



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: M1

ESPECIALIDAD: DISEÑO Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN GRÁFICA

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 **80 preguntas y 6 adicionales de reserva**. Estas preguntas deben de ser contestadas en "Hoja de Examen" entre los números **1 y 80**, 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 **80 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 art. 1.2 de la Constitución Española de 1978 (en adelante CE), ¿en quién reside la Soberanía Nacional?**
 - A) Las Cortes Generales.
 - B) Las Cortes Generales y el Gobierno.
 - C) Reside en el pueblo español, del que emanan los poderes del Estado.
 - D) Únicamente el Gobierno.

2. **Según el art. 10.2 CE, ¿cómo se interpretarán las normas relativas a los derechos fundamentales?**
 - A) De conformidad con la Declaración Universal de Derechos Humanos exclusivamente.
 - B) Según el derecho del que se trate.
 - C) Según se dictamine por el Tribunal Supremo.
 - D) De conformidad con la Declaración Universal de Derechos Humanos y los tratados y acuerdos internacionales sobre las mismas materias ratificados por España.

3. **De acuerdo con el artículo 141.1 CE, la provincia es una entidad:**
 - A) Local con personalidad jurídica propia, determinada por la agrupación de municipios y división territorial para el cumplimiento de las actividades del Estado.
 - B) Estatal con personalidad jurídica propia, determinada por la agrupación de municipios y división territorial para el cumplimiento de las actividades del Estado.
 - C) Local con personalidad jurídica propia, determinada por la agrupación de municipios y división territorial para el cumplimiento de las actividades de la Comunidad Autónoma.
 - D) Local con personalidad jurídica propia, determinada por la agrupación de municipios y división territorial para el cumplimiento de las actividades de la Diputación Provincial.

4. **Dentro de los términos de la Constitución Española, los Estatutos serán:**
 - A) La norma institucional básica de cada Comunidad Autónoma y el Estado no los reconocerá como parte integrante de su ordenamiento jurídico.
 - B) La norma institucional básica de cada Comunidad Autónoma y el Estado los reconocerá y amparará como parte integrante de su ordenamiento jurídico.
 - C) Una norma más de cada Comunidad Autónoma y el Estado los reconocerá y amparará como parte integrante del ordenamiento jurídico.
 - D) Una norma que el Estado los reconocerá.

5. **Las materias sobre las que el Estado tiene competencia exclusiva, vienen recogidas en la Constitución Española de 1978, en que artículo:**
 - A) 150
 - B) 148
 - C) 149.1
 - D) 149.3

6. **Según el artículo 148 de la CE, las Comunidades Autónomas podrán asumir competencias en materia de:**
 - A) Defensa y Fuerzas Armadas.
 - B) Régimen aduanero y arancelario; comercio exterior.
 - C) Ordenación del territorio, urbanismo y vivienda.
 - D) Hacienda general y Deuda del Estado.

7. **Entre los principios de las relaciones interadministrativas que recoge el artículo 140.1 de la Ley 40/2015 de Régimen Jurídico del Sector Público (en adelante LRJSP), se encuentra:**
- A) Responsabilidad de una sola administración.
 - B) Coordinación.
 - C) Solidaridad intergeneracional.
 - D) Adecuación al orden de distribución de competencias establecido por los tribunales.
8. **¿Quién dirige la Administración civil y militar y la defensa del Estado, según la Ley 50/1997, de 27 de noviembre, Ley del Gobierno (en adelante Ley de Gobierno) ?:**
- A) Las Fuerzas Armadas.
 - B) El Congreso de los Diputados.
 - C) Las Cortes Generales.
 - D) El Gobierno.
9. **¿Cómo son nombrados y separados los Secretarios de Estado, de acuerdo a lo recogido en el artículo 15 de la Ley del Gobierno?**
- A) Por Real Decreto del Presidente del Gobierno.
 - B) Por Real Decreto del Consejo de Ministros.
 - C) Por Orden Ministerial, previo conocimiento del Consejo de Ministros.
 - D) Por el Rey, a propuesta del Presidente del Gobierno.
10. **El artículo 21 de la Ley del Gobierno, establece una serie de facultades que no podrá ejercer el Presidente del Gobierno en funciones. De las indicadas, ¿cuál es INCORRECTA?**
- A) Aprobar el Proyecto de Ley de Presupuestos Generales del Estado.
 - B) Proponer al Rey la disolución de alguna de las Cámaras, o de las Cortes Generales.
 - C) Plantear la cuestión de confianza.
 - D) Proponer al Rey la convocatoria de un referéndum consultivo.
11. **Según el artículo 56 de la LRJSP, los elementos organizativos básicos de las estructuras orgánicas son:**
- A) Los órganos administrativos.
 - B) Las unidades de servicios integrados.
 - C) Las unidades administrativas.
 - D) Las unidades de servicios comunes.
12. **¿Cuál de los siguientes NO es un principio que las Administraciones Públicas deban respetar en su actuación y relaciones, según el artículo 3.1 LRJSP?**
- A) Eficacia en el cumplimiento de los objetivos fijados.
 - B) Participación, subjetividad y transparencia de la actuación administrativa.
 - C) Buena fe, confianza legítima y lealtad institucional.
 - D) Servicio efectivo a los ciudadanos.

