



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Montería, 12 de Abril del 2024

Señor (a)
ANDRES RICARDO FUENTES DIAZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.5916152
Cargo del Supervisor: Instructor Grado 18
Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba
Montería

Asunto: Informe mensual de ejecución
contractual Mes Abril del año 2024

Referencia: CO1.PCCNTR.5916152 del año 2024

DAIRO ALFONSO DORIA RIVERA, identificado con la cédula de ciudadanía No. 10.934.347 de Montería, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: contratos por la suma de TREINTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS VEITICUATRO MIL TRESCIENTOS SESENTA PESOS M/CTE (\$35.724.360,00) esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera, a) un pago por el mes de febrero por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS VEINTIÚN MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS MCTE (\$3.721.288) b) tres (3) pagos iguales por los meses de marzo a mayo de 2024 por valor de CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$4.465.545). c) un (1) pago por el mes de junio de 2024 por valor de DOS MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y TRES PESOS CENTAVOS (\$2.232.773). d) tres (3) pagos iguales por los meses de julio a septiembre por valor de CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$4.465.545). d) un pago por el mes de octubre por valor de DOS MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE MIL TREINTA PESOS MCTE (\$2.977.030).



Para un total de TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTE DOS MILLONES QUINIENTOS SEIS MIL QUINIENTOS VEINTE PESOS M/CTE (\$3.822.506.520)

Plazo: Será hasta el 20 de octubre de 2024.

OBJETO:

CONTRATAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR CONTRATISTA PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE ARTICULACIÓN CON LA MEDIA TÉCNICA DEL CENTRO DE COMERCIO INDUSTRIA Y TURISMO DE CÓRDOBA.

Obligaciones Específicas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Apoyar la Planeación y ejecución la formación profesional de acuerdo con el programa de formación asignado, para el logro de los resultados de aprendizaje definidos cumplido las horas de formación de las competencias de los programas de formación equivalentes a 160 horas mensuales.	Alistamiento, escaneado y cargue de documentos en drive para las matriculas de aprendices de grado 10 correspondiente al mes de febrero del 2024 de la I.E José María Carbonell - Valencia con 28 aprendices y de la IE Manuela Beltrán - Valencia con 26 aprendices, Ejecución de la formación grado 11 ficha 2697200 IE Mariscal Sucre - Buenavista	Lista de asistencia, formato mensual de eventos, FOTOGRAFIAS, DIAPOSITIVAS, ACTIVIDADES, CHATS, E:MAILS
2	Colaborar con la elaboración de la planeación pedagógica, guías de aprendizaje, instrumentos de evaluación, plan de trabajo, ayudas didácticas requeridos para el desarrollo de los procesos de formación asignados.	Se elabora planeación pedagógica, guías de aprendizaje, instrumentos de evaluación y ayudas didactas requeridos para la ejecución de la formación en los formatos establecidos para tal fin y el plan de trabajo de la ficha: 2697200, 2931598, 2931599	Guías de aprendizaje, plan de trabajo, diapositivas, lista de asistencia etc



3	Registrar en el aplicativo SOFIA PLUS, todas las evidencias del proceso formativo: crear las rutas de aprendizaje, asociar aprendices, realizar registro de inasistencia de aprendices, planes de mejoramiento y registrar juicios evaluativos, acorde con los lineamientos institucionales.	Se realiza registro en el aplicativo SOFIA PLUS, todas las evidencias del proceso formativo; se crean las rutas de aprendizaje, se asocian los aprendices, se realiza registro de inasistencias de los aprendices y se registran juicios evaluativos, acorde a los lineamientos institucionales.	Evidencias, soportes.
4	Presentar las actas finales de cierre de etapa lectiva de las fichas asignadas como responsable, acorde con los lineamientos institucionales	No aplica para este período	N/A
5	Apoyar el trámite de las novedades de deserción de aprendices acorde con lo establecido en el reglamento del aprendiz	No aplica para este período	N/A
6	Asistir a los aprendices en las novedades acorde con lo establecido en el reglamento del aprendiz	No aplica para este período	N/A
7	Recolectar la documentación para matrículas nuevas.	No aplica para este período	N/A
8	Verificar que la documentación se encuentre completa y ordenar como se establece para el proceso de matrículas para hacer entrega a la líder del programa y administración educativa.	No aplica para este período	N/A
9	Aportar todos los documentos soporte del proceso de formación	Se suministra la documentación solicitada de acuerdo a los requerimientos exigidos en SIGA	Formatos GFPI-F-135 (Guía)



