

**MALLA CURRICULAR**

**NOMBRE CARRERA: MANTENCIÓN MECÁNICA DE EQUIPO PESADO.**

<u>PRIMER SEMESTRE.</u>	<u>PRE-REQ.</u>	<u>SEGUNDO SEMESTRE</u>	<u>PRE-REQ.</u>	<u>TERCER SEMESTRE</u>	<u>PRE-REQ.</u>	<u>CUARTO SEMESTRE</u>
MEP-1.1 Procesos Mineros, Metalurgia Extractiva y Control Ambiental (54 - 18)	MEP-1.2 MEP-1.3	MEP-2.1 Electricidad Básica (54 - 36)		MEP-3.1 Inglés Técnico (54 - 0)	MEP-3.1 MEP-3.2 MEP-3.5	MEP-4.1 Motores de Combustión Interna (108 - 108)
MEP-1.2 Higiene Industrial, Salud y Seguridad Laboral (72 - 0)	MEP-1.2	MEP-2.2 Oxidación y Soldadura (36 - 54)	MEP-1.2 MEP-1.3	MEP-3.2 Planificación de la Mantenición (36 - 18)	MEP-2.1	MEP-4.2 Electricidad y Electrónica (54 - 36)
MEP-1.3 Matemáticas Aplicadas (72 - 0)	MEP-1.3	MEP-2.3 Física Aplicada (36 - 36)	MEP-1.7 MEP-1.5	MEP-3.3 Hidráulica Aplicada (36 - 54)	MEP-3.2 MEP-3.5	MEP-4.3 Transmisiones (36 - 54)
MEP-1.4 Comunicación Oral y Formación Socio - Cultural (54 - 54)	MEP-1.3 MEP-1.7	MEP-2.4 Metrología (36 - 54)	MEP-1.3 MEP-2.2	MEP-3.4 Soldadura II (0 - 72)	MEP-3.2 MEP-3.5	MEP-4.4 Frenos y Sistemas de Dirección (54 - 54)
MEP-1.5 Neumática e Hidráulica Básica (90 - 72)		MEP-2.5 Lubricación (18 - 36)	MEP-1.5 MEP-2.4 MEP-2.5	MEP-3.5 Mantenimiento, Reparación y Manipulación de Equipos (36 - 144)	MEP-3.2 MEP-3.5	MEP-4.5 Mantenimiento y Reparación de Equipos Móviles (36 - 36)
MEP-1.6 Computación (18 - 36)	MEP-1.2 MEP-1.7	MEP-2.6 Elementos de Máquinas (54 - 36)	MEP-1.5 MEP-2.1	MEP-3.6 Lógica (36 - 36)		
MEP-1.7 Representación Gráfica e Interpretación de Planos (36 - 54)	MEP-1.2 MEP-1.3 MEL-1.7	MEP-2.7 Procesos Mecánicos (36 - 36)				
T = 396 P = 234 35 Horas Semanales 630 Horas 1er. Sem.		T = 252 P = 324 32 Horas Semanales 576 Horas 2do. Sem.		T = 216 P = 324 30 Horas Semanales 540 Horas 3er. Sem.		T = 288 P = 288 32 Horas Semanales 576 Horas 4to. Sem.

T = Horas Teóricas  
P = Horas Prácticas

**HRS. TEOR./PRAC. = 1.152 / 1.170**

**TOTAL HRS. CARRERA = 2.322**