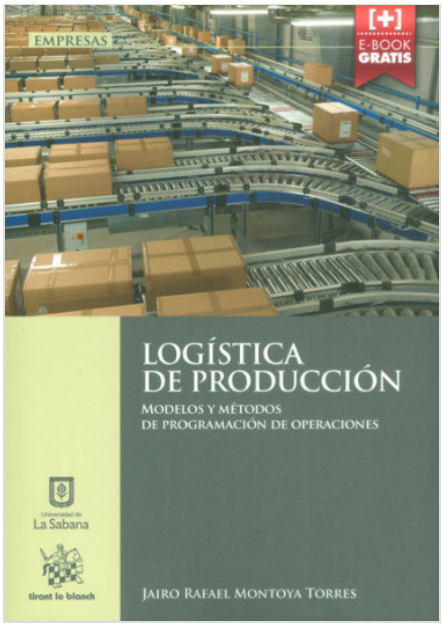
# Logística de producción. Modelos y métodos de programación de operaciones




## Autor

*Jairo Rafael Montoya Torres*

## Sinopsis

El contexto económico competitivo hace que las empresas de manufactura, pero también las de servicio, se vean confrontadas a la implementación constante de procedimientos formales que les permitan optimizar sus procesos. En particular, en lo referente a las operaciones de manufactura, la logística de producción juega un papel importante en cuanto al uso eficiente de los recursos. Esta eficiencia es comúnmente medida en términos monetarios a nivel estratégico, pero también en términos de indicadores globales de desempeño, a nivel táctico, o incluso en tasas de utilización de los recursos, a nivel operativo. Es en este nivel de toma de decisiones que se focaliza este libro, y en particular en los procesos de la logística de producción relacionados con la programación de actividades de producción. La programación de operaciones (scheduling en la literatura anglófona) consiste en la asignación óptima, o cuasi óptima, de recursos para la realización de un conjunto de actividades. Fruto de las aplicaciones iniciales en problemas de manufactura, los recursos son comúnmente llamados "máquinas" y las actividades se llaman "tareas", "trabajos" u "órdenes de producción". Los modelos y procedimientos desarrollados para la programación de operaciones se han visto beneficiados por el auge y el desarrollo de los computadores.

## Impreso

**Año de publicación:** 2015

**Presentación:** Tapa blanda o Bolsillo

**Tamaño:** 24.5 x 17 cm

**Número absoluto de páginas:** 160 Páginas

**ISBN13:** 9788490866528

**$54.000 COP**

JM

## Sobre el autor

Jairo Rafael Montoya Torres

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen