



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL
Secretaría de Extensión y Cultura

Programa de Formación y Capacitación Laboral

**Diseño y ensamblado de muebles en
placas de melanina (MDF)**

2026

- 1. DENOMINACIÓN DE LA PROPUESTA:** Diseño y ensamblado de muebles en placas de melamina
- 2. EQUIPO DOCENTE:** Alonso, Mariano
- 3. ESTRUCTURA CURRICULAR:**

Propuesta: Diseño y ensamblado de muebles en placas de melamina	
ALCANCE DE LA PROPUESTA	
<p>El egresado de este curso estará capacitado para diseñar y ensamblar muebles de melamina y adquirirá conocimiento acerca las distintas herramientas utilizadas en su proceso, logística de su armado y la optimización en el empleo del material y sus procesos de instalación de obra.</p>	
Cupo	10 Alumnos
Duración del Curso	9 semanas Total 54 hs reloj
Días y Horarios del cursado	Lunes, martes y miércoles de 19:15 a 21:15 hs
DESTINATARIOS	
El curso está dirigido a todas aquellas personas mayores de 18 años con estudios primarios completo.	

4. JUSTIFICACIÓN DE LA PROPUESTA

Con el avance de nuevas tecnologías y el aumento en la demanda de la producción industrial en placas de melamina se abrió un campo de posibilidades laborales en torno a la fabricación de muebles. Su uso ya no es exclusivo en el diseño mobiliarios de oficinas, sino que, dada la vasta variedad en colores y texturas y su fácil mantenimiento, se ha observado un alto incremento en el uso doméstico. Esto ha impactado en la demanda de personal capacitado y especializado. De esta manera, esta propuesta propone capacitar al cursante de manera que pueda desempeñarse de manera autónoma o en relación de dependencia.

En nuestra ciudad hay empresas que prestan el servicio de venta y corte a medida de estos materiales, con una alta calidad de terminación, permitiendo al aspirante optimizar la inversión en pocas herramientas de trabajo y poder entregar un producto terminado de calidad.

Haciendo un relevamiento de los CECLAS y en la nómina de Cursos Oficiales de Formación Profesional del Ministerio de Educación de Santa Fe no se ha encontrado propuestas similares de capacitación.

Por todo lo antes mencionado creemos que es importante contar con una capacitación en Diseño y ensamble de Muebles en placas de Melamina destinada a cubrir necesidades de personas con distintas capacidades que buscan formarse para insertarse en el mercado de trabajo, mejorando con esto sus posibilidades de inclusión social.

5. OBJETIVOS

- Adquirir conocimientos y habilidades para el diseño, montado e instalación de bajomesadas y alacenas en obra utilizando placas de melanina.
- Reconocer su potencial en el empleo de mobiliarios en placas de melanina (MDF)
- Adquirir el conocimiento y la destreza para el uso del programa de simulación en 3D (Sketchup) en sus herramientas principales a fin de obtener su propio modelo personalizado
- Determinar el Computo y despiece del modelo para realizar los cortes de placa mediante la utilización de un optimizador online
- Desarrollo de destrezas para el uso de los distintos tipos de ensambles y terminaciones

6. CONTENIDOS GENERALES.

Producción y fabricación de placas de melanina (MDF) en la región, sus inicios y uso en el mercado

Tipos de Placas MDF eurodekor, laqueados, laminados, melamínicos, touch y sus diferentes líneas en la utilización de placares, amoblamientos, etc.

Diseño y modelado de muebles en SKetchUp

Uso de la app SketchCut Lite para el optimizado, cómputo y despiece del modelo.

Tipos de ensamble: encastres, tarugos, tornillos y conectores Minifix.

Aplicación y colocación de Perfil Manija de aluminio tipo C, J, H y Gola.

Aplicación y colocación de tiradores en puertas y cajones.

Aplicación y colocación de bisagras, pistones a gas.

Aplicación y colocación de correderas telescopicas.

Uso de tecnología de innovación en perfiles mecanizados en el diseño de muebles modernos.