- 13. Señale cómo se clasifican los empleados públicos de acuerdo con el 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 adelante TREBEP):**
- A) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral y personal eventual.
 - B) Funcionarios de carrera, personal laboral y personal estatutario.
 - C) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos y personal estatutario.
 - D) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral, personal eventual y personal estatutario.
- 14. Según regula el TREBEP, por ser preciso atender el cuidado de un familiar de primer grado, por razones de enfermedad muy grave, el funcionario tendrá derecho a solicitar:**
- A) Una reducción de hasta el cincuenta por ciento de la jornada laboral, con la correspondiente reducción proporcional de retribuciones, por el plazo máximo de un mes.
 - B) Una reducción de hasta el cincuenta por ciento de la jornada laboral, con la correspondiente reducción proporcional de retribuciones, por el plazo máximo de tres meses.
 - C) Una reducción de hasta el cincuenta por ciento de la jornada laboral, con carácter retribuido, por el plazo máximo de un mes.
 - D) Una reducción de hasta el cincuenta por ciento de la jornada laboral, con carácter retribuido, por el plazo máximo de tres meses.
- 15. De conformidad con el TREBEP, la prestación del servicio mediante teletrabajo, en general, tendrá carácter:**
- A) Obligatorio.
 - B) Irreversible.
 - C) Voluntario y reversible.
 - D) Voluntario e irreversible.
- 16. Según el TREBEP, si fuera necesario el desplazamiento previo de los progenitores al país de origen del adoptado, en los casos de adopción internacional, se tendrá derecho, además de al permiso ordinario por adopción, a un permiso de:**
- A) Hasta dos meses de duración, percibiendo durante este periodo exclusivamente las retribuciones básicas.
 - B) Hasta cuatro semanas de duración, percibiendo durante este periodo exclusivamente las retribuciones básicas.
 - C) Hasta dos semanas de duración, percibiendo durante este periodo exclusivamente las retribuciones básicas.
 - D) Hasta cuatro meses de duración, percibiendo durante este periodo exclusivamente las retribuciones básicas.

