SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

CONTRATO No. 4564842 - 15 de febrero 2023 (fecha).

NOMBRE DEL CONTRATISTA: Carlos Hernando Vivas León

IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA: C.C. 1.016.019.469

OBJETO DEL CONTRATO:

Prestar los servicios profesionales de manera autónoma e independiente, para formar en competencias técnicas, a través de herramientas pedagógicas, en el programa y modalidad asignada, garantizando el cumplimiento del proceso educativo de los aprendicesdel Centro de Tecnologías para la Construcción y la Madera, por los términos establecidos en la formación regular.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

1. Acatar la Constitución Política, la Ley, los principios de la contratación estatal y demás normas concordantes y complementarias.
2. Responder por el acuerdo y oportuno cumplimiento de las obligaciones contraídas del contrato (Electrónico o físico)
3. Participar en las reuniones que para la ejecución del contrato sean convocadas
4. Entregar periódicamente y al finalizar el contrato a cuando el supervisor lo solicite, todos los documentos y archivos (físicos y electrónicos) a su cargo y que se produzcan en ejecución de sus obligaciones, debidamente inventariados conforme a las normas y procedimientos que establezca el Archivo General de la Nación y de acuerdo con el formato GD-F-004 Formato Único de Inventario Documental.
5. Entregar a la finalización del plazo de ejecución o del vínculo contractual o cuando el supervisor del contrato lo solicite, los bienes devolutivos que le hayan sido asignados para el cumplimiento del objeto del contrato.
6. Utilizar en debida forma las claves asignadas para el ingreso a los sistemas de información y gestión del SENA requeridos para la ejecución del contrato y al finalizar el mismo, informar para su desactivación, garantizando la seguridad y reserva de la información conocida por estos u otros medios durante la ejecución.
7. Solicitar autorización escrita del SENA para utilizar el nombre, emblema o sello oficial con fines publicitarios o ajenos a los establecidos en los lineamientos de la Entidad.

8. Cumplir con las normas de bioseguridad y reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo del SENA, según la normatividad vigente.
9. Entregar el examen médico preocupaciones al Grupo de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Dirección General y/o sus homólogos en los Centros de Formación y Direcciones Regionales de acuerdo con el profesiograma, el objeto a desarrollar y dentro de los plazos establecidos legalmente. (Decreto 723 de 2013 art. 18)
10. Adjuntar el certificado de aprobación de los conocimientos básicos del Subsistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, para el primer pago de los honorarios.
11. Mantener actualizados los sistemas de información sobre los cuales se le haya asignado usuario y contraseña durante la ejecución del contrato y entregar al supervisor las evidencias del estado en que se encuentre, en los informes de ejecución contractual parcial o final.
12. Realizar los pagos al SISS (salud, pensión y riesgos laborales) de acuerdo con la normatividad vigente, aportando los soportes de pago los cuales deben ser validados para constatar que en efecto el pago de la planilla haya sido recibido por la entidad correspondiente y en caso de incumplimiento total o parcial, responder por las consecuencias y sanciones que disponga la ley
13. No subcontratar las actividades propias del objeto contractual, salvo, que dentro del desarrollo de la propuesta se haya previsto disponer de recurso humano, para lo cual deberá tener en cuenta que no podrá vincular menores de edad, dando aplicación a la Resolución No. 1677 de 2008 del Ministerio de Protección Social y los Pactos, Convenios y Convenciones internacionales ratificados por Colombia, sobre los derechos de los niños.
14. En caso de que proceda el registro y asignación de una firma digital, usarla dentro de los límites impuestos por el objeto y las obligaciones del contrato (Electrónico o físico) y en todo caso con la debida autorización de quien corresponda.
15. Guardar reserva de la información asociada al objeto contractual que repose en bases de datos, sistemas de gestión, aplicativos, archivos magnéticos, respecto de los cuales se le haya concedido acceso mediante códigos, claves o contraseñas, respondiendo penal, civil y administrativamente por su adulteración, pérdida, consulta, uso o acceso no autorizado o fraudulento, durante el plazo de ejecución del contrato y dos (2) años más, conforme a las disposiciones contenidas en la ley 1266 de 2008, la ley 1581 de 2012, la ley 1273 de 2009 y las demás que las complementen, sustituyan o modifiquen.
16. En cumplimiento de lo dispuesto en el parágrafo 1° del artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, del artículo 6 de la Ley 1562 de 2012 y del Decreto 1273 de 2018 el contratista deberá acreditar que se encuentra al día en el pago mensual de los aportes del Sistema de Seguridad Social Integral, estos pagos podrán acreditarse mes vencido y únicamente por el sistema pila o de planilla asistida o el que determine el Ministerio del Trabajo. Cuando corresponda el contratista también debe acreditar el pago oportuno de los aportes al SENA, ICBF y Cajas de Compensación Familiar
17. El contratista deberá cumplir con los protocolos de bioseguridad para mitigar, controlar y realizar el adecuado manejo de la pandemia generada por el nuevo Coronavirus COVID 19 (SARS-CoV-2), de acuerdo con los lineamientos y medidas tomadas por el Gobierno Nacional, por las autoridades departamentales, municipales, distritales e institucionales.
18. Las demás que sean necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

LUGAR DE EJECUCIÓN: Centro de Tecnologías para la Construcción y la Madera

PLAZO DE EJECUCIÓN: Diez meses (10) y seis días (6)

FECHA DE INICIACIÓN CONTRATO: **__15_____ DE ____Febrero_____ DE 2023**

(Día) (Mes) (Año)

FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO: **___21 ____ DE diciembre DE 2023**

(Día) (Mes) (Año)

VIGENCIA DEL CONTRATO: de diciembre de 2023
21

(Indicar plazo incluidos los meses que tiene para liquidar según cláusula del contrato)

VALOR DEL CONTRATO: $ **41.776.800** COP

(Discriminar su valor inicial, incluidas las adiciones una a una)

SUPERVISOR: MARTHA LUCIA CARDOZO PAVAS

(Escriba el nombre e identificación del supervisor del contrato)

IDENTIFICACION DEL SUPERVISOR: CC 51.632.478

(tipo de identificación: indicar si es cedula de ciudadanía, de extranjería o el que le corresponda, mas el número de identificación)

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN: SI____ NO_X__

ACTAS No.	TIEMPO	CAUSALES

BALANCE FINANCIERO:

Valor total del contrato	$41.776.800
Valor Ejecutado	$41.776.800
Saldo de pendiente de cancelar al contratista	$0
Saldo a liberar	$ 0

PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS (*Indicar de forma concisa y clara que trabajos ejecuto, ej: realizo 200 liquidaciones con éxito, o realizo 50 contratos, editor la página web de la entidad, etc.)*

ORIENTAR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL TITULADA Y COMPLEMENTARIA

