conformidad con la Ley 4/2023, de 28 de febrero, para la igualdad real y efectiva de las personas trans y para la garantía de los derechos de las personas LGTBI, las siglas LGTBI, hacen referencia a las personas:**
- A) Lesbianas, gais, trans, bisexuales e intersexuales.
 - B) Lesbianas, gais, trans, bisexuales e intermedias.
 - C) Lesbianas, gais, transversas y bisexuales.
 - D) Latinas, gais, trans, bisexuales e intermedias.
- 38. Según la Ley Orgánica 1/2004, de 28 de diciembre, de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género, la violencia de género comprende:**
- A) Todo acto de violencia física y psicológica, excluidas las agresiones a la libertad sexual, las amenazas, las coacciones o la privación arbitraria de libertad.
 - B) Todo acto de violencia física y verbal, incluidas las agresiones a la libertad sexual, las amenazas, las coacciones o la privación arbitraria de libertad.
 - C) Todo acto de violencia física y psicológica, incluidas las agresiones a la libertad sexual, las amenazas, las coacciones o la privación arbitraria de libertad.
 - D) Todo acto de violencia física y verbal, excluidas las agresiones a la libertad sexual, las amenazas, las coacciones o la privación arbitraria de libertad.
- 39. La Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, indica que todo trato desfavorable a las mujeres relacionado con el embarazo o la maternidad constituye:**
- A) Discriminación indirecta por razón de sexo.
 - B) Acoso por razón de sexo.
 - C) Discriminación positiva.
 - D) Discriminación directa por razón de sexo.

40. Según la Ley 15/2022, de 12 de julio, integral para la igualdad de trato y la no discriminación, toda práctica que tiene el efecto de separar al alumnado por motivos socioeconómicos sin una justificación objetiva y razonable se considera
- A) Segregación escolar.
 - B) Acoso discriminatorio.
 - C) Discriminación positiva.
 - D) Discriminación directa.
41. ¿Como denominamos a la herramienta que se utiliza para el control y la formalización de las características técnicas del producto gráfico impreso?
- A) La presentación.
 - B) Ficha de producción.
 - C) El proof.
 - D) Descripción requerida.
42. En la Producción Grafica, ¿qué tareas se realizan en el proceso de diseño?
- A) Grabación de la forma de impresión en CTP.
 - B) Control de calidad.
 - C) Realización de modificaciones de maquetas técnicas y pruebas.
 - D) Coordinación, planificación y gestión de la producción.
43. En el proceso de la producción gráfica, ¿en qué proceso se realiza la recepción técnica de la documentación y el original digital para la producción?
- A) En el proceso de diseño.
 - B) En el proceso de postimpresión.
 - C) En el proceso de impresión.
 - D) En el proceso de preimpresión.
44. Los aditivos son productos que se añaden al papel para modificar sus características físicas. Señala cuáles son los CORRECTOS:
- A) Encolado en medio ácido, encolado neutro, y microbicidas.
 - B) Ligantes de estuco, antiespumantes, y termomecánicos.
 - C) Resinas de resistencia en húmedo, retentivos, y la pasta mecánica.
 - D) Blanqueantes ópticos, colorantes, y la pasta reciclada.
45. En las artes gráficas, en tipografía y caligrafía, ¿cómo denominamos a la distribución verticalmente ordenada de las líneas de texto?
- A) Espacio.
 - B) Página.
 - C) Distribuido.
 - D) Columna.
46. Si se mezclan estos tres colores: rojo, verde y azul (RGB) a su máxima intensidad, ¿cómo percibimos la luz?
- A) Blanca.
 - B) Negra.
 - C) Gris.
 - D) Magenta.

