

**INFORME DE PRÁCTICAS LABORALES EN DIRECCION DE OBRAS DE
CONSTRUCCION DE INGENIERÍA CIVIL (CIVELTREK)**

**PAOLA ANDREA REY SALAMANCA
PRACTICANTE**

**CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META UNIMETA
ESCUELA DE INGENIERIAS
PROGRAMA DE INGENIERIA INGENIERI CIVIL
INFORME N° 1 PRÁCTICA LABORAL
VILLAVICENCIO – META
2021-A
14 DE MAYO**



**PRACTICA LABORAL CIVELTREK INGENIEROS CIVILES Y ELECTRICOS SAS
VILLAVICENCIO – META**

**PAOLA ANDREA REY SALAMANCA
PRACTICANTE**

**KAREN ASTRID BELTRÁN RODRÍGUEZ
MONITOR PRÁCTICAS LABORALES**

**CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META UNIMETA
ESCUELA DE INGENIERIAS
PROGRAMA DE INGENIERIA CIVIL
INFORME N° 1 PRÁCTICA LABORAL
VILLAVICENCIO – META**

2021-A

14 DE MAYO



PÁGINA DE ACEPTACIÓN

Firma Jurado

Firma Jurado

Firma Jurado

Firma Jurado

PAGINA DE AGRADECIMIENTOS

Agradezco de manera especial y sincera al grupo de trabajo de CIVELTREK INGENIEROS CIVILES Y ELECTRICOS, principalmente al ingeniero ALEJANDRO BAQUERO representante legal y jefe directo, por aceptarme como practicante y permitirme desempeñar esta importante labor como lo es la de representar a la Corporación Universitaria del Meta como ingeniero civil, agradezco de manera calurosa al grupo de trabajo de la empresa por su cálido recibimiento.

De igual manera agradezco a la ingeniera Karen Beltrán por guiarme en el proceso y haber desempeñado tan excelente labor como mi tutora de prácticas

PAGINA DE DEDICATORIA

Primeramente a Dios por permitirme escalar cada peldaño para llegar a este punto, A mis padres y mi hermana por apoyarme al 100% desde el inicio de mi carrera a mis Docentes que con esfuerzo y dedicación transmitieron muy buenos conocimientos para el desempeño de mi carrera profesional y finalmente a mis compañeros por hacer de esta experiencia una de las mejores de mi vida.

TABLA DE CONTENIDO

1. introducción	8
2. justificación	9
3. reseña historica de la práctica	10
ubicación de obras	11
4. plan estrategico del escenario de la práctica	12
4.1. misión	12
4.2. visión	12
4.3. objetivos.....	12
4.4. metas	13
5. descripción de funciones y procedimientos a desarrollar	13
5.1. funciones del practicante.....	13
6. objetivos del practicante.....	13
6.1. objetivo general	13
6.2. objetivos específicos	14
7. metas del practicante	14
8. cronograma de actividades realizadas por el practicante.....	15
9. diagnóstico y problemáticas detectadas al iniciar las prácticas	16
9.1. estructura del diagnostico	16
10. plan de mejoramiento.....	17
11. aportes y sugerencias realizadas.....	18
12. producto como resultado de aporte.....	19
13. evidencias objetivas del proceso de práctica	20
14. normatividad externas e interna que rigen al escenario de práctica	21
15. evidencia de la ejecución total del plan de práctica	22
16. certificación de terminación de la práctica.....	24
17. conclusiones	25
18. bibliografías.....	26
anexos.....	27
formato de aporte implemenado	29

Lista de ilustraciones

Ilustración 1_Ciudad de Villavicencio - Meta	10
Ilustración 2_ubicación _obra polideportivos mitu	11
Ilustración 3_vereda montelibano.....	11
Ilustración 4_ MATRIZ DOFA	16
Ilustración 5_grafica porcentaje de implementación	23
Ilustración 6_certificion de terminación de practicas	24
Ilustración 7_FORMATO APORTE_ANEXO 1	27
Ilustración 8_formato de aporte implementado	29
Ilustración 9_Formato de aporte implementado	30
Ilustración 10_polideportivo MITU.....	31
Ilustración 11_Pavimentacion_cabuyaro	31
Ilustración 12_Base_vereda montelibano.....	32
Ilustración 13_Pavimentacion montelibano.....	32