	profesional, publicados en la plataforma SIGA.		Formatos GFPI-F-134 (planeación Pedagógica)
10	Participar en proyectos de investigación aplicada, técnica y pedagógica en función de la formación profesional de los programas relacionados con el área temática.	No aplica para este mes	N/A
11	Subir los documentos soporte del pago en la plataforma del SECOP II en los plazos establecidos por la entidad y acorde con los requisitos legales exigidos.	Se carga cuenta de cobro con todos sus soportes, correspondientes al mes de abril de 2024 a la plataforma SECOP II las carpetas GF y GC y el informe de ejecución mensual	Formato informe mensual de ejecución GTH-F-062 V10
12	Comunicar al Supervisor del contrato en un plazo máximo de tres (3) días hábiles anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.	No aplica para este mes	N/A
13	Comunicar al Supervisor del contrato en un plazo no inferior a quince (15) días hábiles las anomalías, inconsistencias, novedades del Contrato (Cesión - Terminación).	No aplica para este mes	N/A
14	Cumplir con los lineamientos del sistema de gestión de SST.	No aplica para este período	N/A
15	Atender las solicitudes realizadas por el supervisor del contrato.	Se entregan en las fechas estipuladas por la coordinación los informes de ejecución mensual en los formatos del Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol SIGA, Se asiste a reuniones alistamiento (Coordinación académica, Líder de Programa y supervisor de contrato)	Formato de eventos.



A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1.	XX	XX	XX	XX
2.	XX	XX	XX	XX

Nota 1: Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. 7922080873 de la planilla, expedida por Bancoomeva en Abril de 2024. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en (7) folios



Cordialmente,

Firma
DAIRO ALFOSNSO DORIA RIVERA
Contratista
C.C. No. 10.934.347 de Montería

Recibí a satisfacción:

Firma
ANDRES RICARDO FUENTES DIAZ
Supervisor(a) Contrato No. C01.PCCNTR.5916152 del 2024
Cargo del Supervisor: Instructor Grado 18
Centro de Comercio Industria y Turismo



ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Asignación de las actividades de la planeación pedagógica.		
CIUDAD Y FECHA: Montería 11 de abril del 2024	HORA INICIO: 2:30 p.m.	HORA FIN: 06:00 p.m.
LUGAR Y/O ENLACE: Ambiente de formación M110	DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO Centro de Comercio, Industria y Turismo	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: 1. Lectura de la planeación pedagógica del proyecto 2464577 identificado con el código de programa 224501 para grado 10° y 11. 2. Socialización de los tiempos para la ejecución de las competencias técnicas del programa de formación de acuerdo con la ruta de aprendizaje. 3. Asignación de las responsabilidades de las acciones de formación a los instructores SENA y los docentes de la institución educativa.		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Asignar las actividades de aprendizaje a los instructores y docentes de la IE Manuela Beltrán para la ficha 2931599, la IE José Maria Carbonell para la ficha 2697200 y la IE Mariscal Sucre para la ficha 2931598 .		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		



1. Se hace lectura y análisis de la planeación pedagógica del proyecto 2000301 identificado con el código 233101 para grado 10° y 11°. para establecer los tiempos y actividades que se ejecutaran en las instituciones educativas Mariscal Sucre, José María Carbonell y Manuela Beltrán, acorde con lo diligenciado en el formato GFPI-F-035 “articulación con el currículo educación media – programa de formación SENA”.