47. En las artes gráficas, ¿cómo se llama a la superposición exacta de las distintas planchas en un proceso de impresión?
- A) Falta de registro.
 - B) Fuera de registro.
 - C) Registro.
 - D) Cruces de registro.
48. En las artes gráficas, ¿cómo denominamos a la característica de un color que representa el grado o nivel de color respecto al color acromático de la misma luminosidad?
- A) Nivelación.
 - B) Saturación.
 - C) Entonación.
 - D) Coloración.
49. En las artes gráficas, en tipografía, ¿cómo denominamos a la última línea de un párrafo cuando tiene una longitud inferior a un tercio de la anchura total de la línea, especialmente cuando contiene parte de una palabra que quedó cortada en la línea anterior?
- A) Sin justificar.
 - B) Soltera.
 - C) Suelta.
 - D) Viuda.
50. En las artes gráficas, ¿cómo denominamos al conjunto de imágenes recortadas tanto físicas como digitales que se emplean para recortar o hacer desaparecer parte de una ilustración?
- A) Montaje.
 - B) Mascara.
 - C) Maqueta.
 - D) Transparencia.
51. En las artes gráficas, ¿cómo se llama el dispositivo fotoeléctrico para la medición de la intensidad relativa de las longitudes de onda de la radiación que se transmite o refleja de una mezcla?
- A) Escáner.
 - B) Fotómetro.
 - C) Espectrofotómetro.
 - D) Luxómetro.
52. En las artes gráficas, el nivel alto de precisión con la que una imagen digital o impresa es capaz de representar los detalles de la imagen original, se le denomina:
- A) Alta resolución.
 - B) Imagen digital.
 - C) Pruebas.
 - D) Alta transmisión.

- 53. En las artes gráficas, el proceso de trabajo que da por finalizada la fabricación de un impreso se denomina:**
- A) Boceto.
 - B) Pruebas.
 - C) Impreso.
 - D) Acabado.
- 54. En las artes gráficas, ¿cómo llamamos al tramado en el que el tamaño de los puntos es siempre el mismo, en este caso se utiliza la frecuencia, el número, de puntos para generar el efecto de los tonos?**
- A) El tramado Estocástico o de Frecuencia Modulada.
 - B) Tramado Amplitud Modulada.
 - C) Tramado.
 - D) Tramado de color.
- 55. En las artes gráficas, cuando convertimos una imagen en una serie de puntos, le denominamos:**
- A) Tonos continuos.
 - B) Filmar.
 - C) Tramar.
 - D) Modelar.
- 56. En las artes gráficas, ¿qué formato de archivo informático para imágenes, permite comprimir o no comprimir las imágenes, para la compresión de imágenes sin pérdida de calidad?**
- A) JPG
 - B) EPS
 - C) PDF
 - D) TIFF
- 57. La propiedad del color que viene determinada por la longitud de onda de la luz reflejada o transmitida a través de un objeto. ¿cómo se le denomina?**
- A) Saturación.
 - B) Tono.
 - C) Luminosidad.
 - D) Circuito cromático.
- 58. Las tintas de impresión están formadas por pigmentos, de manera que la suma de cian más magenta más amarillo, más el blanco del papel, ¿qué tono de color reflejan?**
- A) Negro.
 - B) Rojo.
 - C) Verde.
 - D) Violeta.

- 59. En la impresión offset, ¿dónde se bate la tinta transformándola desde el estado plástico a un estado semilíquido?**
- A) En el sistema de entrada.
 - B) En el sistema de mojado.
 - C) En el sistema de entintado.
 - D) En el sistema de Salida.
- 60. En las artes gráficas, ¿Cómo llamamos al método de impresión en el que se utiliza un grabado para transmitir una lámina a la superficie receptora y generar así un realce en unas zonas del impreso?**
- A) Huecograbado.
 - B) Estampación.
 - C) Impresión en relieve.
 - D) Fotograbado.
- 61. Para la impresión offset, el agua de mojado ha de tener un ph comprendido entre:**
- A) 4,6 y 5,5
 - B) 4,5 y 8,5
 - C) 5,5 y 8,5
 - D) 4,5 y 5,5
- 62. ¿De qué material suele ser la base de la plancha offset?**
- A) Papel normal.
 - B) Aluminio.
 - C) Litográfica.
 - D) Cobre.
- 63. En las artes gráficas, al sistema de reproducción de textos, ilustraciones o imágenes grabadas sobre metal, también conocido como “grabado en hueco”, se le llama:**
- A) Relieve.
 - B) Litografía.
 - C) Impresión plana.
 - D) Calcografía.
- 64. En la impresión offset, ¿qué cuatro factores intervienen esencialmente?**
- A) La forma, el soporte, la tinta, y la solución de mojado.
 - B) La forma, el soporte, la tinta, y estarcido.
 - C) La forma, el soporte, la tinta, y el polímero.
 - D) El relieve, el soporte, la tinta, y la solución de mojado.
- 65. Una impresora a color produce imágenes de múltiples colores a partir de la combinación simultánea de, al menos, los siguientes tres colores:**
- A) Negro, Magenta y Cian.
 - B) Cian, Amarillo y Rojo.
 - C) Cian, Amarillo y Verde.
 - D) Magenta, Cian, y Amarillo.