- 17. De conformidad con el TREBEP, por fallecimiento, accidente o enfermedad grave, hospitalización o intervención quirúrgica sin hospitalización que precise de reposo domiciliario de un familiar, el funcionario tiene derecho a un permiso de:**
- A) Tres días hábiles cuando se trate de un familiar dentro del segundo grado de consanguinidad o afinidad y el suceso se produzca en la misma localidad.
 - B) Cuatro días hábiles cuando se trata de un familiar dentro del segundo grado de consanguinidad.
 - C) Cinco días hábiles cuando se trate de un familiar dentro del segundo grado de consanguinidad o afinidad y el suceso se produzca en distinta localidad.
 - D) Dos días hábiles cuando se trate de un familiar dentro del segundo grado de consanguinidad o afinidad y el suceso se produzca en la misma localidad.
- 18. Según el art. 13 de la Ley 53/1984, de 26 de diciembre, de Incompatibilidades del personal al servicio de las Administraciones Públicas: “No podrá reconocerse compatibilidad alguna para actividades privadas a quienes se les hubiere autorizado la compatibilidad para”:**
- A) Un segundo puesto o actividad públicos, siempre que la suma de jornadas de ambos sea igual o superior a la máxima en las Administraciones Públicas.
 - B) Un tercer puesto o actividad públicos, siempre que la suma de jornadas de ambos sea igual o superior a la máxima en las Administraciones Públicas.
 - C) Un segundo puesto o actividad públicos, siempre que la suma de jornadas de ambos sea igual o inferior a la máxima en las Administraciones Públicas.
 - D) No se reconoce, en ningún caso, compatibilidad alguna.
- 19. De acuerdo con el artículo catorce de la Ley 53/1984, de 26 de diciembre, de Incompatibilidades del personal al servicio de las Administraciones Públicas, la resolución motivada reconociendo la compatibilidad o declarando la incompatibilidad, se dictará en el plazo de:**
- A) Tres meses.
 - B) Dos semanas.
 - C) Dos meses.
 - D) 20 días.
- 20. De acuerdo con el TREBEP, los puestos de trabajo en la Administración se proveerán mediante procedimientos basados en los principios de:**
- A) Libertad, igualdad y publicidad.
 - B) Igualdad, transparencia y paridad.
 - C) Capacidad, publicidad y mérito.
 - D) Igualdad, mérito, capacidad y publicidad.
- 21. De acuerdo con el artículo 70 TREBEP, la Oferta de Empleo Público recoge:**
- A) Las necesidades de material para llevar a cabo el correcto trabajo en la Administración Pública.
 - B) Las necesidades de recursos humanos, con asignación presupuestaria, que deban proveerse mediante la incorporación de personal laboral.
 - C) Las necesidades de recursos humanos, con asignación presupuestaria, que deban proveerse mediante la incorporación de personal de nuevo ingreso.
 - D) Los puestos disponibles en las distintas Administraciones Públicas.

22. Qué organizaciones sindicales están representadas en las Subcomisiones Paritarias de los Ministerios, según el IV Convenio colectivo único para el personal laboral de la Administración General del Estado (en adelante CUAGE):

- A) Las organizaciones sindicales con representación en el Comité de Empresa de los Ministerios.
- B) Las organizaciones sindicales firmantes del IV Convenio Único para el personal laboral de la Administración General del Estado.
- C) Las organizaciones sindicales con representación a nivel nacional dentro de la Administración General del Estado.
- D) Las organizaciones sindicales con mayor número de representantes en el Comité de Empresa del Ministerio.

23. De conformidad con el CUAGE, ¿qué órgano de seguimiento y aplicación del convenio tiene competencias para aprobar la creación o modificación de especialidades?

- A) La Comisión Paritaria.
- B) La Comisión Negociadora.
- C) La Subcomisión Paritaria en el ámbito de cada Ministerio.
- D) El Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes.

24. ¿Cuántas personas constituyen la Comisión Paritaria, según regula el CUAGE?

- A) Quince personas.
- B) Quince personas, en representación de cada una de las partes.
- C) Quince personas, ocho en representación de la Administración y siete en representación de la parte social.
- D) Treinta personas, catorce en representación de la parte social, quince en representación de la parte social y el Presidente de la Comisión Paritaria sin voto.

25. Tal como regula el CUAGE, las aptitudes profesionales, las titulaciones académicas y el contenido general de la prestación laboral determina:

- A) La especialidad.
- B) La familia profesional.
- C) El grupo profesional.
- D) El área funcional.

26. ¿Qué estructura de clasificación profesional se establece en el IV Convenio Único para el personal laboral de la Administración General del Estado?

- A) Grupo profesional y especialidad.
- B) Grupo profesional, familia profesional y/o especialidad.
- C) Grupo profesional y familia profesional.
- D) Grupo profesional y área funcional.

27. El personal laboral contratado de carácter fijo por el órgano competente del Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes para prestar servicios en la sede oficial del Departamento, ¿se encuentran incluidos en el ámbito de aplicación del CUAGE?

- A) No.
- B) Solo los que realizan funciones de mantenimiento de las instalaciones.
- C) Solo los que realizan funciones de carácter educativo.
- D) Sí.

28. En relación con los supuestos de suspensión del contrato de trabajo para personal laboral fijo contemplados en el artículo 94 del CUAGE, indique la respuesta FALSA:

- A) El trabajador o trabajadora deberá solicitar su reincorporación a la Administración en el plazo de un mes desde la finalización de la situación que dio origen a la suspensión del contrato de trabajo.
- B) La reincorporación se realizará a un puesto de trabajo de su mismo grupo, familia profesional y/o especialidad, en el mismo Departamento u organismo y en la localidad de su puesto de origen.
- C) Hasta que se haga efectiva su incorporación a un puesto de trabajo mantendrá la situación de suspensión regulada en este artículo.
- D) Si el trabajador o trabajadora fijos no solicitaran la reincorporación a la Administración se procederá de oficio a declararles en excedencia voluntaria por interés particular con un periodo mínimo de permanencia de un año.

