PROGRAMACIÓN DEL CURSO 2023/2024		**DEPARTAMENTO:** FABRICACIÓN MECÁNICA
ETAPA: CFGB FyM	**CURSO:** 2º	**MÓDULO:** CARPINTERIA DE ALUMINIO Y PVC

CONTENIDOS Y TEMPORALIZACIÓN

	1ª EV. PARCIAL												2ª EV. PARCIAL													3ª EV. PARCIAL								
SEMANA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
CONTENIDO																																	
UD0: Presentación del módulo																																	
UDNº1 PREPARACIÓN DE MATERIALES. (CARPINTERÍA METÁLICA NO FÉRRICA).																																	
UDNº2 HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS EMPLEADAS EN LA CARPINTERÍA DE ALUMINIO. MANTENIMIENTO.																																	
UDNº3 MECANIZADO DE MATERIALES NO FÉRRICOS.																																	
UDNº4 MONTAJE DE PRODUCTOS NO FÉRRICOS.																																	
UDNº5 TRANSPORTE Y EMBALAJE DE PRODUCTOS NO FÉRRICOS																																	

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RA1. **Prepara materiales** de carpintería metálica no férrica, relacionándolos con las características del producto final e **interpretando la documentación técnica**.	RA2. **Prepara las máquinas y herramientas** de construcciones metálicas no férricas, reconociendo sus características y aplicaciones.	RA3. **Realiza las operaciones de mecanizado** sobre materiales no férricos, relacionando la técnica a utilizar con las características Del producto final.	RA4. **Realiza las operaciones de montaje** de productos no férricos, relacionando las fases del mismo con las características del producto final.	RA5. **Transporta productos** de carpintería metálica no férrica, seleccionando los embalajes y útiles de transporte.

METODOLOGIA

Para cada una de las actividades que conforman cada Unidad se seguirá el siguiente guión:
Presentación de la actividad a realizar. Explicación de los Objetivos que se pretenden alcanzar, criterios de evaluación (ver apartado de evaluación) y documentación que el alumno habrá de entregar al finalizar la actividad.
Explicación de los contenidos conceptuales aplicables a la actividad.
Propuesta de actividad práctica.
El alumno realiza la actividad propuesta y el profesor guía y aclara dudas.

ITEMS DE EVALUACIÓN/CRITERIOS DE CALIFICACIÓN		
Contenidos soportes 30%	Competencias profesionales 50%	Competencias personales y sociales 20%
• Pruebas escritas que los alumnos/as irán realizando a lo largo del curso. • Exámenes finales de la materia impartida. • Pruebas orales. • Documentación aportada por el alumno: ✓ Trabajos monográficos ✓ Actividades del libro de texto	• Planificación y organización del proceso de trabajo. • Destreza y habilidades en el manejo de los instrumentos de dibujo y herramientas de trazado. • Organización y limpieza en el trabajo • Realización de ejercicios propuestos. ✓ Hojas de proceso ✓ Láminas de los desarrollos ✓ Plantillas • Puntualidad en la entrega de trabajos. • Expresión gráfica • Autonomía • Presentación • Correcto desarrollo del ejercicio	• Disposición favorable al trabajo en equipo. • Autonomía e iniciativa. • Ritmo de trabajo. • Curiosidad por conocer • Actitud positiva y creativa ante los problemas prácticos. • Puntualidad en la entrega de la actividad • Respeto a los compañeros, profesores y al material puesto su disposición tanto en el taller como en el resto del Centro Educativo. • Respeto a las normas de seguridad e higiene • Organización y limpieza en aula. • Puntualidad. • Asistencia a clase.

CRITERIOS DE RECUPERACIÓN
DURANTE EL PERIODO NORMAL DE CURSO: Para recuperar la materia pendiente será necesario la entrega, al menos el 95% de todas las actividades obligatorias propuestas en módulo, así como, si se estima oportuno, superar la prueba final a realizar antes del final de la 3ª evaluación parcial. **DURANTE EL PERIODO DE RECUPERACIÓN**: El alumno se ha de evaluar de toda la materia no superada a lo largo del curso.

MATERIAL NECESARIO
✓ Libro de tecnología del módulo. ✓ Carpeta para guardar las actividades y láminas realizadas a lo largo del curso. ✓ Material de dibujo: portaminas, juego de regla, escuadra, cartabón, transportador y compás. ✓ Calculadora científica. ✓ Libreta para la asignatura y demás material de uso escolar ordinario. ✓ EPI's: Guantes, botas de seguridad, buzo, pantalla de soldadura, protector auditivo, gafas de seguridad y cuanto material sea necesario para trabajar en condiciones seguras

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- Requisito indispensable para la calificación de un alumno/a, será la entrega puntual de las actividades realizadas en clase, así como las realizadas fuera del horario lectivo.
- El alumno/a deberá cumplir con el punto anterior cada vez que le sea requerido por el profesor, el hecho de no cumplir con la entrega de trabajos, ejercicios, etc, supondrá el suspenso. La reiteración por parte del alumno/a supone que éste no hace un buen aprovechamiento de dicha clase/taller y se tomarán las medidas oportunas por parte del Tutor y/o Jefatura de Estudios. (amonestación, expulsión).
- Requisito indispensable para la calificación de un alumno/a, será la asistencia a clase de forma regular, de no ser así no habrá un aprovechamiento total de las horas de formación para superar el módulo. Superado el 20% de faltas de asistencia de las horas lectivas de una evaluación del módulo, supondrá la imposibilidad se realizarle una evaluación continua.
- No superar alguno de los conceptos anteriores supondrá suspender la parte evaluada.
- La valoración de la tecnología se hará mediante pruebas escritas y ejercicios de cálculo.
- La valoración de la parte de interpretación gráfica, se hará mediante pruebas de dibujo e interpretación de planos y ejercicios/láminas realizados en clase.
- De no superar alguna de las notas del punto anterior, se realizará una recuperación para cada evaluación, excepto de la 3ª evaluación que se recuperará en la convocatoria FINAL o JUNIO.
- De no superar o aprobar alguna de las partes o evaluaciones del punto anterior el alumno/a quedará suspendido con la asignatura completa para el curso siguiente.
- Tanto en recuperaciones como en convocatorias FINAL o JUNIO, la máxima nota será 5, por debajo no se recupera ni se aprueba.
- El hecho de copiar en los exámenes (o duda razonable, por parte del profesor, de que se está copiando, es decir no es necesario sorprender al alumno/a en el momento ó intervenir papeles, móviles, etc o demostrar ninguna acción) conlleva la retirada del examen y la amonestación recogida en ROF.
- El hecho de sustraer piezas de otro compañero/a en el taller, y presentar la misma pieza dos alumnos/as diferentes, conlleva el suspenso de dicha evaluación con una calificación de "cero", teniendo que realizar el alumno/a un conjunto-pieza de todo lo realizado durante el curso en la convocatoria FINAL o JUNIO.