I TRIMESTRE 2023

FICHA 2430024 CONTROLAR INSTALACIÓN DE REDES DE GAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS RAP 4

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	05/12/2023
Ficha de Caracterización:	2430024
Cógigo:	821307
Versión:	1
Denominación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
Estado de la Ficha de Caracterización:	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	16/11/2021
Fecha Fin:	15/02/2024
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo de Documento	Número de Documen	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluaci	Funcionario que registro el juicio
CC	4081352	JOSE DINAEL	SAMACA RODRIGUEZ	EN FORMACION	39026 - CONTROLAR INSTALACIÓN DE REDES DE GAS DE ACUERDO CON	653413 - REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE LAS INSTALACIONES SEGÚN SISTEMAS DE	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Competencia impartida, controlar instalación de redes de gas de acuerdo con procedimientos con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Análisis económico de obra.
- Optimización de recursos.
- Procedimientos de control de recursos.
- Cálculo de rendimiento de recursos.
- Técnicas de evaluación de desempeño de personal

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. JEISSON HERNANDO MARTIN VALBUENA
2. FABIAN MAURICIO GARCIA GARCIA
3. ANDREA ALVAREZ VANEGAS
4. JOHN EDISSON PEÑA MORALES
5. CARLOS EMILIO LOZANO MARTINEZ

FICHA 2430024 CALCULAR COSTOS DE OPERACIÓN DE ACUERDO CON MÉTODOS

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	05/12/2023
Ficha de Caracterización:	2430024
Cógigo:	821307
Versión:	1
Denominación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
Estado de la Ficha de Caracterización:	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	16/11/2021
Fecha Fin:	15/02/2024
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo de Documento	Número de Documen	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluaci	Funcionario que registro el juicio
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1019097450	JEISSON HERNANDO	MARTIN VALBUENA	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON	NO APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1022977749	FABIAN MAURICIO	GARCIA GARCIA	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON	NO APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1110527297	HUGO LEANDRO	SANCHEZ QUESADA	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	4081352	JOSE DINAEL	SAMACA RODRIGUEZ	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	52463198	ANGELA PATRICIA	VANEGAS MILLAN	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79452399	JORGE ANCISAR	CUJER URREGO	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79865734	OSCAR EDUARDO	TORRES LADINO	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Competencia impartida, calcular costos de operación de acuerdo con métodos con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Planos de instalaciones técnicas de gas: simbología, líneas de trazado, escalas, convenciones.
- Especificaciones técnicas, contenido, unidades de medida sistemas
- Cantidades de obra, técnicas y métodos de medición.
- Unidades de medida, magnitudes, sistema de medidas, conversión de unidades. geometría plana, áreas y volúmenes
- Informática básica: hojas de cálculo y hojas de texto.
- Métodos de determinación de costos: concepto y tipos materiales: especificaciones, unidades, técnicas de cálculo.
- Análisis y financiero, indicadores, criterios de asignación, software financiero. informes de presupuestos, indicadores, criterios de asignación, software financiero. variables económicas, inflación, devaluación, tasa de interés, producto interno bruto

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. JEISSON HERNANDO MARTIN VALBUENA
2. FABIAN MAURICIO GARCIA GARCIA
3. ANDREA ALVAREZ VANEGAS
4. JOHN EDISSON PEÑA MORALES
5. CARLOS EMILIO LOZANO MARTINEZ

FICHA 2600215 RAZONAMIENTO MATEMÁTICO

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	05/12/2023
Ficha de Caracterización:	2600215
Código:	936137
Versión:	1
Denominación:	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICACIONES.
Estado de la Ficha de	TERMINADA POR FECHA
Fecha Inicio:	25/07/2022
Fecha Fin:	24/10/2023
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo de	Número d	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1005512738	RONALD DE JESUS	MENDOZA POLO	39560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática	600599 - PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1005512738	RONALD DE JESUS	MENDOZA POLO	39560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática	600600 - VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1005512738	RONALD DE JESUS	MENDOZA POLO	39560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática	600601 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1005512738	RONALD DE JESUS	MENDOZA POLO	39560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática	600602 - SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012339708	WILMER ANDRES	PAEZ QUIROGA	39560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática	600599 - PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1013673939	JUAN SEBASTIAN	MALAVER MARTINEZ	39560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática	600599 - PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1013673939	JUAN SEBASTIAN	MALAVER MARTINEZ	39560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática	600600 - VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1013673939	JUAN SEBASTIAN	MALAVER MARTINEZ	39560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática	600601 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Competencia impartida, Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales, con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Números reales: concepto, representaciones (fracciones, razones, decimales, porcentajes) y propiedades.
- Números complejos: concepto, representaciones y operaciones
- Operaciones aritméticas: propiedades y orden de las operaciones. proporcionalidad directa e inversa: concepto y regla de tres
- Geometría: conceptos, polígonos, las circunferencias y sólidos trigonometría: conceptos, razones, teoremas y aplicaciones
- Ecuaciones: métodos de solución sistemas de ecuaciones: concepto, tipos y métodos de solución.
- Funciones: concepto, representaciones y tipos (polinómicas, exponenciales, trigonométricas, etc.) variables estadísticas: concepto y tipos estadística descriptiva: medidas de centralidad (media, moda y mediana) y medidas de (varianza y desviación estándar)
- Gráficos estadísticos: diagrama de barras, circular, pictogramas y series
- Teorema de Pitágoras y Thales, concepto y aplicaciones conversión de unidades y sistema de medidas. semejanza y congruencia de superficies y cuerpos.
- Transformaciones sobre polígonos, rígidas (traslaciones, rotaciones, reflexiones) y homotecias (ampliaciones y reducciones).

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. WILMER ANDRES PAEZ QUIROGA
2. ANDERSON CALDERON CHINCHILLA
3. CRISTIAN JAVIER PULGARIN SANCHEZ
4. JOSE AGUSTIN SARMIENTO BELLO
5. RUBEN DARIO CACERES YAÑEZ

6. DIEGO ERIBERTO TORRES AYALA
7. CARLOS MARIO LOPEZ SANCHEZ
8. EDWIN HUMBERTO GUZMAN MANZANO

FICHA 2560490 CALCULAR COSTOS DE OPERACIÓN DE ACUERDO CON MÉTODOS RAP3

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	05/12/2023
Ficha de Caracterización:	2560490
Código:	821307
Versión:	1
Denominación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
Estado de la Ficha	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	18/07/2022
Fecha Fin:	17/10/2024
Modalidad de	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo	Número	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1000520987	BRIYITH VALENTINA	MOLINA ORTIZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1006087982	JOHN FREDY	FONSECA ARANGO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1010187587	CRISTHIAN ALEXANDER	PINTO RAMIREZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012343569	MILLER GIOVANY	CHIGUAZUQUE GARCIA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024507623	JHON ALEXANDER	YEPES MORENO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Activar Windows

Competencia impartida, calcular costos de operación de acuerdo con métodos RAP 3 con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Planos de instalaciones técnicas de gas: simbología, líneas de trazado, escalas, convenciones.
- Especificaciones técnicas, contenido, unidades de medida sistemas
- Cantidades de obra, técnicas y métodos de medición.
- Unidades de medida, magnitudes, sistema de medidas, conversión de unidades. geometría plana, áreas y volúmenes
- Informática básica: hojas de cálculo y hojas de texto.
- Métodos de determinación de costos: concepto y tipos materiales: especificaciones, unidades, técnicas de cálculo.
- Análisis y financiero, indicadores, criterios de asignación, software financiero. informes de presupuestos, indicadores, criterios de asignación, software financiero. variables económicas, inflación, devaluación, tasa de interés, producto interno bruto

