



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

*Grupo Profesional E2*

*Especialidad “PREIMPRESIÓN DIGITAL”*

**CUESTIONARIO DE EXAMEN**

**INSTRUCCIONES:**

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

## ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.

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

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

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

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

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

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

**12.- Los Secretarios Generales tienen categoría de:**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## **ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.**

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

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

**18.- Son funcionarios de carrera:**

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

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

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

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

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

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

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

## **ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.**

**22.- De acuerdo con el artículo 31 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, se entiende por participación institucional:**

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

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

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

**24.- Según el artículo 11 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, en función de su duración, el contrato de trabajo del personal laboral de las administraciones públicas podrá ser:**

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

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

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

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

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

**27.- De acuerdo a lo establecido en el artículo 96 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público no puede sancionarse con el despido disciplinario del personal laboral:**

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

## **ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## **ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.

**40.- La situación de dependencia se clasificará en:**

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

**41.- ¿Cómo se denomina el proceso en el que se realiza la verificación del fichero PDF antes de su impresión?**

- a) Compaginación.
- b) Imposición.
- c) Preflight.
- d) Maquetación.

**42.- ¿Con qué siglas se conoce al formato abierto de texto enriquecido que permite almacenar, además del texto, código de fuentes y funciones tipográficas sencillas?**

- a) ASCII.
- b) TXT.
- c) PSD.
- d) RTF.

**43.- ¿Cuál de los siguientes es un sistema de software para la digitalización de documentos de texto?**

- a) RTF.
- b) OCR.
- c) RTC.
- d) ORC.

**44.- Al trabajar con documentos digitales de textos es importante escoger las fuentes tipográficas correctas dependiendo de su salida final, ¿cuál de los siguientes formatos de archivos de fuentes se basa en un hinting más sencillo?**

- a) Truetype.
- b) Opentype.
- c) Postscript tipo 1.
- d) XML.

**45.- En el proceso de volcado de textos en un nuevo archivo, ¿qué formato es un lenguaje de códigos que se utiliza para marcar o etiquetar las diferentes partes del texto en función de su contenido?**

- a) OCR.
- b) Opentype.
- c) Postscript.
- d) XML.

**46.- ¿Para qué se utiliza la aplicación InCopy vinculada a Adobe InDesign?**

- a) Para el duplicado de textos de forma automatizada.
- b) Para guardar copias de seguridad.
- c) Para editar textos en paralelo con el trabajo de maquetación.
- d) Para usar originales en formato XML.

**47.- En una aplicación informática de tratamiento de textos, ¿qué son las bibliotecas?**

- a) Plantillas de estilos tipográficos.
- b) Muestras de color.
- c) Páginas maestras.
- d) Almacén de objetos gráficos, textos y estilos de texto, colores y muestras, estilos de párrafo y carácter, marcos de imagen y otros componentes de diseño.

## ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.

48.- ¿Cuál suele ser el rango de densidades de los originales de imagen transparentes?

- a) 1,0 D.
- b) 2,0 D.
- c) 3,0 D.
- d) 4,0 D.

49.- ¿Cómo se denominan los originales que sólo tienen una tonalidad de imagen y otra de fondo?

- a) Originales de línea.
- b) Originales de tono continuo.
- c) Originales opacos.
- d) Clipart.

50.- ¿A qué resolución se debería digitalizar una imagen en color utilizando un factor de muestreo óptimo, sabiendo que se va a imprimir a 100 lpp y al 200% de su tamaño original?

- a) 100 ppp.
- b) 200 ppp.
- c) 500 ppp.
- d) 400 ppp.

51.- ¿Qué equipo de digitalización utiliza tubos fotomultiplicadores y hace un barrido de las imágenes punto a punto?

- a) Escáner plano.
- b) Escáner de tambor.
- c) Cámara digital.
- d) Escáner de mano.

52.- ¿Cuál es la profundidad de tono de una imagen RGB?

- a) 1 bit/ píxel.
- b) 8 bit/ píxel.
- c) 24 bit/ píxel.
- d) 32 bit/ píxel.

53.- ¿Qué le ocurre a la imagen digital cuando se aplica excesivo enfoque?

- a) Que aparecen halos.
- b) Que aparecen dientes de sierra.
- c) Que se ve mejor.
- d) Que aparece pixelada.

54.- En la elaboración de trazados de recorte para realizar fotomontajes que se imprimirán en offset ¿qué rango de curvatura es más recomendable?

- a) 1 a 3 píxeles.
- b) 2 a 5 píxeles.
- c) 7 a 10 píxeles.
- d) 10 a 13 píxeles.

