

1. DENOMINACIÓN DEL CERTIFICADO (ES)

Certificado de Profesionalidad de nivel 2 en
MAMR0308 MECANIZADO DE MADERA Y DERIVADOS

2. TRADUCCIÓN DE LA DENOMINACIÓN DEL CERTIFICADO (EN)

Professional Certificate level 2 in
MAMR0308 MACHINING WOOD AND WOOD DERIVATIVES
(Esta traducción no tiene carácter oficial)

3. PERFIL DE COMPETENCIAS

El titular de este certificado de profesionalidad tiene adquirida la **competencia general** de realizar la preparación y operación de máquinas y equipos de mecanizado para la fabricación de elementos de carpintería y mueble, consiguiendo la calidad requerida en condiciones de salud laboral. Esta competencia general se concreta en las siguientes **unidades de competencia** (UC):

- Preparar máquinas y equipos de taller (UC0160_2).
- Preparar máquinas y equipos de taller industrializados (UC0161_2).
- Mecanizar madera y derivados (UC0162_1).

Las competencias profesionales se adquieren conforme a los **resultados de aprendizaje** especificados en los Módulos formativos (MF):

- Ajuste de máquinas y equipos de taller (MF0160_2).
- Ajuste de máquinas y equipos industriales (MF0161_2).
- Mecanizado de madera y derivados (MF0162_1).
- Formación práctica en centros de trabajo en Mecanizado de madera y derivados (MP0055)

(Véase base legal para conocer todos los resultados de aprendizaje adquiridos por el poseedor de este Certificado en cada MF).

A modo de referente, los resultados de aprendizaje de la Formación Práctica en centros de trabajo que completan y refuerzan los adquiridos en el resto de módulos formativos, son:

- Interpretar planos de piezas y de conjunto, empleados en la fabricación de mueble y carpintería y deducir las características de los procesos de producción.
- Poner a punto las máquinas y herramientas para el reaserrado, y reaserrar piezas para carpintería y/o mueble, en máquinas convencionales.
- Poner a punto las máquinas y herramientas para el seccionado, y seccionar tableros para carpintería y mueble, en máquinas convencionales.
- Poner a punto las máquinas y herramientas para el mecanizado, y mecanizar piezas de carpintería y mueble con máquinas convencionales (cepillado, regruessado, replantillado moldurado, fresado (tupí), mecanizado de ensambles, taladrado, aplacado de cantos, lijado, calibrado y/o torneado).
- Poner a punto las máquinas industriales y herramientas para el seccionado, escuadrado, perfilado y canteado (combinadas) y procesar en las mismas piezas para carpintería y mueble.
- Adaptar y ajustar programas de Control Numérico para la fabricación de piezas de carpintería y mueble.
- Mecanizar en CNC piezas de carpintería y mueble.
- Aplicar la normativa en el proceso de manejo de maquinaria.
- Participar en los procesos de trabajo de la empresa, siguiendo las normas e instrucciones establecidas en el centro de trabajo.

4. EMPLEOS QUE PUEDE DESEMPEÑAR EL TITULAR DE ESTE CERTIFICADO

El Titular de este certificado ejerce su actividad en empresas dedicadas a la fabricación de mobiliario o de elementos de carpintería. Trabaja en los sectores de fabricación de muebles y fabricación de elementos de carpintería.

Las ocupaciones y puestos de trabajo más relevantes son:

- Operador de máquinas fijas para fabricar productos de madera.
- Preparador-ajustador de máquinas para labrar la madera, en general.
- Tornero de madera (ebanistería).
- Operador de serrerías, en general.
- Operador de tren de mecanizado de tableros aglomerados.
- Operador de máquinas para fabricar productos de la madera en general.
- Operador de máquina lijadora (fabricación de artículos de madera).
- Operador de sierra de precisión (fabricación de productos de madera).
- Operador de máquina tupí (fabricación de productos de madera).
- Operador de despiece de madera y tableros.
- Operador de máquinas CNC para fabricar productos de madera.

5. BASE OFICIAL DEL CERTIFICADO

Organismo oficial que expide el certificado

El Ministerio de Empleo y Seguridad y Social o la administración autonómica en el ámbito de sus competencias, en el nombre del Rey. El Certificado tiene validez en toda España.

