



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS # 8**  
**“NARCISO BASSOLS”**  
**ACADEMIA DE FÍSICA**  
**TURNO MATUTINO**



**BIBLIOGRAFÍA DE FÍSICA PARA NIVEL MEDIO SUPERIOR**

1. Autor: Resnick – Holliday, Título: **Física**. Tomo I y II
2. Autor: Alonso y Finn, Título: **Física**. Tomo I y II
3. Autor: Serway Raymond, Título: **Física**. Tomo I
4. Autor: Sears – Zemansky, Título: **Física General**
5. Autor: Ingard y Kraushaar, Título: **Introducción al estudio de la mecánica, materia y ondas.**
6. Autor: Roederer, Título: **Mecánica elemental**
7. Autor: YakovPerelvam, Título: **Física Recreativa I**
8. Autor: YakovPerelvam, Título: **Física Recreativa II**
9. Autor: YakovPerelvam, Título: **¿Sabe usted Física?**
10. Autor: Walker, Jearl, Título: **Física Recreativa**, Editorial Limusa Noriega
11. Autor: YakovPerelvam, Título: **Mecánica para todos.**
12. Autor: Paul Strathern, Título: **Einstein y la relatividad**
13. Autor: A.M. Sánchez Pérez y otros, Título: **“Problemas de Examen resueltos de la asignatura de Física.”** Publicaciones ETSII. Volúmenes 1 y 2

14. Autor: L. Tarasov y A. Tarasova, