

	UNIVERSIDAD SANTO TOMAS – SECCIONAL TUNJA		
	FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL		
	FORMATO PORTADA		

TIPO DE PRÁCTICA	Pasantía	X	Trabajo Social
------------------	----------	---	----------------

DATOS ESTUDIANTE

Nombre	Nicolas Fernando Rodriguez García		
No. doc. Identidad	1049650494	Código USTA	
Teléfono	3143393785	Correo electrónico	nicolas.rodriguezg@usantoto.edu.co

DATOS EMPRESA

Razón social	Alcaldía Mayor de Tunja		
Dirección	Cll. 19 #91-23		
Teléfono	8 (7405770)	Móvil	
Ciudad	Tunja	Departamento	Boyacá
Correo electrónico			

JEFE INMEDIATO ESTUDIANTE (Tutor por parte de la empresa)

Nombre	Arquitecto German Ricardo Camacho Barrera			
Cargo	Secretario de Infraestructura	Dependencia	Secretaria de Infraestructura	
Teléfono		Extensión	Móvil	313 872211
Correo electrónico	infraestructura@tunja.gov.co			

DATOS TUTOR POR PARTE DE LA UNIVERSIDAD

Nombre	Sandra Elodia Ospina Lozano		
Teléfono	300 3245261	Móvil	
Correo electrónico	sandra.ospina@usantoto.edu.co		

JUSTIFICACIÓN DE LA PASANTÍA / TRABAJO SOCIAL

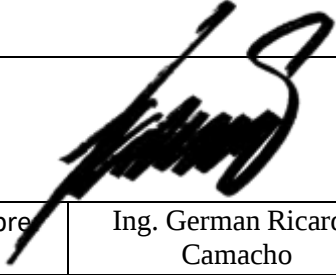
En el proyecto de Infraestructura sobre el Mejoramiento de la malla vial urbana y rural para la transitabilidad y movilidad de la Ciudad de Tunja se adelantan diferentes etapas de planeación y etapas precontractuales de diferentes proyectos viales, que contemplan actividades de intervención, así como algunas de consultoría; para lo anteriormente mencionado es necesario el apoyo de ingenieros civiles o pasantes que realicen actividades de acompañamiento en estas etapas, así como labores propias del área técnica, administrativa y presencia en campo.

OBJETIVO DE LA PASANTÍA / TRABAJO SOCIAL

Desarrollar como opción de grado la práctica empresarial en la secretaria de infraestructura de la alcaldía mayor de Tunja con el fin de aportar soluciones a las problemáticas presentes en las labores desarrolladas y aprender nuevos conocimientos en el transcurso de la práctica, además de culminar el proceso académico como estudiante de ingeniería civil y así adquirir el título profesional necesario para ejercer legalmente como ingeniero.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Evaluación de las problemáticas de las infraestructuras existentes, participación activa en procesos interadministrativos con instituciones educativas, apoyo en consolidación de documentos técnicos, acompañamiento e inspección técnica visual del estado actual de infraestructura física, acompañamiento en obra durante la ejecución de trabajos en campo, apoyo a profesionales del área técnica en verificación de componentes de infraestructura, reporte fotográfico de inspecciones en campo, entre otras actividades asignadas.

Firma 		Firma 		Firma 	
Nombre	Ing. German Ricardo Camacho	Nombre:	Ing. Sandra Elodia Ospina	Nombre:	Nicolas Fernando Rodriguez García
Empresa		Universidad		Estudiante	

Fecha de aprobación por parte del Comité de Grado		19/02/2022	No. Acta	001
Fecha inicio práctica	09/02/22			



CERTIFICACION

A quien corresponda:

REF. Desarrollo de Pasantía en la Secretaria de Infraestructura de Tunja

ASUNTO: Concepto de aprobación y acreditación Pasantía estudiante NICOLAS FERNANDO RODRIGUEZ GARCIA

Mediante el presente escrito la secretaria de Infraestructura del Municipio de Tunja, certifica que el estudiante **NICOLAS FERNANDO RODRIGUEZ GARCIA**, adelantó su pasantía con la alcaldía Mayor de Tunja, vinculándose directamente y a tiempo completo con la secretaria de Infraestructura; contando con Acta de inicio de fecha 09 de febrero de 2022, y una fecha de registro final de actividades del 09 de junio de 2022. Periodo en el cual participó en el desarrollo de diferentes actividades relacionadas con el tema presentado en el anteproyecto titulado “APOYO EN LOS PROYECTOS DE GESTION Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA Y RURAL PARA LA TRANSITABILIDAD Y MOVILIDAD DE LA CIUDAD DE TUNJA”, así como en el desarrollo de diferentes actividades propias de la ingeniería, en diferentes áreas y proyectos adelantados por esta sectorial, donde demostró entre otros una excelente disposición con la ejecución de las funciones asignadas y un altocompromiso. Se citan algunas funciones adelantadas

Participar en la evaluación de las problemáticas funcionales y normativas de la infraestructura vial y complementaria existente a cargo de la entidad.

Realizar la actualización del inventario de la malla vial urbana y de la infraestructura asociada al espacio público del municipio de Tunja.

Participar en la implementación de un sistema de gestión vial y del espacio público para la administración de la red vial urbana, mediante el empleo de sistemas de información geográficos.

Apoyar la gestión documental de las actividades a cargo, atendiendo los lineamientos y políticas institucionales en la plataforma isolution.

Verificar las situaciones manifestadas por la comunidad en atención a solicitudes y



derechos de petición, así como atención a los requerimientos de los entes judiciales en atención a tutelas, acciones populares entre otros.

Así como la participación activa como apoyo técnico en las labores de supervisión al contrato 1075 de 2022 y acordes a la ejecución de obras dentro del alcance del CONTRATO DE OBRA No. 1022 DE 2022 “SI-149-ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL E INTERVENCIÓN DE ESPACIO PÚBLICO EN EL ÁREA URBANA DEL MUNICIPIO DE TUNJA BOYACÁ”

De acuerdo a lo anteriormente expuesto el secretario de infraestructura en su calidad de supervisor de esta pasantía, certifica 16 de agosto de 2023 el cumplimiento del total de horas y días establecidos para la acreditación total, de acuerdo a los lineamientos de la institución educativa, aprobando la finalización de la vinculación con la sectorial y la entidad.

Sin otro particular.

Cordialmente;

Ing. PEDRO ALEJANFRO RODRIGUEZ
Secretario de Infraestructura
Proyectó: Ing. Juanita Pedreros – apoyo a supervisión