



Parlamento de Navarra
Nafarroako Parlamentua

B

**CONVOCATORIA PARA LA PROVISIÓN, MEDIANTE OPOSICIÓN,
DE UNA PLAZA DE OFICIAL TÉCNICO EN MEDIOS AUDIOVISU-
ALES AL SERVICIO DEL PARLAMENTO DE NAVARRA, EN RÉ-
GIMEN FUNCIONARIAL Y DE NIVEL C.**

PRUEBA 1 MODELO B

NO ABRIR HASTA QUE COMIENZE LA PRUEBA

Pamplona, 6 de noviembre de 2023

- 1.- El número de lúmenes de un proyector determina:**
- a) La resolución nativa.
 - b) La luminosidad de la imagen.
 - c) La escala de píxeles.
 - d) La resolución que soporta.
- 2.- ¿Para qué sirve NAT?**
- a) Para traducir direcciones de red.
 - b) Para asignar nuevos accesos a una red.
 - c) Para sincronizar ordenadores con este protocolo de tiempo.
 - d) Ninguna de las anteriores.
- 3.- ¿Qué es la ganancia de una pantalla de proyección?**
- a) El margen máximo que se puede proyectar
 - b) La máxima resolución en píxeles.
 - c) La máxima resolución en ppp.
 - d) La cantidad de luz que refleja.
- 4.- ¿Cuál de las siguientes NO es un tipo de Mesa de mezclas de audio?:**
- a) Mesa de mezclas analógica.
 - b) Mesa de mezclas digital.
 - c) Mesa de mezclas BitRate.
 - d) Mesa de mezclas autoamplificada.
- 5.- ¿Cuál de las siguientes es una característica del vídeo sobre tecnología IP?**
- a) Alta latencia.
 - b) Baja latencia.
 - c) No puede transmitirse a larga distancia.
 - d) Solo es posible su uso en un entorno analógico convencional.
- 6.- Los Parlamentarios y Parlamentarias Forales podrán formular:**
- a) Interpelaciones.
 - b) Preguntas de máxima actualidad.
 - c) Preguntas ordinarias.
 - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

7.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre OBS (Open Boadcaster Software) es falsa?

- a) Es un software de pago.
- b) Es un software de código abierto.
- c) Permite grabación de vídeo.
- d) Permite emitir en directo en plataformas como Facebook, Youtube, Gaming o Twitch.

8.- ¿Cuál de los siguientes elementos NO forma parte de un sistema de traducción simultánea en tiempo real?:

- a) Multiplexor de idiomas.
- b) Consola de interpretación simultánea
- c) Auricular del intérprete.
- d) Micrófono de interpretación.

9.- ¿Cuál de los siguientes NO es una característica de la producción de vídeo sobre IP?

- a) La distribución es centralizada.
- b) Es escalable.
- c) Convergencia con datos y comunicaciones.
- d) Los estándares de video se extienden más allá de las instalaciones locales.

10.- ¿Cuál es la máscara de red de aquella que tiene un CIDR /24?

- a) 255.255.225.255
- b) 255.255.255.0
- c) 255.225.254.0
- d) 255.0.0.0

11.- En la transmisión de vídeo sobre IP el número de señales que se pueden transportar depende de:

- a) La latencia.
- b) La QoS.
- c) El ancho de banda
- d) La matriz de conmutación.

12.- ¿Cuales son las capas del protocolo de audio DANTE?

- a) Aplicación, Red, sesión y transporte.
- b) Física, red y sesión.
- c) Aplicación, transporte y física.
- d) Sesión, presentación, red y transporte.

13.- La dirección MAC (Media Access Control)

- a) Se asigna al conectar el dispositivo a la red LAN.
- b) Únicamente se asigna a ordenadores conectados a la red LAN.
- c) Cada interface de red tiene una dirección MAC única que la identifica en la red.
- d) Todas son falsas.

14.- Indique cuál de las siguientes afirmaciones es la verdadera.

Las Cortes Generales:

- a) Se componen de un mínimo de 300 y un máximo de 400 Diputados.
- b) Son Cámaras de representación territorial.
- c) Representan al pueblo español y están formadas por el Congreso de los Diputados y el Senado.
- d) Sus miembros están ligados por mandato imperativo.

15.- Indique cuál de las siguientes afirmaciones es la verdadera.

