

Metodología: PERT / CPM consta de dos ciclos

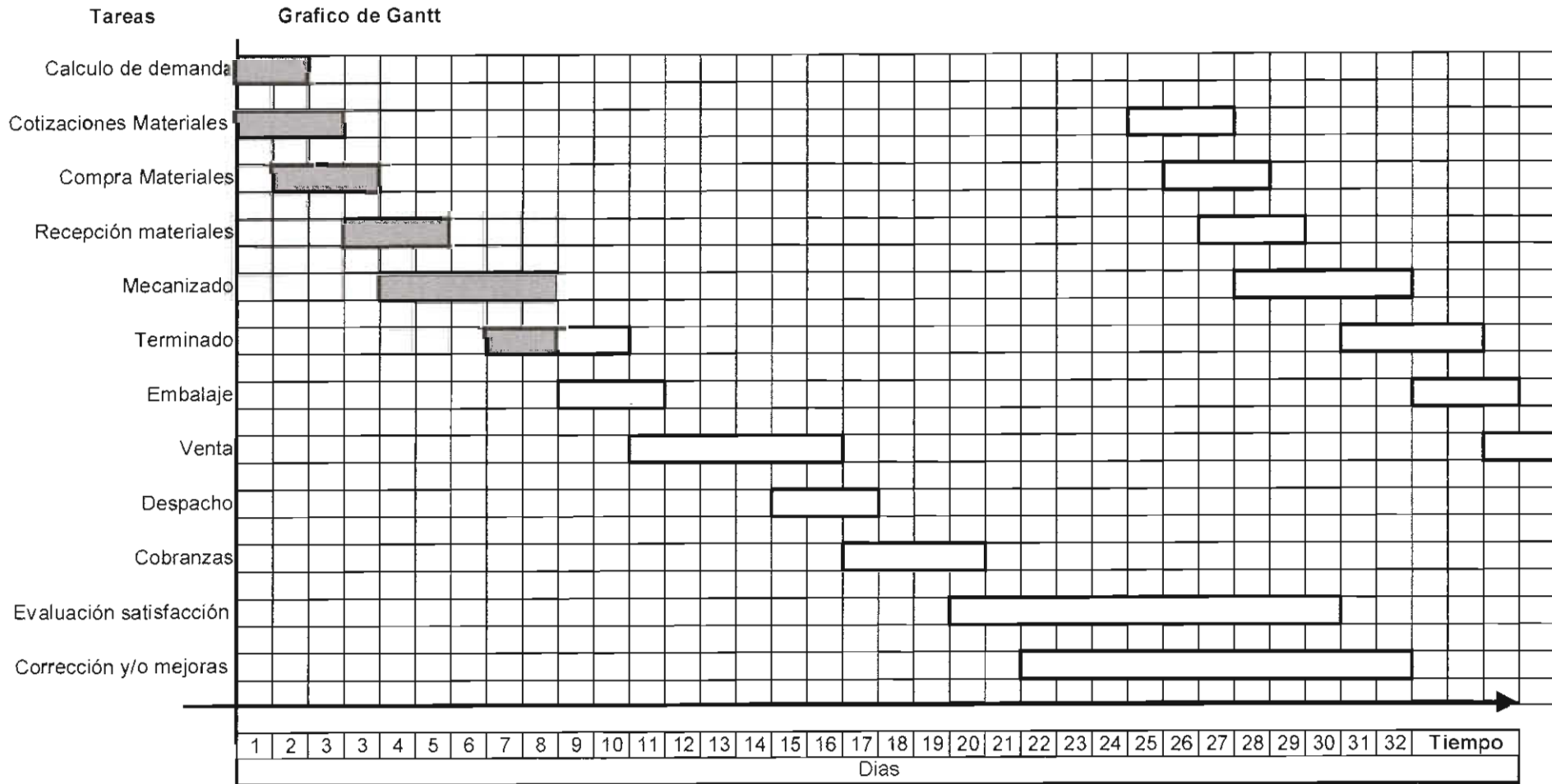
1. Planeación y Programación.

- 1.1.- Definición del proyecto
- 1.2.- Lista de Actividades
- 1.3.- Matriz de Secuencias
- 1.4.- Matriz de Tiempos
- 1.5.- Red de Actividades
- 1.6.- Costos y pendientes
- 1.7.- Compresión de la red
- 1.8.- Limitaciones de tiempo, de recursos.
- 1.9.- Matriz de elasticidad
- 1.10.- Probabilidad de retraso

2. Ejecución y Control.

- 2.1.- Aprobación del proyecto
- 2.2.- Ordenes de trabajo
- 2.3.- Gráficas de control
- 2.4.- Reportes y análisis de los avances
- 2.5.- Toma de decisiones y ajustes

Este apunte fue redactado como guía de estudio para alumnos de la carrera de Ingeniería Industrial de la UTN de la Cátedra de Administración General. Los cursantes deberían orientarse, y profundizar la lectura en la bibliografía recomendada oportunamente.



La intención de este trabajo es facilitar a los alumnos de la carrera, una guía para rendir examen final de esta asignatura. Bajo ningún punto de vista sustituye a los textos recomendados en la bibliografía.

RECORRIDO Y MANIPULACION DE MATERIALES

Figura 33. Diagrama de recorrido: recepción, inspección y numeración de piezas (método perfeccionado)