- 66. En la impresión digital, ¿qué impresoras utilizan el método de adherir tóner al medio, adhiriendo tóner a un tambor de impresión sensible a la luz, y utilizando electricidad estática para transferir el tóner al medio de impresión al cual se une gracias al calor y la presión?**
- A) Las impresoras de láser e impresoras térmicas.
 - B) Las impresoras de inyección de tinta.
 - C) Las impresoras offset.
 - D) Las impresoras de láser.
- 67. Las fotocopiadoras, según su sistema de funcionamiento son:**
- A) Electrostáticas y profesionales.
 - B) Xerográficas y electrostáticas.
 - C) Xerográficas y digitales.
 - D) Xerográficas, digitales y manuales.
- 68. ¿Cuál es la función del “FUSOR” en una Fotocopiadora?**
- A) La transmisión de la imagen.
 - B) Proyectar la imagen a imprimir.
 - C) Fijar mediante el calor las partículas de tóner en el papel.
 - D) Depositar el tóner en el tambor.
- 69. En las artes gráficas, ¿cómo se llama a la impresión en los márgenes del pliego y se utilizan para medir las densidades de tono lleno y trama como forma de control de calidad de la impresión?**
- A) Cuña de calidad.
 - B) Cuña de control o tiras de control.
 - C) Curva Bezier.
 - D) Tiras de control de trama.
- 70. En las artes gráficas, el proceso mediante el cual se van combinando y distribuyendo los elementos gráficos y de texto para obtener el formato o diseño de cada una de las páginas, le denominamos:**
- A) Espacio.
 - B) Columna.
 - C) Distribuido.
 - D) Compaginación.
- 71. ¿Para qué se usa generalmente la prensa de pruebas?**
- A) Primeros bocetos.
 - B) Pruebas de impresión.
 - C) Prueba de reproducción.
 - D) Pruebas de color.

- 72. En las artes gráficas, a las hojas impresas en el recuadro de las dimensiones de la caja de composición, donde se embastan y pegan los textos ya compuestos, grabados, cuadros, tablas, etc., se le llama:**
- A) Maqueta.
 - B) Montaje.
 - C) Memoria.
 - D) Modalidad que se distingue de un mismo color.
- 73. Los libros en la estructura exterior tienen diferentes piezas. La parte por donde van pegados y cosidos los pliegos con la cubierta, se le denomina:**
- A) Corte.
 - B) Contracubierta.
 - C) Lomo.
 - D) Plano.
- 74. En las artes gráficas, ¿cómo se llama a la ranura que se hace apretando los papeles gruesos, cartulinas y cartones para facilitar su plegado?**
- A) Hendido.
 - B) Plegado.
 - C) El cajo.
 - D) Ceja.
- 75. En las artes gráficas, la línea de puntos taladrados a máquina que se hace en el papel para separar fácilmente los documentos de sus matrices, le denominamos:**
- A) Troquel.
 - B) Trepado.
 - C) Trazado.
 - D) Corte.
- 76. En las artes gráficas, ¿cómo se llama el sistema de impresión en pliegos y rotativa, que la imagen para reproducir se entinta en la plancha, ésta la transfiere a la mantilla de caucho y del caucho al papel?**
- A) Impresión digital.
 - B) Impresión tipográfica.
 - C) Impresión en serigrafía.
 - D) Impresión offset.
- 77. En las artes gráficas, a las hojas de papel o de otra sustancia fibrosa cuyo gramaje es superior a 250 g/m², le denominamos:**
- A) Cartón.
 - B) Papel grueso.
 - C) Cartulina.
 - D) Papel Couche.