Según el artículo 4 de la LORAFNA el territorio de la Comunidad Foral de Navarra está integrado por el de los municipios comprendidos en:

- a) Toda Navarra.
- b) Pamplona, Estella, Tudela, Aoiz, Tafalla.
- c) Pamplona, Estella, Tudela, Sangüesa y Olite.
- d) Las merindades históricas de Pamplona, Estella, Tudela.

16.- ¿Qué es una señal balanceada de audio?

- a) Es una señal que se transmite a través de un solo conductor que balancea la polaridad positiva y la negativa.
- b) Es una señal que se transmite a través de dos conductores: uno para la señal y otro para la tierra.
- c) Es una señal que se transmite a través de tres conductores: dos para la señal y uno para la tierra.
- d) Es una señal que se transmite a través de cuatro conductores: tres para la señal y uno para la tierra.

17.- ¿Qué protocolo utiliza Wowza?

- a) TRPM.
- b) STMP.
- c) AES50.
- d) RTMP.

18.- Los protocolos de seguridad WEP, WPA o WPA2 ¿a qué tipo de redes hacen referencia?

- a) A redes cableadas.
- b) Únicamente a redes cableadas CAT 6.
- c) A redes cableadas CAT 6 ó CAT 6A indistintamente.
- d) A redes WiFi.

- 19.- Si queremos distribuir una señal de vídeo desde una fuente (como un reproductor de DVD o un decodificador de cable) a varios dispositivos de visualización (como televisores) ¿Qué accesorio utilizaremos?:**
- a) Distribuidor de señal de vídeo.
 - b) Conmutador de señal de vídeo.
 - c) Captioner vídeo.
 - d) Escalador de señal de vídeo.
- 20.- El Parlamento se reunirá anualmente en dos periodos de sesiones ordinarias:**
- a) El primero de enero a junio y el segundo de septiembre a diciembre.
 - b) El primero de septiembre a diciembre y el segundo de febrero a junio.
 - c) El primero de septiembre a diciembre y el segundo de enero a junio.
 - d) El primero de septiembre a junio y el segundo, julio y agosto. En este segundo periodo solo se podrán celebrar sesiones a petición del Gobierno de Navarra, de la Comisión Permanente, de una quinta parte de las y los miembros de la Cámara o de dos Grupos Parlamentarios.
- 21.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones NO se corresponde con la traducción simultánea?:**
- a) La traducción simultánea es la que se realiza de manera concurrente
 - b) El/la traductor/ra o intérprete se pone en una cabina de interpretación.
 - c) Este tipo de traducción se usa principalmente en los eventos masivos
 - d) Es la traducción que se realiza con pausas intermedias
- 22.- ¿Cuál de los siguientes NO es un tipo de proyector según la tecnología de proyección?**
- a) DLP.
 - b) LCD.
 - c) LED.
 - d) RCD.
- 23.- ¿Los procesos que se aplican a una señal de vídeo analógico para obtener vídeo digital, son?:**
- a) Muestreo, cuantificación y codificación.
 - b) Desacoplamiento, traducción y sincronización.
 - c) Ecuilización, transposición y codificación.
 - d) Análisis, muestreo y codificación.
- 24.- Según su transductor ¿cuál de los siguientes NO es un tipo de micrófono?**
- a) Dinámico.
 - b) De condensador.
 - c) De cinta.
 - d) Polifónico.

25.- Según el artículo 10 de la LORAFNA las Instituciones forales de Navarra son:

- a) El Parlamento, el Gobierno de Navarra y el Presidente de la Comunidad Foral de Navarra.
- b) El Parlamento, el Gobierno de Navarra y el Tribunal Superior de Justicia de Navarra.
- c) Las Cortes de Navarra y la Diputación Foral.
- d) El Parlamento de Navarra, la Diputación Foral, la Cámara de Comptos y el Defensor del Pueblo de Navarra.

26.- El sonido multicanal se crea mediante al menos:

- a) Dos canales de audio.
- b) Tres canales de audio.
- c) Cuatro canales de audio.
- d) Cinco canales de audio.

27.- La reverberación de sonido es:

- a) La suma total de las reflexiones del sonido que llegan al lugar del oyente en diferentes momentos del tiempo.
- b) Es el fenómeno que se produce cuando los cuerpos vibran con la misma frecuencia.
- c) Es la desviación que sufren las ondas en la dirección de su propagación, cuando el sonido pasa de un medio a otro diferente.
- d) Es el fenómeno físico que explica la incidencia de las ondas contra un material y su curso funcionamiento cuando el material sobre el cual incide no absorbe la onda.