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. RICARDO VERJAN MARTINEZ
2. LINA CONSTANZA GARNICA BONILLA
3. EDIXON HERNANDEZ LEON

FICHA 2739390 COMPLEMENTARIO INTERPRETACIÓN DE PLANOS

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	12/04/2023
Ficha de	2739390
Código:	22310041
Versión:	1
Denominación:	INTERPRETACIÓN DE PLANOS ARQUITECTÓNICOS
Estado de la Ficha de	TERMINADA POR FECHA
Fecha Inicio:	28/03/2023
Fecha Fin:	04/04/2023
Modalidad de	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo de Documento	Número de Document	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1007138199	KARINA	PUPO OLIVEROS	POR CERTIFICAR	4429 - ENTREGAR PLANOS DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON	154886 - DIBUJAR PLANO ARQUITECTONICO E INTERPRETARLO	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1014187124	NATALIA ANDREA	MOYA RADA	POR CERTIFICAR	4429 - ENTREGAR PLANOS DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON	154886 - DIBUJAR PLANO ARQUITECTONICO E INTERPRETARLO	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1022334183	SANDRA PATRICIA	ROJAS PAEZ	POR CERTIFICAR	4429 - ENTREGAR PLANOS DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON	154886 - DIBUJAR PLANO ARQUITECTONICO E INTERPRETARLO	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024556369	DIANA MARCELA	QUIROGA MUÑOZ	POR CERTIFICAR	4429 - ENTREGAR PLANOS DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON	154886 - DIBUJAR PLANO ARQUITECTONICO E INTERPRETARLO	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1032361640	ANGELA MILENA	GIRALDO CABRALES	POR CERTIFICAR	4429 - ENTREGAR PLANOS DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON	154886 - DIBUJAR PLANO ARQUITECTONICO E INTERPRETARLO	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1049562955	LEYDIS SOFIA	RUIZ PARDO	POR CERTIFICAR	4429 - ENTREGAR PLANOS DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON	154886 - DIBUJAR PLANO ARQUITECTONICO E INTERPRETARLO	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1052585528	ESLENDY PAOLA	ALFONSO MARTINEZ	POR CERTIFICAR	4429 - ENTREGAR PLANOS DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON	154886 - DIBUJAR PLANO ARQUITECTONICO E INTERPRETARLO	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1073688021	VICKI ANDREA	OSORIO	POR CERTIFICAR	4429 - ENTREGAR PLANOS DE PROYECTOS DE	154886 - DIBUJAR PLANO ARQUITECTONICO E	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Se imparte curso complementario en interpretación de planos arquitectónicos a la ficha 2739390 de 19 aprendices donde todos aprobaron y se certificaron.

FICHA: 2614412 CALCULAR COSTOS DE OPERACIÓN DE ACUERDO CON MÉTODOS RAP2

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	05/12/2023
Ficha de	2614412
Código:	321307
Versión:	1
Denominación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
Estado de la Ficha de	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	06/10/2022
Fecha Fin:	05/01/2025
Modalidad de	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo de	Número d	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio d	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1013662407	JAISSON ALEXANDER	ROCHA ARREDONDO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS COMBUSTIBLE	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1013662407	JAISSON ALEXANDER	ROCHA ARREDONDO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1016592639	MANUEL ESTEBAN	TORRES NUVAN	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS COMBUSTIBLE	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1016592639	MANUEL ESTEBAN	TORRES NUVAN	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1019038036	CRISTIAN GUILLERMO	RODRIGUEZ CELY	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS COMBUSTIBLE	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1019038036	CRISTIAN GUILLERMO	RODRIGUEZ CELY	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1072639856	DAYRO ABILIO	CORTES GUERRERO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS COMBUSTIBLE	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1072639856	DAYRO ABILIO	CORTES GUERRERO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Competencia impartida, calcular costos de operación de acuerdo con métodos RAP 3 con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Planos de instalaciones técnicas de gas: simbología, líneas de trazado, escalas, convenciones.
- Especificaciones técnicas, contenido, unidades de medida sistemas
- Cantidades de obra, técnicas y métodos de medición.
- Unidades de medida, magnitudes, sistema de medidas, conversión de unidades. geometría plana, áreas y volúmenes
- Informática básica: hojas de cálculo y hojas de texto.
- Métodos de determinación de costos: concepto y tipos materiales: especificaciones, unidades, técnicas de cálculo.

- Análisis y financiero, indicadores, criterios de asignación, software financiero. informes de presupuestos, indicadores, criterios de asignación, software financiero. variables económicas, inflación, devaluación, tasa de interés, producto interno bruto

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. JUAN CAMILO PARADA GOMEZ
2. CARLOS STIVEN MURCIA GONZALEZ
3. DAVID GUILLERMO BAUTISTA UNDA
4. HUGO FERNANDO GRAJALES TONUZCO

II TRIMESTRE 2023

FICHA 2560490 CALCULAR COSTOS DE OPERACIÓN DE ACUERDO CON MÉTODOS RAP4

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	05/12/2023
Ficha de Caracterización:	2560490
Código:	821307
Versión:	1
Denominación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
Estado de la Ficha	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	18/07/2022
Fecha Fin:	17/10/2024
Modalidad de	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo	Número	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1000520987	BRIYITH VALENTINA	MOLINA ORTIZ	37689 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1006087982	JOHN FREDY	FONSECA ARANGO	37689 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1010107587	CRISTHIAN ALEXANDER	PINTO RAMIREZ	37689 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012343569	MILLER GIOVANY	CHIGUAZUGUE GARCIA	37689 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024507623	JHON ALEXANDER	YEPES MORENO	37689 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024532914	JOAQUIN ANDRES	CASTILLO RODRIGUEZ	37689 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024540114	DIEGO YAIR	GOMEZ BOLIVAR	37689 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653335 - REALIZAR PRESUPUESTOS Y AJUSTES DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Competencia impartida, calcular costos de operación de acuerdo con métodos RAP 3 con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Planos de instalaciones técnicas de gas: simbología, líneas de trazado, escalas, convenciones.
- Especificaciones técnicas, contenido, unidades de medida sistemas
- Cantidades de obra, técnicas y métodos de medición.
- Unidades de medida, magnitudes, sistema de medidas, conversión de unidades. geometría plana, áreas y volúmenes
- Informática básica: hojas de cálculo y hojas de texto.
- Métodos de determinación de costos: concepto y tipos materiales: especificaciones, unidades, técnicas de cálculo.
- Análisis y financiero, indicadores, criterios de asignación, software financiero. informes de presupuestos, indicadores, criterios de asignación, software financiero. variables económicas, inflación, devaluación, tasa de interés, producto interno bruto

