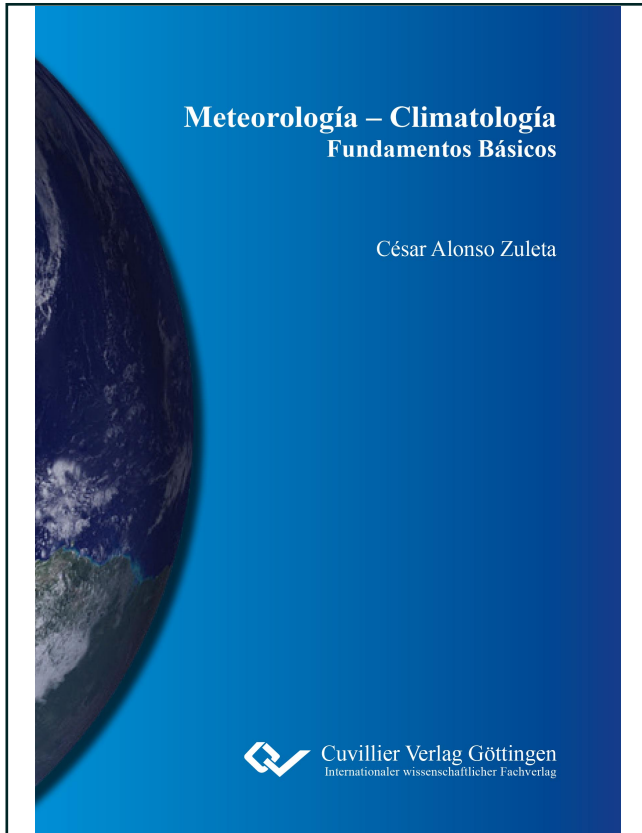




César Alonso Zuleta (Autor)  
**Meteorología - Climatología**  
Fundamentos Básicos



<https://cuvillier.de/de/shop/publications/7604>

Copyright:  
Cuvillier Verlag, Inhaberin Annette Jentsch-Cuvillier, Nonnenstieg 8, 37075 Göttingen,  
Germany  
Telefon: +49 (0)551 54724-0, E-Mail: [info@cuvillier.de](mailto:info@cuvillier.de), Website: <https://cuvillier.de>



## ÍNDICE

1 A MANERA DE INTRODUCCIÓN .....	9
2. NOCIONES ACERCA DE LA FORMACIÓN DE LA ATMÓSFERA.....	12
3. COMPOSICIÓN DE LA ATMÓSFERA.....	15
4. ESTRATIFICACIÓN VERTICAL .....	19
5. LOS MOVIMIENTOS DE LA TIERRA.....	23
6. LAS FUERZAS MECÁNICAS QUE ACTÚAN SOBRE LA ATMÓSFERA .....	29
7. FENÓMENOS DE MAREA .....	35
8. LA RADIACIÓN ATMOSFÉRICA .....	40
9 LA RADIACIÓN DEL SOL.....	46
10. LA TERMODINÁMICA DEL AIRE.....	59
11. LA ATMÓSFERA EN MOVIMIENTO.....	68
12. SISTEMAS DE MOVIMIENTO ELEMENTALES.....	74
13. LA CIRCULACIÓN GENERAL.....	83
14. CLIMATOLOGÍA.....	89
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	114