Lista de tablas

Tabla 1_cronograma de actividades hasta la fecha.....	15
Tabla 3_PHVA	17
Tabla 2_DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	22

1. INTRODUCCIÓN

La empresa CIVELTREK ingenieros civiles y eléctricos SAS, con sede principal en la carrera 30 4 30 sur casa 14 MZ 4 conjunto remansos del bosque en Villavicencio, activista en construcción de obras de ingeniería civil y arquitectura y otras actividades conexas de consultoría técnica, empresa en la cual, la estudiante realizara la practica laboral, ya que este es el último paso para alcanzar el 100% del aprendizaje profesional, y el primer paso oficial en el mundo laboral y empresarial. Es la oportunidad de poner a prueba todos los conocimientos aprendidos durante los años de estudio y conocer a ciencia cierta cuales son las fortalezas y debilidades que se poseen en el campo profesional, poner en marcha las diferentes actitudes y conocimientos adquiridos para solucionar diversos problemas presentados en el campo de trabajo.

2. JUSTIFICACION

Las prácticas laborales, exigidas por la institución, tienen como finalidad afianzar el proceso formativo desarrollado en los años anteriores durante el periodo de estudio, permitiendo a cada practicante aplicar conocimientos y teorías para diagnosticar, evaluar y analizar situaciones formuladas durante el periodo de aprendizaje en un campo laboral real, en otro aspecto permite desarrollar capacidades, actitudes y nuevos conocimientos para su desempeño profesional.

Por otra parte, ser apoyo constante para cumplir con las funciones encomendadas y asignadas dentro del proyecto teniendo en cuenta las funciones asignadas al comienzo de la práctica laboral.

3. RESEÑA HISTORICA DE LA PRÁCTICA

La empresa colombiana CIVELTREK ingenieros civiles y eléctricos SAS con NIT: 9010059384 matriculada en la ciudad de Villavicencio a la fecha del 02 de junio del 2020 la cual tiene como objeto social principal, realizar trabajos de demolición de terrenos para la construcción de edificaciones, demolición y derribo de casas edificios y otras estructuras, tiene como actividad principal construcción de otras obras de ingeniería civil, arquitectura y actividades conexas de consultoría técnica.

La ingeniería civil es la aplicación de los principios físicos y científicos, y su historia está estrechamente vinculada a los avances en el conocimiento de la física y las matemáticas a través de la historia. Debido a que el campo de aplicación de la ingeniería civil es muy amplio, incluyendo varias sub disciplinas, su historia está relacionada con el estudio y la comprensión de estructuras, ciencias materiales, geografía, geología, suelos, hidrología, medio ambiente, mecánica y otros campos.



