

NIVEL EN QUE SE DESARROLLA			NORMA DE COMPETENCIA LABORAL	MODULO	INTENSIDAD HORARIA				PROGRAMA TECNICO LABORAL
L-V	SAB	ME TEC			TEÓRICAS	PRÁCTICAS	TOTAL	CREDITOS	
1 S	1 S	9°	290202005 Trazar y cortar productos metálicos (platina) conforme a especificaciones de diseño.	TRAZADO	172	210	382	8	PROCESOS DE SOLDADURA
1 S	1 S	10° 1, 2, 3 periodo	290202006 Conformar y armar láminas, perfiles y tubos en productos metálicos conforme a especificaciones de fabricación.	CONFORMADO Y ARMADO DE PRODUCTOS METALICOS	120	160	280	6	
2 S	2 S	10° 4 Periodo 11° 1 y 2 Periodo	290202007 Soldar productos metálicos (platina) por arco eléctrico con electrodo revestido (smaw). Según procedimiento de fabricación.	PROCESO DE SOLDADURA SMAW EN PLATNA	40	160	200	4	
2 S	2 S	10° 3Periodo	290202017 Recuperar productos metálicos aplicando el proceso de soldadura manual por arco eléctrico con electrodo revestido (smaw) según procedimiento establecido.	RECUPERACIÓN DE PRODUCTOS METALICOS	20	110	130	3	
2 S	3 S	11° 4 Periodo	290202008 Soldar productos metálicos (platina) por arco protegido con gas con alambre electrodo (mig-mag) según procedimiento de fabricación.	PROCESO DE SOLDADURA MIG-MAG	30	160	188	4	
COMPETENCIA TRANSVERSAL			Identifica oportunidades del mercado y diseña plan de negocio.	GESTIÓN EMPRESARIAL	20	20	40	1	
COMPETENCIA TRANSVERSAL			Comprender textos en inglés en forma escrita y auditiva	INGLES TECNICO	20	20	40	1	
COMPETENCIA TRANSVERSAL			Expresar información de proyectos de construcción de conformidad con normas y técnicas de representación gráfica, numérica y conceptual	DIBUJO TECNICO	20	20	40	1	
COMPETENCIA TRANSVERSAL			Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social	ÉTICA	20	20	40	1	
COMPETENCIA TRANSVERSAL			Aplicar herramientas ofimáticas, redes sociales y colaborativas de acuerdo con el proyecto a desarrollar	OFIMATICA	20	20	40	1	
COMPETENCIA TRANSVERSAL			Expresar información de proyectos de construcción de conformidad con normas y técnicas de representación gráfica, numérica y conceptual	SALUD OCUPACIONAL	20	20	40	1	
2 S	3°	11°	Aplicar en la resolución de problemas reales del sector productivo, los conocimientos, habilidades y destrezas pertinentes a las competencias del programa de formación asumiendo estrategias y metodologías de autogestión	PRACTICA LABORAL		360	360	8	
					TOTAL DE HORAS		1780	37	