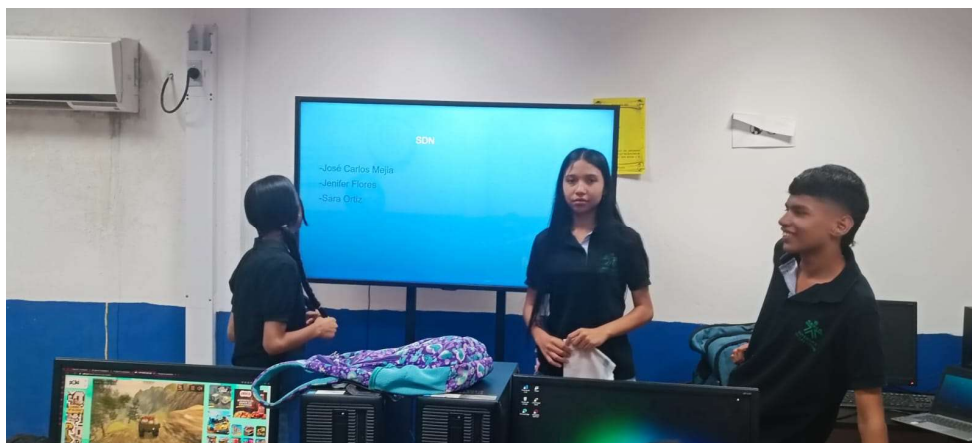
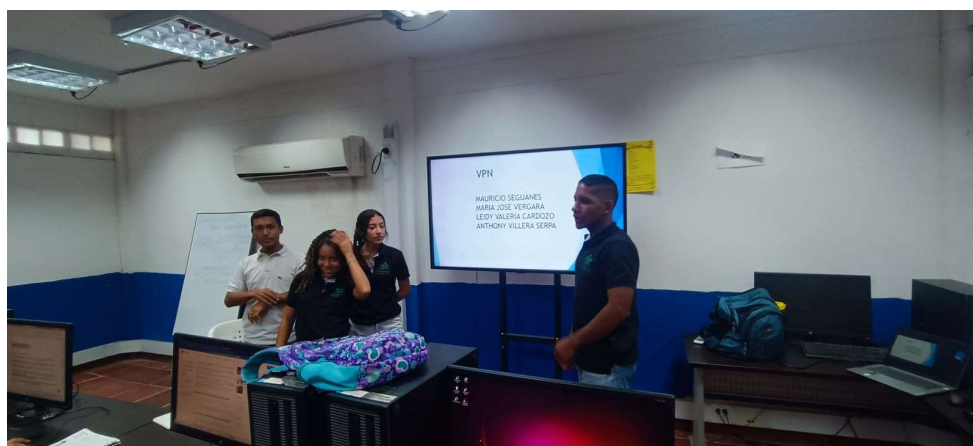
De acuerdo con lo anterior se asignan las actividades de formación a los instructores y docentes para las fichas 2697200, 2931598 y 2931599, como se describen en la siguiente tabla:

Actividad	Semestre	Responsable
Inducción al aprendiz	I semestre	Instructor Sena
Asignación de los aprendices a la ruta de aprendizaje	I semestre	Instructor Sena
Orientación de las competencias técnicas instalación y configuración de redes y dispositivos IoT	I, II y III semestre	Instructor Sena
Seguimiento a la etapa productiva	IV semestre	Instructor Sena
Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.	I y II semestre	Docente IE
Servicio al cliente	I y II semestre	Docente IE
Aplicar prácticas de seguridad ambiental	I y II semestre	Docente IE
Informática	I y II semestre	Docente IE
Educación física y deportes	I y II semestre	Docente IE
Ingles	I y II semestre	Docente IE
Matemáticas	I y II semestre	Docente IE
Enrique Low Mutra	I y II semestre	Docente IE
Desarrollar procesos de comunicación eficaces	I y II semestre	Docente IE
Emprendimiento	I y II semestre	Docente IE