29. Según el artículo 27.2 del CUAGE, los puestos de trabajo vacantes de personal laboral cuya cobertura sea necesaria, de acuerdo con la planificación de recursos humanos de la organización, NO se proveerán:

- A) Mediante concurso abierto y permanente.
- B) Mediante libre designación.
- C) Mediante promoción profesional.
- D) Mediante ingreso libre.

30. Por la comisión de faltas disciplinarias del personal laboral incluido en el ámbito del IV Convenio Único del Personal Laboral de la AGE se pueden imponer las siguientes sanciones. Indique la FALSA:

- A) Suspensión de empleo y sueldo de tres meses y un día a dos años, para el caso de faltas muy graves.
- B) Suspensión de empleo y sueldo por un período de tres días a tres meses, para el caso de faltas graves.
- C) Suspensión de empleo y sueldo de hasta dos días, para el caso de faltas leves.
- D) No cabe suspensión de empleo y sueldo, para el caso de faltas leves.

31. En relación con la extinción del contrato de trabajo, recogida en el artículo 97 CUAGE, señale la respuesta INCORRECTA:

- A) El contrato de trabajo se extinguirá por las causas señaladas al respecto en el texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores y normas de desarrollo y concordantes.
- B) En el caso de extinción del contrato de trabajo por despido colectivo fundado en causas económicas, técnicas, organizativas o de producción se priorizará la permanencia del personal en el ámbito del Convenio.
- C) El contrato de trabajo se extinguirá por las causas consignadas válidamente en el contrato, aunque las mismas constituyan abuso de derecho manifiesto por parte del empresario.
- D) El contrato de trabajo se extinguirá por dimisión del trabajador, debiendo mediar el preaviso que señalen los convenios colectivos o la costumbre del lugar.

32. Señale la respuesta CORRECTA, teniendo en cuenta lo establecido en el artículo 86 CUAGE, relativo a los derechos e infraestructura de los Comités de Empresa y de los Delegados y Delegadas de Personal:

- A) Los Comités de Empresa dispondrán, en su ámbito, de un local adecuado y apto para desarrollar las actividades propias de su representación, provisto de teléfono y el correspondiente mobiliario y material informático y de oficina, así como la utilización de fotocopidora.
- B) En el desarrollo de su función representativa, las personas que conforman los Comités y Delegados y Delegadas de personal no tendrán derecho a percibir las dietas y gastos de locomoción por la asistencia a reuniones convocadas por la Administración.
- C) El tiempo de la asistencia a reuniones convocadas por la Administración se computará a efectos de crédito horario.
- D) Los Comités de Empresa y Delegados y Delegadas de personal podrán acordar la acumulación de todas o parte de las horas sindicales que les correspondan exclusivamente en uno de ellos.

33. Indique la respuesta CORRECTA, teniendo en cuenta lo establecido en 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 adelante TREBEP), respecto al personal laboral:

- A) Es personal laboral el que, en virtud de contrato de trabajo formalizado por escrito, en cualquiera de las modalidades de contratación de personal previstas en la legislación laboral, presta servicios retribuidos por las Administraciones Públicas.
- B) Las leyes de Función Pública que se dicten en desarrollo de este Estatuto establecerán los criterios para la determinación de los puestos de trabajo que no pueden ser desempeñados por personal laboral.
- C) En función de la duración del contrato éste podrá ser fijo, por tiempo definido o temporal.
- D) Los procedimientos de selección del personal laboral no serán públicos, rigiéndose en todo caso por los principios de igualdad, mérito y capacidad. En el caso del personal laboral temporal se regirá igualmente por el principio de celeridad, teniendo por finalidad atender razones expresamente justificadas de necesidad y urgencia.

34. Según la Ley Orgánica 1/2004, de 28 de diciembre, de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género, la Violencia de Género se ejerce sobre las mujeres por parte de quienes:

- A) No sean o hayan sido sus cónyuges.
- B) Convivan con ellas.
- C) Sean o hayan sido sus cónyuges.
- D) Estén ligados a ellas familiarmente.

