

 GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL PROCEDIMIENTO PLANEACIÓN DEL DESARROLLO CURRICULAR FORMATO PLANEACIÓN PEDAGÓGICA DEL PROYECTO FORMATIVO													
Fecha de Elaboración				abr-23									
Denominación del Programa de Formación				GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS									
Modalidad de Ejecución				PRESENCIAL									
Código y versión del Programa				821307 version 1									
Nombre del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)				GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE									
Código del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)													
Instructor(es) que elabora la planeación pedagógica				OSCAR FABIO GUERRERO REYES					TOLIMA, CENTRO DE INDUSTRIA Y LA CONSTRUCCION				
				Nombres y Apellidos					Regional y Centro de formación				
FASE DE PROYECTO (Si el programa es de Titulada)	ACTIVIDAD DE PROYECTO (si el programa es titulada)	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE A DESARROLLAR	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE (HORAS)		ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS ACTIVAS	INTERVENCIÓN DE ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN			CRITERIOS DE EVALUACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA EVIDENCIA DE APRENDIZAJE	OBSERVACIONES
					HORAS TRABAJO DIRECTO	HORAS TRABAJO INDEPENDIENTE		AMBIENTE	MATERIALES DE FORMACIÓN	INSTRUCCIONES RESPONSABLES			
PLANEACION	COMPETENCIA TRANSVERSALES Y BASICAS												
		Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.	[01.- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la tecnología y a los derechos fundamentales en el trabajo. [02.- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo. [03.- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales. [04.- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.		40	8					• Compara las condiciones del trabajo, en el devenir histórico de la humanidad de acuerdo con los derechos humanos y fundamentales en el trabajo. (1) • Argumenta los momentos relevantes del devenir histórico de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo en la línea del tiempo. (1) • Selecciona los mecanismos de protección para el ejercicio de la ciudadanía laboral aplicando la normativa. (2) • Analiza situaciones que repercuten en ejercicio de los derechos fundamentales en el trabajo, desarrollando habilidades de comunicación según técnicas y protocolos. (3)		
	TECNICAS												
EJECUCION Y EVALUACION	COSTEAR SIETEMAS PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE CON BASE EN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS, NORMATIVIDAD TÉCNICA Y REGLAMENTACIÓN	210303025 Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GASCOMBUSTIBLE	PREPUUESTO GENERAL DE OBRA DE REDES EXTERNA E INTERNAS PARA GAS COMBUSTIBLE.	270	42	1. APRENDIZAJE COLABORATIVO (IDENTIFICA Y CONTEXTUALIZA CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES, DENTRO DE UN ENTORNO CONSTRUCTIVO.) 2. CHARLAS TÉCNICAS PROGRAMADAS POR EMPRESAS FABRICANTES DE MATERIALES 3. CONSULTAS E INVESTIGACIÓN EN MEDIOS TECNOLÓGICOS 4. TRABAJOS DE CAMPO PRÁCTICAS EN TERRENO.	AULA DE FORMACION, AMBIENTE APROPIADO PARA LA INVESTIGACION Y TRABAJO EN EQUIPO NAVE 6	GIA DE APRENDIZAJE, VIDEOS BEAN, DOCUMENTOS DE APOYO, MODELOS TIPO, COMPUTADOR, CALCULADORA, ELEMENTOS DE DIBUJO	ARQ, OSCAR FABIO GUERRERO REYES	REALIZA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, RENDIMIENTOS DE MANO DE OBRA Y EQUIPO TENIENDO EN	Evidencias de Conocimiento: 1. Desarrollar la prueba de conocimientos concertada. 2. Identifica los procesos constructivos, los materiales, equipos y herramientas requeridas 3. Analiza, Calcula y registra las cantidades de obra requeridas. Evidencias de Desempeño: 4. Reconoce los componentes de diseño y especificaciones técnicas de un proyecto de gas. 5. Interpreta los procesos constructivos para la construcción de infraestructura de gas combustible. Evidencias de Producto: 6. Presupuesto general de obra 7. Ajustes financieros 6. Flujo de caja proyectado y ajustado	
			DESCRIBE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN DE GAS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES										
			DETERMINA CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS										
			CUENTA COSTOS VIGENTES EN FORMA MANUAL Y SOFTWARE APLICATIVO.										
			CONTROLA PRESUPUESTO DE UNA INSTALACIÓN TÉCNICA DE GAS SEGÚN PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO										
			ENTREGA PRESUPUESTO UTILIZANDO HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS O SOFTWARE ESPECIALIZADO										