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. RICARDO VERJAN MARTINEZ

2. LINA CONSTANZA GARNICA BONILLA
3. EDIXON HERNANDEZ LEON

FICHA 2430024 ORIENTAR INVESTIGACIÓN FORMATIVA SEGÚN REFERENTES TÉCNICOS

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	05/12/2023
Ficha de Caracterización:	2430024
Cógigo:	821307
Versión:	1
Denominación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
Estado de la Ficha de	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	16/11/2021
Fecha Fin:	15/02/2024
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo de	Número d	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Funcionario que registro el juicio evaluati
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653382 - ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653383 - ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653384 - PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653385 - ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS
CC	1019097450	JEISSON HERNANDO	MARTIN VALBUENA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653382 - ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES	POR EVALUAR	-
CC	1019097450	JEISSON HERNANDO	MARTIN VALBUENA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653383 - ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE	POR EVALUAR	-

Tipo de	Número d	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Funcionario que registro el juicio evaluat
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653382 - ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653383 - ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653384 - PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653385 - ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS
CC	1019097450	JEISSON HERNANDO	MARTIN VALBUENA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653382 - ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES	POR EVALUAR	-
CC	1019097450	JEISSON HERNANDO	MARTIN VALBUENA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653383 - ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN	POR EVALUAR	-
CC	1019097450	JEISSON HERNANDO	MARTIN VALBUENA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653384 - PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN	POR EVALUAR	-
CC	1019097450	JEISSON HERNANDO	MARTIN VALBUENA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653385 - ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES	POR EVALUAR	-
CC	1022977749	FABIAN MAURICIO	GARCIA GARCIA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653382 - ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES	POR EVALUAR	-
CC	1022977749	FABIAN MAURICIO	GARCIA GARCIA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653383 - ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN	POR EVALUAR	-
CC	1022977749	FABIAN MAURICIO	GARCIA GARCIA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653384 - PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN	POR EVALUAR	-
CC	1022977749	FABIAN MAURICIO	GARCIA GARCIA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653385 - ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES	POR EVALUAR	-
CC	1026565127	ANDREA	ALVAREZ VANEGAS	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653382 - ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES	POR EVALUAR	-
CC	1026565127	ANDREA	ALVAREZ VANEGAS	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653383 - ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN	POR EVALUAR	-
CC	1026565127	ANDREA	ALVAREZ VANEGAS	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653384 - PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN	POR EVALUAR	-
CC	1026565127	ANDREA	ALVAREZ VANEGAS	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653385 - ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES	POR EVALUAR	-

Competencia impartida, orientar investigación formativa según referentes técnicos con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Diferenciar formas de conocimiento.
- Definir las técnicas de recolección de información.
- Formular el problema de investigación.
- Plantear la pregunta de investigación.
- Contextualizar la importancia de la investigación determinar de los objetivos de investigación.
- Realizar búsquedas de información.
- Elaborar del marco teórico de la investigación.
- Aplicar técnicas de recolección de información.
- Elaborar el informe de la investigación

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. JEISSON HERNANDO MARTIN VALBUENA
2. FABIAN MAURICIO GARCIA GARCIA
3. ANDREA ALVAREZ VANEGAS
4. JOHN EDISSON PEÑA MORALES
5. CARLOS EMILIO LOZANO MARTINEZ

FICHA 2614412 CALCULAR COSTOS Y PRESUPUESTOS RAP 2

Reporte de Juicios de Evaluación

el Reporte:	05/12/2023
	2614412
	821307
	1
ación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
le la Ficha de	EN EJECUCION
icio:	06/10/2022
in:	05/01/2025
ad de	PRESENCIAL
l:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
le Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Número d	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio d	Funcionario que registro el juicio evaluativo
1013662407	JAISSON ALEXANDER	ROCHA ARREDONDO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
1016592639	MANUEL ESTEBAN	TORRES NUVAN	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
1019038036	CRISTIAN GUILLERMO	RODRIGUEZ CELY	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
1072639856	DAYRO ABILIO	CORTES GUERRERO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
1193501905	HERNAN	GARCIA YAIMA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
19871584	ILDEFONSO	PEREZ GIL	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
73595630	ABELARDO DE JESUS	RAMIREZ OSPINA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
79661087	ALFREDO	INSUASTY MUÑOZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Tipo de	Número d	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio d	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1013662407	JAISSON ALEXANDER	ROCHA ARREDONDO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1016592639	MANUEL ESTEBAN	TORRES NUVAN	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1019038036	CRISTIAN GUILLERMO	RODRIGUEZ CELY	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1072639856	DAYRO ABILIO	CORTES GUERRERO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1193501905	HERNAN	GARCIA YAIMA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	19871584	ILDEFONSO	PEREZ GIL	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	73595630	ABELARDO DE JESUS	RAMIREZ OSPINA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79661087	ALFREDO	INSUASTY MUÑOZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79635704	NELSON ALFREDO	ORTIZ NAVARRO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79836506	RUBEN FRANCISCO	CASTAÑEDA TORRES	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79891900	VILSON EYERLAINZ	SALAMANCA SALAMANCA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	80772656	FREDY ANTONIO	PACHON MORENO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	86049263	SANTIAGO	PEREZ ARCINIEGAS	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	NO APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Competencia impartida, calcular costos de operación de acuerdo con métodos RAP 2 con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Planos de instalaciones técnicas de gas: simbología, líneas de trazado, escalas, convenciones.
- Especificaciones técnicas, contenido, unidades de medida sistemas
- Cantidades de obra, técnicas y métodos de medición.
- Unidades de medida, magnitudes, sistema de medidas, conversión de unidades. geometría plana, áreas y volúmenes
- Informática básica: hojas de cálculo y hojas de texto.
- Métodos de determinación de costos: concepto y tipos materiales: especificaciones, unidades, técnicas de cálculo.
- Análisis y financiero, indicadores, criterios de asignación, software financiero. informes de presupuestos, indicadores, criterios de asignación, software financiero. variables económicas, inflación, devaluación, tasa de interés, producto interno bruto

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. JUAN CAMILO PARADA GOMEZ
2. CARLOS STIVEN MURCIA GONZALEZ
3. DAVID GUILLERMO BAUTISTA UNDA
4. HUGO FERNANDO GRAJALES TONUZCO

III TRIMESTRE 2023

FICHA 2560490 CALCULAR COSTOS DE OPERACIÓN DE ACUERDO CON MÉTODOS RAP4

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	05/12/2023
Ficha de Caracterización:	2560490
Código:	821307
Versión:	1
Denominación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
Estado de la Ficha	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	18/07/2022
Fecha Fin:	17/10/2024
Modalidad de	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo	Número	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1000520987	BRIYITH VALENTINA	MOLINA ORTIZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1006087982	JOHN FREDY	FONSECA ARANGO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1010187587	CRISTHIAN ALEXANDER	PINTO RAMIREZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012343569	MILLER GIOVANY	CHIGUAZUQUE GARCIA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024507623	JHON ALEXANDER	YEPES MORENO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024507623	JHON ALEXANDER	YEPES MORENO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024532914	JOAQUIN ANDRES	CASTILLO RODRIGUEZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024540114	DIEGO YAIR	GOMEZ BOLIVAR	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024583094	OSCAR ANDRES	ARENAS VILLALOBOS	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	POR EVALUAR	-
CC	1033803290	NELSON DAVID	GONZALEZ HUERTAS	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1067845249	JOSE LUIS	GONZALEZ FLOREZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1087126929	ANGEL JAVIER	CORTES IBARRA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1193155768	EDWON	HERNANDEZ LEON	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	POR EVALUAR	-
CC	16306480	CARLOS ALBERTO	TORRES	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	17644114	FENER	ORTIZ CUELLAR	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	17783408	HERMAN	PEREZ CASTRO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	19460053	MARCO FIDEL	JARA DIAZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653337 - ELABORAR LISTADO DE ACTIVIDADES CON PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIÓN DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GASES COMBUSTIBLES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Competencia impartida, calcular costos de operación de acuerdo con métodos RAP 3 con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Planos de instalaciones técnicas de gas: simbología, líneas de trazado, escalas, convenciones.
- Especificaciones técnicas, contenido, unidades de medida sistemas
- Cantidades de obra, técnicas y métodos de medición.
- Unidades de medida, magnitudes, sistema de medidas, conversión de unidades. geometría plana, áreas y volúmenes
- Informática básica: hojas de cálculo y hojas de texto.