CONCLUSION		
Los instructores responsables de la ejecución de la formación del programa 2000301 y , versión 2, para las fichas 2697200, 2931598 y 2931599, asignaron las actividades a desarrollar acorde a los lineamientos del procedimiento de ejecución de la formación profesional y el Manual para la articulación del SENA con la educación media.		
COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Socialización de la asignación de las actividades para el desarrollo de la FPI a los docentes de las instituciones educativas.	Instructor	12-04-2024
ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia) Nota: Puede incluirse imagen o captura de pantalla de los asistentes, si se trata de una reunión virtual o, de los asistentes que participan a través de una plataforma virtual.		

REGISTRO FOTOGRÁFICO EVIDENCIAS













SOFIA Plus Versión 9.0.80 Powered by SENA - © SENA 2018 - Bogotá - Colombia - v-a188;

Windows taskbar showing the Start button, Search bar, and various application icons including Microsoft Edge, Word, PowerPoint, Excel, OneDrive, and communication apps like Teams and WhatsApp. The system clock shows 12:03 p.m. on 12/04/2024.

SofiaPlus | 

DAIRO ALFONSO | Bandeja de tareas | LMS SENA | Cambiar Clave | Salir

- Equipo desarrollo curricular
- Desarrollo Curricular**
- Gestión de Actividades de Aprendizaje
- Gestión de Proyectos
- Consultar Proyectos Hijos
- Consultar Proyectos SIGP
- Consultar Ruta de Aprendizaje
- Gestionar Proyectos de Aprendizaje
- Gestionar Ruta de Aprendizaje
- Generar Ruta de Aprendizaje**
- Reportes
- Ejecución de la Formación**
- Reportes

Crear Nueva Ruta de Aprendizaje

Programa de Formación  Consultar

La operación se realizó exitosamente

SOFIA Plus Versión 9.0.80 Powered by SENA -- © SENA 2018 -- Bogotá - Colombia -- a188;

SofiaPlus



Equipo desarrollo curricular

Desarrollo Curricular

Gestión de Actividades de Aprendizaje

Gestión de Proyectos

Consultar Proyectos Hijos

Consultar Proyectos SIGP

Consultar Ruta de Aprendizaje

Gestionar Proyectos de Aprendizaje

Gestionar Ruta de Aprendizaje

Generar Ruta de Aprendizaje

Reportes

Ejecución de la Formación

Reportes

DAIRO ALFONSO

Bandeja de tareas

LMS SENA

Cambiar Clave

Salir

Nombre de la Ruta de aprendizaje*:RUTA_2931599

Ficha de Caracterización*:Ficha 2931599 (IMPLEMENTACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE INTERNET DE LAS COSAS)

Competencias Programa de Formación

☐ RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

☐ APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL

☐ GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE

☐ TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA

☐ DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICAZ

☐ Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles

☐ Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y

☐ Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo

☐ CONFIGURAR RED SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL C

☐ Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco

☐ APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS

☐ INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL

☐ INSTALAR EQUIPOS DE RED INALÁMBRICA SEGÚN N

☐ Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las nec

Filtros Proyectos de Aprendizaje

Resultado Aprendizaje

Proyecto Aprendizaje

SOPORTE DE IMPLEMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS IOT PARA FI

Consultar

Cancelar

Proyectos de Aprendizaje

Nombre del Proyecto

Interprograma

Seleccionar

2455345 IMPLEMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS IOT PARA EL MONITOREO Y CONTROL DE VARIABLES FÍSICAS EN ENTORNOS INDUSTRIALES Y RESIDENCIALES

No

☒

2434802 DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES IOT PARA EL MONITOREO, CONTROL Y

Mo

Sofia Plus Versión 9.0.0.0 Desarrollado por SENA © SENA 2018 Bogotá - Colombia v.3.158