35. Según 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, se entiende por transfobia:

- A) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, prejuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas homosexuales por el hecho de serlo, o ser percibidas como tales.
- B) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, prejuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas bisexuales por el hecho de serlo, o ser percibidas como tales.
- C) Atracción física, sexual o afectiva hacia una persona.
- D) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, prejuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas trans por el hecho de serlo, o ser percibidas como tales.

36. En base al artículo 49 CE, ¿quién impulsará las políticas que garanticen la plena autonomía personal y la inclusión social de las personas con discapacidad, en entornos universalmente accesibles?

- A) Los poderes públicos.
- B) El Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones, exclusivamente.
- C) Las Comunidades Autónomas/Ciudades Autónomas, exclusivamente.
- D) El Presidente del Gobierno.

37. ¿En qué grados se clasifica la dependencia según lo establecido por la Ley 39/2006, de 14 de diciembre, de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las personas en situación de dependencia?

- A) Los grados de clasificación de la dependencia son: Grado I. Dependencia leve Grado II. Dependencia moderada. Y Grado III. Gran dependencia.
- B) Los grados de clasificación de la dependencia son: Grado I. Dependencia moderada Grado II. Dependencia severa. Y Grado III. Gran dependencia.
- C) Los grados de clasificación de la dependencia son: Grado I (grave) y Grado II (muy grave).
- D) Los grados de clasificación de la dependencia son: Grado 0, (leve), Grado I (grave) y Grado II (muy grave).

38. El ámbito de aplicación de 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 se extiende a:

- A) Exclusivamente a las personas físicas o jurídicas de carácter público.
- B) A las personas de nacionalidad española que no se encuentren en territorio español.
- C) No incluye a las personas menores de edad.
- D) Esta Ley será de aplicación a toda persona física o jurídica, de carácter público o privado, que resida, se encuentre o actúe en territorio español, cualquiera que fuera su nacionalidad, origen racial o étnico, religión, domicilio, residencia, edad, estado civil o situación administrativa, en los términos y con el alcance que se contemplan en esta ley y en el resto del ordenamiento jurídico.

- 39. Según lo dispuesto en el artículo 6 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, se considera discriminación indirecta por razón de sexo:**
- A) La situación en que se encuentra una persona que sea, haya sido o pudiera ser tratada, en atención a su sexo, de manera menos favorable que otra en situación comparable.
 - B) No puede justificarse objetivamente en atención a una finalidad legítima.
 - C) La situación en que una disposición, criterio o práctica aparentemente neutros pone a personas de un sexo en desventaja particular con respecto a personas del otro.
 - D) Todo trato desfavorable a las mujeres relacionado con el embarazo o la maternidad.
- 40. La Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, obliga a elaborar y aplicar un plan de igualdad a:**
- A) Empresas de cincuenta o más trabajadores.
 - B) Todas las empresas.
 - C) Empresas de doscientos cincuenta o más trabajadores.
 - D) Empresas de ciento cincuenta o más trabajadores.
- 41. En la industria gráfica, ¿cuál es el PDF estándar para impresión?**
- A) PDF/S.
 - B) PDF/SA.
 - C) PDF/SX.
 - D) PDF/X.
- 42. Si tenemos una imagen escaneada a 150 ppi de resolución y la ampliamos a 300 ppi, manteniendo sus medidas, pero creando nuevos píxeles, ¿qué es lo que estamos haciendo?**
- A) Tramar.
 - B) Polarizar.
 - C) Interpolar.
 - D) Pixelizar.
- 43. Si tenemos un dibujo de alto contraste en negro sobre fondo blanco, diremos que tenemos un original de:**
- A) Color.
 - B) Línea.
 - C) Escala de grises.
 - D) Tono continuo.
- 44. El efecto Moaré de la trama es debida a:**
- A) El ennegrecimiento del punto.
 - B) La resolución.
 - C) La angulatura.
 - D) La lineatura.
- 45. El engomado que se produce en la procesadora del sistema CTP tiene como fin:**
- A) Mejorar la humectación en la zona de impresión.
 - B) Conseguir que la plancha se adhiera al tambor interior.
 - C) Aplicar una película protectora a la plancha.
 - D) Ayudar a la fijación de la plancha al cilindro.

