

# ACTIVIDAD # 8:

Fecha / Date:

Factor Fijo # maquina k	Factor Variable # Trabajo k <sub>v</sub>	Producto Total # Unidades Q	Producto Promedio del Trabajo	Producto Marginal del Trabajo	Costo fijo CF = k + P <sub>k</sub>	Costo variable CV = L <sub>v</sub> x P <sub>L</sub>	Costo Total CT = CF + CV	Costo marginal CM = ΔCT / ΔQ	Costo Medio CMC = CT / Q
5	0	0	15	15	20	0	20	0.53	1.87
5	1	15	12.50	10	20	16	36	0.80	1.44
5	2	25	12.33	12	20	24	44	0.67	1.19
5	3	37	12	11	20	32	52	0.73	1.08
5	4	48	12	12	20	40	60	0.67	1.00
5	5	59	9.83	-1	20	48	68	-8	1.15
5	6	57	8.14	-2	20	56	76	-4	1.33
5	7	52	6.5	-5	20	64	84	-1.60	1.62
			<b>88.30</b>	<b>52</b>		<b>288</b>	<b>468</b>	<b>-10.20</b>	<b>10.68</b>

  

Costo Variable medio CMC = CV/Q

0.53

0.64

0.65

0.67

0.67

0.81

0.91

0.98

1.03

**6.18**

**P<sub>k</sub> = 4**

**P<sub>L</sub> = 8**

  

Melvin Samayoa

Act. "8"

Edu. Admor.