Proy. Eval

SofiaPlus



Equipo desarrollo curricular

Desarrollo Curricular

Gestión de Actividades de Aprendizaje

Gestión de Proyectos

Consultar Proyectos Hijos

Consultar Proyectos SIGP

Consultar Ruta de Aprendizaje

Gestionar Proyectos de Aprendizaje

Gestionar Ruta de Aprendizaje

Generar Ruta de Aprendizaje

Reportes

Ejecución de la Formación

Reportes

DAIRO ALFONSO

Bandeja de tareas

LMS SENA

Cambiar Clave

Salir

Nombre de la Ruta de aprendizaje*:RUTA_2931598

Ficha de Caracterización*:Ficha 2931598 (IMPLEMENTACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE INTERNET DE LAS COSAS)

Competencias Programa de Formación

☐ RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

☐ APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS RE

☐ APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL

☐ GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE

☐ TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA

☐ DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICAZ

☐ Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles

☐ Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y

☐ Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo

☐ CONFIGURAR RED SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL C

☐ Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco

☐ APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS

☐ INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL

☐ INSTALAR EQUIPOS DE RED INALÁMBRICA SEGÚN N

Filtros Proyectos de Aprendizaje

Resultado Aprendizaje

Proyecto Aprendizaje

SOPORTE DE IMPLEMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS IOT PARA FI

Consultar

Cancelar

Proyectos de Aprendizaje

Nombre del Proyecto

Interprograma

Seleccionar

2455345 IMPLEMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS IOT PARA EL MONITOREO Y CONTROL DE VARIABLES FÍSICAS EN ENTORNOS INDUSTRIALES Y RESIDENCIALES

No

☒

2434802 DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE

Mo

Sofia Plus Versión 9.0.0.0 Desarrollado por SENA © SENA 2018 Bogotá - Colombia v.3.158