Ilustración 1_Ciudad de Villavicencio - Meta

UBICACIÓN DE OBRAS

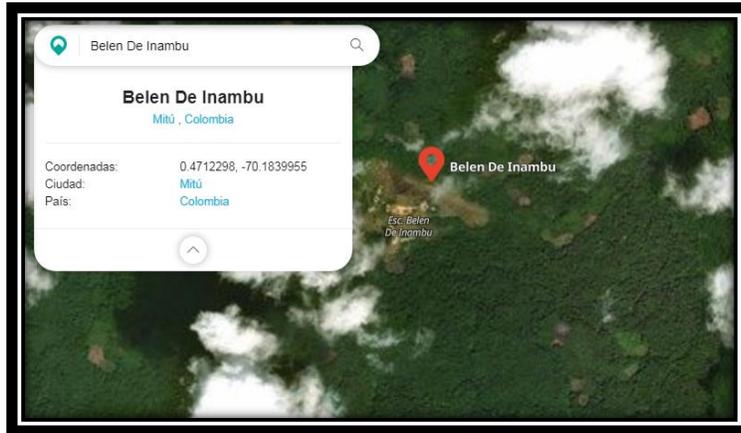


Ilustración 2_ubicación _obra polideportivos mitu
FUENTE: GOOGLE EART

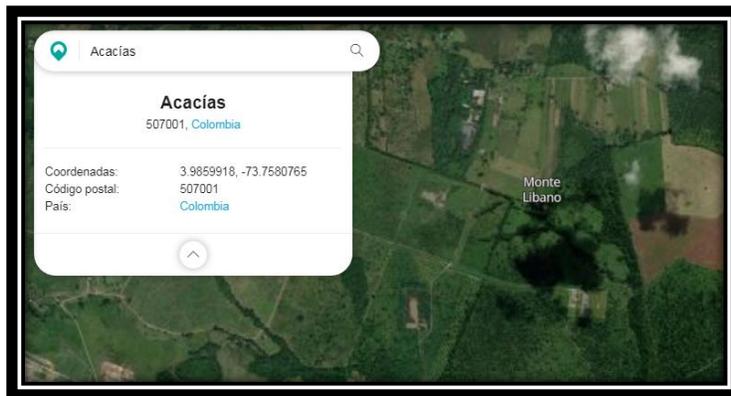


Ilustración 3_vereda montelibano
FUENTE: GOOGLE EART

4. PLAN ESTRATEGICO DEL ESCENARIO DE LA PRÁCTICA

4.1. MISIÓN

Brindar soluciones innovadoras, integrales y efectivas a clientes que requieran suministros y/o servicios; apoyados en tecnología de punta, personal altamente calificado, contribución con el desarrollo sostenible y el mejoramiento continuo.

4.2. VISIÓN

Para el año 2021 consolidarnos como una empresa reconocida en el mercado, proporcionando productos y servicios de ingeniería eléctrica y civil que superen las expectativas de nuestros clientes.

4.3. OBJETIVOS

1. Realizar trabajos de demolición y preparación de terrenos para la construcción de edificaciones
2. Reparación de terrenos para obras civiles , Trabajo de excavación, cimentación y demás trabajos de preparación para la construcción de obras civiles
3. Reparación e instalación de equipos de términos eléctricos
4. Reparación completa de puentes , canales, pilotes y demás

4.4. METAS

1. Construir obras de ingeniería civil en su totalidad teniendo en cuenta las diferentes normas y reglamentos de construcción colombianas
2. Realizar actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica
3. Terminar al 100% Construcciones de proyectos de servicios públicos
4. Construcción de carreteras y vías

5. DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES Y PROCEDIMIENTOS A DESARROLLAR

5.1. FUNCIONES DEL PRACTICANTE

- Revisión y verificación de materiales
- Realizar relación de costo y presupuestos
- revisión y corrección de planos
- Inspección y visitas de nuevos proyectos
- Apoyo de organización de documentos

6. OBJETIVOS DEL PRACTICANTE

6.1. OBJETIVO GENERAL

Poner en práctica los conocimientos adquiridos durante la formación académica para servir de apoyo y así cumplir con las funciones designadas en los proyectos y obras que la empresa solicite, reforzar aprendizajes para el desarrollo profesional y adquirir nuevas experiencias para la vida laboral, en cuanto a la supervisión, control y ejecución que se debe llevar a cabo en un proyecto u obra de ingeniería civil.

6.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Cumplir con las tareas asignadas por el jefe inmediato
- Realizar de manera eficaz las actividades propuestas en el cronograma de actividades
- Inspeccionar los costos y presupuestos dispuestos de diferentes proveedores
- Recibir los diferentes materiales encargados por entes superiores

7. METAS DEL PRACTICANTE

- Aportar positivamente durante la ejecución de los diferentes proyectos teniendo en cuenta los conocimientos adquiridos durante el periodo de aprendizaje
- Culminar de manera eficaz las actividades designadas por el jefe inmediato
- Adquirir mayores conocimientos y capacidades para resolver problemas dentro del campo laboral

8. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL PRACTICANTE

Actividades realizadas por el practicante desde el 1 de marzo hasta el 14 de mayo del año actual

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES PRACTICAS LABORALES										
ACTIVIDADES	MARZO				ABRIL				MAYO	
	semana 1	semana 2	semana 3	semana 4	semana 5	semana 6	semana 7	semana 8	semana 9	semana 10
Aumentar el aprendizaje del practicante con respecto a licitaciones	X	X	X	X	X	X		X	X	
Revisión y verificación del material durante la ejecución	X	X			X	X	X	X	X	X
revisión de planos			X	X	X	X			X	X
Apoyo en organización de documentos y archivo				X	X	X	X			
Inspección de proyectos a realizar y reapertura del trabajo	X	X				X		X	X	X
REGISTRO FOTOGRAFICO	X	X			X	X				
NOMBRE	PAOLA ANDREA REY SALAMANCA									
CEDULA	1122141974			ESCUELA			ARQUITECTURA E INGNIERIAS			
PROGRAMA	INGENIERI CIVIL			TELEFONO			3124601875			
JEFE Y REPRESENTANTE LEGAL	INGENIERO ALEJANDRO BAQUERO SALAZAR									

