



**LISTADO DE EQUIPAMIENTO MÍNIMO REQUERIDO PARA EJERCER COMO CENTRO DE CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES EN EL ESTÁNDAR DE COMPETENCIA LABORAL DE OPERACIONES ELECTROACUSTICAS Y DE SONIDO**

**INFRAESTRUCTURA**

**Estándar de Competencia Laboral:** Operar los sistemas electroacústicos y de sonido de acuerdo al diseño, tipo de producción, especificaciones técnicas, y normas de seguridad.

1 Área de trabajo de 70 m<sup>2</sup> aproximadamente.

**EQUIPAMIENTO**

2	Una (1) Consola analógica mínima de 16 entradas por 8 salidas.
3	Una (1) Consola digital mínima de 16 entradas por 8 salidas.
4	Un (1) Crossover analógico o digital.
5	Un (1) Ecuador de 31 bandas estéreo
6	Un (1) Procesador de sistema de audio analógico o digital.
7	Dos (2) Amplificador (04 vías).
8	Un (1) Sistema digital de control remoto (laptop, tablet, entre otros).
9	Un (1) Sistema estereo de altavoces activos y pasivos con 2,3,4 vías.
10	Un (1) Sistema de grabación y reproducción de 16 canales mínimo con capacidad para realizar mezcla en una consola analógica o digital (16 BITS y 44.1KHz como mínimo).
11	Un (1) Micrófono inalámbrico multibanda.
12	Un (1) Sistema de microfonía inalámbrica de programación multibanda con antena pasiva, activa y un distribuidor.
13	Un (1) Sistema de medición de radiofrecuencia.
14	Un (1) Software de análisis de radiofrecuencia profesional.
15	Un (1) Micrófono dinámico
16	Un (1) Micrófono de condensador.
17	Dos (2) Soporte para micrófono
18	Un (1) par de auriculares
19	Un (1) Sonómetro
20	Una (1) Pinza amperimétrica.
21	Una (1) Multitester.
22	Un (1) Alicates de corte.
23	Un (1) Set de destornilladores.
24	Un (1) Pela cable.
25	Una (1) Pistola soldadora electrónica.
26	Un (1) Testeador de cables múltiple analógico.
27	Un (1) Testeador de cables múltiple digital.
28	Un (1) Equipo contra incendio (extintores para sistemas eléctricos)
29	Una (1) Linterna.
30	Un (1) Casco. (**)
31	Un (01) par de guantes de protección.
32	Un (01) par de guantes de protección dieléctricos. (**)
33	Un (01) par de botas dieléctricas. (**)
34	Una (01) protección auditiva.
35	Una (01) faja de protección lumbar. (**)
36	Una (01) línea de vida.
37	Un (01) arnés de cuerpo completo con doble enganche.
38	Un (01) uniforme. (**)
39	Cuatro (04) postes o barreras de seguridad.
40	Cuatro (04) conos de seguridad.
41	Una (01) libreta de apuntes. (**)
42	Un (01) lapicero. (**)
43	Un (01) lápiz. (**)
44	Un (01) tablero portapapeles. (**)

**MOBILIARIO**

**Estándar de Competencia Laboral:** Operar los sistemas electroacústicos y de sonido de acuerdo al diseño, tipo de producción, especificaciones técnicas, y normas de seguridad.

45 Una (1) mesa.

46 Dos (2) sillas.

(\*) Se considera "Si" y se le otorga un punto si cumple con dicho requisito.

(\*\*) Opcional, debido a que forma parte del 20% que puede ser omitido en esta sección.

<sup>1</sup> Estandar de Competencia Laboral aprobado con Resolución Directoral General N° 0092-2022-MTPE/3/19