- Métodos de determinación de costos: concepto y tipos materiales: especificaciones, unidades, técnicas de cálculo.
- Análisis y financiero, indicadores, criterios de asignación, software financiero. informes de presupuestos, indicadores, criterios de asignación, software financiero. variables económicas, inflación, devaluación, tasa de interés, producto interno bruto

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. RICARDO VERJAN MARTINEZ
2. LINA CONSTANZA GARNICA BONILLA
3. EDIXON HERNANDEZ LEON

FICHA 2430024 ORIENTAR INVESTIGACIÓN FORMATIVA SEGÚN REFERENTES TÉCNICOS

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	05/12/2023
Ficha de Caracterización:	2430024
Cógigo:	321307
Versión:	1
Denominación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
Estado de la Ficha de	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	16/11/2021
Fecha Fin:	15/02/2024
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo de	Número d	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Funcionario que registro el juicio evaluati
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653382 - ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653383 - ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653384 - PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653385 - ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS
CC	1019097450	JEISSON HERNANDO	MARTIN VALBUENA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653382 - ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES	POR EVALUAR	-
CC	1019097450	JEISSON HERNANDO	MARTIN VALBUENA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653383 - ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE	POR EVALUAR	-

Tipo de	Número d	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Funcionario que registro el juicio evaluat
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653382 - ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVA
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653383 - ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVA
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653384 - PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVA
CC	1006904030	YISMAN ELIAN	GARCIA GARNICA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653385 - ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVA
CC	1019097450	JEISSON HERNANDO	MARTIN VALBUENA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653382 - ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES	POR EVALUAR	-
CC	1019097450	JEISSON HERNANDO	MARTIN VALBUENA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653383 - ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN	POR EVALUAR	-
CC	1019097450	JEISSON HERNANDO	MARTIN VALBUENA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653384 - PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN	POR EVALUAR	-
CC	1019097450	JEISSON HERNANDO	MARTIN VALBUENA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653385 - ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES	POR EVALUAR	-
CC	1022977749	FABIAN MAURICIO	GARCIA GARCIA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653382 - ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES	POR EVALUAR	-
CC	1022977749	FABIAN MAURICIO	GARCIA GARCIA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653383 - ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN	POR EVALUAR	-
CC	1022977749	FABIAN MAURICIO	GARCIA GARCIA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653384 - PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN	POR EVALUAR	-
CC	1022977749	FABIAN MAURICIO	GARCIA GARCIA	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653385 - ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES	POR EVALUAR	-
CC	1026565127	ANDREA	ALVAREZ VANEGAS	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653382 - ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES	POR EVALUAR	-
CC	1026565127	ANDREA	ALVAREZ VANEGAS	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653383 - ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN	POR EVALUAR	-
CC	1026565127	ANDREA	ALVAREZ VANEGAS	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653384 - PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN	POR EVALUAR	-
CC	1026565127	ANDREA	ALVAREZ VANEGAS	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos	653385 - ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES	POR EVALUAR	-

Competencia impartida, orientar investigación formativa según referentes técnicos con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Diferenciar formas de conocimiento.
- Definir las técnicas de recolección de información.
- Formular el problema de investigación.
- Plantear la pregunta de investigación.

- Contextualizar la importancia de la investigación determinar de los objetivos de investigación.
- Realizar búsquedas de información.
- Elaborar del marco teórico de la investigación.
- Aplicar técnicas de recolección de información.
- Elaborar el informe de la investigación

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. JEISSON HERNANDO MARTIN VALBUENA
2. FABIAN MAURICIO GARCIA GARCIA
3. ANDREA ALVAREZ VANEGAS
4. JOHN EDISSON PEÑA MORALES
5. CARLOS EMILIO LOZANO MARTINEZ

FICHA 2614412 CALCULAR COSTOS Y PRESUPUESTOS RAP 2

Reporte de Juicios de Evaluación

el Reporte:	05/12/2023
	2614412
	821307
	1
ación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
de la Ficha de	EN EJECUCION
icio:	06/10/2022
in:	05/01/2025
ad de	PRESENCIAL
	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
le Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Número d	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio d	Funcionario que registro el juicio evaluativo
1013662407	JAISSON ALEXANDER	ROCHA ARREDONDO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
1016592639	MANUEL ESTEBAN	TORRES NUVAN	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
1019038036	CRISTIAN GUILLERMO	RODRIGUEZ CELY	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
1072639856	DAYRO ABILIO	CORTES GUERRERO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
1193501905	HERNAN	GARCIA YAIMA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
19871584	ILDEFONSO	PEREZ GIL	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
73595630	ABELARDO DE JESUS	RAMIREZ OSPINA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
79661087	ALFREDO	INSUASTY MUÑOZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Tipo de	Número d	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio d	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1013662407	JAISSON ALEXANDER	ROCHA ARREDONDO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1016592639	MANUEL ESTEBAN	TORRES NUVAN	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1019038036	CRISTIAN GUILLERMO	RODRIGUEZ CELY	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1072639856	DAYRO ABILIO	CORTES GUERRERO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1193501905	HERNAN	GARCIA YAIMA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	19871584	ILDEFONSO	PEREZ GIL	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	73595630	ABELARDO DE JESUS	RAMIREZ OSPINA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79661087	ALFREDO	INSUASTY MUÑOZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79635704	NELSON ALFREDO	ORTIZ NAVARRO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79836506	RUBEN FRANCISCO	CASTAÑEDA TORRES	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79891900	WILSON EVERLAINZ	SALAMANCA SALAMANCA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	80772656	FREDY ANTONIO	PACHON MORENO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	86049263	SANTIAGO	PEREZ ARCINIEGAS	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	NO APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Competencia impartida, calcular costos de operación de acuerdo con métodos RAP 2 con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Planos de instalaciones técnicas de gas: simbología, líneas de trazado, escalas, convenciones.
- Especificaciones técnicas, contenido, unidades de medida sistemas
- Cantidades de obra, técnicas y métodos de medición.
- Unidades de medida, magnitudes, sistema de medidas, conversión de unidades. geometría plana, áreas y volúmenes