Tabla 1_cronograma de actividades hasta la fecha
FUENE: PROPIA

9. DIAGNÓSTICO Y PROBLEMÁTICAS DETECTADAS AL INICIAR LAS PRÁCTICAS

Dentro del desarrollo de las actividades que se llevan a cabo en la empresa CIVELTREK ingenieros civiles y eléctricos SAS. Se han visto las siguientes problemáticas

- La actual situación a nivel global con respecto a la emergencia sanitaria por el COVID-19 ha retrasado varios proyectos planteados desde el año anterior, los cuales, no se les ha dado fecha de apertura o continuidad en las labores, debido a los requerimientos establecidos por las entidades de salubridad y las pautas planteadas para la bioseguridad.
- Los diferentes cambios climáticos que se han presentado en las ultimas semana han impedido la continuidad de las labores de campo abierto y ha afectado directamente los envíos realizados por civeltrek para el consorcio ingenieros e interventores Mitu.

9.1. ESTRUCTURA DEL DIAGNOSTICO

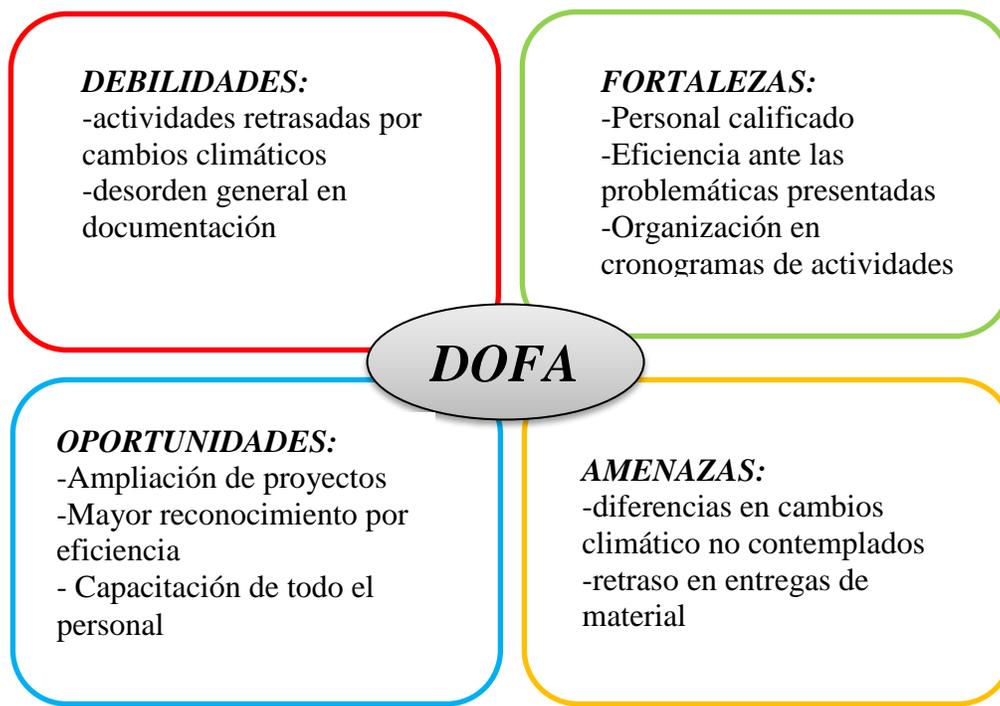


Ilustración 4_ MATRIZ DOFA
FUENTE. PROPIA

10. PLAN DE MEJORAMIENTO

En el plan de mejoramiento se resalta el resultado y experiencia obtenida en el transcurso de la realización de las prácticas laborales.

