

Transferencia de calor y masa : fundamentos y aplicaciones.
Cengel, Yunus A.

ISBN: 9786071505408

Índice del Contenido

CAPÍTULO 1. INTRODUCCIÓN Y CONCEPTOS BÁSICOS

CAPÍTULO 2. ECUACIÓN DE LA CONDUCCIÓN DE CALOR

CAPÍTULO 3. CONDUCCIÓN DE CALOR EN ESTADO ESTACIONARIO

CAPÍTULO 4. CONDUCCIÓN DE CALOR EN RÉGIMEN TRANSITORIO

CAPÍTULO 5. MÉTODOS NUMÉRICOS EN LA CONDUCCIÓN DE CALOR

CAPÍTULO 6. FUNDAMENTOS DE LA CONVECCIÓN

CAPÍTULO 7. CONVECCIÓN EXTERNA FORZADA

CAPÍTULO 8. CONVECCIÓN INTERNA FORZADA

CAPÍTULO 9. CONVECCIÓN NATURAL

CAPÍTULO 10. EBULLICIÓN Y CONDENSACIÓN

CAPÍTULO 11. INTERCAMBIADORES DE CALOR

CAPÍTULO 12. FUNDAMENTOS DE LA RADIACIÓN TÉRMICA

CAPÍTULO 13. TRANSFERENCIA DE CALOR POR RADIACIÓN

CAPÍTULO 14. TRANSFERENCIA DE MASA

APÉNDICE 1. TABLAS Y DIAGRAMAS DE PROPIEDADES (SISTEMA
INTERNACIONAL)

APÉNDICE 2. TABLAS Y DIAGRAMAS DE PROPIEDADES (SISTEMA INGLÉS)