- Informática básica: hojas de cálculo y hojas de texto.
- Métodos de determinación de costos: concepto y tipos materiales: especificaciones, unidades, técnicas de cálculo.
- Análisis y financiero, indicadores, criterios de asignación, software financiero. informes de presupuestos, indicadores, criterios de asignación, software financiero. variables económicas, inflación, devaluación, tasa de interés, producto interno bruto

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. JUAN CAMILO PARADA GOMEZ
2. CARLOS STIVEN MURCIA GONZALEZ
3. DAVID GUILLERMO BAUTISTA UNDA
4. HUGO FERNANDO GRAJALES TONUZCO

FICHA 2774999 CALCULAR COSTOS DE OPERACIÓN DE ACUERDO CON MÉTODOS RAP1

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	05/12/2023
Ficha de Caracterización:	2774999
Código:	321307
Versión:	1
Denominación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
Estado de la Ficha de Caracterización:	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	10/07/2023
Fecha Fin:	09/10/2025
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo de	Número	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1001051117	FILLERAL	CASTILLO MUNOZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1010134751	JOSE ALBERTO	MOSQUERA MOSQUERA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012369529	EDWIN ANDRES	SUAREZ RODRIGUEZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1015451314	JOSE LUIS	CASTRO PACHECO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1031123477	DIANA MARCELA	ANGULO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1032384467	EDWIN NORBEY	GARCIA HUERTAS	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1033786598	JOHN FREDY	BUSTOS ERAZO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1051184120	WILSON ARVEY	PAEZ ALARCON	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1073712045	JOSE RODOLFO	OSORIO GAONA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Tipo de	Número	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1001051117	FILLERAL	CASTILLO MUNOZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1010134751	JOSE ALBERTO	MOSQUERA MOSQUERA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012369529	EDWIN ANDRES	SUAREZ RODRIGUEZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1015451314	JOSE LUIS	CASTRO PACHECO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1031123477	DIANA MARCELA	ANGULO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1032384467	EDWIN NORBEY	GARCIA HUERTAS	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1033786598	JOHN FREDY	BUSTOS ERAZO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1051184120	WILSON ARVEY	PAEZ ALARCON	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1073712045	JOSE RODOLFO	OSORIO GAONA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1100088233	CARLOS JULIO	FONSECA ARANGO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	16015233	LUIS EVELIO	OSPITIA VIUCHE	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	16390192	CARLOS ALBERTO	BAUTISTA ROJAS	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	19473143	ORLANDO	SEPULVEDA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79886193	PEDRO JAVIER	OYOLA BENAVIDES	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79925015	LEONARDO	MANJARRES OSPINA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	80050626	HELBERT ARLEY	GALAN LEON	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	80142177	JHONY DAVID	GRISALES BERNAL	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	80798980	FABIAN ANDRES	LEYVA JAUREGUI	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Competencia impartida, calcular costos de operación de acuerdo con métodos RAP 1 con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Planos de instalaciones técnicas de gas: simbología, líneas de trazado, escalas, convenciones.

- Especificaciones técnicas, contenido, unidades de medida sistemas
- Cantidades de obra, técnicas y métodos de medición.
- Unidades de medida, magnitudes, sistema de medidas, conversión de unidades. geometría plana, áreas y volúmenes
- Informática básica: hojas de cálculo y hojas de texto.
- Métodos de determinación de costos: concepto y tipos materiales: especificaciones, unidades, técnicas de cálculo.
- Análisis y financiero, indicadores, criterios de asignación, software financiero. informes de presupuestos, indicadores, criterios de asignación, software financiero. variables económicas, inflación, devaluación, tasa de interés, producto interno bruto

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. DIEGO ANDRES GALEANO RUIZ
2. JARID JOSE PEREZ ACEVEDO
3. NELSON FERLEY MEJIA PARRA

IV TRIMESTRE 2023

FICHA 2560490 CALCULAR COSTOS DE OPERACIÓN DE ACUERDO CON MÉTODOS RAP3

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	08/12/2023
Ficha de Caracterización:	2560490
Código:	821207
Versión:	1
Denominación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
Estado de la Ficha de Caracterización:	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	18/07/2022
Fecha Fin:	17/10/2024
Modalidad de	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo de	Número	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1000520987	BRIYITH VALENTINA	MOLINA ORTIZ	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CONLOSREQUERIMIENTOS TÉCNICOS YESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1018019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1006087982	JOHN FREDY	FONSECA ARANGO	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CONLOSREQUERIMIENTOS TÉCNICOS YESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1018019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1010187587	CRISTHIAN ALEXANDER	PINTO RAMIREZ	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CONLOSREQUERIMIENTOS TÉCNICOS YESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1018019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012343569	MILLER GIOVANY	CHIGUAZUQUE GARCIA	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CONLOSREQUERIMIENTOS TÉCNICOS YESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1018019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024507623	JHON ALEXANDER	YEPES MORENO	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CONLOSREQUERIMIENTOS TÉCNICOS YESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1018019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024532914	JOAQUIN ANDRES	CASTILLO RODRIGUEZ	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CONLOSREQUERIMIENTOS TÉCNICOS YESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1018019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024540114	DIEGO YAIR	GOMEZ BOLIVAR	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CONLOSREQUERIMIENTOS TÉCNICOS YESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1018019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024583094	OSCAR ANDRES	ARENAS	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO	APROBADO	CC 1018019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Activar Windows

CC	1006520987	ERYITH VALENTINA	MOLINA ORTIZ	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1006087382	JOHN FREDY	FONSECA ARANGO	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1010187587	CRISTHIAN ALEXANDER	PINTO RAMIREZ	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012343569	MILLER GIOVANY	CHIGUAZUIQUE GARCIA	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024507623	JHON ALEXANDER	YEPES MORENO	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024532914	JOAQUIN ANDRES	CASTILLO RODRIGUEZ	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024540114	DIEGO YAIR	GOMEZ BOLIVAR	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024583094	OSCAR ANDRES	ARENAS VILLALOBOS	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1033803290	NELSON DAVID	GONZALEZ HUERTAS	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1067845249	JOSE LUIS	GONZALEZ FLOREZ	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1087126929	ANGEL JAVIER	CORTES ISARRA	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1193155768	EDIXON	HERNANDEZ LEON	RETIRO VOLUNTARIO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	POR EVALUAR	-
CC	15306480	CARLOS ALBERTO	TORRES	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	17644114	FENER	ORTIZ CUELLAR	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	17783408	HERMAN	PEREZ CASTRO	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	19460053	MARCO FIDEL	JARA DIAZ	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	52053709	LINA CONSTANZA	GARNICA BONILLA	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	POR EVALUAR	-
CC	63561264	ROSA NIDIA	CARRILLO GARCIA	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	7684087	RICARDO	VERJAN MARTINEZ	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	POR EVALUAR	-
CC	79911940	HENRY	PINZON CARTAGENA	EN FORMACION	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES.	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Competencia impartida, calcular costos de operación de acuerdo con métodos RAP 3 con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Planos de instalaciones técnicas de gas: simbología, líneas de trazado, escalas, convenciones.
- Especificaciones técnicas, contenido, unidades de medida sistemas
- Cantidades de obra, técnicas y métodos de medición.
- Unidades de medida, magnitudes, sistema de medidas, conversión de unidades. geometría plana, áreas y volúmenes
- Informática básica: hojas de cálculo y hojas de texto.
- Métodos de determinación de costos: concepto y tipos materiales: especificaciones, unidades, técnicas de cálculo.
- Análisis y financiero, indicadores, criterios de asignación, software financiero. informes de presupuestos, indicadores, criterios de asignación, software financiero. variables económicas, inflación, devaluación, tasa de interés, producto interno bruto

