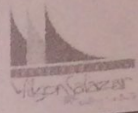




UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS – SECCIONAL TUNJA

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

FORMATO SEGUIMIENTO PASANTÍA / TRABAJO SOCIAL



Nombre empresa	WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES			
Nombre estudiante	SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO			
Semana No.	1	Rango fecha	08 02 2017 - 11 02 2017	Total Horas Aprobadas 30

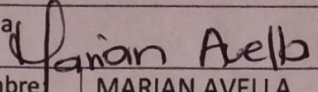
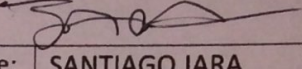
ACTIVIDADES REALIZADAS		Horas	
Actividad		R: Reportadas	A: Aprobadas
LUNES		R	A
MARTES		R	A
MIERCOLES	Obtención y análisis de planos estructurales. Reconocimiento de obra y personal. Se realiza toma de lista de las cuadrillas para afiliación a salud.	R 8	A 8
JUEVES	Revisión plano de loteo, y plano topográfico. Mampostería casas 1,2,3,4,5,6,7,8,11 manzana L Excavaciones casas 12,15,16,17,18 manzana L Ciclópeo casas 13 y 14 manzana L Localización y replanteo manzana M	R 8	A 8
VIERNES	Realización primer corte de obra donde se mide el avance de las cuadrillas, para realizar el pago según actividades realizadas. Mampostería casas 1,2,3,4,5,6,7,8,11 manzana L Fundida Columnas casas 2,3,4,7,8,11 manzana L Excavaciones casas 12,15,16,17,18 manzana L Armado y figurado de hierro casas 13 y 14 manzana L Excavaciones manzana M Se presenta lluvia en las horas de la tarde	R 8	A 8
SABADO	Visita arquitecto interventor, Se realiza reunión con las cuadrillas. Se realiza cubicación de las volquetas que ingresan material Mampostería casas 1,2,3,4,5,6,7,8,11 manzana L Ciclópeo casa 12 manzana L Fundida viga de cimentación casas 13 y 14 manzana L Excavaciones casas 15,16,17,18 manzana L Ciclópeo casas 8,9,10,11,17 manzana M, el resto continua excavación.	R 6	A 6

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

•	•
•	•
•	•

APORTES DEL ESTUDIANTE

--

Firma 	Firma 	Firma 
Nombre: ESTANISLAO ESLAVA	Nombre: MARIAN AVELLA	Nombre: SANTIAGO JARA
Empresa	Universidad	Estudiante



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



Nombre empresa	WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES			
Nombre estudiante	SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO			
Semana No.	2	Rango fecha	13 02 2017 - 18 02 2017	Total Horas Aprobadas 45.

ACTIVIDADES REALIZADAS		Horas	
Actividad		R: Reportadas	A: Aprobadas
LUNES	Visita arquitecto interventor, Inspección del porcentaje de piedra rajón en las fundidas de ciclópeo. 60% Se establece dosificación por baldes de "triturado" y "mixto" gravilla y arena gruesa respectivamente. Según diseño de mezcla. Demolición de 1 columna mal fundida en la casa 4 manzana L. "desplome" Observación en los planos ya que las vigas de cimentación son más anchas que altas, se toma registro de las dilataciones al fundir. Se realiza el pago de nómina de las cuadrillas..	R	A
		8	8
MARTES	Desarrollo actividad de las casas por manzana MANZANA L: 1: Mampostería, excavación tubería sanitaria 2: caja inspección 60x60 3: Fundida placa de tanque 4: Mampostería cuchillas, fundida placa tanque 5: Fundida columnas 6: Colocación acero viga aérea 7: Fundida viga aérea, fundida placa tanque 8: Fundida placa tanque 11: Fundida columnas 12: Mampostería 13: Mampostería 14: Mampostería 15: Mampostería 16: Mampostería 17: Excavación tubería sanitaria 18: Mampostería, excavación tubería sanitaria 19: Excavación 20: Excavación MANZANA M: 1: Armado y figurado de acero para vigas y columnas 3: Formaleta columnas 5: Excavación 7: Fundida ciclópeo, Armado y figurado de acero para vigas y columnas 8: Fundida ciclópeo, Armado y figurado de acero para vigas y columnas 9: Fundida ciclópeo, Armado y figurado de acero para vigas y columnas 10: Fundida ciclópeo, Armado y figurado de acero para vigas y columnas 12: Fundida viga de cimentación 13: Fundida ciclópeo 14: Fundida ciclópeo 15: Fundida ciclópeo 16: Fundida viga de cimentación 17: Excavación 18: fundida viga de cimentación	R	A
		8	8

	MIÉRCOLES	MANZANA L: 1: Excavación tubería sanitaria, Mampostería 2: Amarre Acero viga aérea 3: Mampostería cuchillas 4: Excavación tubería sanitaria 5: fundida viga aérea 6: fundida viga aérea 7: Mampostería cuchillas 8: Mampostería cuchillas 9: Localización y replanteo 10: Localización y replanteo 11: Amarre Acero viga aérea 12: Mampostería 13: Mampostería 14: Mampostería 15: Mampostería 16: Mampostería 17: Mampostería 18: Excavación tubería sanitaria 20: Excavación MANZANA M: 18: Mampostería 17: Excavación 16: Mampostería 15: Armado y figurado de acero para vigas y columnas 14: Armado y figurado de acero para vigas y columnas 13: Armado y figurado de acero para vigas y columnas 11: localización y replanteo 10: Mampostería 9: Mampostería 8: Mampostería 7: Armado y figurado de acero para vigas y columnas 5: Excavación 3: Fundida viga de cimentación 1: Fundida viga de cimentación	R	A
			8	8
1		MANZANA L:	R	A