28.- ¿Cuál de los siguientes NO es un instrumento para medir el sonido?

- a) Sonómetro.
- b) Analizador de frecuencias.
- c) Dosímetro.
- d) Anemómetro.

29.- Las Parlamentarias o Parlamentarios no adscritos:

- a) Son aquéllos que no se integren en el Grupo Parlamentario correspondiente a la formación política, agrupación o coalición electoral en cuya candidatura hubieran concurrido a las elecciones.
- b) Son aquéllos que abandonen o queden excluidos del Grupo Parlamentario al que pertenezcan.
- c) Tendrán los derechos reconocidos reglamentariamente a las Parlamentarias y Parlamentarios Forales individualmente considerados.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

30.- ¿Para qué se usa el comando ping?

- a) Para cargar la aplicación de juegos de Windows.
- b) Para comprobar la conectividad de un PC con otro.
- c) Para configurar impresoras.
- d) Ninguna de las anteriores.

31.- Los mezcladores analógicos:

- a) No guardan una configuración determinada.
- b) Se pueden guardar ajustes de una sesión anterior.
- c) Se pueden copiar ajustes de una sesión anterior.
- d) Se pueden recuperar ajustes de una sesión anterior.

32.- Los procesadores de sonido que utilizan una señal básica para controlar algunos parámetros de la señal del audio se denominan:

- a) Procesador de sonido de tiempo.
- b) Procesador de sonido espectral.
- c) Procesador de sonido de frecuencia.
- d) Procesador de sonido de modulación.

33.- Los auriculares de tipo Circumaural:

- a) Tienen una almohadilla grande que rodea completamente la oreja.
- b) Se colocan dentro de la oreja pero sin tocar el canal auditivo.
- c) Se acoplan a una sola oreja y son apropiados para conversaciones telefónicas.
- d) Son pequeños, se colocan dentro de la oreja y no tienen almohadilla

34.- En una unidad del sistema de conferencias y votación SHURE serie MXC, si el LED está de color azul, significa:

- a) Que el micrófono está encendido.
- b) Que el micrófono se ha añadido a la cola de solicitudes.
- c) Que el micrófono está silenciado.
- d) Que está activado el modo exclusivo.

35.- La traducción simultánea “a la vista”:

- a) Es cuando el/la traductor/ra tiene en su campo de visión a la persona que interviene.
- b) Es cuando el/la traductor/ra lee un texto y lo traduce oralmente sobre la marcha.
- c) Es cuando la traducción se transcribe en una pantalla.
- d) No existe ese tipo de traducción simultánea.

36 HDMI son las siglas de:

- a) High Development Multimedia Interface.
- b) High Definition Multimedia Interface.
- c) Hub Device Mixer Internal.
- d) High Dynamic Model Interface.

37.- ¿Qué es HEVC ?

- a) Un códec de vídeo.
- b) Un códec de audio.
- c) Una extensión de archivo contenedor de vídeo.
- d) Una extensión de archivo contenedor de audio.

38.- El software de control Crestron Toolbox :

- a) Permite convertir señales SDI en HD a través de un procesador Crestron.
- b) Permite configurar un procesador de control Crestron.
- c) Permite analizar la latencia de los paquetes enviados por un procesador Crestron.
- d) Permite optimizar las señales de audio analógicas de un procesador Crestron.

39.- ¿Para qué sirve el protocolo DHCP?

- a) Para asignar dinámicamente una dirección IP a un ordenador.
- b) Para dar mayor seguridad a una comunicación entre ordenadores.
- c) Para asignar un nombre de equipo a un ordenador en una red.
- d) Ninguna de las anteriores.

40.- ¿Cuál de los siguientes NO es un tipo de auricular?

