

Programa del Módulo profesional: PRINCIPIOS DE MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO

Horas:67

Profesora: M^a Paz Viñuales

Según el **BOE 31/07/2024** en el artículo 95 del RD 659/2023 del 18 de julio, determina que son Ciclos Formativos de Grado Medio, vinculados a estándares de competencia de nivel 2 del Catálogo Nacional de Competencias Profesionales, y en el Decreto 91/2024, el Gobierno de Aragón establece la Ordenación de la Formación Profesional de grado D de la Familia Profesional Textil, Confección y Piel.

Dentro de las enseñanzas correspondientes al Título de Formación Profesional de “Técnico en Confección y Moda” establecidas en el ORDEN de 1 de abril de 2011, de la Consejera de Educación, Cultura y Deporte, por la que se establece el currículo del título de Técnico en Confección y Moda para la Comunidad Autónoma de Aragón se contempla el Módulo Profesional denominado “PRINCIPIOS DE MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO”, que se imparte en el primer curso en la modalidad diurna y presencial, con una duración de 67 horas lectivas a lo largo del curso académico, a razón de 2 horas lectivas semanales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RE 1 Identifica los elementos mecánicos de equipos, máquinas e instalaciones describiendo la función que realizan y su influencia en el conjunto.

RE 2 Aplica el mantenimiento de primer nivel relacionando los procedimientos utilizados con los equipos e instalaciones implicados.

RE 3 Identifica los elementos de las instalaciones eléctricas describiendo la misión que realizan en el conjunto de la instalación

RE 4 Identifica las máquinas eléctricas y los elementos constructivos que intervienen en el acoplamiento de los equipos industriales del sector describiendo su funcionamiento y aplicaciones.

RE 5 Reconoce los elementos que intervienen en las instalaciones neumáticas analizando la función que realizan y su influencia en el conjunto de la instalación..

RE 6 Reconoce los elementos de las instalaciones hidráulicas describiendo la función que realizan.

TEMPORALIZACIÓN DE CONTENIDOS

El Temario será elaborado por la profesora.

UT 1: UF0116_1 .3 Mantenimiento básico en la industria textil	PRIMER TRIMESTRE
UT 2: UF0116_33 Electricidad para la industria textil y afines.	SEGUNDO TRIMESTRE

UT 3: UF0116_23 Hidroneumática para la industria del sector textil y afines	TERCER TRIMESTRE
---	------------------

UF	TITULO	Horas Programadas
	Presentación del módulo, evaluación inicial	1
0116_13	Mantenimiento básico en la industria de la confección	12
	Realizar mantenimiento en las máquinas del taller	7
	Examen y recuperación	2
	TOTAL 1ª EVALUACIÓN	22 h
0116_13	Mantenimiento básico en la industria de la confección	2
	Realizar mantenimiento en las máquinas del taller	4
0116_33	Electricidad básica para la industria textil	10
	Examen y recuperación	2
	TOTAL 2ª EVALUACIÓN	18 h
0116_33	Electricidad básica para la industria textil	4
0116_23	Hidroneumática para la industria textil y afines	10
	Realizar mantenimiento en las máquinas del taller	4
	Examen y recuperación	2
	TOTAL 3ª EVALUACIÓN	20 h
	HORAS TOTALES DEL MÓDULO	60 horas

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

Evaluación continua:

La asistencia del alumno a clase y a todas las actividades programadas es la condición necesaria que permite la aplicación de la evaluación continua en la enseñanza presencial.

Se fijan los siguientes criterios de calificación:

- El 100% pruebas teórico práctica.

Las pruebas teórico-prácticas se realizarán presenciales.

Actividades de recuperación:

En el mes de JUNIO se realizará una prueba teórico-prácticas y se entregarán los trabajos establecidos.

Convocatoria final JUNIO 1:

Se perderá el derecho a la evaluación continua cuando un alumno/a tenga más de **10** faltas de asistencia durante el curso.

En el mes de JUNIO se realizará una prueba final con los contenidos de todo el curso. Se fijan los siguientes criterios de calificación:

- El 100% pruebas teórico-práctica.

Convocatoria final JUNIO 2:

La evaluación constará de una prueba teórico-práctica.

Se fijan los siguientes criterios de calificación:

- El 100% pruebas teórico-práctica.

OTRAS INFORMACIONES RELEVANTES PARA EL ALUMNADO.

La calificación de la de la primera, segunda y tercera evaluación se formulará en cifras del uno al diez, sindecimales. Se considerarán positivas las calificaciones iguales o superiores a 5 puntos sobre 10 y negativas las restantes.

La nota final del módulo se calculará con la media entre las notas de las tres evaluaciones con sus decimales, siendo necesario tenerlas aprobadas con un mínimo de 5 sobre 10 y se podrá redondear teniendo en cuenta la trayectoria del alumno/a a lo largo del curso.

Redondeo de la nota: Se tendrá en cuenta los siguientes criterios: en primer lugar que no tenga una evaluación suspendida, también la evolución al alza de las calificaciones del alumnado a lo largo de las distintas evaluaciones, y por último el decimal en la media final, de forma que si se obtiene 7 décimas adicionales o más y se cumple con los anteriores requisitos se redondeará al alza.

Se utilizará la plataforma Classroom para el planteamiento, de las actividades seguimiento y presentación, siempre que la actividad lo permita. Sí se indica la actividad se presentará impresa en papel.

En las pruebas teórico – prácticas así como en los trabajos se descontará por las faltas de ortografía graves (0,25 por cada 2 faltas graves, hasta un máximo de 1 punto).