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. RICARDO VERJAN MARTINEZ
2. LINA CONSTANZA GARNICA BONILLA
3. EDIXON HERNANDEZ LEON

FICHA 2614412 CALCULAR COSTOS DE OPERACIÓN DE ACUERDO CON MÉTODOS RAP2

Reporte de Juicios de Evaluación

el Reporte:	05/02/2023
	2614412
	821307
	1
ación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
le la Ficha de	EN EJECUCION
icio:	06/10/2022
in:	05/01/2025
ad de	PRESENCIAL
l:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
le Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Número d	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio d	Funcionario que registro el juicio evaluativo
1013662407	JAISSON ALEXANDER	ROCHA ARREDONDO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
1016592639	MANUEL ESTEBAN	TORRES NUVAN	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
1019038036	CRISTIAN GUILLERMO	RODRIGUEZ CELY	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
1072639856	DAYRO ABILIO	CORTES GUERRERO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
1193501905	HERNAN	GARCIA YAIMA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
19871584	ILDEFONSO	PEREZ GIL	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
73595630	ABELARDO DE JESUS	RAMIREZ OSPINA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
79661087	ALFREDO	INSUASTY MUÑOZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Tipo de	Número d	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio d	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1013662407	JAISSON ALEXANDER	ROCHA ARREDONDO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1016592639	MANUEL ESTEBAN	TORRES NUVAN	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1019038036	CRISTIAN GUILLERMO	RODRIGUEZ CELY	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1072639856	DAYRO ABILIO	CORTES GUERRERO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1193501905	HERNAN	GARCIA YAIMA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	19871584	ILDEFONSO	PEREZ GIL	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	73595630	ABELARDO DE JESUS	RAMIREZ OSPINA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79661087	ALFREDO	INSUASTY MUÑOZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79835704	NELSON ALFREDO	ORTIZ NAVARRO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79836506	RUBEN FRANCISCO	CASTAÑEDA TORRES	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79891800	VILSON EVERLAINZ	SALAMANCA SALAMANCA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	80772656	FREDY ANTONIO	PACHON MORENO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	96049263	SANTIAGO	PEREZ ARCINIEGAS	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653338 - ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES	NO APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Competencia impartida, calcular costos de operación de acuerdo con métodos RAP 2 con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Planos de instalaciones técnicas de gas: simbología, líneas de trazado, escalas, convenciones.
- Especificaciones técnicas, contenido, unidades de medida sistemas
- Cantidades de obra, técnicas y métodos de medición.
- Unidades de medida, magnitudes, sistema de medidas, conversión de unidades. geometría plana, áreas y volúmenes
- Informática básica: hojas de cálculo y hojas de texto.
- Métodos de determinación de costos: concepto y tipos materiales: especificaciones, unidades, técnicas de cálculo.
- Análisis y financiero, indicadores, criterios de asignación, software financiero. informes de presupuestos, indicadores, criterios de asignación, software financiero. variables económicas, inflación, devaluación, tasa de interés, producto interno bruto

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. JUAN CAMILO PARADA GOMEZ
2. CARLOS STIVEN MURCIA GONZALEZ
3. DAVID GUILLERMO BAUTISTA UNDA
4. HUGO FERNANDO GRAJALES TONUZCO

FICHA 2774999 CALCULAR COSTOS DE OPERACIÓN DE ACUERDO CON MÉTODOS RAP1

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	05/12/2023
Ficha de Caracterización:	2774999
Código:	821307
Versión:	1
Denominación:	GESTION PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE
Estado de la Ficha de Caracterización:	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	10/07/2023
Fecha Fin:	09/10/2025
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo de	Número	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1001051117	FILLERAL	CASTILLO MUÑOZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1010134751	JOSE ALBERTO	MOSQUERA MOSQUERA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012363529	EDWIN ANDRES	SUAREZ RODRIGUEZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1015451314	JOSE LUIS	CASTRO PACHECO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1031123477	DIANA MARCELA	ANGULO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1032384467	EDWIN NORBEY	GARCIA HUERTAS	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1033786598	JOHN FREDY	BUSTOS ERAZO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1051184120	WILSON ARVEY	PAEZ ALARCON	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1073712045	JOSE RODOLFO	OSORIO GAONA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Tipo de	Número	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1001051117	FILLERAL	CASTILLO MUÑOZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1010134751	JOSE ALBERTO	MOSQUERA MOSQUERA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012363529	EDWIN ANDRES	SUAREZ RODRIGUEZ	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1015451314	JOSE LUIS	CASTRO PACHECO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1031123477	DIANA MARCELA	ANGULO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1032384467	EDWIN NORBEY	GARCIA HUERTAS	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1033786598	JOHN FREDY	BUSTOS ERAZO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1051184120	WILSON ARVEY	PAEZ ALARCON	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1073712045	JOSE RODOLFO	OSORIO GAONA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1110088233	CARLOS JULIO	FONSECA ARANGO	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	16015233	LUIS EVELIO	OSPITIA VIUCHE	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	16390192	CARLOS ALBERTO	BAUTISTA ROJAS	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	19473143	ORLANDO	SEPULVEDA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79886193	PEDRO JAVIER	OYOLA BENAVIDES	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	79925015	LEONARDO	MANJARRES OSPINA	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	80050626	HELBERT ARLEY	GALAN LEON	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	80142177	JHONY DAVID	GRISALES BERNAL	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	80798980	FABIAN ANDRES	LEYVA JAUREGUI	37889 - Calcular costos de operación de acuerdo con métodos	653336 - CALCULAR CANTIDADES DE OBRA DE ACUERDO CON PLANOS DE INSTALACIONES PARA SUMINISTRO GAS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Competencia impartida, calcular costos de operación de acuerdo con métodos RAP 1 con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Planos de instalaciones técnicas de gas: simbología, líneas de trazado, escalas, convenciones.
- Especificaciones técnicas, contenido, unidades de medida sistemas
- Cantidades de obra, técnicas y métodos de medición.
- Unidades de medida, magnitudes, sistema de medidas, conversión de unidades. geometría plana, áreas y volúmenes
- Informática básica: hojas de cálculo y hojas de texto.
- Métodos de determinación de costos: concepto y tipos materiales: especificaciones, unidades, técnicas de cálculo.
- Análisis y financiero, indicadores, criterios de asignación, software financiero. informes de presupuestos, indicadores, criterios de asignación, software financiero. variables económicas, inflación, devaluación, tasa de interés, producto interno bruto

Los siguientes aprendices registran alguna novedad en el sistema, por tal motivo no se les puede generar juicio de evaluación:

1. DIEGO ANDRES GALEANO RUIZ

2. JARID JOSE PEREZ ACEVEDO
3. NELSON FERLEY MEJIA PARRA

FICHA 2827066 RAZONAR CUANTITATIVAMENTE FRENTE A SITUACIONES SUSCEPTIBLES.

