

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS Y TEXTOS RECOMENDADOS PARA EL TEMARIO DE LAS OPOSICIONES AL CUERPO DE OBSERVADORES DE METEOROLOGÍA DEL ESTADO (GRUPO C1)

En el presente documento se detalla una recopilación de textos y bibliografía básica a modo de recomendación para preparar las oposiciones al Cuerpo de Observadores de Meteorología del Estado de la Agencia Estatal de Meteorología. Se recuerda que el carácter de este documento es meramente orientativo y bajo ningún concepto es vinculante. Asimismo, se recomienda visitar la página web de la biblioteca de la Agencia Estatal de Meteorología ([enlace](#)) para consultar una relación de textos más detallada y conocer su disponibilidad.

MATEMÁTICAS Y FÍSICA

Para estas materias se recomiendan los textos aprobados por el Ministerio de Educación para cursar estudios de Bachillerato en la modalidad de Ciencias y Tecnología para Física, Química y Matemáticas.

METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA

Generales

- DONALD AHRENS, C., & HENSON, R. (2015). Meteorology today: an introduction to weather, climate and the environment. Editorial Cengage Learning.
- JANSÁ GUARDIOLA, J. M. (1985). Manual del observador de meteorología. Editorial Instituto Nacional de Meteorología.
- RETALLACK, B. J. (1991). Compendio de apuntes para la formación del personal meteorológico de la clase IV. Volumen II: Meteorología. Partes I y II. Organización Meteorológica Mundial Nº 266: https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=2313
- WALLACE, J. M., & HOBBS, P. V. (2006). Atmospheric science: An introductory survey. Editorial Elsevier (Vol. 92).
- ZÚÑIGA, I. & CRESPO, E. (2021). Meteorología y Climatología. Editorial Universidad Nacional de Educación a Distancia.

Instrumentación

- GÓMEZ MORALES, B. & ARTEAGA RAMÍREZ, R. (1987). Elementos básicos para el manejo de instrumental meteorológicos. Editorial CECSA.
- SÁNCHEZ, J. (1990). Instrumentos meteorológicos. Editorial Instituto Nacional de Meteorología.

Identificación de nubes

- HÄCKEL, H. (2006). Nubes. Guía de Identificación "178 Fotografías a color". Ediciones Omega, S.A.
- QUIRANTES CALVO, J. A. & GALLEGO POVEDA, J. A. (2020). Atlas de nubes y meteoros (Volumen I y II). Editorial Agencia Estatal de Meteorología.

Climatología

- CUADRAT, J. M. & PITA, M. F. (2006). Climatología. Editorial Cátedra.
- JANSÁ GUARDIOLA, J. M. (1983). Curso de Climatología. Editorial Instituto Nacional de Meteorología.

- IPCC (2013). Quinto Informe de Evaluación del IPCC: Cambio climático (AR5). Cambridge University Press.

GEOGRAFÍA Y CIENCIAS DE LA TIERRA

- AGUILERA ARILLA, M. J., URIBEONDO, B., GONZÁLEZ YANCI, M. P., & SANTOS PRECIADO, J. M. (2009). Geografía General I. Geografía Física. Editorial UNED.
- AGUILERA ARILLA, M. J., URIBEONDO, B., GONZÁLEZ YANCI, M. P., & SANTOS PRECIADO, J. M. (2009). Orientaciones Para La Realización de Ejercicios Prácticos. Geografía General I. Geografía Física. Editorial UNED.
- RETALLACK, B. J. (1973). Compendio de apuntes para la formación del personal meteorológico de la clase IV. Volumen I: Ciencias de la Tierra. Organización Meteorológica Mundial N° 266: https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=957
- TARBUCK, E. J., & LUTGENS, F. K. (2005). Ciencias de la Tierra: Una introducción a la geología física. Editorial Pearson.
- Libros de texto aprobados por el Ministerio de Educación para cursar estudios de Bachillerato en la modalidad de Ciencias Sociales y Humanidades para Geografía; y en la modalidad de Ciencias y Tecnología para Ciencias de la Tierra y del Medio Ambiente.

Fecha de actualización: Noviembre de 2021