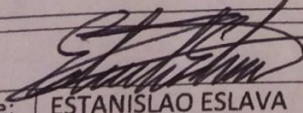
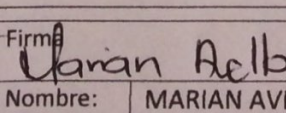
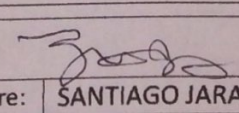
1: Mampostería	8	8
2: Amarre Acero viga aérea		
4: Fundida columnas en cuchillas		
5: Fundida viga aérea y placa de tanque		
7: Mampostería cuchillas		
8: Mampostería cuchillas		
9: Excavación		
10: Excavación		
11: Excavación tubería sanitaria		
12: Mampostería		
14: Mampostería		
15: Mampostería		
16: Mampostería		
17: Mampostería		
18: Excavación tubería sanitaria		
19: Ciclópeo		
20: Ciclópeo		
MANZANA M:		
1: Mampostería		
3: Excavación tubería sanitaria		
5: Excavación		
7: Fundida viga de cimentación		
9: Mampostería		
10: Mampostería		
13: Fundida viga de cimentación		
16: Mampostería		
17: Armado y figurado de acero para vigas y columnas		
18: Mampostería		
> MANZANA L:	R	A

	1: Excavación tubería sanitaria 2: fundida viga aérea 3: Caja inspección 60x60, malla electro soldada 4: instalación tubería eléctrica y hidráulica. Fundida de placa de piso. 5: Mampostería cuchillas 6 Mampostería cuchillas 7: Fundida columnas en cuchillas 8: Fundida columnas en cuchillas 9: Armado y figurado de acero para vigas y columnas 10: Armado y figurado de acero para vigas y columnas 11: Fundida viga aérea 12: Excavación tubería sanitaria 14: Fundida columnas 15: Mampostería 17: Mampostería 18: Excavación tubería sanitaria MANZANA M: 1: Mampostería 3: Mampostería 5: Armado y figurado de acero para vigas y columnas 7: Mampostería 8: Fundida columnas 9: Fundida columnas 10: Mampostería 12: Fundida columnas 13: Mampostería 15: Mampostería 16: Fundida columnas 17: Fundida viga de cimentación	8	8
SABADO	Realización formato a llevar en la realización de los cortes de obra donde se mide el avance de las cuadrillas según cantidades establecidas en el contrato. Definición acabado viga canal.	R	A
		5	5

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

•	•
•	•
•	•

APORTES DEL ESTUDIANTE

Firma 	Firma 	Firma 
Nombre: ESTANISLAO ESLAVA	Nombre: MARIAN AVELLA	Nombre: SANTIAGO JARA
Empresa	Universidad	Estudiante



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



Nombre empresa	WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES				
Nombre estudiante	SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO				
Semana No.	3	Rango fecha	20 02 2017	- 25 02 2017	Total Horas Aprobadas 45

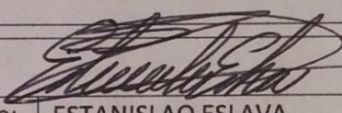
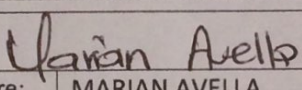
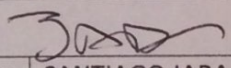
ACTIVIDADES REALIZADAS		Horas	
Actividad		R: Reportadas	A: Aprobadas
LUNES	MANZANA L:	R	A
	1: Fundida columnas	8	8
	2: Fundida viga aérea		
	5: Mampostería cuchillas		
	6: Excavación tubería sanitaria		
	9: Mampostería		
	10: Mampostería		
	11: Fundida viga aérea, fundida placa de tanque		
	12: Mampostería		
	13: Mampostería		
	15: Mampostería		
	17: Fundida columnas		
	19: Fundida viga de cimentación		
	20: Fundida viga de cimentación		
	MANZANA M:		
	20: Localización y replanteo		
	19: Localización y replanteo		
	18: Mampostería		
	17: Mampostería		
	16: Mampostería		
	15: Mampostería		
	13: Mampostería		
	12: Mampostería		
	10: Mampostería		
	9: Fundida columnas, acero viga aérea		
	8: Fundida columnas		
	7: Retiro formaleta columnas		
	5: Fundida viga de cimentación		
	3: Fundida columnas		
	1: Mampostería		
MARTES	Llegada 34 toneladas de cemento argos, llegada de 2500 bloques No 5. Visita interventor. Escasea "triturado" gravilla, no es posible fundir. Entrega de dotación a las cuadrillas en el campamento. Toma muestra de cilindros 3. Revisión cajas de aguas negras "cuales necesitan ampliación debido a que se encuentran enterradas".	R	A
		8	8
MIÉRCOLES	Se realizan algunas recomendaciones de parte de la interventoría como el control permanente en la dosificación de concretos y el cuidado de la mampostería (bloque a la vista) se realiza muestra de cilindros 3, se llama a lista del personal para verificar afiliación de salud y el uso de la dotación. Llegada de "triturado" gravilla.	R	A
		8	8
J	Se realiza corte de obra a las manzanas L Y M donde se mide el avance casa por casa para el	R	A

	respectivo pago a las cuadrillas. Llegada de "triturado" gravilla.	8	8
VIERNES	Se realiza el formato Excel relacionando cantidades y precio según el contrato. Se realiza el pago de nómina.	R	A
		8	8
SABADO	Se recogen firmas de las cuadrillas para la constancia de entrega de dotación, llegada ladrillo Santafé y escolta monta carga llegada y salida de la obra.	R	A
		5	3.

