

PLAN DE ESTUDIOS

CODIGO: GPR053 V:00.02.20

PROGRAMA:	TÉCNICO LABORAL EN AIRE ACONDICIONADO Y REFR	
OBJETIVO DEL PROGRAMA:	Impartir formación técnica en el área de refrigeración, en un ambiente sector industrial, empresarial y comercial, en instalaciones de equipos cálculo de instalaciones, medición y otras operaciones afines a la espe	
SECUENCIA DE LOS MODULOS	NORMA DE COMPETENCIA LABORAL	MODULO
1	291901058 Instalar sistemas de climatización y refrigeración de acuerdo con especificaciones técnicas y manuales de fabricantes	INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN
2	291901031 Intervenir el sistema de refrigeración según manuales de buenas prácticas en refrigeración y tipo de refrigerante	DETECCIÓN DE FALLAS EN SISTEMA DE REFRIGERACIÓN
3	291901059 Mantener sistemas de climatización y refrigeración según procedimientos y normativa técnica	MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN
4	220601079 Trabajar en alturas de acuerdo con procedimiento técnico y normativa de seguridad y salud en el trabajo	TRABAJO EN ALTURA
COMPETENCIA TRANSVERSAL	Identifica oportunidades del mercado y diseña plan de negocio.	GESTIÓN EMPRESARIAL
COMPETENCIA TRANSVERSAL	Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social	ÉTICA
COMPETENCIA TRANSVERSAL	Aplicar herramientas ofimáticas, redes sociales y colaborativas de acuerdo con el proyecto a desarrollar	INFORMATICA
COMPETENCIA TRANSVERSAL	Orientar prácticas de seguridad y salud para el trabajo	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

PRÁCTICA LABORAL	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	PRÁCTICA LABORAL
------------------	---	------------------



SALESIANOS DE DON BOSCO
Inspectoría San Luis Beltrán - COM

IGERACIÓN	VERSIÓN:	v:00-02-2022
------------------	-----------------	---------------------

e empresarial, donde los aprendices puedan desempeñarse en el
; de refrigeración, mantenimiento correctivo y preventivo, diseño y
pecialidad. .

INTENSIDAD HORARIA				PROGRAMA TECNICO LABORAL
TEÓRICAS	PRÁCTICAS	TOTAL	CREDITOS	
60	60	120	2	TECNICO DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN
60	60	120	2	
60	60	120	2	
60	60	120	2	
20	20	40	1	
20	20	40	1	
20	20	40	1	
20	20	40	1	

360	360	7	CREDITOS
TOTAL DE HORAS	1000	19	