

Herramientas para la Decisión en Operaciones

Tema 3. Ejercicio 1. PERT Enunciado



Lidia Sánchez Ruiz
Beatriz Blanco Rojo

Departamento de Administración de Empresas

Este tema se publica bajo Licencia:
[Creative Commons BY-NC-SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

EJERCICIO 1. PERT.
ENUNCIADO

En base a los siguientes datos dibujar el grafo, numerar los vértices, calcular los tiempos early y last de los vértices y la duración total del proyecto, determinar el camino crítico, calcular los márgenes total, libre e independiente de las actividades.

ACTIVIDADES PRECEDENTES	ACTIVIDADES PRECEDIDAS
A	B, C
B	D, E
C, D	F
F, E	G

<i>Actividades</i>	<i>Tiempo</i>
A	1
B	6
C	8
D	3
E	7
F	3
G	1