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

•	•
•	•
•	•

APORTES DEL ESTUDIANTE

Firma		Firma		Firma	
Nombre:	ESTANISLAO ESLAVA	Nombre:	MARIAN AVELLA	Nombre:	SANTIAGO JARA
Empresa		Universidad		Estudiante	



UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS – SECCIONAL TUNJA

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

FORMATO SEGUIMIENTO PASANTÍA / TRABAJO SOCIAL



Nombre empresa	WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES			
Nombre estudiante	SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO			
Semana No.	4	Rango fecha	27 02 2017 - 04 03 017	Total Horas Aprobadas 45

ACTIVIDADES REALIZADAS		Horas	
Actividad		R: Reportadas	A: Aprobadas
LUNES	Inicio manzana N localización y replanteo casas 10, 9, 8, 7 y excavación casa 5. Llegada ladrillo común, inspección dilataciones en columnas. Inicio de muros ladrillo macizo prensado. Revisión mallas electro soldadas y compactación para fundida de placas.	R	A
		8	8
MARTES	Listado casas sin contrato eléctrico, excavaciones en la manzana N casas 5, 7, 8, 9 y 10. Fundida de ciclópeo casa 19 y 20 manzana M. Visita interventoría. Se realiza corrección de contratos a maestros que van realizar la parte eléctrica según el listado	R	A
		8	8
MIÉRCOLES	Se continúa con la corrección de contratos eléctricos y se hace guía al electricista para la asignación de las casas sin contrato eléctrico. Fundida de ciclópeo casas 10,9,8,7 y 5 manzana N.	R	A
		8	8
JUEVES	Calculo de cantidades de concretos (columnas, vigas, ciclópeo) y acero (varillas, flejes, malla)	R	A
		8	8
VIERNES	Reunión en el Campamento con los maestros prohibida fundida placa de piso sin cubierta. Instalación de postes eléctricos manzana N Y M. Compactación con canguro e instalación de malla electro soldada casas 11 y 2 manzana L. Fundida Viga cinta casa 11 Manzana L. Llegada viaje de ladrillo macizo prensado.	R	A
		8	8
SABADO	inicio fundida viga de cimentación casa 10,9,8,7 y 5 de la manzana N, fundida placa de piso casas 11 y 2 Manzana L. seguimientos instalaciones hidráulicas y eléctricas manzana L.	R	A
		5	5

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

•	•
•	•
•	•

APORTES DEL ESTUDIANTE

--

Firma		Firma		Firma	
Nombre:	ESTANISLAO ESLAVA	Nombre:	MARIAN AVELLA	Nombre:	SANTIAGO JARA
Empresa		Universidad		Estudiante	



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



Nombre empresa		WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES			
Nombre estudiante		SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO			
Semana No.	5	Rango fecha	06 03 2017	-	11 03 017
Total Horas Aprobadas					45

ACTIVIDADES REALIZADAS		Horas	
Actividad		R:Reportadas	A:Aprobadas
LUNES	Medición cantidad de acero necesario por casa en obra con el arquitecto residente de interventoría, Exigencia de botas a las cuadrillas, fundida vigas de cimentación casas 10,9,8,7,5 manzana N, observación en la pacha del patio en las casas 9 y 10 manzana M.	R	A
		8	8
MARTES	Continua fundición viga de cimentación casas 10, 9, 8, 7 y 5. Manzana N. Se realiza revisión de documentación del relleno que se realizó para la construcción de las viviendas.	R	A
		8	8
MIÉRCOLES	Medición y cálculo de cantidades de obra en terreno junto al arquitecto residente de interventoría y el ingeniero residente. Transporte de ornamentación a obra.	R	A
		8	8
JUEVES	Se realiza 3er corte de obra donde se mide el avance de la misma para el respectivo pago a las cuadrillas. Manzana M y L	R	A
		8	8
VIERNES	Se realiza el formato Excel relacionando cantidades y precio según el contrato. Se procede a realizar el pago de nómina. Reunión con maestros en el campamento. Inicio instalación cerchas manzana L.	R	A
		8	8
SABADO	Toma muestra de cilindros (3), llegada varilla 3/8, prueba viga canales aplicación impermeabilizante, instalación lavadero casa L 11	R	A
		5	5

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

•	•
•	•
•	•

APORTES DEL ESTUDIANTE

--

Firma		Firma		Firma	
Nombre:	ESTANISLAO ESLAVA	Nombre:	MARIAN AVELLA	Nombre:	SANTIAGO JARA
Empresa		Universidad		Estudiante	