- 46. Cómo se denominan los archivos que en el sistema de gestión de color consiguen reproducir impresos en distintos dispositivos manteniendo la fidelidad del color:**
- A) Perfiles ICC.
 - B) Perfiles CIE.
 - C) Pantone.
 - D) Perfiles CMS.
- 47. Decimos que una imagen va a sangre cuando:**
- A) Está en el centro de la página o publicación sin afectar al resto de elementos.
 - B) Excede los límites de la página de modo que al cortar ésta, no queden bordes blancos.
 - C) Se imprime en rojo.
 - D) Está dentro de los márgenes de la página y el texto fluye a su alrededor.
- 48. ¿Cómo se llama la técnica de separación de colores que, además de reducir proporcionalmente las cantidades de cian, magenta y amarillo en zonas de tono neutro (grises o negros); también se aplica sobre todas las zonas de la imagen, ya sean sombras, luces o tonos medios?**
- A) Substracción de la dominante negra (HSB).
 - B) Síntesis sustractiva de tonos medios y totales (SRTB).
 - C) Supresión del color subyacente (UCR).
 - D) Sustitución de la componente gris (GCR).
- 49. ¿Qué formato de imagen que soporte el modo de color CMYK utilizaríamos para guardar la imagen con compresión y sin pérdidas?**
- A) El formato JPEG.
 - B) El formato TIFF.
 - C) El formato PNG.
 - D) El formato GIF.
- 50. ¿Cómo se llama la línea o filete vertical que se usa para separar columnas de texto?**
- A) Calderón.
 - B) Filigrana.
 - C) Separata.
 - D) Corondel.
- 51. En composición tipográfica, ¿a qué llamamos Kerning?**
- A) Ajuste entre las líneas de un párrafo.
 - B) Espacio que delimita la maquetación entre las imágenes.
 - C) Ajuste entre dos caracteres individuales.
 - D) Espacio que hay a la izquierda del párrafo.
- 52. En los programas de tratamiento de imagen, ¿qué utilidad tienen los canales?**
- A) Para guardar la información del color de una imagen.
 - B) Para la organización las capas de la imagen.
 - C) Para combinar partes de la imagen y acoplarlas.
 - D) Para subexponer las zonas de mapa de bits.

53. El PostScript es un lenguaje:

- A) De descripción de retícula.
- B) De animaciones y colores.
- C) De tipografía descriptiva.
- D) De descripción de página.

54. ¿Qué se debería hacer si hubiera que escanear un original ya impreso y tramado para evitar el posible moaré cuando se quisiera volver a imprimir?

- A) Usar el destramado desde el software de captura de imagen.
- B) Aplicar un filtro logarítmico para destramar el original.
- C) Limpiar el cristal del escáner y aplicar el enfoque preciso de lineatura.
- D) No es necesario utilizar un procedimiento especial.

55. ¿Qué componente se encarga de transformar la luz en señal eléctrica cuando utilizamos un escáner plano?

- A) Sistema de barrido de generado (SGB).
- B) Tubos fotomultiplicadores (PMT).
- C) Dispositivos de carga acoplada (CCD).
- D) Espejos diacródicos (EDC).

56. Vamos a incluir una imagen a mitad del tamaño de la original que se va a escanear para una maquetación. Sabiendo que la impresión es a 150 líneas, ¿a qué resolución mínima se debe ajustar el escáner?

- A) 100 ppp.
- B) 150 ppp.
- C) 300 ppp.
- D) 600 ppp.

57. ¿Cuál es el paso correcto en el sistema CTP?

- A) El paso del ordenador a película.
- B) El paso del ordenador al astralón.
- C) El paso del ordenador a la forma.
- D) El paso del ordenador a papel.

58. El proceso Computer to Plate (CTP) dispone de varios equipos auxiliares ¿cuáles son?

- A) Cargador, procesadora, stacker.
- B) Cargador, engomadora, stacker.
- C) Perforadora, laser, engomadora y procesadora.
- D) Perforadora, insoladora, engomadora y procesadora.

59. En el proceso de impresión de serigrafía, a través de qué se transfiere la tinta a la superficie a imprimir:

- A) Polímero.
- B) Tela o malla.
- C) Rodillo anilox.
- D) Rasqueta.

60. Señale qué ventaja tiene la impresión offset sobre la digital:

- A) La mejor para tiradas cortas.
- B) No necesita planchas.
- C) Tirada a demanda.
- D) Soporta el uso de tintas directas (Pantone).