Pegado y refilado de cantos; PVC y termofusibles.

Tecnologías, máquinas y herramientas y sus distintos usos.

Herramienta de corte: Escuadradoras con incisor.

Pegadora de canto manuales e industriales

Servicios especiales: El uso del CNC y el sistema Minifix

Problemas frecuentes en el traslado e instalación de mueble en obra. Técnica y sugerencias para optimizar los tiempos de colocación y resolución.

Estructura de un plan de negocios.

Aspectos legales. Trabajo en relación de dependencia y derecho autónomo.

7. CRITERIOS DE EVALUACIÓN, CONDICIONES DE APROBACIÓN y ESCALA

Se evaluará al/la estudiante de acuerdo a: las competencias interpersonales, de conocimiento y laborales. Si el/la estudiante aprobara las mismas de manera inicial y/o en desarrollo, recibirá un certificado de: "Nociones básicas en diseño y ensamblado de muebles en placa de melamina (MDF)". Si fuera el caso que el/la estudiante aprobara las competencias de manera lograda y/o sobresaliente, recibirá un certificado de aprobación del curso de referencia.

Planilla de Evaluación de Competencias Interpersonales

Planilla de Evaluación de Competencias de Conocimiento

Planilla de Evaluación de Competencias Laborales

7.2 Condiciones de Aprobación:

El CURSO se acreditará con una asistencia mínima del 80% y una NOTA FINAL de aprobación correspondiente al promedio entre las evaluaciones antes presentadas y según la Escala abajo descripta.

7.3 Escala según RESOLUCIÓN C.S. U.N.L. N°: 223/06:

Nota (*)	Valoración
De 1 a 5	Insuficiente
6	Suficiente
7	Bueno
8	Muy Bueno
9	Distinguido
10	Excelente

Competencia clave	Indicadores	Individual	En grupo	En desarrollo	Liderado por	Sustentable	Notable	Notificado	Observaciones
Inteligencia emocional	Responsabilidad del aprendizaje y desarrollo de conceptos	Identificación de errores y errores para establecer conceptos y actitudes de la	<input type="checkbox"/>						
Empatía	Respeto	Respeto	<input type="checkbox"/>						
Aplicación de saberes	Expresión con los demás	Expresión con los demás	<input type="checkbox"/>						
Trabajo en equipo	Cooperación en el	Cooperación en el	<input type="checkbox"/>						
Generación de contenidos	Establecer ideas y sugerencias dentro de la clase, donde se responda a las responsabilidades y destrezas que se requieren	Establecer ideas y sugerencias dentro de la clase, donde se responda a las responsabilidades y destrezas que se requieren	<input type="checkbox"/>						
Resolución de problemas	Manejo	Manejo	<input type="checkbox"/>						
Argumentación	Propone ideas, de forma constructiva, se anticipa a posibles críticas y	Propone ideas, de forma constructiva, se anticipa a posibles críticas y	<input type="checkbox"/>						
Aprendizaje positivo	Motivación, orientación,	Motivación, orientación,	<input type="checkbox"/>						
Resolución de problemas	Responde de forma constructiva a las preguntas	Responde de forma constructiva a las preguntas	<input type="checkbox"/>						
Tolerancia y Organización	Aceptación de las situaciones de trabajo	Aceptación de las situaciones de trabajo	<input type="checkbox"/>						
Producción de conocimiento	diferentes prioriza individualidades	diferentes prioriza individualidades	<input type="checkbox"/>						
Actitud	Brinda apoyos, respuestas y mejoras.	Brinda apoyos, respuestas y mejoras.	<input type="checkbox"/>						
Salir bien la tarea	compartiendo información o conclusiones.	compartiendo información o conclusiones.	<input type="checkbox"/>						
Seguridad e higiene	Respeto normas de seguridad, cuida materiales, previene riesgos.	Respeto normas de seguridad, cuida materiales, previene riesgos.	<input type="checkbox"/>						

* Con Nota de 1 a 5 el alumno no aprueba