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



Nombre empresa		WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES			
Nombre estudiante		SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO			
Semana No.	6	Rango fecha	13 03 2017	-	18 03 017
Total Horas Aprobadas					45

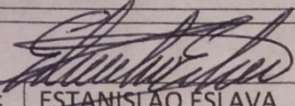
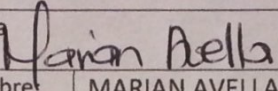
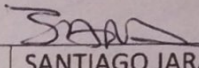
ACTIVIDADES REALIZADAS				Horas	
Actividad				R:Reportadas	A:Aprobadas
LUNES	Se tomaron muestra de cilindros (3), Recorrido de obra con la veeduría municipal, correcciones en la documentación de pólizas en la realización del relleno..			R	A
				8	8
MARTES	Mantenimiento mini cargador, escolta y compra de repuestos. Visita arquitecto residente interventoría, corrección de contratos de maestros para los que realizaran la instalación eléctrica de la vivienda asignada.			R	A
				8	8
M	MANZANA L:			R	A

1: Pañete viga canal, Fundida viga cinta	8	8
5: Cubierta		
7: Formaleta viga canal		
8: Fundida viga canal		
9: Mampostería cuchillas		
10: Mampostería cuchillas		
11: Mesón, instalación lavadero		
12: Mampostería cuchillas		
17: Mampostería cuchillas		
18: Mampostería cuchillas		
19: Fundida viga cinta		
20: Fundida viga cinta, fachaleta.		
MANZANA M:		
3: Fundida viga cinta		
4: Fundida viga aérea		
5: Mampostería cuchillas		
6: Fundida viga cimentación		
7: Formaleta viga canal		
8: Fundida viga cinta		
9: Cubierta		
10: Formaleta viga canal		
11: Mampostería		
12: Formaleta viga cinta		
13: Muro fachada		
15: Fundida viga cinta, fundida viga canal		
16: Perfiles, ventanas		
17: Fundida viga cinta		
18: Fundida viga cinta		
19: Mampostería		
20: Mampostería, formaleta columnas		
MANZANA N:		
1: Mampostería		
2: Mampostería		
5: Formaleta columnas		
9: Formaleta columnas		
10: Fundida columnas		
- : TUNJA	R	A

Dibujo ubicación y distancia perfiles MANZANA L: 1: Perfiles 5: Cubierta 9: Mampostería cuchillas 10: Mampostería cuchillas 11: Corrección cuchillas "Nivel" MANZANA M: 4: Fundida viga aérea 5: Mampostería cuchillas 6: Fundida viga cimentación 11: Mampostería 12: Fundida viga cinta 13: Fundida columnas en cuchillas 14: Fundida viga cinta 18: formaleta viga canal 19: Formaleta columnas N: 1: Mampostería 2: Mampostería 5: fundida columnas 9: fundida columnas	8	8
> MANZANA L:	R	A

	1: Cubierta 4: Muro ladrillo macizo prensado 6: Amarre hierro viga canal 7: Fundida viga canal, Mampostería cuchillas 9: Mampostería cuchillas 10: Mampostería cuchillas 11: Arreglo viga cinta "Corrección nivel viga cinta" 12: Fundida viga cinta 17: Formaleta columnas en cuchillas 18: Formaleta columnas en cuchillas 19: Cubierta 20: Cubierta MANZANA M: 3: Pañete fachada: 4: Mampostería cuchillas 5: Fundida viga canal 7: Formaleta viga canal 9: Fachaleta 10: fundida viga canal 11: Mampostería 12: Retiro formaleta viga cinta 13: Retiro formaleta columnas en cuchillas 14: Retiro formaleta viga cinta 15: Retiro formaleta viga canal 16: Formaleta viga canal 18: Fundida viga canal 19: Fundida columnas 20: Fundida columnas MANZANA N: 9: Retiro formaleta columnas 5: Mampostería 2: Mampostería 1: Mampostería	8	3
SABADO	MANZANA L: 1: Cubierta 6: Fundida viga canal 17: fundida columnas altas 18: Fundida columnas altas 19: Cubierta 20: Cubierta MANZANA M: 7: Fundida viga canal 10: Fundida viga canal 11: Mampostería 16: Fundida viga canal MANZANA N: 5: Mampostería 2: Mampostería 1: Mampostería	R 5	A 5
	EVIDENCIAS RELEVANTES (Relación de fotos, videos, cartillas, actas, exaltaciones entre otros, que se adjuntarán al informe final)		

APORTES DEL ESTUDIANTE

Firma 	Firma 	Firma 
Nombre: ESTANISLAO ESLAVA	Nombre: MARIAN AVELLA	Nombre: SANTIAGO JARA
Empresa	Universidad	Estudiante

**UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS – SECCIONAL TUNJA**

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

FORMATO SEGUIMIENTO PASANTÍA / TRABAJO SOCIAL

Nombre empresa		WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES			
Nombre estudiante		SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO			
Semana No.	7	Rango fecha	21 03 2017	-	25 03 2017
Total Horas Aprobadas					38