61. En las impresoras de color, ¿qué se conoce con el nombre de sistema CMYK?

- A) Acrónimo de Cyan, Magenta, Yellow y Key.
- B) Acrónimo de Cyan, Magenta, Yellow.
- C) Acrónimo de Magenta, Amarillo y Key.
- D) Acrónimo de Cyan, Marrón, Yellow y Key.

62. ¿Cuál es el sistema de impresión que utiliza un rodillo anilox para entintar las zonas impresoras?

- A) Serigrafía.
- B) Offset.
- C) Flexografía.
- D) Huecograbado.

63. ¿Cuál es motivo por el cual durante la tirada offset observamos problemas de registro y curvatura en el papel al salir de máquina?

- A) Poca humectación en la plancha.
- B) Exceso de humectación en la plancha.
- C) Tinta en exceso.
- D) Tinta muy líquida.

64. En artes gráficas, definimos lineatura de trama:

- A) Al número de puntos de semitono que existen en la unidad de medida lineal de dicha trama.
- B) Al número de pulgadas en la línea de dicha trama.
- C) Al número de líneas que se imprimen en un trabajo de semitono.
- D) Al tamaño de las líneas de punto de trama expresado en porcentaje.

65. En la impresión en huecograbado, la forma impresora es:

- A) Es un cilindro de acero en la que se graban las áreas impresoras en caucho.
- B) Puede tener dos tipos de planchas: de caucho y de fotopolímero.
- C) Utiliza una forma impresora plana que se presiona contra una superficie grabada.
- D) Es un cilindro de acero revestido con una lámina de cobre en la que se graban las áreas impresoras.

66. El Offset es un sistema de impresión:

- A) Indirecto.
- B) Directo.
- C) Grabado.
- D) Permeográfico.

67. ¿A qué denominamos tejuelo?

- A) Ligeramente excedente de las tapas alrededor del libro.
- B) Pieza metálica doble para mantener cerrado el libro.
- C) Recuadro de papel, tela o piel en el que aparece el autor y/o título del libro.
- D) En tipografía, corchete en forma de teja.

68. En encuadernación, ¿a qué llamamos el lomo de un libro?:

- A) Parte del libro o del cuadernillo opuesta al corte delantero de las hojas.
- B) Parte delantera del libro.
- C) Parte de las tapas que sobresalen de las tripas
- D) Pie de corte inferior

69. A la hora de encuadernar, ¿qué tipo cubre el libro o folleto con una simple cartulina?

- A) Encuadernación simple.
- B) Encuadernación a caballete.
- C) Encuadernación rústica.
- D) Encuadernación en canutillo.

70. En encuadernación, ¿a qué se llama “cabezada”?

- A) La cinta que separa las hojas de un libro.
- B) Cinta que se pega en los extremos del lomo de un libro.
- C) La primera página de un libro.
- D) La tela que une el lomo con la cubierta.

71. A la hora de plegar un tríptico envolvente, ¿cuántos pliegados necesitaremos hacer?

- A) Un pliegado en cruz.
- B) Tres pliegues en paralelos.
- C) Dos pliegues girando a la izquierda.
- D) Dos pliegues en paralelo.

72. ¿Cuál es la característica principal de la encuadernación a la americana?

- A) Los cuadernillos se cosen con hilo.
- B) La cubierta va unida lomo con piel y reforzadas las esquinas.
- C) Las hojas van sueltas y encoladas por el lomo.
- D) El lomo es de piel y las tapas duras.

73. ¿Qué nombre recibe la parte de las tapas que sobresalen de las tripas?

- A) Ceja.
- B) Puntas.
- C) Cajo.
- D) Nervios.

74. En el plegado automático existen dos maneras de plegar, ¿cómo se denominan?

- A) Hendido y en cruz.
- B) En cruz y doblado.
- C) En paralelo y continuo.
- D) En paralelo y en cruz.

75. ¿A qué denominamos chifla?

- A) Cuchilla ancha de acero que se usa para rebajar y adelgazar pieles.
- B) Hendidura que se hace en los tejuelos de los libros de piel.
- C) Cinta que sirve como marcapáginas.
- D) Parte del libro opuesta a la falda.

76. En encuadernación, cuándo se hacen cuatro dobleces en un pliego, ¿cuántas páginas obtenemos?

- A) Un cuadernillo de 4 páginas.
- B) Un cuadernillo de 16 páginas.
- C) Un cuadernillo de 8 páginas.
- D) Un cuadernillo de 32 páginas.

