

EJEMPLO DE ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE

NOMBRE DEL MÓDULO	Terminaciones de muebles y elementos de carpintería
NOMBRE DE LA ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	Teñido y barnizado de la madera
DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD	6 horas
APRENDIZAJES ESPERADOS	CRITERIOS DE EVALUACIÓN QUE INCLUYE
<p>2. Ejecuta el teñido y lacado de muebles con elementos de carpintería, en condiciones de seguridad, higiene ambiental y protección del medio ambiente.</p>	<p>2.1 Realiza una pieza de prueba, corroborando la tonalidad deseada, de acuerdo a las exigencias contenidas en la información técnica del producto.</p> <p>2.2 Aplica tinta, pintura u otro producto, de acuerdo a la información técnica y en concordancia con las recomendaciones del fabricante.</p> <p>2.3 Limpia y ordena el lugar de trabajo, de acuerdo a las disposiciones de protección del medio ambiente, higiene y seguridad requeridas por la autoridad pertinente.</p>
METODOLOGÍAS SELECCIONADAS	Demostración guiada
DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS QUE REALIZAN DOCENTES Y ESTUDIANTES, Y LOS RECURSOS QUE SE UTILIZAN EN CADA UNA DE LAS SIGUIENTES ETAPAS:	
<p>PREPARACIÓN DE LA ACTIVIDAD</p>	<p>Docente:</p> <ul style="list-style-type: none"> › Prepara los materiales e insumos para realizar el teñido y barnizado de piezas de madera natural o reconstituida (tintas, brochas, huaípe, solventes, selladores, lacas, etc.). › Prepara los equipos para realizar el barnizado con sistema de aire comprimido. › Prepara las piezas de prueba con aplicación de tintas y barnizado. › Prepara los elementos de protección personal en los trabajos de terminaciones. <p>Recursos:</p> <ul style="list-style-type: none"> › Material e insumos para teñir y barnizar. › Piezas de madera. › Elementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS QUE REALIZAN DOCENTES Y ESTUDIANTES, Y LOS RECURSOS QUE SE UTILIZAN EN CADA UNA DE LAS SIGUIENTES ETAPAS:

<p>EJECUCIÓN</p>	<p>Docente:</p> <ul style="list-style-type: none"> › Explica a sus estudiantes la forma de preparar los productos, las dosificaciones y aleaciones correspondientes, de acuerdo a las recomendaciones del fabricante y la información técnica del mueble. › Realiza el trabajo de teñido manual, de acuerdo a los parámetros de calidad que indica la información técnica. › Realiza una demostración de técnicas de barnizado con sistema de aire comprimido. › Ejemplifica posibles errores que se pueden cometer durante el proceso. › Realiza las observaciones durante el trabajo de cada estudiante, e interviene solo si es preciso. <p>Estudiantes:</p> <ul style="list-style-type: none"> › Ejercitan el trabajo de teñido y barnizado con técnica manual y por sistema de aire comprimido, de acuerdo a la demostración efectuada por su docente y en condiciones de seguridad y prevención de riesgos. › Realizan el teñido y el barnizado en forma autónoma, adoptando comportamientos de seguridad y prevención de riesgos en el trabajo con materiales inflamables. › Limpian y ordenan el lugar de trabajo.
<p>CIERRE</p>	<p>Docente:</p> <ul style="list-style-type: none"> › Resume el trabajo de teñido y barnizado. › Responde consultas de sus estudiantes. <p>Estudiantes:</p> <ul style="list-style-type: none"> › Realizan una autoevaluación de su trabajo.