- 78. La parte de la sobrecubierta que se dobla hacia dentro abrazando la pasta por el perfil de corte de las obras encuadernadas, se le llama:**
- A) Portada.
 - B) Segunda copia.
 - C) Cubierta.
 - D) Solapa.
- 79. En las artes gráficas, ¿qué es un mandril?**
- A) Tubo sobre el que se enrollan las planchas.
 - B) Tubo sobre el que se enrolla el papel para hacer bobinas.
 - C) Medida de resistencia a la tracción.
 - D) Modalidad que se distingue de un mismo color.
- 80. Los Libros en la estructura exterior tienen diferentes piezas. ¿cómo se denomina el trozo de papel en el que se imprime una frase publicitaria alusiva al libro y que se coloca sobre la cubierta o la contracubierta?**
- A) Faja.
 - B) Contracubierta.
 - C) Lomo.
 - D) Plano.
- 81. En la producción gráfica, la reproducción en una placa metálica revestida de emulsión fotosensible donde, por diferentes procesos, se graba la imagen formando un huecograbado, se llama:**
- A) La serigrafía.
 - B) La impresión digital.
 - C) La tampografía.
 - D) La flexografía.
- 82. En encuadernación ¿en qué consiste el embuchado?**
- A) Los pliegos previamente plegados se colocan uno detrás del otro.
 - B) Los pliegos previamente plegados se colocan uno dentro del otro.
 - C) Los pliegos previamente plegados se colocan uno por numeración.
 - D) Las Hojas previamente plegados se colocan uno por numeración.
- 83. En una guillotina ¿qué función realiza el pisón?**
- A) Calcula la medida del corte.
 - B) Sujeta los pliegos durante la acción del corte.
 - C) Sujeta los pliegos para medir.
 - D) Iguala el papel antes de cortar.
- 84. El corte es una tarea importante en los procesos de acabado, ya que tienen lugar antes y después de la impresión. Principalmente, de las siguientes, qué tres tipos de máquinas realizan cortes:**
- A) Cortadoras, trilaterales y guillotinas.
 - B) De mano y Automáticas y trilaterales.
 - C) Trilaterales, guillotinas y de mano.
 - D) Cortadoras, cizallas y guillotinas.

- 85. La encuadernación más sencilla que cubre el libro o folleto con una simple cartulina se denomina:**
- A) Encuadernación a caballete.
 - B) Encuadernación simple.
 - C) Encuadernación rustica.
 - D) Encuadernación en canutillo.
- 86. El sobre llamado "DL" o Americano, ¿qué medidas tiene?**
- A) 250 x 180 mm
 - B) 225 x 130 mm
 - C) 220 x 110 mm
 - D) 230 x 320 mm
- 87. La serie C fue establecida principalmente para formatos de sobres, así el ensobrado de un documento en formato A4 extendido, deberá realizarse utilizando un sobre:**
- A) C4
 - B) C2
 - C) C5
 - D) C3
- 88. En encuadernación, cuando se hacen dos dobleces en un pliego, ¿cuántas páginas obtenemos?**
- A) Un cuadernillo de 4 paginas.
 - B) Un cuadernillo de 16 paginas.
 - C) Un cuadernillo de 8 paginas.
 - D) Un cuadernillo de 32 paginas.
- 89. En encuadernación, ¿qué es el lomo de un libro?**
- A) Parte delantera del libro.
 - B) Parte del libro o del cuadernillo opuesta al corte delantero de las hojas.
 - C) Pie corte Inferior.
 - D) Parte derecha del libro o del cuadernillo.
- 90. El Formato A8, ¿para qué se utiliza normalmente?**
- A) Tarjetas de fidelidad o de visita.
 - B) Impresión de libros.
 - C) Poster.
 - D) Agendas.
- 91. ¿Cuál es el tamaño de papel de un A-6?**
- A) 52 x 74 mm
 - B) 148 x 210 mm
 - C) 74 x 105 mm
 - D) 105 x 148 mm