ACTIVIDADES REALIZADAS					Horas	
Actividad					R:Reportadas A:Aprobadas	
LUNES					R	A
					0	0
MARTES	Se realizó visita a 4 canteras junto con el director de obra, con el fin de buscar arena gruesa a la cual en el entorno se le denomina como "arrocillo" para evitar que se rompan las placas de piso debido a las altas temperaturas presentadas (petición realizada por los maestros con base en placas anteriores fundidas con arena de río o "mixto" las cuales presentaron fisuras al poco tiempo de fundidas.) MANZANA L: 20: Cubierta, pañete fachada 19: Cubierta, pañete fachada 18: Amarre acero viga cinta 17: Amarre acero viga cinta 12: Fundida Viga cinta 6: Cubierta 1: Cubierta MANZANA M: 3: Fundida viga cinta 4: Fundida viga cinta 14: Cubierta 15: Cubierta 16: Cubierta 17: Cubierta 18: Cubierta MANZANA N: 5: Retiro de formaleta Columnas 10: Fundida columnas 9: Fundida columnas				R	A
					8	8
M	Transporte de flejes de viga cinta y de viga canal, los cuales fueron llevados a obra. Visita				R	A

interventor residente y toma muestra de cilindros. MANZANA N: 10: Retiro de formaleta columnas 9: Fundida de columnas faltantes 8: Mampostería y formaleta de columnas 7: Mampostería 5: Formaleta viga aérea 1: Terminación mampostería altura de viga aérea MANZANA M: 3: Amarre de hierro para viga canal, instalación perfiles 4: finalización viga cinta, instalación perfiles 5: Formaleta viga cinta, caja 60x60 7: Excavación para tubería, caja 60x60 8: Canguro, malla electro soldada, caja 60x60 9: Ornamentación 10: Enchape de baño 11: Mampostería 12: Cubierta 13: Fundida de viga canal, formaleta viga cinta 14: Fundida viga canal 15: Fundida Placa de piso 16: Ornamentación 17: caja 60x60, tubería agua, aguas negras 18: caja 60x60, tubería agua, aguas negras 19: Muro en ladrillo macizo prensado 20: Muro en ladrillo macizo prensado, fundida viga aérea MANZANA L: 1: Pañete entrada puerta 7: Cercha 8: Cercha, inicio cubierta 9: Perfiles, techado 10: cubierta 11: cubierta 12: cubierta 17: Fundida viga cinta 18: Fundida viga cinta 19: Ornamentación 20: Ornamentación, pañete viga canal	8	8
— : Firma de paz y salvo de las cuadrillas de construcción según los cortes de obra realizados a	R	A

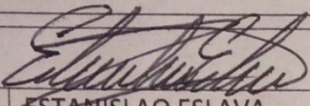
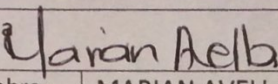
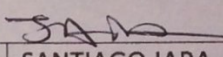
	petición de la interventoría. Adecuación de un tanque de 500 lts para el cuadrado de los cilindros tomados en obra. Recibimiento de material "Arrocillo" y "triturado" arena gruesa y gravilla respectivamente debido al inicio de fundida de placa. Llegada de 600 varillas de 3/8" y 300 varillas de 1/2", 24 tubos de 4", 75 tejas #8, 8000 flejes de 8x15 para vigas y columnas y 10 mallas electro soldadas. Visita interventor residente. MANZANA L: 1: Ornamentación, base para el lavadero 5: Ornamentación, mesón, fachaleta 6: fachaleta 7: Cubierta 8: fachaleta, cubierta 9: Cubierta 10: Cubierta 12: Replanteo y canguro 13: Excavación tubería 14: Mampostería cuchillas, tubería sanitaria 15: Tubería sanitaria 17: Ornamentación 18: Ornamentación 19: Ornamentación, Pañete viga canal, fundida de placa de piso 20: Pañete viga canal y placa de piso MANZANA M: 3: Cubierta 4: Mampostería cuchillas 5: Cercha 7: Tubería sanitaria 8: Fundida de placa de piso 9: Fundido de placa de piso 10: Replanteo y malla electro soldada 11: Mampostería "Medida distancia flejes de columna con el interventor" 12: Fundido placa de piso 13: Viga cinta 14: Cubierta 15: allanado placa de piso 16: Filo ventanas, Replanteo y canguro, Instalación tubería eléctrica y agua 17: Fundida placa de piso 18: Fundida placa de piso 20 fundida viga aérea MANZANA N: 2: Formaleta columnas 5: Instalación tubo 4" (sanitaria), instalación tubería eléctrica "Se realizó la revisión de plomada de un muro junto con el interventor casa N5" 7: Mampostería	8	3
VIERNES	Se presenta día lluvioso en horas de la mañana, continua la llegada de material a la obra, "Arrocillo" y "triturado" arena gruesa y gravilla respectivamente, se realiza el 4to corte de obra donde se mide el avance de la misma para el respectivo pago a las cuadrillas. Se realiza el formato Excel relacionando cantidades y precio según el contrato	R 8	A 3
SABADO	Se realiza el pago de nómina, llegada de ladrillo Santafé 6120 unidades. Supervisión monta carga.	R 6	A 6

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

•	•
•	•
•	•

APORTES DEL ESTUDIANTE

--

Firma		Firma		Firma	
Nombre:	ESTANISLAO ESLAVA	Nombre:	MARIAN AVELLA	Nombre:	SANTIAGO JARA
Empresa		Universidad		Estudiante	



