

ANSWER SHEET

Group: 1

Names: Gonzalo Antonio García Solares
José Pablo Colindres Orellana

Completing the earned value management calculations:

Week	Planned value	Actual cost	Earned Value	SV	CV	SPI	CPI
Week 3	\$ 10.200,00	\$ 11.600,00	\$ 11.600,00	\$ 1.400,00	\$ 0,00	1,13	1,00
Week 4	\$ 13.320,00	\$ 12.940,00	\$ 12.940,00	\$ -380,00	\$ 0,00	0,97	1,00

Issues identified:

	Late? (Yes/No)	Spending more than the planned cost for the quantity of work done? (Yes/No)	Cause
Week 1	Yes	No	<ul style="list-style-type: none"> La empresa recibió una nueva propuesta para un nuevo proyecto. Victor y Mauricio ayudaron a preparar los requerimientos. La cafetera se descompuso.

Week 2	No	No	<ul style="list-style-type: none"> • No se presentaron contratiempos en esta semana • Se trasladó la fiesta de navidad para el 22/12
Week 3	No	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Leonardo trató de resolver algunos problemas, lo que no le dejó tiempo para calcular el EV. • Alberto implementó el módulo administrativo durante las tardes/noches y el domingo. • Alberto decidió comprar un sofá más cómodo, en el cual descansar en la entrada de la compañía.
Week 4	Yes	No	<ul style="list-style-type: none"> • Se pagó horas extras a los empleados que trabajaron el 25/12 • La interna Karen no supo cómo empezar con las pruebas por lo que se quedó tarde con Mauricio el 22/12 • Cuando Karen fue a instalar el sistema, la pizzería se encontraba cerrada debido al asueto de Navidad y el dueño no estaba disponible • John no se presentó los días 25/26