55.- Para que exista equilibrio de grises en la impresión en cuatricromía, en una zona de gris neutro en la imagen, ¿qué tinta debe predominar sobre el resto?

- a) Cian.
- b) Magenta.
- c) Amarillo.
- d) Gris.

## ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.

**56.- ¿Qué ocurre si se aumenta la resolución de una imagen sin remuestrearla?**

- a) Que aumentan sus dimensiones y consigue más calidad.
- b) Que aumenta su número de píxeles, pero disminuye el tamaño del archivo.
- c) Que aumenta su número de píxeles y el peso del archivo.
- d) Que disminuyen sus dimensiones.

**57.- ¿Con qué otro nombre se conocen las pruebas digitales de pantalla?**

- a) Gestión de color.
- b) Softproof.
- c) Hardproof.
- d) Cromalín.

**58.- En la plancha de impresión offset, ¿cómo es la zona impresora?**

- a) Hidrófila.
- b) Hueca.
- c) Lipófila.
- d) Permeable.

**59.- ¿De qué depende el grosor del relieve del cliché flexográfico?**

- a) De la pre-exposición dorsal.
- b) De la exposición secundaria.
- c) De la exposición principal.
- d) Del revelado.

**60.- ¿Qué es la densidad en una pantalla de serigrafía?**

- a) La cantidad de hilos por centímetro.
- b) El diámetro de los hilos.
- c) El espesor de la emulsión.
- d) La rugosidad de la emulsión.

**61.- ¿Qué se debe tener en cuenta a la hora de elaborar el trazado de la imposición de un libro?**

- a) Que la fibra del papel debe quedar paralela al lomo.
- b) Que la fibra del papel debe quedar perpendicular al lomo.
- c) Que el lado mayor de la página quede paralelo a la dirección de fibra.
- d) Que el lado menor de la página quede paralelo a la dirección de fibra.

**62.- En la elaboración del trazado para offset, ¿cómo se denomina la suma del blanco de mordazas y el blanco de pinzas?**

- a) Entrecalle.
- b) Blanco de entrada.
- c) Pliego intonso.
- d) Decalaje.

**63.- Si se configura una trama estocástica en las opciones de tramado del rip del CTP ¿cómo serán los puntos de la trama en la plancha?**

- a) Del mismo tamaño, pero variando la distancia entre ellos.
- b) Equidistantes, pero difiriendo en tamaño.
- c) Variarán su distancia en la zona de luces y su tamaño en la zona de sombras.
- d) Variarán su distancia en la zona de sombras y su tamaño en la zona de luces.

## ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.

64.- ¿Con qué tecnología de CTP hay que trabajar con luz de seguridad amarilla porque sus planchas son sensibles a la luz blanca?

- a) Tambor interno.
- b) Tambor externo.
- c) Láser térmico.
- d) Láser ultravioleta.

65.- En un sistema directo, ¿cómo tiene que ser el fotolito que se utiliza para el insolado del fotopolímero de flexografía?

- a) Positivo y con la lectura correcta por el lado emulsión.
- b) Negativo y con la lectura correcta por el lado emulsión.
- c) Positivo y en espejo por el lado emulsión.
- d) Negativo y en espejo por el lado emulsión.

66.- ¿Con qué siglas se denomina la tecnología para la obtención de pantallas de serigrafía por medios digitales?

- a) CTP.
- b) CTT.
- c) CTS.
- d) CDS.

67.- ¿Qué sistema de flujo de trabajo digital permite digitalizar imágenes con una elevada resolución y obtener una copia en baja para posicionamiento y así facilitar la ejecución de ficheros informáticos?

- a) PDF.
- b) OPI.
- c) RTF.
- d) APOGEE.

68.- ¿Cómo se denomina el procedimiento que permite que los usuarios coloquen varios trabajos de impresión en una cola de una vez, en lugar de esperar a que cada uno acabe para enviar el siguiente?

- a) Buffer.
- b) Spooling.
- c) Softproof.
- d) Cromalín.

69.- En función de su utilización, ¿qué tipo de tóner es originario de los sistemas xerográficos y se utiliza actualmente en casi todos los sistemas de impresión electrofotográficos?

- a) Tóner pulverizado.
- b) Tóner polimérico.
- c) Tóner en polvo.
- d) Tóner líquido.

70.- ¿Qué es el folio en una página maqueta?

- a) Número de página.
- b) Margen de lomo.
- c) Margen de corte.
- d) Encabezado de la página.

71.- Atendiendo a las partes de la retícula en la página maestra, ¿cómo se denominan los espacios entre el borde del formato y el contenido del documento?

- a) Columnas.
- b) Márgeles.
- c) Módulos.
- d) Líneas de flujo.

