

**LISTADO DE EQUIPAMIENTO MÍNIMO REQUERIDO PARA EJERCER COMO CENTRO DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL OCUPACIONAL DE OPERACIONES DE IMPRESIÓN EN OFFSET**

**INFRAESTRUCTURA**

Unidad de competencia 1: Generar la matriz, según las especificaciones técnicas, estándares de calidad y normativa correspondiente.

1 | Área de 18 m<sup>2</sup> aproximadamente, ventilada e iluminada.

Unidad de competencia 2: Reproducir la pieza gráfica en offset, según la orden de producción, estándares de calidad y normativa correspondiente.

2 | Área de 5 m<sup>2</sup>, aproximadamente, ventilada e iluminada.

Unidad de competencia 3: Realizar el acabado de las piezas gráficas, según las especificaciones técnicas, orden de producción, procedimientos establecidos por la empresa, estándares de calidad y normativa correspondiente.

3 | Área de 10 m x 20 m aproximadamente, ventilada e iluminada.

**EQUIPAMIENTO**

Unidad de competencia 1: Generar la matriz, según las especificaciones técnicas, estándares de calidad y normativa correspondiente.

4 | Una (1) máquina CTP.

5 | Un (1) equipo de computo.

6 | Una (1) filmadora de fotolitos.

7 | Una (1) procesadora de fotolitos.

8 | Una (1) procesadora de placas.

9 | Una (1) insoladora de plancha UV convencional.

10 | Un (1) densitómetro.

11 | Una (1) perforadora de placas.

12 | Un (1) plóter o trazador gráfico.

13 | Una (1) impresora.

14 | Un (1) scanner. (\*\*)

15 | Una (1) máquina de prueba de color. (\*\*)

16 | Una (1) cámara fotográfica. (\*\*)

17 | Un (1) micrómetro.

18 | Un (1) cuenta hilos.

19 | Un (1) lápiz. (\*\*)

20 | Una (1) escala de control (FOGRA, STOFFER o similares).

21 | Una (1) pantonera (bond y couche).

22 | Un (1) peachímetro (pH).

23 | Un (1) mandil de tela. (\*\*)

24 | Un (1) paquete de mascarillas desechables.

25 | Una (1) gafa de seguridad.

26 | Un (1) par de guantes de jebe/nitrilo.

27 | Un (1) par de guantes de cuero.

Unidad de competencia 2: Reproducir la pieza gráfica en offset, según la orden de producción, estándares de calidad y normativa correspondiente.

28 | Una (1) impresora offset.

29 | Un (1) espectrofotómetro. (\*\*)

30 | Una (1) perforadora de placas. (\*)

31 | Un (1) densitómetro. (\*)

32 | Un (1) electrofotómetro. (\*\*)

33 | Un (1) durómetro.

34 | Un (1) micrómetro. (\*)

35 | Un (1) peachímetro (pH). (\*)

36 | Un (1) conductímetro.

37 | Un (1) torquímetro.

38 | Un (1) cuenta hilos. (\*)

39 | Una (1) pantonera (bond couche) (\*)



AA

40	Una (1) espátula.
41	Un (1) lápiz. (**)
42	Una (1) llave de boca.
43	Un (1) destornillador.
44	Un (1) juego de llaves hexagonales
45	Un (1) paquete de mascarillas desechables (*)
46	Una (1) gafa de seguridad. (*)
47	Un (1) par de guantes de jebe/nitrilo. (*)
48	Un (1) protector de oídos.
49	Una (1) cofia.

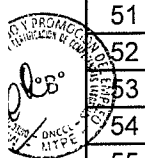
Unidad de competencia 3: Realizar el acabado de las piezas gráficas, según las especificaciones técnicas, orden de producción, procedimientos establecidos por la empresa, estándares de calidad y normativa correspondiente.

50	Una (1) troqueladora.
51	Una (1) barnizadora.
52	Una (1) plastificadora.
53	Una (1) impresora de foil (hot stamping).
54	Una (1) encoladora.
55	Una (1) compaginadora.
56	Una (1) encuadernadora.
57	Una (1) grapadora.
58	Una (1) cosedora.
59	Una (1) boleadora.
60	Una (1) anilladora.
61	Una (1) etiquetadora.
62	Una (1) perforadora industrial de papel.
63	Un (1) cutter
64	Dos (1) tijeras.
65	Una (1) regla de metal.
66	Una (1) escuadra de metal.
67	Un (1) rodillo.
68	Una (1) brocha. (**)
69	Un (1) cliché.
70	Un (1) troquel.
71	Un (1) rodillo de hilos.
72	Cinco (5) laminas para plastificar.
73	Un (01) paquete de papel.
74	Un (1) paquete de cartulina
75	Un (1) paquete de papel kraft.
76	Un (1) paquete papel impreso.
77	Un (1) paquete de esponja gráfica.
78	Una (1) balde de pegamento en cola.
79	Una (1) caja de espirales
80	Una (1) caja etiquetas.
81	Una (1) caja de anillos.
82	Un (1) rodillo de hilos.
83	Un (1) paquete de mascarillas desechables. (*)
84	Una (1) gafa de seguridad. (*)
85	Un (1) par de guantes de jebe/nitrilo. (*)
86	Un (1) protector de oídos. (*)
87	Una (1) cofia. (*)

#### MOBILIARIO

Unidad de competencia 1: Generar la matriz, según las especificaciones técnicas, estándares de calidad y normativa correspondiente.

88	Una (1) mesa de luz de montaje.
89	Una (1) cabina de luz con fluorescente.



A

90	Un (1) mueble para la conservación de películas.
91	Una (1) mueble para la conservación de placas.
92	Un (1) armario o repisa.
Unidad de competencia 2: Reproducir la pieza gráfica en offset, según la orden de producción, estándares de calidad y normativa correspondiente.	
91	Una (1) mesa de trabajo para offset.
92	Un (1) armario o repisa. (*)
Unidad de competencia 3: Realizar el acabado de las piezas gráficas, según las especificaciones técnicas, orden de producción, procedimientos establecidos por la empresa, estándares de calidad y normativa correspondiente.	
93	Una (1) mesa de trabajo.
94	Un (1) armario o repisa. (*)