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	08/12/2023
Ficha de	2827066
Código:	936600
Versión:	1
Denominación:	PINTURA ARQUITECTONICA Y ACABADOS ESPECIALES
Estado de la Ficha	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	02/10/2023
Fecha Fin:	31/12/2024
Modalidad de	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo	Número	Nombre	Apellidos	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1001327651	YULIANA ANDREA	SANCHEZ RINCON	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606229 - 02. PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1001327651	YULIANA ANDREA	SANCHEZ RINCON	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606230 - 03. SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS MATEMÁTICOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1001327651	YULIANA ANDREA	SANCHEZ RINCON	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606231 - 04. VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1001327651	YULIANA ANDREA	SANCHEZ RINCON	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606232 - 01. IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012433563	IVAN DARIO	AMAYA DURAN	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606229 - 02. PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012433563	IVAN DARIO	AMAYA DURAN	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606230 - 03. SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS MATEMÁTICOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012433563	IVAN DARIO	AMAYA DURAN	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606231 - 04. VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1012433563	IVAN DARIO	AMAYA DURAN	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606232 - 01. IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1019088641	ADOLFO SILVERIO	CAÑON MARTINEZ	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606229 - 02. PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1019088641	ADOLFO SILVERIO	CAÑON MARTINEZ	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606230 - 03. SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS MATEMÁTICOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1019088641	ADOLFO SILVERIO	CAÑON MARTINEZ	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606231 - 04. VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1019088641	ADOLFO SILVERIO	CAÑON MARTINEZ	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606232 - 01. IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1020814865	BRAYAN SMITH	ORTIZ MATEUS	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606229 - 02. PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL	NO APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1020814865	BRAYAN SMITH	ORTIZ MATEUS	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606230 - 03. SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS MATEMÁTICOS	NO APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1020814865	BRAYAN SMITH	ORTIZ MATEUS	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606231 - 04. VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS	NO APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1020814865	BRAYAN SMITH	ORTIZ MATEUS	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606232 - 01. IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS	NO APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024548311	MARIA ALEJANDRA	ALBA CORRALES	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606229 - 02. PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024548311	MARIA ALEJANDRA	ALBA CORRALES	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606230 - 03. SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS MATEMÁTICOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024548311	MARIA ALEJANDRA	ALBA CORRALES	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606231 - 04. VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1024548311	MARIA ALEJANDRA	ALBA CORRALES	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606232 - 01. IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1032382270	GINA MARCELA	PUIN MONTOYA	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606229 - 02. PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1032382270	GINA MARCELA	PUIN MONTOYA	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606230 - 03. SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS MATEMÁTICOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1032382270	GINA MARCELA	PUIN MONTOYA	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606231 - 04. VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1032382270	GINA MARCELA	PUIN MONTOYA	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606232 - 01. IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON
CC	1033708465	CARLOS MAURICIO	TRUJILLO RODRIGUEZ	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y	606229 - 02. PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL	APROBADO	CC 1016019469 - CARLOS HERNANDO VIVAS LEON

Activar Windows

Competencia impartida, Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales, con la ficha se desarrollaron diez sesiones de clase y los temas vistos en el desarrollo de la competencia fueron:

- Números reales: concepto, representaciones (fracciones, razones, decimales, porcentajes) y propiedades.
- Números complejos: concepto, representaciones y operaciones
- Operaciones aritméticas: propiedades y orden de las operaciones. proporcionalidad directa e inversa: concepto y regla de tres
- Geometría: conceptos, polígonos, las circunferencias y sólidos trigonometría: conceptos, razones, teoremas y aplicaciones
- Ecuaciones: métodos de solución sistemas de ecuaciones: concepto, tipos y métodos de solución.
- Funciones: concepto, representaciones y tipos (polinómicas, exponenciales, trigonométricas, etc.) variables estadísticas: concepto y tipos estadística descriptiva:

medidas de centralidad (media, moda y mediana) y medidas de (varianza y desviación estándar)
- Gráficos estadísticos: diagrama de barras, circular, pictogramas y series
- Teorema de Pitágoras y Thales, concepto y aplicaciones conversión de unidades y sistema de medidas. semejanza y congruencia de superficies y cuerpos.
- Transformaciones sobre polígonos, rígidas (traslaciones, rotaciones, reflexiones) y homotecias (ampliaciones y reducciones).

El siguiente aprendiz no se presentó a la formación por ende el juicio de avaluación es no aprobado:

1. BRAYAN SMITH ORTIZ MATEUS

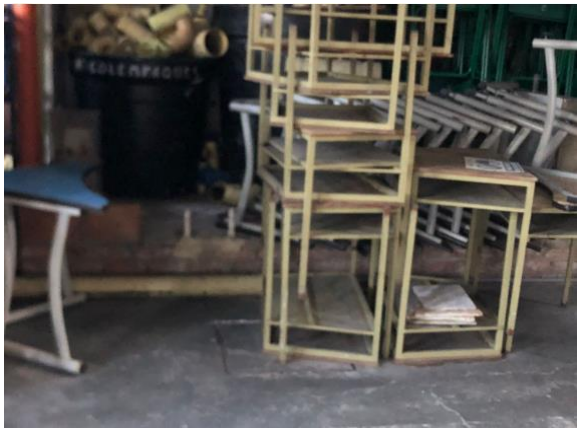
FICHA 2672367 APOYO TÉCNICO PROYECTO PRODUCTIVO SENA PROVEEDOR SENA

Con los aprendices de la ficha que optaron por el desarrollo de un proyecto como modelo de etapa productiva se planteó la adecuación de un banco de instalación de artefactos a gas en la sede de San Antonio, para la realización de practicas en los programas afines al área de gas; donde los aprendices puedan afianzar los conocimientos teórico-prácticos de las competencias que así lo requieran. Los aprendices han venido desarrollando la parte documental donde se plantea el problema, la justificación del proyecto, el objetivo general del proyecto, los objetivos específicos, las actividades a desarrollar, se plantean los entregables y el cronograma de actividades a desarrollar. Con los aprendices se a realizado una serie de visitas al centro de formación ubicado en la sede de San Antonio, donde se a realizado la recolección de datos necesarios para la ejecución del proyecto, se anexa el registro fotográfico de la visita al centro.







OBSERVACIONES DE LA SUPERVISIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

(*especificar de forma ejecutiva un resumen sobre las actividades ejecutadas por el contratista, indicando si se han cumplido las metas planteadas)*
cumplió con los cursos asignados.
y descritos arriba, y con sus evaluaciones

SANCIONES: SI___ NO_X__

CUMPLIMIENTO FRENTE A LA OBLIGACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL: SI_X_ NO__

GRADO DE SATISFACCIÓN: EXCELENTE_X_ BUENO__ REGULAR__ INSUFICIENTE__

Atentamente,



FIRMA SUPERVISOR DEL CONTRATO

MARTHA LUCIA CARDOZO PAVAS