FALENCIA	PLANEAR	HACER	VERIFICAR	ACTUAR
Desorden de archivos y documentación	Llevar un orden cronológico dependiendo de las necesidades de cada tramite	Realizar una reestructuración y orden de todos los documentos existentes	Analizar el cambio de solución a cada una de las necesidades nombradas en cada uno de los tramites a realizar	A corto plazo
Deficiencia en corrección y cambio de planos según el avance de obra	Analizar el avance diario teniendo en cuenta los planos existentes	Realizar el seguimiento previo a las actividades desarrolladas con el cumplimiento de los planos	Verificar que las actividades sean reales , de lo contrario hacer el uso correcto el manual de colores	A mediano plazo
Desorden y mal manejo de los desechos en la obra	Llevar un manejo diferente de las actividades de aseo y reciclaje dentro de la obra e instalaciones de la empresa	Realizar planes de mejoramiento Actividades ligadas a la solución de problemas en cuanto al orden y aseo de obra	Verificar el cumplimiento de los planes de desarrollo para mantener un buen campo laboral	Corto plazo

Tabla 2_PHVA
FUENTE: PROPIA

11. APORTES Y SUGERENCIAS REALIZADAS

Durante la práctica se evidencio un mejor control y organización de archivos dentro de la oficina y a nivel de ejecución de obra se presentaron planes de mejoramiento del orden y aseo de las mismas, el cual fue presentado por el practicante, y dieron buen resultado, además de esto el aporte principal para conseguir un mejor manejo de los costos de envío de material de obra y papelería el estudiante presento un formato para diferenciar materiales, y costos de envío para (INTERVENTORES MITU)

12. PRODUCTO COMO RESULTADO DE APOORTE

Además de poner en práctica mis conocimientos adquiridos durante la culminación del plan de estudios de mi facultad INGENIERIA CIVIL; con el fin de facilitar el trabajo y tener un mejor control de costos el practicante aporta un formato con el cual se puede llevar un orden de los materiales enviados para *INTERVENTORES MITU*, y , de la misma manera llevar el control de los costos de envíos en valores totales y unitarios, las observaciones de precios bien sea ascendentes o descendentes teniendo en cuenta los envíos anteriores y poder establecer los gastos internos de la empresa. *ANEXO 1*

13. EVIDENCIAS OBJETIVAS DEL PROCESO DE PRÁCTICA

- Visualizar ANEXOS, en los cuales se evidencia con fotografías de las diferentes obras manejadas por la empresa y los formatos utilizados para el mejoramiento de la misma.

14. NORMATIVIDAD EXTERNAS E INTERNA QUE RIGEN AL ESCENARIO DE PRÁCTICA

- *Norma Técnica Colombiana NTC 4595:*

Ingeniería Civil y Arquitectura Planeamiento y Diseño de Instalaciones y Ambientes Escolares:

La **NTC-4595** es una norma técnica colombiana que reglamenta el planeamiento y diseño de instalaciones y ambientes escolares, con el fin de mejorar la calidad de instituciones en armonía con las condiciones locales, regionales y nacionales.

- *Invias:*

Especificaciones generales de construcción de carreteras y normas de ensayo para materiales de carreteras (INVIAS)

- *Reglamento colombiano de construcción sismo resistente*

Normas de sismo resistencia colombiana NRS-10

15. EVIDENCIA DE LA EJECUCIÓN TOTAL DEL PLAN DE PRÁCTICA

<ul style="list-style-type: none"> • <i>Revisión y verificación de materiales</i> 	<p>El practicante debe asegurarse que los materiales solicitados a las diferentes entidades prestadoras de servicios y suministros, lleguen correctamente al lugar de destino, además de esto verificar que los materiales solicitados por parte de INTERVENTORES MITU sean enviados correctamente desde la ciudad de Villavicencio hasta MITU</p>	<p align="center">✓</p>
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Realizar relación de costo y presupuestos</i> 	<p>Se analizan los ingresos y egresos teniendo en cuenta el avance o actividades realizadas diariamente</p>	<p align="center">✓</p>
<ul style="list-style-type: none"> • <i>revisión y corrección de planos</i> 	<p>Se realiza una evaluación de los avances con respecto a planos y teniendo en cuenta estos , se establecen las actividades realizadas y se estipulan en los planos otorgados teniendo en cuenta manual de procedimientos operativos de colores</p>	<p align="center">✓</p>
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Inspección y visitas de nuevos proyectos</i> 	<p>Realizar visitas a diferentes obras de la localidad para mejores puntos de vista</p>	<p align="center">✓</p>
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Apoyo de organización de documentos</i> 	<p>Se realiza una inspección en toda la documentación presente en la empresa y se maneja un orden teniendo en cuenta la importancia y de la misma manera en forma magnética , para tener mejor accesibilidad a esta</p>	<p align="center">✓</p>

