EDICIONES UC

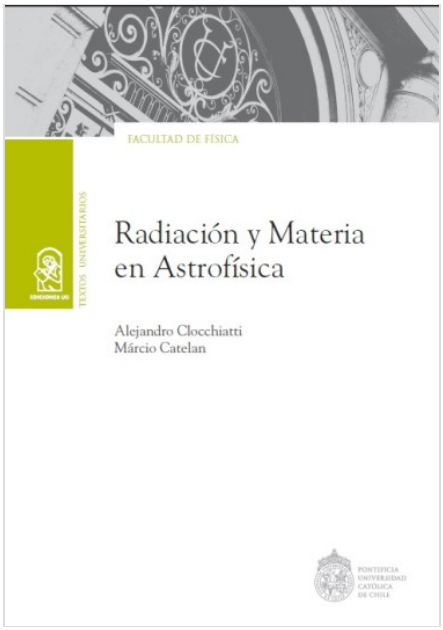
Radiación y materia en astrofísica

Autores

Alejandro Clocchiatti, Márcio Catelan

Sinopsis

La mayoría de lo que sabemos del cosmos proviene del estudio de la radiación electromagnética que recibimos de él. La materia genera a la radiación y ésta, a su vez, es modificada cuando interactúa con la materia. Los procesos que producen y modifican la radiación le imprimen señales que los astrónomos interpretamos para inferir las condiciones físicas y químicas del universo. Este texto ha sido preparado por dos reconocidos expertos en esta área de la astrofísica a nivel mundial y permite entender de manera clara y didáctica la teoría de transferencia radiativa y sus aplicaciones astrofísicas. El libro incluye capítulos sobre atmósferas estelares, observaciones fotométricas y espectroscópicas, problemas tradicionales y desafíos computacionales.



AC

Sobre el autor

Alejandro Clocchiatti

Impreso

Año de publicación: 2017

Presentación: Libro

ISBN13: 9789561421721

$18.500 CLP

IBD

Año de publicación: 2017

Presentación: Tapa blanda o Bolsillo

Tamaño: 24 cm

Total de páginas numeradas: 326 Páginas

ISBN13: 9789561421721

$47.100 CLP

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

MC

Márcio Catelan

Palabras clave

Física

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