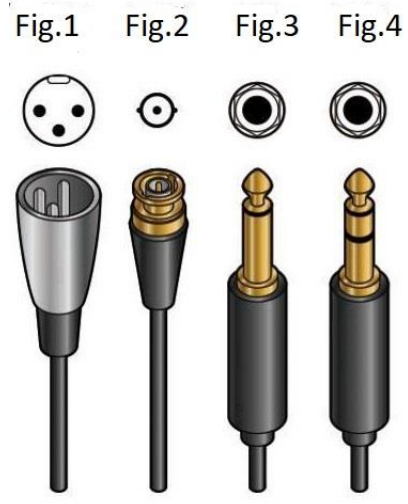
- a) De botón.
- b) Intraauricular.
- c) Supraaural.
- d) Exauricular.

41.- ¿Qué es MPEG4?

- a) Un estándar para la compresión digital de audio y vídeo.
- b) Un estándar para para la emisión de audio, vídeo y metadatos.
- c) Un algoritmo para la emisión vía streaming.
- d) Un algoritmo para la emisión broadcast.

42.- ¿Qué es el audio embebido?

- a) Audio producido por una sola pista.
- b) Audio grabado en formato WAV.
- c) Audio sin modular.
- d) Audio transportado en la señal de vídeo.



43.- ¿Qué tipo de conector es la Fig.1?

- a) RCA.
- b) MIDI.
- c) XLR.
- d) TRS

44.- ¿Qué tipo de conector es la Fig.2?

- a) BNC.
- b) ADAT.
- c) TS.
- d) XLR.

45.- ¿Qué tipo de conector es la Fig.3?

- a) TS
- b) FIRE WIRE
- c) TRS
- d) RCA

46.- ¿Qué tipo de conector es la Fig.4?

- a) ADAT
- b) TS
- c) RCA
- d) TRS

47.- ¿Cuál de los siguientes elementos NO forma parte de un sistema de debate y conferencias?:

- a) Unidad de control de gestión de audio.
- b) Unidad de distribución de señal.
- c) Unidad de traducción.
- d) Unidad de escalador de señal.

- 48.- Las Comisiones que constituye el Parlamento pueden ser:**
- a) Ordinarias o especiales.
 - b) Legislativas o específicas.
 - c) Generales o específicas.
 - d) Especiales y de investigación.
- 49.- Los micrófonos del sistema de conferencias y votación SHURE serie MXC cuentan con un anillo testigo de su estado de activación, para ello ¿de qué color se ilumina este anillo?:**
- a) Amarillo.
 - b) Rojo.
 - c) Verde.
 - d) Naranja.
- 50.- En una instalación audiovisual la resolución de averías o fallos cuando estas se presenten e impliquen defectos en el correcto desarrollo de una actividad, o riesgos para la seguridad de las personas o instalaciones , se denomina:**
- a) Mantenimiento correctivo.
 - b) Mantenimiento preventivo.
 - c) Mantenimiento predictivo.
 - d) Mantenimiento optimizado.
- 51.- ¿Cuál de las siguientes NO es una tarea específica de mantenimiento para un sistema de megafonía en una instalación audiovisual?**
- a) Comprobar todos los micrófonos: Fijos, por cable, de corbata o inalámbricos ,
 - b) Comprobación de la telemetría.
 - c) Comprobar equipos mezcladores, previos y amplificación
 - d) Comprobar equipos de conmutación de audio
- 52.- Si nos referimos a fuentes de alimentación lineales y conmutadas ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es falsa?**
- a) En las lineales, la corriente va en un solo sentido a través de todas las etapas,
 - b) Las lineales desperdician mucha energía en el transformador.
 - c) Las conmutadas son más complejas y delicadas ,
 - d) Las conmutadas son menos eficientes.
- 53.- El plan gratuito de la plataforma ZOOM ¿Qué tiempo máximo permite por reunión?**
- a) 20 minutos.
 - b) 30 minutos.
 - c) 40 minutos.
 - d) 50 minutos.