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



Nombre empresa		WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES			
Nombre estudiante		SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO			
Semana No.	8	Rango fecha	27 03 2017	-	01 04 2017
Total Horas Aprobadas					45

		ACTIVIDADES REALIZADAS		Horas	
		Actividad		R: Reportadas	A: Aprobadas
LUNES		Se realiza corrección en el muro fachada debido a la falta de una hilada de ladrillo antes del detalle final en la fachaleta.		R	A
		MANZANA L:		8	8
		1: encorizada realizado a viga cinta (casa esquinera)			
		3: Formaleta y amarre de hierro viga canal			
		4: Formaleta y amarre de hierro viga canal			
		5: Tubería eléctrica			
		9: Tubería eléctrica, fundida de placa de piso, Tapa caja 60x60			
		10: Tubería eléctrica, fundida de placa de piso, Tapa caja 60x60			
		11: Muro fachada sobre viga canal			
		12: Pañete fachada			
		17: Cercha			
		18: Viga canal			
		MANZANA M			
		3: Fundida viga canal			
		4: Fundida viga canal			
		5: Fundida viga cinta			
		7: Fundida de placa de piso			
		9: Ornamentación			
		10: fundida de placa de piso			
		11: Fundida columnas			
MARTES		12: Amarre hierro viga canal, fundida de placa de piso			
		13: Cercha, ornamentación			
MIÉRCOLES		14: Fundida de Placa de piso			
		15: Base para el lavadero "se realiza corrección en una de las ventanas"			
		16: Fundida de placa de piso			
		17: Fundida de placa de piso			
		19: Excavación tubería sanitaria			
		20: Amarre de hierro para viga canal			
		MANZANA N			
		7: Mampostería, fundida de columnas			
		5: Fundida viga aérea			
		2: Fundida columnas			
		1: Fundida columnas			
		Realización Bitácora diciembre y enero		R	A
				8	8
		Realización Bitácora febrero		R	A
				8	8

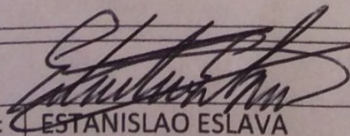
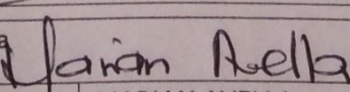
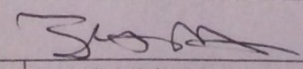
	JUEVES	Visita veeduría municipal. Toma 3 muestras cilindros MANZANA L: 1: instalación sanitario y lava manos, tanque 500 lts 3: Fundida viga canal 4: Fundida viga canal 7: Cubierta 8: Cubierta 9: Cubierta 10: Cubierta 13: Placa de piso 17: Fundida viga cinta, Figurado y armado viga canal 19: Pañete mesón, instalación tanque 500 lts, base para lavadero 20: Pañete mesón, instalación tanque 500 lts, base para lavadero MANZANA M: 3: Finalización cubierta 4: Caballetes, amarres y sellado con silicona 5: Caballetes, amarres y sellado con silicona 6: Mampostería 9: Mesón 11: Fundida columnas 12: Fundida viga canal 13: Cubierta 15: Ornamentación 16: Fachaleta 17: Ornamentación 18: Ornamentación 19: Amarre acero viga aérea MANZANA N: 5: Fundida viga aérea 7: Fundida columnas 8: Desencofre columnas 9: Armado y figurado de acero para viga aérea 10: Armado y figurado de acero para viga aérea	R	A
			8	8
>		MANZANA L:	R	A

	2: Corte mampostería cuchillas 4: Fundida viga cinta 7: Tubería eléctrica y cubierta 8: Tubería eléctrica y cubierta 9: Ornamentación y pañete baño 10: Ornamentación y pañete baño 11: Pañete mesón, filos ventanas 13: Fundida viga cinta, mampostería cuchillas 14: fundida viga cinta 17: Tubería eléctrica y sanitaria, compactación de terreno con Rana 18: Tubería eléctrica y sanitaria, compactación de terreno con Rana MANZANA M: 2: Armado y figurado acero para vigas y columnas 3: pañete viga canal 4: Cubierta 5: instalación malla electro soldada, tubería eléctrica y sanitaria, compactación de terreno con rana. 6 Fundida columnas 9: Corrección fachalteta "por falta de 1 hilada de ladrillo Santafé" 10: Pañete de fachada 11: Formaleta viga aérea 12: Pañete baño 13: pañete fachada 14: pañete viga canal 16: pañete viga canal 17: pañete baño 18: pañete baño 20: Mampostería cuchillas MANZANA N: 5: Mampostería cuchillas 9: Fundida viga aérea 10: Fundida viga aérea	8	8
SABADO	Formato avance de actividades casa por casa hasta la fecha en porcentaje. %	R	A
		5	5

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

•	•
•	•
•	•

APORTES DEL ESTUDIANTE

Firma		Firma		Firma	
Nombre:	ESTANISLAO ESLAVA	Nombre:	MARIAN AVELLA	Nombre:	SANTIAGO JARA
Empresa		Universidad		Estudiante	



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



Nombre empresa		WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES		
Nombre estudiante		SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO		
Semana No.	9	Rango fecha	03 04 2017 - 08 04 2017	Total Horas Aprobadas 45