## **ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.**

**72.- ¿Cómo se denomina la primera página impar impresa del libro, donde se hace constar el título de la obra?**

- a) Página de cortesía.
- b) Portadilla.
- c) Página de derechos.
- d) Prólogo.

**73.- En la compaginación de textos largos, generalmente editoriales, ¿cómo se denomina la línea corta que se queda al final del párrafo y que coincide con el principio de una página?**

- a) Viuda.
- b) Huérfana.
- c) Ladrona.
- d) Sangrada.

**74.- ¿Cuál de los siguientes elementos que se sitúan en página impar en los libros, podría situarse en página par si fuese necesario?**

- a) La portadilla.
- b) El colofón.
- c) El índice de contenido.
- d) Los agradecimientos.

**75.- ¿Cómo se denominan los productos gráficos comerciales a partir de 4 páginas?**

- a) Folletos.
- b) Catálogos.
- c) Carteles.
- d) Packaging.

**76.- ¿Con qué nombre se denomina al folleto de 6 páginas plegado de forma envolvente?**

- a) Díptico.
- b) Tríptico en cartera.
- c) Tríptico en Z.
- d) Tríptico en zigzag.

**77.- Si se atiende a la norma UNE 54-051-74, en la que se recogen los signos de corrección de imprenta, ¿cómo se indica en las correcciones de compaginación que un texto que aparece en cursiva debe cambiarse por redonda?**

- a) Subrayando el texto con una línea.
- b) Añadiendo una línea de puntos discontinuos debajo.
- c) Poniendo un círculo y especificando en el margen que se ponga en redonda.
- d) Subrayando el texto con una doble línea.

**78.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones relativas a los procesos de impresión es falsa?**

- a) El proceso de impresión offset sin agua, o seco, utiliza una capa de silicona en vez de agua para distinguir las superficies impresoras de las no impresoras en la plancha de impresión.
- b) La serigrafía es el proceso de impresión más limitado para variar el espesor del depósito de tinta sobre el sustrato.
- c) En el huecograbado las áreas impresoras están más hundidas que las no impresoras.
- d) El sistema de entintado en flexografía se basa en la presencia del rodillo anilox, que está cubierto por pequeñas celdas que permiten transferir una capa de tinta uniforme al cliché.

## **ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.**

**79.- ¿En qué proceso de impresión se utiliza un fotopolímero como forma impresora?**

- a) Offset.
- b) Huecograbado.
- c) Serigrafía.
- d) Flexografía.

**80.- ¿Cómo se colocan los cuadernillos que van encuadrados a caballete y cosidos con alambre por el lomo?**

- a) Alzados de forma secuencial.
- b) Embuchados.
- c) Enfrentados.
- d) Guillotinados por el lomo.

**81.- ¿Cómo se denomina el proceso en el que se utiliza una matriz de corte para dar una forma concreta, no rectangular, al producto, como por ejemplo en la elaboración de cajas de packaging?**

- a) Guillotinado.
- b) Troquelado.
- c) Taladrado.
- d) Hendido.

**82.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones relativas a las emulsiones utilizadas en la obtención de la pantalla de serigrafía es falsa?**

- a) Las emulsiones diazo se suministran en dos componentes: base y sensibilizador.
- b) Las emulsiones SBQ reducen el tiempo de exposición.
- c) Las emulsiones fotopolímeras se suministran sensibilizadas de fábrica y su vida útil es de 5 años.
- d) Las emulsiones mixtas se pueden utilizar tanto con tintas al agua como solventes.

**83.- ¿Cuáles son las dimensiones de un pliego formato A2?**

- a) 841 x 1189 mm.
- b) 594 x 841mm.
- c) 420 x 594 mm.
- d) 297 x 420 mm.

**84.- ¿Cómo se denomina el soporte papelero de gramaje medio, compuesto de tres capas lisas, una de ellas con acabado en pasta química blanqueada?**

- a) Papel estucado.
- b) Cartulina.
- c) Cartoncillo.
- d) Corrugado.

**85.- ¿Cuál de los siguientes plásticos se utiliza en la elaboración de botellas y tiene gran resistencia al impacto?**

- a) Poliamida (PA).
- b) Tereftalato de polietileno (PET).
- c) Poliéster.
- d) Celofán.

**86.- ¿Con qué nombre se conoce a la fuerza necesaria para dividir en dos una película de tinta que se encuentra entre dos superficies?**

- a) Tiro o tack.
- b) Viscosidad.
- c) Tixotropía.
- d) Tensión superficial.