- 54.- El dispositivo electrónico que permite seleccionar, mezclar y manipular las imágenes obtenidas de diferentes fuentes de video se denomina:**
- a) Ecualizador de vídeo.
 - b) Unidad de control de vídeo.
 - c) Matriz de conmutación de vídeo.
 - d) Mezclador de vídeo.
- 55.- ¿Cuál de las siguientes NO es una transición que pueda realizarse con un mezclador ATEM?**
- a) Crominancia.
 - b) Disolvencia.
 - c) Cortinilla.
 - d) Fundido.
- 56.- El elemento encargado de enrutar las fuentes de audio/vídeo a múltiples destinos de audio/vídeo se denomina:**
- a) Amplificador de distribución.
 - b) Escalador de señal.
 - c) Matriz de conmutación.
 - d) Procesador de señal.
- 57.- ¿Qué valor no pertenece a una configuración de red TCP/IP en un equipo Windows 10?**
- a) Puerta de enlace predeterminada
 - b) Dirección IP
 - c) Máscara de red
 - d) Puerto TCP/IP
- 58.- ¿Cuál de las siguientes NO es una fase en el esquema de una fuente de alimentación lineal?**
- a) Transformación.
 - b) Sincronización.
 - c) Rectificación.
 - d) Filtrado.
- 59.- En una fuente de alimentación lineal, ¿qué elemento es el encargado de estabilizar la señal para que en caso de que aumente o disminuya la entrada a la fuente, no se vea afectada la salida de la señal?**
- a) Filtrador.
 - b) Rectificador.
 - c) Sincronizador.
 - d) Regulador.

- 60.- Conforme a lo previsto en el Estatuto del Personal y en el Reglamento de organización de la Administración del Parlamento de Navarra, son tareas profesionales fundamentales de los Oficiales técnicos de sistemas audiovisuales:**
- a) la instalación de software y hardware en los puestos de los usuarios y su soporte.
 - b) la operación y verificación del sistema audiovisual para la correcta realización de todas las sesiones de la Cámara que lo requieran.
 - c) la operación y verificación del sistema audiovisual para la correcta realización de las sesiones de Pleno, Comisiones y Ponencias que lo requieran.
- 61.- ¿Se puede emitir en directo y sin coste alguno una sesión plenaria a través de Youtube?**
- a) Sí, sin necesidad de utilizar plataformas intermedias.
 - b) Sí, pero es necesaria una plataforma intermedia.
 - c) No,
 - d) Sí, pero con la opción Premium.
- 62.- Una sesión plenaria se puede emitir a través de Facebook:**
- a) En directo pero no admite subtítulos.
 - b) En directo con subtítulos, pero solo admite inglés.
 - c) En directo con subtítulos. Admite otros idiomas además del inglés.
 - d) Con subtítulos pero solo cuando la emisión es en diferido.
- 63.- ¿Cuál de los siguientes NO es un tipo de proyector según la conectividad?**
- a) CRD.
 - b) HDMI.
 - c) Wifi.
 - d) Bluetooth.
- 64.- El protocolo NDI permite:**
- a) Solo la transmisión de audio a través de IP.
 - b) Solo la transmisión de vídeo a través de IP.
 - c) Solo la transmisión de metadatos a través de IP.
 - d) La transmisión de audio, vídeo y metadatos a través de IP.
- 65.- El protocolo DANTE se utiliza para transportar audio de alta calidad a través de:**
- a) Redes SDI.
 - b) Redes analógicas.
 - c) Redes coaxiales.
 - d) Redes IP.

66.- ¿Cuál de las siguientes NO es una capacidad técnica del protocolo de audio DANTE?

- a) Señal de audio digital a través de red *Ethernet*.
- b) Soporte para transmisión de señales de audio multicanal de hasta 512 canales de audio.
- c) Comunicación bidireccional que permite el control remoto de los equipos de audio.
- d) Alta latencia de transmisión de audio para aplicaciones en tiempo real.

67.- DANTE (protocolo de audio) significa:

- a) Dual Audio Network Transport Embedded
- b) Distributed Network Audio Through Ethernet.
- c) Dolby Audio Network Transport Enhanced.
- d) Digital Audio Network Through Ethernet.

68.- El sonido estereofónico es creado por:

- a) Un canal bidireccional de audio.
- b) Dos canales de audio.
- c) Tres canales de audio.
- d) Cuatro canales de audio.

69.- ¿Cuál de las siguientes NO es una técnica microfónica estéreo?

- a) Estéreo Barenboim.
- b) Estéreo coincidente o XY.
- c) Estéreo AB o par espaciado.
- d) Estéreo de lado medio.

70.- Un ecualizador paramétrico permite controlar:

- a) Solo niveles y frecuencia.
- b) Solo niveles y ancho de banda.
- c) Solo frecuencia y ancho de banda.
- d) Niveles, frecuencia y ancho de banda.

71.- ¿Puede una oradora u orador, en una sesión de Comisión o del Pleno, utilizar algún medio audiovisual o telemático para ilustrar su intervención?