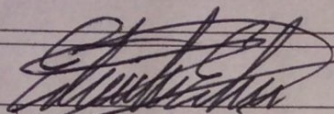
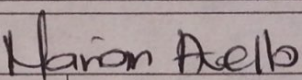
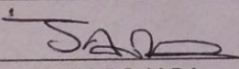
ACTIVIDADES REALIZADAS		Horas	
Actividad		R: Reportadas	A: Aprobadas
LUNES	INFORME TÉCNICO AVANCE DE OBRA FECHA CORTE DE AVANCE: Diciembre 2016 Manzana L Formato control cilindros a laboratorio	R	A
		8	8
MARTES	INFORME TÉCNICO AVANCE DE OBRA FECHA CORTE DE AVANCE: Enero 2017 Manzana L, M	R	A
		8	8
MIÉRCOLES	INFORME TÉCNICO AVANCE DE OBRA FECHA CORTE DE AVANCE: Enero 2017 Manzana L, M	R	A
		8	8
JUEVES	INFORME TÉCNICO AVANCE DE OBRA FECHA CORTE DE AVANCE: Febrero 2017 Manzana L,M,N	R	A
		8	8
VIERNES	INFORME TÉCNICO AVANCE DE OBRA FECHA CORTE DE AVANCE: Febrero 2017 Manzana L,M,N	R	A
		8	8
SABADO	MANZANA L: 10: Instalación tanque 500 lts 9: Instalación tanque 500 lts 8: Instalación tanque 500 lts 7: Instalación tanque 500 lts 17: placa de piso 18: Placa de piso MANZANA M: 9: Enchape baño y mesón MANZANA N: 10: Muro ladrillo macizo prensado 9: Muro ladrillo macizo prensado	R	A
		5	5

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

•	•
•	•
•	•

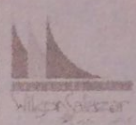
APORTES DEL ESTUDIANTE

--

Firma		Firma		Firma	
Nombre:	ESTANISLAO ESLAVA	Nombre:	MARIAN AVELLA	Nombre:	SANTIAGO JARA
Empresa		Universidad		Estudiante	



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



Nombre empresa		WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES			
Nombre estudiante		SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO			
Semana No.	10	Rango fecha	10 04 2017	-	12 04 2017
Total Horas Aprobadas					24

ACTIVIDADES REALIZADAS					Horas	
Actividad					R:Reportadas	A:Aprobadas
LUNES	Memorias de cálculo informe técnico avance de obra. Diciembre Manzana L.				R	A
					8	8
MARTES	Memorias de cálculo informe técnico avance de obra. Enero Manzana L.				R	A
					8	8
MIÉRCOLES	Memorias de cálculo informe técnico avance de obra. Enero Manzana M.				R	A
					8	8
JUEVES					R	A
VIERNES					R	A
SABADO					R	A

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

•	•
•	•
•	•

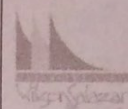
APORTES DEL ESTUDIANTE

--

Firma		Firma		Firma	
Nombre:	ESTANISLAO ESLAVA	Nombre:	MARIAN AVELLA	Nombre:	SANTIAGO JARA
Empresa		Universidad		Estudiante	



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



Nombre empresa		WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES			
Nombre estudiante		SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO			
Semana No.	11	Rango fecha	17 04 2017	-	22 04 2017
Total Horas Aprobadas					46

ACTIVIDADES REALIZADAS					Horas	
Actividad					R:Reportadas	A:Aprobadas
LUNES	Memorias de cálculo informe técnico avance de obra. Febrero Manzana L..				R	A
					8	8
MARTES	Memorias de cálculo informe técnico avance de obra. Febrero Manzana M.				R	A
					8	8
MIÉRCOLES	Memorias de cálculo informe técnico avance de obra. Febrero Manzana N.				R	A
					8	8
JUEVES	Realización corte de obra y Pago de nómina.				R	A
					8	8
VIERNES	Actualización bitácora Mes de Marzo.				R	A
					8	8
SABADO	Organización de material fotográfico de cada una de las actividades casa por casa. A incluir en el desarrollo del acta parcial.				R	A
					6	6

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

•	•
•	•
•	•

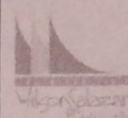
APORTES DEL ESTUDIANTE

--

Firma		Firma		Firma	
Nombre:	ESTANISLAO ESLAVA	Nombre:	MARIAN AVELLA	Nombre:	SANTIAGO JARA
Empresa		Universidad		Estudiante	

**UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS – SECCIONAL TUNJA**

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

FORMATO SEGUIMIENTO PASANTÍA / TRABAJO SOCIAL

Nombre empresa	WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES			
Nombre estudiante	SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO			
Semana No.	12	Rango fecha	24 04 2017 - 29 04 2017	Total Horas Aprobadas 46

ACTIVIDADES REALIZADAS				Horas	
Actividad				R: Reportadas	A: Aprobadas
LUNES	INICIO REALIZACIÓN ACTA PARCIAL MANZANA L (19 marzo).			R	A
				8	8
MARTES	ACTA PARCIAL MANZANA L Y M (19 marzo).			R	A
				8	8
MIÉRCOLES	ACTA PARCIAL MANZANA M Y N (19 marzo).			R	A
				8	8
JUEVES	FINALIZACIÓN, IMPRESIÓN Y ENTREGA DE ACTA PARCIAL A INTERVENTORÍA, CIUDAD DE YOPAL			R	A
				8	8
VIERNES	CANTIDADES DE OBRA ACTUALIZADAS			R	A
				8	8
SABADO	Revisión detalles en las casas que están por terminar.			R	A
				6	6

