

**LISTADO DE EQUIPAMIENTO MINIMO REQUERIDO PARA EJERCER COMO CENTRO DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS LABORALES EN EL PERFIL OCUPACIONAL DE INSTALACION DE PRODUCTOS MADERABLES <sup>[1]</sup>**

**INFRAESTRUCTURA**

**Unidad 1:** Planificar el proceso de instalación de productos maderables, de acuerdo a las características de la edificación, el producto a instalar, las condiciones naturales, los requerimientos del cliente y la normativa correspondiente.

1 Área de trabajo que cuente con una pared de 4 m<sup>2</sup> aproximadamente.

2 Área de trabajo que cuente con una superficie 2 m<sup>2</sup> aproximadamente.

**Unidad 2:** Instalar pisos y materiales maderables para superficies, de acuerdo a la orden de trabajo y la normativa correspondiente.

3 Área de trabajo que cuente con una superficie 2 m<sup>2</sup> aproximadamente. (\*)

**Unidad 3:** Instalar productos maderables complementarios, de acuerdo a la orden de trabajo y la normativa correspondiente.

4 Área de trabajo que cuente con un muro solido de 210 cm de alto x 270 cm de ancho, para la instalación de muebles o con vano de 210 cm de alto x 80 cm de ancho, para la instalación de la puerta.

**EQUIPAMIENTO**

**Unidad 1:** Planificar el proceso de instalación de productos maderables, de acuerdo a las características de la edificación, el producto a instalar, las condiciones naturales, los requerimientos del cliente y la normativa correspondiente.

5 Un (1) higrómetro.

6 Un (1) flexómetro (wincha) de 3 o 5 m.

7 Un (1) nivel o plomada.

8 Una (1) calculadora.

9 Un (1) medidor de humedad relativa del aire. (\*\*)

10 Una (1) cámara fotográfica. (\*\*)

11 Un (1) tortol o punzón.

12 Un (1) tiralíneas.

13 Una (1) escuadra de tope.

14 Una (1) falsa escuadra.

15 Un (1) lápiz o lapicero.

16 Un (1) cuadernillo o block de notas.

17 Un (1) marcador o tiza.

18 Una (1) escalera de tijera. (\*\*)

19 Un (1) casco con barbiquejo. (\*\*)

20 Una (1) gafa de protección.

21 Un (1) par de protectores auditivos.

22 Una (1) mascarilla o respirador contra partículas. (\*\*)

23 Un (1) par de guantes de protección. (\*\*)

24 Un (1) uniforme o ropa de trabajo. (\*\*)

25 Un (1) par de calzado con punta de acero. (\*\*)

26 Una (1) caja para herramientas.

**Unidad 2:** Instalar pisos y materiales maderables para superficies, de acuerdo a la orden de trabajo y la normativa correspondiente.