- a) No, en ningún caso.
- b) Sí, siempre que quiera.
- c) Únicamente cuando lo autoricen los servicios de la Cámara y habiliten los recursos necesarios para la utilización de dichos medios.
- d) Sí, previa comunicación a la Presidencia, que decidirá lo que proceda.

- 72.- ¿Cuál de los siguientes NO es un tipo de amplificador de sonido?**
- a) De audio frecuencia.
 - b) De resistencia.
 - c) De corriente.
 - d) De tensión.
- 73.- El conjunto de aparatos electrónicos que, debidamente coordinados, aumentan el volumen del sonido en un lugar de gran concurrencia, se denomina:**
- a) Megafonía.
 - b) Ecuilización.
 - c) Balanceado.
 - d) Campana acústica.
- 74.- La tecnología de proyección Liquid Crystal on Silicon (LcoS):**
- a) Combina las tecnologías RCD y LCD.
 - b) Combina las tecnologías LED y RCD.
 - c) Combina las tecnologías LCD y DLP.
 - d) Combina las tecnologías DLP y LED.
- 75.- Un software de videoconferencias, ¿Cuál de las siguientes funciones NO incorpora?**
- a) Pantalla simultánea.
 - b) Balanceado de audio y vídeo.
 - c) Chat integrado.
 - d) Control de usuarios.
- 76.- ¿Qué herramienta de colaboración NO ofrece la plataforma para videoconferencias ZOOM?**
- a) Reuniones virtuales.
 - b) Antivirus,
 - c) Pizarra digital.
 - d) Correo electrónico y calendario.
- 77.- ¿Cuál de las siguientes no es una plataforma para realizar videoconferencias?**
- a) GOOGLE MEET.
 - b) WEBEX
 - c) MICROSOFT TEAMS
 - d) DANTE

- 78.- ¿Cuál de las siguientes NO es una característica de las videoconferencias?**
- a) No se requiere acceso a Internet.
 - b) Transmisión en tiempo real de vídeo y audio.
 - c) Ahorrar tiempo y recursos.
 - d) Interfaz amigable.
- 79.- ¿A qué parte de Windows debemos acudir para desinstalar un programa?**
- a) A las cuentas de usuario.
 - b) A cualquiera de los exploradores.
 - c) Al Sistema. Configuración.
 - d) Al panel de control.
- 80.- El principio fundamental del audio digital consiste en:**
- a) Desmagnetizar la señal analógica sonora para evitar pérdidas.
 - b) Unir señales sonoras discontinuas para evitar pérdidas.
 - c) Dividir las señales sonoras discontinuas para convertirlas en secuencias de números.
 - d) Discretizar las señales sonoras continuas para convertirlas en secuencias de números.
- 81.- ¿Cuál de los siguientes NO es un conector de audio?**
- a) HDMI DRC.
 - b) BNC.
 - c) XLR-3.
 - d) RCA.
- 82.- Un cable TRS es:**
- a) Un cable jack de 3,5 mm con una línea de anillo.
 - b) Un cable digital de audio para conexión XLR,
 - c) Un cable balanceado de audio.
 - d) Un cable balanceado de vídeo.
- 83.- ¿Cuál de los siguientes NO es un tipo de micrófono?**
- a) Sincrónico.
 - b) Omnidireccional.
 - c) Unidireccional.
 - d) Cardioide.

- 84.- La variación de la sensibilidad de un micrófono en función de la dirección de propagación del sonido incidente respecto de su eje se denomina:**
- a) Curva de respuesta.
 - b) Sensibilidad.
 - c) Directividad.
 - d) Curva de respuesta.
- 85.- En relación con el vídeo digital, las siglas SDI se refieren a:**
- a) Signal Digital Internal.
 - b) Synchronized Distribution Interface.
 - c) Serial Digital Interface.
 - d) Standard Digital Interface.
- 86.- ¿Qué accesorio permite la conversión de una señal de vídeo de entrada a una resolución correcta para su reproducción en la pantalla?**
- a) Escalador de vídeo.
 - b) Displayport.
 - c) Extensor de vídeo.
 - d) DSP.
- 87.- Hello es una característica de Windows 10 que sirve para:**
- a) Configurar un saludo al iniciar sesión.
 - b) Proteger nuestra contraseña con un número de teléfono.
 - c) Configurar el idioma del inicio de sesión.
 - d) Iniciar sesión con valores biométricos.
- 88.- ¿Cuál de los siguientes es un estándar de conectividad para la distribución de contenido multimedia en alta definición no comprimido?**
- a) HDMI.
 - b) HDBaseT.
 - c) SDI Transcoder.
 - d) Multicast-Ethernet.
- 89.- ¿Qué es el H.264?**
- a) Un protocolo de comunicación para Ethernet.
 - b) Un estándar de compresión de vídeo para grabar, comprimir y distribuir contenidos de vídeo en línea .
 - c) Un software para procesado y conversión de formatos de audio y vídeo.
 - d) Un codificador de vídeo.