Tabla 3 DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES
FUENTE: PROPIA

La siguiente grafica representa el porcentaje de implementación **por cada actividad** propuesta en el cronograma, desde el 01 de marzo hasta el 14 de mayo del presente año

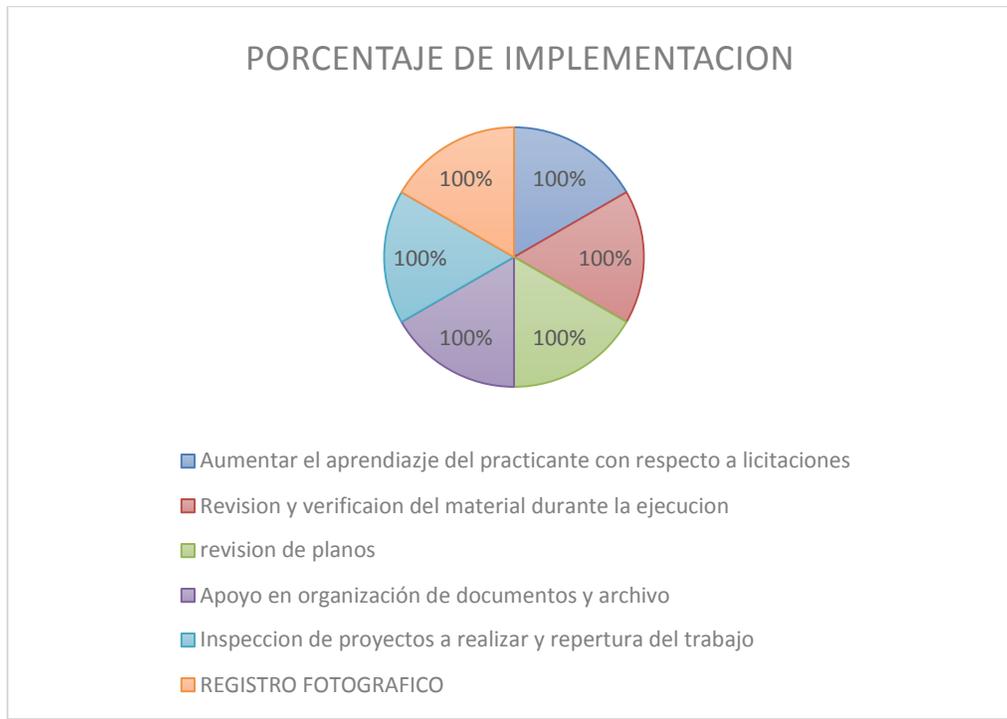


Ilustración 5_grafica porcentaje de implementación
FUENTE: PROPIA

16. CERTIFICACIÓN DE TERMINACIÓN DE LA PRÁCTICA



VILLAVICENCIO

SEÑORES
COORPORACION UNIVERSITARIA DEL META

ASUNTO: *CULMINACION DE PRACTICAS LABORALES*

Por medio de la presente me dirijo a ustedes con el fin de informar que la estudiante de la corporación universitaria del meta **PAOLA ANDREA REY SALAMANCA** identificada con cedula de ciudadanía n° 1.122.141.974 de Acacias – Meta, de la facultad de **INGENIERÍA CIVIL** finalizo con éxito las prácticas laborales establecidas por la unimeta, en nuestra empresa (**CIVELTREK INGENIEROS CIVILES Y ELÉCTRICOS S.A.S**) con el cargo de **AUXILIAR DE INGENIERÍA** , durante el tiempo estipulado, desde el 1 de marzo hasta el 14 de mayo del presente años, la practicante demostró compromiso, honradez responsabilidad y eficacia en el desarrollo de las labores y funciones previamente asignadas.