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

•	•
•	•
•	•

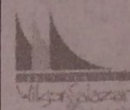
APORTES DEL ESTUDIANTE

--

Firma		Firma		Firma	
Nombre:	ESTANISLAO ESLAVA	Nombre:	MARIAN AVELLA	Nombre:	SANTIAGO JARA
Empresa		Universidad		Estudiante	



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



Nombre empresa	WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES				
Nombre estudiante	SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO				
Semana No.	13	Rango fecha	01 05 2017	- 06 05 2017	Total Horas Aprobadas 46

ACTIVIDADES REALIZADAS					Horas	
Actividad					R:Reportadas	A:Aprobadas
LUNES	Listado de las actividades con ajuste de cantidades y su respectiva justificación. Corrección cantidades planos y gráficos manzana N (Memorias de cálculo)				R	A
					8	8
MARTES	Corrección cantidades planos y gráficos manzana L (Memorias de cálculo)				R	A
					8	8
MIÉRCOLES	Corrección cantidades planos y gráficos manzana M (Memorias de cálculo)				R	A
					8	8
JUEVES	Corrección acta parcial manzana L				R	A
					8	8
VIERNES	Corrección acta parcial manzana M				R	A
					8	8
SABADO	Corrección acta parcial manzana N				R	A
					6	6

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

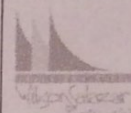
•	•
•	•
•	•

APORTES DEL ESTUDIANTE

Firma		Firma		Firma	
Nombre:	ESTANISLAO ESLAVA	Nombre:	MARIAN AVELLA	Nombre:	SANTIAGO JARA
Empresa		Universidad		Estudiante	

**UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS – SECCIONAL TUNJA**

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

FORMATO SEGUIMIENTO PASANTÍA / TRABAJO SOCIAL

Nombre empresa		WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES			
Nombre estudiante		SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO			
Semana No.	14	Rango fecha	08 05 2017	-	13 05 2017
Total Horas Aprobadas					46

ACTIVIDADES REALIZADAS					Horas	
Actividad					R: Reportadas	A: Aprobadas
LUNES	Impresión y entrega acta parcial a IVIMA (Instituto de vivienda municipal de aguazul) Recorrido de obra con director y residente de interventoría.				R	A
					8	8
MARTES	Se realiza limpieza de material sobrante en el frente de las viviendas de las manzanas L, M y N, y se da inicio a la aplicación de graniplast.				R	A
					8	8
MIÉRCOLES	Se continúa con la aplicación de graniplast y se inicia la instalación de vidrios en las viviendas.				R	A
					8	8
JUEVES	INFORME TÉCNICO AVANCE DE OBRA FECHA CORTE DE AVANCE: Marzo 2017 Manzana L				R	A
					8	8
VIERNES	INFORME TÉCNICO AVANCE DE OBRA FECHA CORTE DE AVANCE: Marzo 2017 Manzana M				R	A
					8	8
SABADO	INFORME TÉCNICO AVANCE DE OBRA FECHA CORTE DE AVANCE: Marzo 2017 Manzana N				R	A
					6	6

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

•	•
•	•
•	•

APORTES DEL ESTUDIANTE

--

Firma		Firma		Firma	
Nombre:	ESTANISLAO ESLAVA	Nombre:	MARIAN AVELLA	Nombre:	SANTIAGO JARA
Empresa		Universidad		Estudiante	

**UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS – SECCIONAL TUNJA**

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

FORMATO SEGUIMIENTO PASANTÍA / TRABAJO SOCIAL



Nombre empresa	WILSON EFRÉN SALAZAR WILCHES			
Nombre estudiante	SANTIAGO ALEXANDER JARA NIÑO			
Semana No.	15	Rango fecha	15 05 2017 - 20 05 2017	Total Horas Aprobadas 46

ACTIVIDADES REALIZADAS			Horas	
Actividad			R:Reportadas	A:Aprobadas
LUNES	.INFORME FOTOGRÁFICO FINAL OBRA 19 DE ABRIL DE 2017 MANZANA L.		R 8	A 8
MARTES	INFORME FOTOGRÁFICO FINAL OBRA 19 DE ABRIL DE 2017 MANZANA M		R 8	A 8
MIÉRCOLES	INFORME FOTOGRÁFICO FINAL OBRA 19 DE ABRIL DE 2017 MANZANA N		R 8	A 8
JUEVES	Memoria cantidades finales de obra 19 de abril MANZANA M Y MANZANA N casas 6,7,8,9,10		R 8	A 8
VIERNES	Se realizan observaciones a las viviendas para su posterior entrega.		R 8	A 8
SABADO	Arreglo cajas de inspección.		R 6	A 6

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

•	•
•	•
•	•

APORTES DEL ESTUDIANTE

--

Firma		Firma		Firma	
Nombre:	ESTANISLAO ESLAVA	Nombre:	MARIAN AVELLA	Nombre:	SANTIAGO JARA
Empresa		Universidad		Estudiante	