90.- ¿Qué es un archivo MXF?

- a) Un estándar para la conversión de audio.
- b) Un codificador y compresor de señales de vídeo.
- c) Un formato contenedor utilizado en la producción profesional de vídeo para la adquisición, edición y entrega .
- d) Un códec para convertir H.264/MPEG4-AVC a IMF.

91.- El proceso de combinar varias pistas de audio en una sola pista se denomina:

- a) Procesado de audio.
- b) Mezcla de audio.
- c) Tracking de audio.
- d) Solapamiento de audio.

92.- ¿Qué es SMPTE 2110?

- a) Conjunto de estándares que establecen la norma para la transmisión solo de audio asociado a la media sobre redes IP.
- b) Conjunto de estándares que establecen la norma para la transmisión solo de vídeo asociado a la media sobre redes IP.
- c) Conjunto de estándares que establecen la norma para la transmisión solo de datos auxiliares asociados a la media sobre redes IP.
- d) Conjunto de estándares que establecen la norma para la transmisión de audio, vídeo y datos auxiliares asociados a la media sobre redes IP.

93.- En una fuente de alimentación lineal, para eliminar las oscilaciones, una vez que la corriente es continua, la señal se filtra con:

- a) Condensadores.
- b) Transistores.
- c) Diodos.
- d) Resistencias.

94.- Una fuente de alimentación conmutada transforma la energía mediante:

- a) Controladores de resistencia.
- b) Condensadores en conmutación.
- c) Diodos rectificadores.
- d) Transistores en conmutación.

95.- ¿Qué significa DNS?

- a) Dynamic Name System.
- b) Domain Name System.
- c) Discover Name System.
- d) Default Name System.

- 96.- Transmitir un contenido audiovisual sin que sea necesario descargar archivos con anterioridad en la unidad de almacenamiento del dispositivo receptor, se denomina:**
- a) BroadStreaming.
 - b) UpStreaming.
 - c) Streaming.
 - d) DirectStreaming.
- 97.- ¿Para qué sirve `la gestión inteligente de frecuencia automática integrada en los micrófonos SHURE Microflex Wireless?**
- a) Para habilitar la multiconferencia.
 - b) Para evitar la presencia de señales no deseadas en el espectro de radiofrecuencia utilizado.
 - c) Para dar o quitar la palabra.
 - d) Para gestionar qué micrófonos tienen prioridad.
- 98.- Para proteger las reuniones ¿qué cifrado usan los micrófonos SHURE Microflex Wireless?**
- a) AES-256.
 - b) AES-128.
 - c) AES-64.
 - d) AES-32.
- 99.- La iniciativa legislativa ante el Parlamento de Navarra corresponde:**
- a) A la Diputación Foral, a los Parlamentarios y Parlamentarias Forales, a los Ayuntamientos y a la ciudadanía.
 - b) con carácter exclusivo, al Gobierno de Navarra y a las Parlamentarias y Parlamentarios Forales.
 - c) Al Gobierno de Navarra y a las Parlamentarias y Parlamentarios Forales y a la ciudadanía.
 - d) Al Gobierno de Navarra y a las Parlamentarias y Parlamentarios Forales y a los Ayuntamientos.
- 100.- ¿Cuál de las siguientes NO es una tarea específica de mantenimiento para un monitor en una instalación audiovisual?**
- a) Limpieza de la pantalla ,
 - b) Comprobar parámetros de imagen: luminosidad, contraste y brillo, alimentación eléctrica ,
 - c) Comprobar conexiones a los sistemas de la sala: Redes (wifi/cable), PC, megafonía.
 - d) Comprobar enfoque, luminosidad, color y encuadre .