ATENTAMENTE,



ING. ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR
C.C.86.051.339 DE VILLAVICENCIO
REPRESENTANTE LEGAL
CIVELTREK INGENIEROS CIVILES Y ELECETRICOS S.A.S
NIT: 901.005.938-4
TEL.3103246283



Ilustración 6_certificion de terminación de practicas

17. CONCLUSIONES

- El practicante puso en práctica los diferentes conocimientos adquiridos durante su formación profesional y fue de ayuda para el mejoramiento de las funciones de la empresa
- Teniendo en cuenta las actividades asignadas por el jefe inmediato y puestas en el cronograma de actividades, se cumplió satisfactoriamente con el 100% de registro de tareas.
- Se cumplió con la inspección de los costos de los diferentes proveedores con los que cuenta CIVELTREK, para tener productos de mejor calidad y menor costo y así reducir los gastos.
- Se recibió satisfactoriamente todos los materiales solicitados a los diferentes proveedores, con un mejor orden, utilizando formatos y plantillas de control

18. BIBLIOGRAFÍAS

- EARTH, G. (s.f.). *VILLAVICENCIO*. Obtenido de VILLAVICENCIO:
<https://www.google.com/maps/place/Villavicencio,+Meta/@4.1243264,-73.6540386,12508m/data=!3m1!1e3!4m5!3m4!1s0x8e3e2ddfba283211:0x537e40041d7b20c2!8m2!3d4.1491688!4d-73.6285475?hl=es>
- nacional, M. d. (s.f.). *Informe ejecutivo*. Ministerio de educación nacional, Casanare.
- <https://blog.hotmart.com/es/analisis-dofa/>
- <https://www.informacolombia.com/directorio-empresas/informacion-empresa/civeltrek-ingenieros-civiles-electricos-sas>
- Manuel, G. P. (02 de 01 de 2014). *mejora continua de la calidad en procesos*. Obtenido de nueva-iso-9001-2015.com

ANEXOS.

		CIVELTREK INGENIEROS CIVILES Y ELECTRICOS S.A.S			
ASUNTO:					
NOMBRE DEL REMITENTE:			IDENTIFICACION:		
ENTIDAD REMITENTE:			NIT:		
NOMBRE DESTINATARIO:			IDENTIFICACION:		
ENTIDAD DESTINARIA:			NIT:		
MATERIAL ENVIADO	UNIDAD	CANTIDAD	PAPELERIA	MAT. DE CAMPO	TOTAL
OBSERVACIONES					
FECHA DE ENVIO		TIPO DE TRANSPORTE			
FECHA ESTIMADA DE ENTREGA					
PESO	VALOR POR KILO		VALOR TOTAL		
AJUSTE DE PRECIOS					
VALOR DEL ENVIO ANTERIOR			TIPO DE TRANSPORTE		
DIFERENCIA ENTRE VALOR ACTUAL Y VALOR ANTERIOR					
causante de la diferencia					
FIRMA DEL RESPONSABLE DEL ENVIO			FIRMA DEL INGENIERO		
					

Ilustración 7_FORMATO APORTE_ANEXO 1
FUENTE: PROPIA

Descripción del ítem

- ✓ **Asunto:** descripción por la cual se utiliza el formato
- ✓ **Nombre del remitente:** persona que envía los materiales
- ✓ **Entidad:** empresa en la cual e remitente se encuentra vinculado
- ✓ **Nombre del destinatario:** persona quien recibe
- ✓ **Entidad destinataria:** empresa a la cual se encuentra vinculado quien recibe los materiales
- ✓ **Material enviado:** descripción de materiales
- ✓ **Observaciones:** espacio de especificaciones
- ✓ **Fecha de envío:** día mes y año que sale el envío
- ✓ **Fecha estimada de entrega:** día mes y año que tendría que estar el material en su lugar de destino sin contar con imprevistos
- ✓ **Peso:** peso del material total
- ✓ **Valor por kilo:** precio de envío por cada kilo
- ✓ **Valor del envío anterior:** precio del envío hecho anteriormente al actual
- ✓ **Tipo de transporte:** aéreo, pluvial, terrestre
- ✓ **Causante de la diferencia:** actividades por las cuales el precio incrementa o disminuye teniendo en cuenta IVA y suministros de combustible, alza de peajes, etc.