27 Un (1) higrómetro. (\*)

28 Un (1) flexómetro (wincha) de 3 o 5 m. (\*)

29 Un (1) nivel o plomada. (\*)

30 Una (1) sierra ingletadora. (\*\*)

31 Una (1) ruteadora. (\*\*)

32 Una (1) pistola clavadora. (\*\*)

33 Una (1) sierra caladora.

34 Un (1) taladro percutor o rotomartillo.

35 Un (1) atornillador eléctrico.

36 Un (1) cargador para atornillador eléctrico.



*[Handwritten signature]*

37	Un (1) juego de puntillas para atornillador eléctrico.
38	Un (1) juego de brocas (para cemento y madera).
39	Una(1) broca de paleta.
40	Un (1) juego de fresas de corte. (**)
41	Una (1) extensión de puntilla.
42	Una (1) extensión eléctrica.
43	Un (1) cepillo de mano.
44	Un (1) serrucho o sierra de arco.
45	Un (1) martillo o maso de goma.
46	Una (1) barreta hexagonal o pata de cabra. (**)
47	Una (1) espátula plana.
48	Una (1) paleta dentada.
49	Una (1) pistola de calafateo.
50	Una (1) escuadra de tope. (*)
51	Una (1) falsa escuadra. (*)
52	Un (1) tiralíneas. (*)
53	Una (1) cuchilla de corte.
54	Un (1) formón.
55	Un (1) lápiz o lapicero. (*)
56	Un (1) cuadernillo o block de notas. (*)
57	Un (1) tortol o punzón. (**)
58	Un (1) taco de madera.
59	Un (1) marcador o tiza. (*)
60	Un (1) reloj.
61	Un (1) alicate.
62	Una (1) escoba.
63	Un (1) recogedor.
64	Un (1) contenedor o bolsas para desperdicios.
65	Una (1) faja de protección lumbar.
66	Un (1) par de guantes de protección.
67	Una (1) mascarilla o respirador contra partículas.
68	Un (1) par de protectores auditivos. (*)
69	Un (1) uniforme o ropa de trabajo. (**)
70	Una (1) gafa de protección. (*)
71	Un (1) casco con barbiquejo. (**)
72	Un (1) par de calzado con punta de acero. (**)
73	Una (1) caja para herramientas. (*)

**Unidad 3: Instalar productos maderables complementarios, de acuerdo a la orden de trabajo y la normativa correspondiente.**

74	Un (1) higrómetro. (*)
75	Un (1) flexómetro (wincha) de 3 o 5 m. (*)
76	Un (1) nivel o plomada. (*)
77	Una (1) pistola clavadora. (**)
78	Una (1) sierra caladora. (*)
79	Un (1) taladro percutor o rotomartillo. (*)
80	Un (1) atornillador eléctrico. (*)
81	Un (1) cargador para atornillador eléctrico. (*)
82	Un (1) juego de puntillas para atornillador eléctrico. (*)
83	Una (1) extensión de puntilla. (*)
84	Una (1) extensión eléctrica. (*)



85	Una (1) escalera de tijera. (*)
86	Una (1) escuadra de tope. (*)
87	Una (1) falsa escuadra. (*)
88	Un (1) martillo o maso de goma. (*)
89	Un (1) cepillo de mano. (*)
90	Un (1) formón. (*)
91	Un (1) juego de brocas (para cemento y madera) (*).
92	Una(1) broca de paleta. (*)
93	Un (1) sierra copa.
94	Un (1) tortol o punzón (**).
95	Una (1) pistola de calafateo. (*)
96	Una (1) cuchilla de corte. (*)
97	Una (1) escofina.
98	Un (1) serrucho o sierra de arco. (*)
99	Una (1) espátula plana. (*)
100	Un (1) alicate (*).
101	Un (1) lápiz o lapicero. (*)
102	Un (1) cuadernillo o block de notas. (*)
103	Un (1) marcador o tiza. (*)
104	Un (1) taco de madera.
105	Una (1) escoba. (*)
106	Un (1) recogedor. (*)
107	Un (1) contenedor o bolsas para desperdicios. (*)
108	Un (1) casco con barbiquejo. (**)
109	Una (1) mascarilla o respirador contra partículas. (**)
110	Un (1) uniforme o ropa de trabajo. (**)
111	Un (1) par de calzado con punta de acero. (**)
112	Una (1) faja de protección lumbar. (*)
113	Un (1) par de protectores auditivos. (*)
114	Un (1) par de guantes de protección. (*)
115	Una (1) gafa de protección. (*)
116	Una (1) caja para herramientas. (*)

#### MOBILIARIO

**Unidad 1:** Planificar el proceso de instalación de productos maderables, de acuerdo a las características de la edificación, el producto a instalar, las condiciones naturales, los requerimientos del cliente y la normativa correspondiente.

No requiere.

**Unidad 2:** Instalar pisos y materiales maderables para superficies, de acuerdo a la orden de trabajo y la normativa correspondiente.

No requiere.

**Unidad 3:** Instalar productos maderables complementarios, de acuerdo a la orden de trabajo y la normativa correspondiente.

No requiere.

(1) RD N° 161-2016-MTPE/3/19 - Perfil Ocupacional de Instalación de Productos Maderables.

(\*) Se considera "SI" y se le otorga un punto si cumple con dicho requisito en otra unidad del mismo perfil.

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



Handwritten signature or initials on the left margin.