Proy. Eval

CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO								
MALLA CURRICULAR								
PROGRAMA DE FORMACIÓN	IMPLEMENTACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE INTERNET DE LAS COSAS		CÓDIGO	224501	VERSIÓN	1	FECHA	5/12/2022
COMPETENCIAS	NUMERO DE HORAS	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	NUMERO DE HORAS	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	FASE DEL PROYECTO	FECHA DE INICIO	FECHA FIN	ESTADO
Resultado de Aprendizaje de la Inducción.	48	IDENTIFICAR LA DINAMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA Y EL ROL DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON SU PROYECTO DE VIDA Y EL DESARROLLO PROFESIONAL.	48	CONOCER LA DINÁMICA DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL Y EL ROL DEL APRENDIZ	ANALISIS	1/2/2023	28/2/2023	PROGRAMADO
Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información.	48	SELECCIONAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES IDENTIFICADAS.	12	COGNITIVA: Reconocer características y herramientas tecnológicas de la información y comunicación. PROCEDIMENTAL: Seleccionar las herramientas adecuadas para el uso de la tecnología de la información y la comunicación ACTITUDINAL: Demostrar una actitud abierta y confiable en la selección de las herramientas tecnológicas de informacion y comunicación	ANALISIS	1/3/2023	8/3/2023	PROGRAMADO
		USAR HERRAMIENTAS TIC, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS, MANUALES DE FUNCIONAMIENTO, PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES.	12	COGNITIVA: Conocer las características y utilización de los equipos de las tic, tipos de software y servicios del internet de acuerdo a la necesidad . PROCEDIMENTAL: Utilizar las herramientas adecuadas para el uso de la tecnología de la información y la comunicación. ACTITUDINAL: Utilizar responsable y autónomamente las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)	ANALISIS	9/3/2023	16/3/2023	PROGRAMADO
		IMPLEMENTAR BUENAS PRÁCTICAS DE USO, DE ACUERDO CON LA TECNOLOGÍA EMPLEADA.	12	COGNITIVA: Interpretar las normativas de las buenas prácticas en las herramientas TIC.	ANALISIS	17/3/2023	23/3/2023	PROGRAMADO
		VERIFICAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	12	COGNITIVA: conocer la importancia del buen uso de las herramientas TIC, con base en buenos resultados, según los requerimientos dados.	ANALISIS	24/3/2023	31/3/2023	PROGRAMADO
INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE RED INALÁMBRICA	252	COMPRENDER LA ARQUITECTURA IOT Y EQUIPOS DE RED SEGÚN ESTÁNDARES Y TECNOLOGÍAS	48	COGNITIVA: IDENTIFICAR LA ESTRUCTURA Y COMPONENTES DE UN SISTEMA IOT. ACTITUDINAL: Demostrar Interés por organizar y fundamentar las especificaciones del informe en el desarrollo del software.	ANALISIS	1/4/2023	30/4/2023	PROGRAMADO
		RECONOCER DISPOSITIVOS IOT, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON LA SOLUCIÓN	48	COGNITIVA: INTERPRETAR PLANOS DE INSTALACIÓN DE DISPOSITIVOS INALÁMBRICOS IOT E INFRAESTRUCTURA DE RED PROCEDIMENTAL: SELECCIONAR EQUIPOS DE MEDICIÓN ELÉCTRICA Y DE SEÑALES INALÁMBRICAS	ANALISIS	1/5/2023	30/5/2023	PROGRAMADO
		DETERMINAR LOS CANALES O BANDAS DE RADIOFRECUENCIA DISPONIBLES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES Y TECNOLOGÍAS INALÁMBRICAS IOT.	48	COGNITIVA: Conocer los conceptos básicos de los lenguajes de programación, estructura y funcionalidad, en el desarrollo de diversos software informáticos. PROCEDIMENTAL: Crear interfaces y funcionalidad del software de acuerdo a la necesidad requerida, en cuanto a los planteamientos del usuario final.	PLANEACIÓN	1/6/2023	30/6/2023	PROGRAMADO
		MONTAR DISPOSITIVOS IOT E INFRAESTRUCTURA DE RED DE ACUERDO CON DISEÑO Y MANUALES	48	COGNITIVA: SELECCIONAR HERRAMIENTAS DE MONTAJE Y SUJECCIÓN PROCEDIMENTAL: INSTALAR DISPOSITIVOS INALÁMBRICOS IOT E INFRAESTRUCTURA DE NETWORKING. ACTITUDINAL: ACATAR INSTRUCCIONES DE FORMA RESPONSABLE Y AUTÓNOMA	EJECUCIÓN	1/7/2023	30/7/2023	PROGRAMADO
		REALIZAR MANTENIMIENTO A INFRAESTRUCTURA IOT Y DE RED SEGÚN EL PLAN DE MANTENIMIENTO.	48	COGNITIVA: CONOCER PLANES DE MANTENIMIENTO: DEFINICIÓN, CARACTERÍSTICAS Y PROCEDIMIENTOS. - MANUALES TÉCNICOS DE DISPOSITIVOS IOT: PROCEDIMIENTOS DE MANTENIMIENTO	EVALUACIÓN	1/8/2023	30/8/2023	PROGRAMADO
CONFIGURAR RED SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE Y NORMATIVA DE TELECOMUNICACIONES	384	COMPRENDER EL ENTORNO DE CONFIGURACIÓN DE LA RED DE DATOS DE ACUERDO CON ESTÁNDARES Y MANUALES TÉCNICOS	48	COGNITIVA: Fortalecer los conceptos vistos en la implementación en proyectos de software de acuerdo a normas tecnicas establecidas. PROCEDIMENTAL: Contruir procesos de planificación e implementación de acuerdo a		1/9/2023	30/9/2023	PROGRAMADO
		PROGRAMAR LAS PLATAFORMAS Y APLICACIONES DE ACUERDO CON LA SOLUCIÓN IOT Y MANUALES	96	la implementación en proyectos de software de acuerdo a normas tecnicas establecidas. PROCEDIMENTAL: Contruir procesos de planificación e implementación de acuerdo a las normas establecidas para el uso de	FASE IV	1/10/2023	30/11/2023	PROGRAMADO
		TOTAL HORAS	480					