77. En encuadernación, ¿cuántas Hojas tiene una resma?

- A) 500 hojas.
- B) 250 hojas.
- C) 1000 hojas.
- D) 25 hojas.

78. Las tintas se componen dos partes, una sólida (pigmentos) y una líquida (vehículo). ¿Cuáles son los dos tipos de vehículos que componen la parte líquida de las tintas?

- A) Fluidos y transparentes.
- B) Viscosos y opacos.
- C) A base de aceites y a base de disolventes volátiles.
- D) A base de aceites animales y a base de aceites industriales.

79. ¿Cuál es el tamaño de una hoja SRA4?

- A) 297 x 420 mm.
- B) 225 x 320 mm.
- C) 210 x 297 mm.
- D) 500 x 700 mm.

80. ¿El doble de una A3 es?

- A) A-2
- B) Folio
- C) A-4
- D) SRA3

PREGUNTAS ADICIONALES DE RESERVA

1. En base al artículo 49.1 de la Constitución española, ¿mediante qué norma se regulará la protección especial que sea necesaria para que las personas con discapacidad ejerzan los derechos previstos en el Título I, De los derechos y deberes fundamentales, ¿en condiciones de libertad e igualdad reales y efectivas?

- A) Por reglamento.
- B) Por ley.
- C) Por disposición administrativa.
- D) Por convenio.

2. **Indique la respuesta CORRECTA, en relación con el régimen de representación del personal, recogido en el Título XII del IV Convenio Único de personal laboral de la AGE:**
- A) Los Delegados y Delegadas de personal ostentarán la representación colectiva del personal laboral en los centros de trabajo que tengan menos de cuarenta trabajadores y/o trabajadoras.
 - B) Los Comités de empresa ostentarán la representación colectiva del personal laboral en los centros de trabajo que tengan cuarenta o más trabajadores y/o trabajadoras.
 - C) Las secciones sindicales de aquellos sindicatos que no hayan obtenido el 5 % de los votos estarán representados por un solo delegado sindical.
 - D) Ningún Delegado o Delegada Sindical podrá sufrir discriminación en los derechos que como trabajador tenga a elección de turno de trabajo, traslado, promoción, formación retribuciones complementarias, prestaciones sociales y, en general, cualquier otra condición de trabajo.
3. **De conformidad con lo establecido en el RD 5/2015, de 30 de octubre, TREBEP, señale la respuesta CORRECTA en relación al personal eventual:**
- A) Es personal eventual el que, en virtud de nombramiento y con carácter no permanente, sólo realiza funciones expresamente calificadas como de confianza o asesoramiento especial.
 - B) Los respectivos gobiernos determinarán los órganos de las Administraciones Públicas que podrán disponer de este tipo de personal.
 - C) Su número máximo se establecerá por las leyes de Función Pública que se dicten en desarrollo de este Estatuto. Este número y las condiciones retributivas serán públicas.
 - D) La condición de personal eventual podrá constituir mérito para el acceso a la Función Pública o para la promoción interna, y le será aplicable, en lo que sea adecuado a la naturaleza de su condición, el régimen general de los funcionarios de carrera.
4. **Al imprimir en offset se puede producir velo, o sea, que las zonas sin imagen de la plancha pierden su carácter hidrófilo y la tinta imprime en ellas. ¿Cuál puede ser la causa que provoca este defecto?**
- A) La goma de la plancha está en mal estado.
 - B) El PH del agua no es correcto, lo ideal es que esté entre 5 y 6.
 - C) La batería de mojado está mal regulada.
 - D) El equilibrio laca-tinta está mal regulado.
5. **¿Qué manipulado haríamos a continuación del plegado, en la confección de un libro?**
- A) Cosido o guillotinado.
 - B) Pegado o plastificado.
 - C) Alzado o embuchado.
 - D) Embuchado o troquelado.
6. **En encuadernación, ¿cómo se denominan las máquinas que utilizan cola y al enfriarse unen las hojas?**
- A) Encuadernadoras que hacen agujero al papel.
 - B) Termoencuadernadoras.
 - C) Grapadoras.
 - D) Encuadernadoras Wiro.

ESTA PÁGINA ESTÁ EN BLANCO INTENCIONADAMENTE

