

EJERCICIO 4

CONTROL DE COSTES

Tras realizar la programación de la fase de ejecución material del proyecto de construcción de la ampliación de la planta de la empresa CESA, y considerando el presupuesto previsto para cada una de las actividades necesarias para la construcción de la planta se puede definir la siguiente tabla en la que se recoge el coste por meses correspondiente a la ejecución de las actividades programadas para cada mes.

	Año 2013											Año 2014			
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr
Presupuesto (Millones de €)	0,3	0,4	0,4	0,6	0,7	1,3	1,5	1,2	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3

Iniciado el proyecto se realizan controles de costes y plazos periódicamente. Transcurridos 6 meses desde el inicio del proyecto los datos mensuales sobre los costes y plazos de ejecución, traducidos estos últimos a valores monetarios, son los siguientes:

	Año 2013					
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
Coste real (Millones de €)	0,3	0,6	0,6	0,5	1,2	1
Coste del trabajo realizado calculado a partir de los precios unitarios del presupuesto (Millones de €)	0,5	0,7	0,6	1,2	1,2	1,3

A partir de estos datos, elaboré el informe de costes del proyecto de modo que puede informar al gerente de CESA sobre las previsiones que se esperan en relación al plazo final de ejecución del proyecto así como su coste.