	MAM202: Técnico en carpintería y mueble	Nota:
	Módulo 0547: ACABADOS	
Estudiante:	Fecha:	

Visto: (Firmar cuando se revise el examen)		Firma:
Estudiante:	Fecha:	

EXAMEN < Procedimiento de Obtención de Títulos, módulo de Materiales en Carpintería y Mueble >

INSTRUCCIONES:
<ul style="list-style-type: none"> • Instrucción 1. La prueba consistirá en identificar defectos en soportes y proponer soluciones para corregirlos así como la preparación de productos de acabado y medios para su aplicación en condiciones de seguridad y protección del medioambiente. • Instrucción 2. Calificación de la prueba: 2 puntos Identificación de defectos, 2 puntos Soluciones Correctoras, 2 puntos Preparación de productos y mezclas, 2 puntos Uso de equipos, 2 puntos Seguridad y Medioambiente.
RESULTADOS DE APRENDIZAJE DEL MÓDULO:
<p>RA1. Comprueba características superficiales del soporte, identificando los defectos y describiendo las medidas correctoras.</p> <p>Criterios de evaluación:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Se han revisado las superficies de aplicación comprobando que no presentan rayados, grietas o marcas de mecanizado. b) Se ha comprobado que los soportes de aplicación no contienen manchas o productos incompatibles con el producto a aplicar. c) Se han identificado los soportes valorando sus cualidades para la aplicación de productos. d) Se ha revisado que la preparación superficial es la adecuada en función del acabado solicitado. e) Se han identificado las medidas correctoras en los defectos superficiales detectados. f) Se han manejado y transportado las piezas antes y durante la aplicación del producto de acabado con los medios idóneos. g) Se han limpiado y aclimatado los soportes antes de la aplicación. <p>RA2. Prepara productos de acabado, interpretando instrucciones del fabricante y mezclando sus componentes en condiciones de seguridad y salud laboral.</p> <p>Criterios de evaluación:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Se ha realizado la mezcla de productos respetando las Hojas de Seguridad de cada producto. b) Se han mezclado los productos considerando su compatibilidad. c) Se han mezclado los productos respetando la proporcionalidad especificada en la ficha del producto. d) Se ha realizado la preparación de productos de acabado con la viscosidad adecuada al equipo de aplicación. e) Se han respetado las instrucciones del fabricante en la adición de disolventes. f) Se han entonado productos considerando la compatibilidad. g) Se han preparado productos en la cantidad idónea a la superficie a tratar. h) Se han preparado los productos según el lugar donde irán destinados. i) Se han limpiado los útiles, accesorios y recipientes de medida, dejándolos en condiciones óptimas

Estudiante:

Fecha:

utilizando el producto adecuado.

j) Se han preparado los productos en condiciones ambientales adecuadas y respetando las normas de salud laboral.

RA3. Realiza acabados protectores y decorativos sobre superficies de madera y derivados, justificando la selección del producto y aplicándolo con medios mecánicos y manuales.

Criterios de evaluación:

- a) Se han seleccionado los medios manuales en función del trabajo que se va a realizar.
- b) Se ha realizado la aplicación mediante operaciones manuales.
- c) Se ha realizado la aplicación con las máquinas, equipos y útiles adecuados al tipo de producto
- d) Se ha realizado la aplicación del tinte sin diferencias de tono e intensidad en las diferentes piezas de un conjunto.
- e) Se ha comprobado que las piezas teñidas están exentas de manchas e irregularidades de tono.
- f) Se ha aplicado el acabado decorativo con los medios y con la técnica adecuada, según el tipo de producto.
- g) Se ha aplicado la capa de producto con el «micraje» adecuado
- h) Se ha controlado la calidad en todo el proceso de aplicación.
- i) Se ha realizado la aplicación del acabado decorativo según la terminación solicitada.
- j) Se han limpiado los útiles y accesorios dejándolos en condiciones óptimas utilizando el producto adecuado.
- k) Se han utilizado los equipos de protección personal y ambiental de forma correcta que garantizan las condiciones de seguridad adecuadas.

RA4. Controla el proceso de secado-curado, identificando los defectos y describiendo las medidas correctoras.


Criterios de evaluación:


- a) Se ha realizado el secado y curado en condiciones ambientales adecuadas, según las especificaciones técnicas de los productos.
- b) Se ha controlado que el secado y curado se realiza según el proceso previsto en las especificaciones técnicas de los productos.
- c) Se ha controlado la calidad en todo el proceso de secado y curado.
- d) Se han comprobado los parámetros de los equipos utilizados en el secado de productos por reacción química.
- e) Se han comprobado las características de las piezas acabadas.
- f) Se han realizado las operaciones de mantenimiento de primer nivel de los equipos de curado y secado.
- g) Se han respetado las normas de prevención de riesgos laborales y medioambientales en el proceso de secado y curado de los productos aplicados.


RA5. Aplica procedimientos de gestión de residuos, cumpliendo las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental.

Criterios de evaluación:

- a) Se han separado los residuos en el proceso de aplicación con la frecuencia establecida.
- b) Se ha extraído el polvo de lijado con los medios adecuados.
- c) Se han almacenado los residuos en contenedores adecuados y en el lugar determinado cumpliendo las

	MAM202: Técnico en carpintería y mueble	Nota:
	Módulo 0547: ACABADOS	
Estudiante:		Fecha:
<p>normas de gestión de residuos.</p> <p>d) Se han depositado los residuos (producto, filtros y envases, entre otros) en contenedores adecuados para su posterior gestión medioambiental a través de gestores autorizados.</p> <p>e) Se han identificado las causas más frecuentes de accidentes en la manipulación y manejo de productos para acabado de la madera y derivados.</p> <p>f) Se ha relacionado la manipulación de materiales, equipos y útiles con las medidas de seguridad y protección personal requeridos.</p> <p>g) Se ha efectuado la manipulación de residuos utilizando las protecciones y medios adecuados para preservar la seguridad y la salud laboral.</p> <p>h) Se han identificado las posibles fuentes de contaminación del entorno ambiental.</p>		

 Sistema de Gestión de la Calidad FP!..		Nota:
		Fecha:

 Sistema de Gestión de la Calidad FP!..		Nota:
		Fecha: