

---

# Índice de contenido

---

PRÓLOGO .....	vii
AGRADECIMIENTOS .....	ix
CAPÍTULO I Los balances de masa y energía .....	1
CAPÍTULO II La transmisión de calor .....	55
CAPÍTULO III La evaporación .....	111
CAPÍTULO IV Tratamiento del aire y secado .....	137
CAPÍTULO V Economía y optimización en procesos tecnológicos .....	169
CAPÍTULO VI Problemas de procesado completo .....	175
CAPÍTULO VII Problemas para resolver .....	191
APÉNDICE I Método de resolución por medio de la matriz de incidencia .....	197
APÉNDICE II Tablas y diagramas psicrométricos .....	211
BIBLIOGRAFÍA REFERENTE A LOS PROCESOS ALIMENTARIOS .....	229