

		<b>EXAMEN SUBDIRECCION ACADEMICA</b>		<b>SAC- FOR-19-2</b>	
<b>Tipo:</b> Formato		<b>Disposición:</b> Interno		<b>Emisión</b>	
<b>Emitado:</b> Dirección Académica		<b>Aprobado:</b> Dirección General		05/08/2016	

**Nombre del alumno (a)**      **Belveri Elias Escalante Perez**

**Sello de autorización**

<b>Profesor</b>	<b>ARQ. JORGE DAVID ORIBE C.</b>	<b>Parcial</b>	<b>3 ER.</b>	
<b>Carrera</b>	<b>ARQ 5° CUATRIMESTRE</b>	<b>Fecha</b>	<b>18/03/2021</b>	
<b>Materia</b>	<b>COSTOS Y PRESUPUESTO I</b>	<b>Grupo</b>	<b>LAR04EMC0116-A</b>	
				<b>Calificación :</b>

**Instrucciones:**

**Realiza un ejercicio de Pago de Raya Semanal y desglose de materiales empleados con los siguientes datos:**

**1.- Lista de Personal.**

<b>CARGO</b>	<b>PERSONAS</b>
Encargado	1
Albañil	7
Peón	7
<b>TOTAL</b>	<b>15</b>

**2.- Costo de Mano de Obra por Día y Semana.**

<b>CARGO</b>	<b>PAGO POR DIA</b>	<b>PAGO SEMANAL</b>
Encargado	450.00	\$ 2,700.00
Albañil	320.00	\$ 1,920.00
Peón	225.00	\$ 1,350.00

**3.- Nombre del Proyecto / Obra, Código y periodo de cobro.**

<b>Nombre:</b>	Casa Román Solís
<b>Código:</b>	03-2021
<b>Periodo:</b>	Semana 7 - del 8 al 13 de marzo 2021

**4.- Honorarios del Arquitecto (Visita Diaria).**

<b>CARGO</b>	<b>PAGO POR DIA</b>	<b>PAGO SEMANAL</b>
Arquitecto	700.00	\$ 4,200.00

**5.- Datos Extra para vaciado de lista Semanal (Faltas).**

<b>CARGO</b>	<b>FALTAS</b>	<b>FECHA</b>
Albañil	1	Lunes 8 de marzo
Albañil	1	Jueves 11 de marzo
Peón	1	Martes 9 de marzo
Peón	2	Martes 9 y Miércoles 10 de marzo
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	

## 6.- Lista de Precios de Materiales.

<b>CONCEPTO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>PRECIO UNITARIO</b>
Cemento	Pza.	\$ 196.00
Cal-hidra	Pza.	\$ 76.00
Alambre de Amarre	Kg	\$ 36.00
Alambrón	Kg	\$ 27.00
Varilla de 3/8"	Pza.	\$ 144.00
Varilla de 1/2"	Pza.	\$ 270.00
Tabla 2.30m	Docena	\$ 550.00
Regla 4m	Docena	\$ 550.00
Polín 4m	Pza.	\$ 110.00

## 7.- Lista de Precios de Herramientas.

<b>CONCEPTO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>PRECIO UNITARIO</b>
Pala	Pza.	\$ 185.00
Pico	Pza.	\$ 250.00
Barreta	Pza.	\$ 450.00
Carretilla	Pza.	\$ 980.00
Marro	Pza.	\$ 180.00

## 8.- Datos Extra para vaciado de Desglose de Pagos Realizados.

<b>CONCEPTO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD ADQUIRIDA</b>
Cemento	Pza.	300
Cal-hidra	Pza.	100
Alambre de Amarre	Kg	150
Alambrón	Kg	250
Varilla de 3/8"	Pza.	40
Varilla de 1/2"	Pza.	20
Tabla 2.30m	Docena	4
Regla 4m	Docena	4
Polín 4m	Pza.	10
Pala	Pza.	5
Pico	Pza.	5
Barreta	Pza.	2
Carretilla	Pza.	3
Marro	Pza.	4

