



E-LERNOVA

Tecnológico de
Energía e Innovación

Resolución 4283 del 27 de Marzo de 2014
del Ministerio de Educación Nacional

DIPLOMADO EN PLANEACIÓN Y CONTROL ESTRATÉGICO DE PROYECTOS ACTIVIDAD UNIDAD 4

Complementar el proyecto con los costos planeados en MS Project. Continuando el desarrollo del proyecto, debes presentar por separado una clasificación de los costos incluidos, y explicar cómo los estimaste. Finalmente, con base en esto y en el plan de administración de proyectos realizado en la unidad 2, realiza el presupuesto total del proyecto.

1. Retomando el proyecto en el que vienes trabajando desde las unidades anteriores, identifica los costos necesarios para el proyecto y clasifícalos por su tipo.
2. Toma el ejercicio desarrollado en la unidad anterior y asigna los costos a las actividades y recursos en MS Project.
3. Identifica y define 2 riesgos (los más importantes), uno positivo y otro negativo, indica los planes de respuesta para los riesgos identificados, asigna a cada uno la probabilidad e impacto para calcular las reservas de contingencia.
4. Identifica los riesgos principales (positivos y negativos) a los que se expone el proyecto y asigna a cada uno la probabilidad e impacto para calcular las reservas de contingencia.
5. Calcula el costo de la línea base.
6. Asigna un 8% de la línea base a la reserva administrativa.
7. Calcula y presenta el presupuesto total.

ITEM	VALOR
Costo del Proyecto (MS Project)	A
Contingencia 1 (Riesgo positivo)	B
Contingencia 2 (Riesgo Negativo)	C
Total Contingencias	$D=B+C$
Costo de la línea base	$E=A+D$
Reserva administrativa (%)	$R=8\%$
Reserva administrativa	$F=E*R$
Presupuesto Total	$P=F+E$

8. Sube el documento final a Dropbox para que sea revisado por tu tutor.

