PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS INFORMÁTICOS (2018-2019)

Máster Profesional de Ingeniería Informática Universidad de Granada

Ajuste del plan del proyecto

Alejandro Campoy Nieves Luis Gallego Quero

2 de diciembre de 2018

Índice

1	Riesgos identificados	3
2	Estimación del impacto del proyecto	3
3	Ajuste de estimaciones y conclusión final	4
ĺn	dice de figuras	
ĺn	dice de tablas	
	1.1 Tabla de riesgos	3

1. Riesgos identificados

Riesgo	Probabilidad	Impacto(Mejor-Normal-Peor)	Exposición
R1	0.1	0.15 - 0.3 - 0.6	0.03
R2	0.3	0.3 - 0.35 - 0.5	0.105
R3	0.25	0.2 - 0.3 - 0.5	0.075
R4	0.15	0.1 - 0.15 - 0.2	0.0225
R5	0.15	0.3 - 0.45 - 0.6	0.0675
R6	0.15	0.1 - 0.25 - 0.3	0.0375
R7	0.2	0.1 - 0.2 - 0.4	0.04
R8	0.05	0.05 - 0.2 - 0.5	0.01
R9	0.1	0.05 - 0.1 - 0.2	0.01
R10	0.3	0.2 - 0.35 - 0.7	0.105
Total			0.5025

Tabla 1.1: Tabla de riesgos

2. Estimación del impacto del proyecto

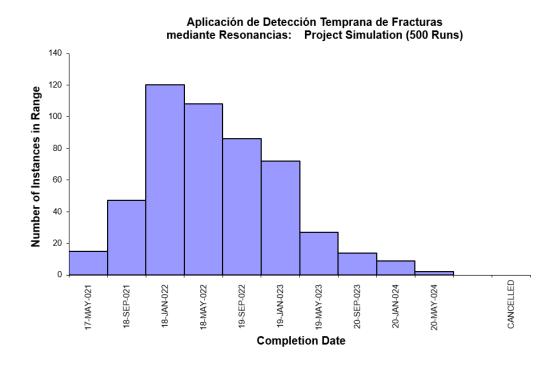


Figura 2.1: Simulación de impacto del proyecto con herramienta Riskology.

La estimación del proyecto según Riskology asciende a un par de años más de lo que habíamos estimado, lo que nos parece excesivo. Por otra parte, nos sale que la probabilidad de que se cancele el proyecto es nula teniendo en cuenta los riesgos expuestos.

3. Ajuste de estimaciones y conclusión final

Como determinamos en la práctica perteneciente a los presupuestos, necesitamos un total de 51.000 euros para llevar a cabo nuestro proyecto. Sin embargo, teniendo en cuenta el 50,25% de exposición a los riesgos contemplados, el coste final del proyecto ascendería a los **76.627,5 euros** para tener cubiertos todos los riesgos posibles a los que nos encontramos expuestos.