Nombre de la Obra: \_Casa Roman Solis\_Código \_03-2021\_SEMANA \_7\_ DEL \_8\_ AL \_13\_ DE \_marzo\_ 2021

N U M	NOMBRE	CATEGORÍA	DÍAS						TOTAL DE DÍAS	SUELDO TOTAL
			L	M	M	J	V	S		
1	Belveri Elías Escalante	<b>Maestro de Obra</b>	X	X	X	X	X	X	6	<b>\$2,700.00</b>
2	Daniel Pérez	<b>Albañil</b>		X	X	X	X	X	5	<b>\$ 1,600.00</b>
3	Eduardo Emanuel	<b>Albañil</b>	X	X	X		X	X	5	<b>\$1,600.00</b>
4	Jorge	<b>Albañil</b>	x	x	x	x	x	x	6	<b>\$1,920.00</b>
5	Luis arcia	<b>Albañil</b>	x	x	x	x	x	x	6	<b>\$1,920.00</b>
6	Favian laparra	<b>Albañil</b>	x	x	x	x	x	x	6	<b>\$1,920.00</b>
7	Arcia laparra	<b>Albañil</b>	x	x	x	x	x	x	6	<b>\$1,920.00</b>
8	Carlos morales	<b>Albañil</b>	x	x	x	x	x	x	6	<b>\$1,920.00</b>
9	Lindember Escalante	<b>Peón</b>	x		x	x	x	x	5	<b>\$1,125.00</b>
10	Alexis marcos	<b>Peón</b>	x			x	x	x	4	<b>\$900.00</b>
11	Alexei Gutiérrez	<b>Peón</b>	x	x	x	x	x	x	6	<b>\$1,350.00</b>
12	Cristan López	<b>Peón</b>	x	x	x	x	x	X	6	<b>\$1,350.00</b>
13	Darwin Pérez	<b>Peón</b>	x	x	x	x	x	X	6	<b>\$1,350.00</b>
14	Dani Escalante	<b>Peón</b>	x	x	x	x	x	X	6	<b>\$1,350.00</b>
15	José Velázquez	<b>Peón</b>	x	x	x	x	x	x	6	<b>\$1,350.00</b>
SUBTOTAL										<b>\$24,275.00</b>

## DESGLOSE DE PAGOS REALIZADOS EN EL PERIODO COMPRENDIDO

DE \_\_\_ AL \_\_\_ DE \_\_\_\_\_ 2021

NUM	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	Cemento	Pza.	300	\$196.00	\$58,800.00
2	Cal-Hidra	Pza.	100	\$76.00	\$7,600.00
3	Alambre de amarre	Kg	150	\$36.00	\$5,400.00
4	Alambrón	Kg	250	\$27.00	\$6,750.00
5	varilla de 3/8"	Pza.	40	\$144.00	\$5,760.00
6	Varilla de 1/2"	Pza.	20	\$270.00	\$5,400.00
7	Tabla 2.30m	Docena	4	\$550.00	\$2,200.00
8	Regla 4m	docena	4	\$550.00	\$2,200.00
9	Polín 4m	Pza.	10	\$110.00	\$1,100.00
10	Pala	Pza.	5	\$185.00	\$925.00
11	Pico	Pza.	5	\$250.00	\$1,250.00
12	Barreta	Pza.	2	\$450.00	\$900.00
13	Carretilla	Pza.	3	\$980.00	\$2,490.00
14	Marro	Pza.	4	\$180.00	\$720.00
SUBTOTAL					101,945.00

**TOTAL, DE MANO DE OBRA \$24,275.00**

**TOTAL, DE GASTOS \$ 101,945.00**

**HONORARIOS \$ 4,200.00**

**TOTAL \$130,420.00**

**NOTA: El proyecto deberá presentarse por medio de un documento PDF y subirlo a la plataforma educativa en la fecha correspondiente a su examen.**

Esta evaluación me pareció algo entretenida, ya había realizado este tipo de actividades así que se me facilitó el calcular el pago de raya semanal, una buena actividad.