



UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS – SECCIONAL TUNJA
FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL
FORMATO SEGUIMIENTO PASANTÍA / TRABAJO SOCIAL



Nombre empresa	INGENIERÍA DE NEGOCIOS Y CONSTRUCCIONES S.A.S		
Nombre estudiante	CARLOS EDUARDO PERDOMO PALMA		
Semana No.	10	Rango fecha	16/10/2018 - 20/10/2018
			Total Horas Aprobadas 44

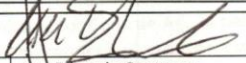
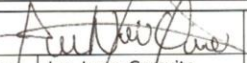
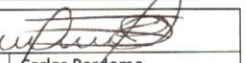
Semana No.		Rango Fecha		10/10/2010	
ACTIVIDADES REALIZADAS				Horas	
Actividad				R:Reportadas A:Aprobadas	
				R	A
LUNES	FESTIVO				
MARTES	Informe detallado del estudio hidrológico con el cual se obtendrá la oferta hidrológica de la cuenca aferente para la Asociación de suscriptores del acueducto regional Cueva la antigua de las veredas Joyagua y Guanzaque de Monguí, en el Departamento de Boyacá. Estudio que comprenderá el área de estudio, localización geográfica, caracterización climatológica (precipitación total, temperatura, humedad relativa, brillo solar, velocidad del viento y evaporación), morfometría, caudales registrados y el abastecimiento.			R	A
				9	9
MIÉRCOLES	Informe detallado del estudio hidrológico con el cual se obtendrá la oferta hidrológica de la cuenca aferente para la Asociación de suscriptores del acueducto regional Cueva la antigua de las veredas Joyagua y Guanzaque de Monguí, en el Departamento de Boyacá. Estudio que comprenderá el área de estudio, localización geográfica, caracterización climatológica (precipitación total, temperatura, humedad relativa, brillo solar, velocidad del viento y evaporación), morfometría, caudales registrados y el abastecimiento.			R	A
				9	9
JUEVES	Informe detallado del estudio hidrológico con el cual se obtendrá la oferta hidrológica de la cuenca aferente para la Asociación de suscriptores del acueducto regional Cueva la antigua de las veredas Joyagua y Guanzaque de Monguí, en el Departamento de Boyacá. Estudio que comprenderá el área de estudio, localización geográfica, caracterización climatológica (precipitación total, temperatura, humedad relativa, brillo solar, velocidad del viento y evaporación), morfometría, caudales registrados y el abastecimiento.			R	A
				9	9
VIERNES	Formulación, análisis y resultados de los parámetros mínimos para el estudio hidrológico (precipitación total, temperatura, humedad relativa, brillo solar, velocidad del viento y evaporación), para la Junta administradora del acueducto de la vereda de Comunidad Parte Corazón sector Peña de Águila del municipio de Pesca, en una hoja de cálculo de EXCEL simple, con varias hojas de cómputo vinculadas entre sí, debido a la magnitud del proyecto y los datos estadísticos que se necesitan manejar.			R	A
				9	9
SABADO	Formulación, análisis y resultados de las memorias de cálculo para el diseño del acueducto (Censo DANE, tasas de crecimiento, proyección de población y cálculo de caudales), para la Junta administradora del acueducto de la vereda de Comunidad Parte Corazón sector Peña de Águila del municipio de Pesca, en una hoja de cálculo de EXCEL simple, con varias hojas de cómputo vinculadas entre sí, debido a la magnitud del proyecto y los datos estadísticos que se necesitan manejar.			R	A
				8	8

EVIDENCIAS RELEVANTES (Relación de fotos, videos, cartillas, actas, exaltaciones entre otros, que se adjuntarán al informe final)

- Hoja de cálculo Excel: Análisis hidroclimatológico para la Junta administradora del acueducto de la vereda de Comunidad Parte Corazón sector Peña de Águila del municipio de Pesca.
- Hoja de cálculo Excel: Memorias de cálculo para la Junta administradora del acueducto de la vereda de Comunidad Parte Corazón sector Peña de Águila del municipio de Pesca.

APORTES DEL ESTUDIANTE

- ✓ Organizar y establecer mediante una hoja de cálculo de Excel, los datos hidroclimatológicos de las estaciones allegadas por el IDEAM para conocer el comportamiento de cada una de ellas, sus distribuciones y variaciones a lo largo de un periodo de tiempo, con el fin de ofrecer y garantizar unos resultados que permitan confiar plenamente en los diferentes análisis de las condiciones estado-tiempo para el estudio hidrológico correspondiente a la Junta administradora del acueducto de la vereda de Comunidad Parte Corazón sector Peña de Águila del municipio de Pesca.
- ✓ Formulación de una hoja de cálculo de Excel con los análisis de tasas de crecimiento, proyección de población, cálculo de demanda de caudal y proyección de demanda, con el fin de ofrecer y garantizar unos resultados confiables de los datos para la Junta administradora del acueducto de la vereda de Comunidad Parte Corazón sector Peña de Águila del municipio de Pesca.

Firma		Firma		Firma	
Nombre:	Ing. Eduardo Contreras	Nombre:	Ing. Laura Garavito	Nombre:	Carlos Perdomo
Empresa		Universidad		Estudiante	