INFORME DE PRÁCTICA EMPRESARIAL

FORMATO DE APORTE IMPLEMENTADO

 <p>CivELTREK Ingenieros Civiles y Electricos S.A.S</p>	<p>CIVELTREK INGENIEROS CIVILES Y ELECTRICOS S.A.S</p>
---	---

ASUNTO:	Envío material de campo		
NOMBRE DEL REMITENTE:	Paola Andrea Rey	IDENTIFICACION:	1122-141-974
ENTIDAD REMITENTE:	Civeltrek	NIT:	901005980-9
NOMBRE DESTINATARIO:	Adriana Ortega Duarte	IDENTIFICACION:	40-381974
ENTIDAD DESTINARIA:	interconectores mitú	NIT:	122802-5

MATERIAL ENVIADO	UNIDAD	CANTIDAD	PAPELERIA	MAT. DE CAMPO	TOTAL
Material de no	M ³	12		X	
Alero 1/2 corrugado	Varilla	120		X	
Cemento	bolto	320		X	
Teja termocastica		510		X	

OBSERVACIONES
Envío material de campo requerido por el ing residente de obra

FECHA DE ENVIO	05 abril 2021	TIPO DE TRANSPORTE	Terrestre.
FECHA ESTIMADA DE ENTREGA	08 abril 2021		

PESO	VALOR POR KILO	VALOR TOTAL

AJUSTE DE PRECIOS	
VALOR DEL ENVIO ANTERIOR	TIPO DE TRANSPORTE
DIFERENCIA ENTRE VALOR ACTUAL Y VALOR ANTERIOR	
<i>causante de la diferencia</i>	

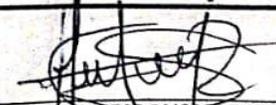
 FIRMA DEL RESPONSABLE DEL ENVIO	 FIRMA DEL INGENIERO
 <p>(8) 6613982 baqsa27@hotmail.com 3103746283 Conjunto Residencial remansos del bosque Manizaba 4 casa 14 / Villavieja - Meta</p>	

Ilustración 8_formato de aporte implementado
FUENTE: PROPIA

	CIVELTREK INGENIEROS CIVILES Y ELECTRICOS S.A.S
---	---

ASUNTO:	Envío de material		
NOMBRE DEL REMITENTE:	Paola Andrea Rey S.	IDENTIFICACION:	1122.141.979
ENTIDAD REMITENTE:	Civeltrek	NIT:	901005.938-4
NOMBRE DESTINATARIO:	Adriana Ortegón Duarte	IDENTIFICACION:	40.381.974
ENTIDAD DESTINARIA:	Interventores Mitú	NIT:	7227602-5

MATERIAL ENVIADO	UNIDAD	CANTIDAD	PAPELERIA	MAT. DE CAMPO	TOTAL
Respa papel blanco	Caja	1	X		1
Carpeta A-7		42	X		42
lapiceros	caja	30	X		30
Organizadores	paquete	60	X		60

OBSERVACIONES
Envío material de papelería correspondiente al mes de marzo del 2021 — proximo envío programado para el 19 de abril del 2021.

FECHA DE ENVIO	23 de marzo 2021	TIPO DE TRANSPORTE	Aereo
FECHA ESTIMADA DE ENTREGA	26 de marzo 2021		

PESO	VALOR POR KILO	VALOR TOTAL
27 kg.	\$ 98.700	\$ 2.664.900

AJUSTE DE PRECIOS	
VALOR DEL ENVIO ANTERIOR	TIPO DE TRANSPORTE
2.985.255	Aereo
DIFERENCIA ENTRE VALOR ACTUAL Y VALOR ANTERIOR	
causante de la diferencia	\$340.355 disminución en combustible

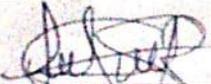
	
FIRMA DEL RESPONSABLE DEL ENVIO	FIRMA DEL INGENIERO
	

Ilustración 9_Formato de aporte implementado
FUENTE: PROPIA



Ilustración 10_polideportivo MITU
FUENTE: CIVELTREK



Ilustración 11_Pavimentacion_cabuyaro
FUENTE: CIVELTREK



Ilustración 12_Base_vereda montelibano
FUENTE: PROPIA



Ilustración 13_Pavimentacion montelibano
FUENTE: PROPIA