Paraninfo

Principios de meteorología y climatología.

Editorial: Paraninfo
Autor: MANUEL LEDESMA JIMENO
Clasificación: Universidad > Física
Tamaño: 19 x 26 cm.
Páginas: 552
ISBN 13: 9788497325660
ISBN 10: 8497325664
Precio sin IVA: $145229.00
Precio con IVA: $145229.00
Fecha publicacion: 14/03/2011

Sinopsis

Esta obra presenta de forma detallada los principios y los conceptos fundamentales de los campos de la Meteorología y la Climatología. Los temas explicados incluyen numerosos gráficos, esquemas, figuras y fórmulas que ilustran de manera muy efectiva o que se detalla en las explicaciones teóricas. El libro incorpora un útil apartado de abreviaturas frecuentes, dos apéndices que amplían y refuerzan los contenidos del libro, un completo glosario de términos y una interesante bibliografía. Resulta una perfecta herramienta tanto para estudiantes universitarios como para profesionales que quieran afianzar y profundizar sus conocimientos en ellos.

Indice

1. Atmósfera: composición y estructura. 2. Balance de energía en el sistema Tierra y atmósfera. 3. Termodinámica de la atmósfera. 4. Evaporación, aerosoles, nubes y precipitación. 5. Cinemática y dinámica atmosférica. 6. La capa límite. 7. La circulación general de la atmósfera. 8. Masas de aire, frentes y perturbaciones atmosféricas. Predicción meteorológica. 9. Instrumentos y métodos de observación meteorológicos convencionales. 10. Observaciones desde satélites. 11. El sistema climático. Modelos de simulación. 12. Los climas de la tierra en la actualidad. 13. Cambio climático Abreviaturas más frecuentes Apéndice I Apéndice II Glosario de términos

Paraninfo Argentina Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. Fax
clientes@paraninfo.com.ar www.paraninfo.com.ar