Nivel del certificado

El Certificado de profesionalidad de nivel 2 del Repertorio Nacional de Certificados de Profesionalidad se corresponde con el nivel 3 de la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación (CINE-P 2011).

El nivel del Marco Europeo de Cualificaciones (MEC):

Escala de valoración / Acreditación del certificado

El sistema de calificación y superación de los Módulos formativos (MF) se expresarán en una escala numérica de 0 a 10. El valor mínimo para la superación es 5 en cada MF y Apto en el Módulo de Formación Práctica en el Centro de Trabajo.

Las calificaciones finales obtenidas tendrán las siguientes valoraciones:

- No APTO: 0 a 4,9
- APTO Suficiente: 5 a 6,9
- APTO Notable: 7 a 8,9
- APTO Sobresaliente: 9 a 10

Acceso al nivel siguiente de enseñanza o formación

Con este Certificado de profesionalidad de nivel 2 se puede acceder a un Certificado de profesionalidad de nivel 3 de la misma Área de la Familia Profesional.

La Administración educativa reconocerá, a efectos de equivalencia y convalidación, el módulo o módulos profesionales de los Títulos de FP correspondientes a las unidades de competencia de los módulos formativos de este certificado de profesionalidad.

Base legal

Real Decreto 1968/2008, de 28 de noviembre, por el que se establecen cuatro certificados de profesionalidad de la familia profesional de madera, mueble y corcho que se incluyen en el Repertorio Nacional de certificados de profesionalidad. (Anexo IV, Código: MAMR0308)

6. MODOS RECONOCIDOS OFICIALMENTE DE OBTENER EL CERTIFICADO

Este Certificado puede ser obtenido por las siguientes vías:

1. Formativa: Tras superar como apto el programa formativo tanto en modalidad presencial como teleformación.
2. Reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral o vías no formales de formación: Tras superar el proceso de evaluación y acreditación de competencias del conjunto de unidades de competencia del Certificado de Profesionalidad
3. Formación dual: Mediante un contrato para la formación y el aprendizaje, que puede extenderse desde 1 año, o 6 meses por convenio del sector, hasta tres años, donde se compatibiliza el tiempo de trabajo efectivo con el tiempo dedicado a la formación del programa formativo del Certificado de Profesionalidad y su superación.

La vía formativa (1) exige superar los módulos formativos y la formación práctica en el centro de trabajo:

Descripción del programa formativo recibido	Porcentaje total del programa (%)	Duración (en horas)
Módulos formativos	77	400
Formación Práctica en centros de trabajo	23	120
Duración total de la formación hasta obtener el certificado		520

Requisitos de acceso:

- Título de Graduado en Educación Superior Obligatoria; o
- Certificado de Profesionalidad de nivel 1 de la misma área profesional del Certificado.
- En caso de no disponer de alguna de las anteriores acreditaciones o de superior nivel, superación de las pruebas de competencia clave.

Más información: Los certificados de profesionalidad son el instrumento de acreditación oficial de las cualificaciones profesionales del Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales de todas las actividades económicas, en el ámbito de la administración laboral. El Repertorio Nacional de Certificados de Profesionalidad se ordena en tres niveles de cualificación (nivel 1, nivel 2 y nivel 3) y, sectorialmente, en 26 familias profesionales y 102 áreas profesionales. Más información disponible en: www.sepe.es

Centro Nacional Europass: www.oapee.es

(*) **Nota explicativa.** Este documento está concebido como información adicional al Título en cuestión, pero no tiene ningún valor jurídico en sí mismo. El formato de la descripción se basa en los siguientes textos: Resolución del Consejo 93 / C 49/01 de 3 de diciembre de 1992 sobre la transparencia de las cualificaciones, la Resolución 96 / C 224/04 de 15 de julio de 1996 sobre la transparencia de los certificados de formación profesional del Consejo, y la Recomendación 2001/613/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 10 de julio de 2001, sobre la movilidad en la Comunidad de los estudiantes, las personas en formación, los voluntarios, los profesores y los formadores.

Más información en <http://europass.cedefop.eu.int>

Información de Certificados de Profesionalidad en el Mapa de Cualificaciones y Formación Profesional en España