- 92. Al calibre utilizado para medir el espacio que ocupan diversos tamaños de textos e interlíneas se le llama:**
- A) Plegadera.
 - B) Densímetro.
 - C) Tipómetro.
 - D) Xerógrafo.
- 93. La cifra arábica que llevan los pliegos en la parte de abajo de su primera página, y sirve para saber el orden de los pliegos, se le denomina:**
- A) Saturación.
 - B) Resolución.
 - C) Sangrado.
 - D) Signatura.
- 94. En las artes gráficas, ¿qué es un folleto?**
- A) Toda publicación unitaria que, sin ser parte integrante de un libro, consta más de cuatro páginas y de menos de 50.
 - B) Parte de un libro.
 - C) Folio.
 - D) Cuaderno de una obra que se reparte por entregas para formar el tomo.
- 95. En las artes gráficas, los aparatos utilizados para medir la intensidad luminosa, se llaman:**
- A) Scanner.
 - B) Fotómetros.
 - C) Fotorresistente.
 - D) Hidrofílico.
- 96. En las artes gráficas, la acción de recortar o tapar una fotografía o un original para seleccionar la imagen se denomina:**
- A) Encuadre.
 - B) En bandera.
 - C) Encarte.
 - D) Encaje.
- 97. En las artes gráficas, ¿cómo se denomina el método de reproducción basado en separar de la imagen de color el magenta, el amarillo, el cian y el negro, para obtener cuatro planchas de impresión que, al combinarlas, producen el original a todo color?**
- A) Gama de colores.
 - B) Offset.
 - C) Tricromía.
 - D) Cuatricromía.
- 98. En las artes gráficas, ¿cómo se llama la unidad de medida básica del material empleado en tipografía?**
- A) Punto.
 - B) Pica.
 - C) Cíbero.
 - D) Pulgada.

99. En las artes gráficas, ¿el sistema de color que utiliza un escáner (en color) para eliminar el color de debajo, se le llama:
- A) Aerógrafo.
 - B) Acromático.
 - C) Absorción.
 - D) Angulo de Trama.
100. Si imprimimos a un solo color, ¿cuál es el ángulo remendado para las tramas?
- A) Tramas de 45°.
 - B) Tramas de 90°.
 - C) Tramas de 105°.
 - D) Tramas de 75°.

PREGUNTAS ADICIONALES DE RESERVA

1. De conformidad con lo establecido en el CUAGE, ¿en qué situación se encuentra el personal laboral fijo respecto a su contrato de trabajo con la Administración General del Estado cuando le nombran alto cargo de un ayuntamiento?
- A) En servicios especiales siempre que lo autorice la unidad de personal.
 - B) En servicio activo percibiendo las retribuciones que le corresponda como alto cargo del ayuntamiento.
 - C) En suspensión de contrato de trabajo.
 - D) En suspensión de contrato de trabajo y con reserva de su mismo puesto de trabajo.
2. Las necesidades de apoyo para la autonomía personal son definidas por la Ley 39/2006, de 14 de diciembre, de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las personas en situación de dependencia como:
- A) Las que requieren las personas que tienen discapacidad intelectual o mental para hacer efectivo un grado satisfactorio de autonomía personal en el seno de la comunidad.
 - B) Las que requieren las personas que tienen discapacidad intelectual o mental para hacer efectivo un grado satisfactorio de autonomía personal en el seno de su vivienda.
 - C) Las que requieren todas las personas para hacer efectivo un grado satisfactorio de autonomía personal en el seno de la comunidad.
 - D) La Ley 39/2006, de 14 de diciembre, de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las personas en situación de dependencia no define este tipo de necesidades.
3. En encuadernación, ¿a qué se llama "cabezada"?
- A) Cinta que se pega en los extremos del lomo de un libro.
 - B) La cabecera del lomo en la tapa de un libro.
 - C) Los nervios del lomo de un libro.
 - D) La tela que une el lomo con la cubierta.
4. En las artes gráficas, ¿qué formato de archivo informático para imágenes, permite comprimir o no comprimir las imágenes, para la compresión de imágenes sin pérdida de calidad?
- A) JPG
 - B) PD
 - C) EPS
 - D) TIFF

5. En la impresión offset, la mantilla de caucho es la encargada de:

- A) Transferir, la tinta a la plancha.
- B) Transferir, la tinta al soporte que queramos imprimir.
- C) Transferir, la tinta a través de elementos químicos.
- D) Transferir, la tinta a los mojadores.

6. La acción de imprimir sobrepasando el borde de las líneas de corte de una hoja, de modo que la imagen impresa se extienda hasta el borde de la hoja, se le llama:

- A) Saturación.
- B) Resolución.
- C) Sangrado.
- D) Signatura.