## **ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.**

**87.- ¿Qué componente de los siguientes se utiliza sólo en la formulación de tintas líquidas y barnices de sobreimpresión, pero no en tintas grasas?**

- a) Pigmentos.
- b) Colorantes.
- c) Aceites.
- d) Resinas.

**88.- ¿Cuál de los siguientes formatos de archivo de imagen no admite transparencia?**

- a) JPG.
- b) GIF.
- c) PNG.
- d) Todas las opciones son correctas.

**89.- ¿A qué número de colores como máximo está limitada la paleta de color en un archivo de imagen GIF?**

- a) 100.
- b) 64.
- c) 256.
- d) 624.

**90.- ¿Qué códec es el más común para la compresión de video para la web, ofrece una buena relación de calidad y tamaño de archivo y es compatible con casi todos los navegadores y dispositivos?**

- a) H.264.
- b) H.265/HEVC
- c) VP9.
- d) MP3.

**91.- ¿Cómo se denomina la tecnología que se utiliza para optimizar la descarga y reproducción de archivos de audio y vídeo que suelen tener un cierto peso?**

- a) Loop.
- b) Indexado.
- c) Streaming.
- d) Renderizado.

**92.- En referencia a un archivo de sonido, ¿qué es un loop?**

- a) Un fragmento reproducido en bucle.
- b) Un tipo de rípeado.
- c) Un códec con un tipo de compresión con pérdida de información.
- d) La compresión del códec que utiliza el formato AIFF.

**93.- ¿Cuál de los siguientes es el formato de archivo de sonido más utilizado y compatible con todos los navegadores y dispositivos?**

- a) MP3.
- b) Ogg Vorbis.
- c) AAC.
- d) WAV.

**94.- ¿Cuál de los siguientes formatos de archivo de imagen soporta animaciones?**

- a) JPG.
- b) GIF.
- c) PNG.
- d) MOV.

## ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.

95.- ¿Cómo se denominan los fotogramas de una animación que marcan puntos críticos en una secuencia de movimiento, definiendo el inicio y el final de un cambio o transición?

- a) Keyframes.
- b) In-betweens.
- c) Tweened keyframes.
- d) Cycle keyframes.

96.- En esta regla CSS, ¿qué significa la letra a en rgba?: body { background-color: rgba(255,255,255,1);}

- a) Que el color azul es 1.
- b) Alfa.
- c) Que el color es transparente.
- d) Que es un color RGB.

97.- ¿Con qué nombre se conoce el alojamiento web que se necesita para publicar un sitio web?

- a) Hosting.
- b) Dominio.
- c) FTP.
- d) URL.

98.- ¿Cuál de los siguientes formatos está basado en estándares de código abierto y se ha constituido en el formato estándar del libro electrónico más accesible?

- a) EPUB.
- b) MOBI.
- c) AZW3.
- d) PDF.

99.- ¿Cómo se denomina la animación que permite simular en un documento digital el cambio de una página a otra correlativa (anterior o posterior) como si se ojease una revista o libro físicos, en el navegador, sin necesidad de instalar ninguna aplicación en el dispositivo de visualización?

- a) Flip - page.
- b) Barrido.
- c) Virtual paper.
- d) Ninguna respuesta es correcta.

100.- ¿Cuál de las siguientes líneas de código es correcta para crear un enlace?

- a) <a href="http://www.ejemplo.com">EJEMPLO</a>
- b) <a> http://www.ejemplo.es</a>
- c) <a src="www.ejemplo.es">EJEMPLO</a>
- d) <a url="www.ejemplo.es">EJEMPLO</a>

## **ACCESO LIBRE. E2 – PREIMPRESIÓN DIGITAL.**

### **PREGUNTAS DE RESERVA:**

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

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

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

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

**103.- ¿Cuál de los siguientes no es un objetivo de optimizar un PDF para su adaptación a publicaciones en pantalla?**

- a) Eliminar fuentes incrustadas.
- b) Comprimir imágenes.
- c) Eliminar del archivo elementos que no son necesarios.
- d) Convertir el PDF a cuatricromía.

**104.- ¿Qué técnica busca evitar la obsolescencia del hardware o formato de archivo anterior mediante la transferencia a otro hardware y/o conversión a otro archivo?**

- a) Migración.
- b) Emulación.
- c) Metadatos.
- d) Manipulación.

**105.- ¿Cuál de los siguientes es un método para comprobar la integridad de ficheros en la preservación digital?**

- a) CRC.
- b) Checksum.
- c) Hash.
- d) Niso.

**106.- ¿Cuál de las siguientes no es un tipo de herramienta de software para la preservación digital?**

- a) De transferencia de ficheros.
- b) De comprobación de la integridad.
- c) De comprobación de formatos.
- d) De transferencia de bytes.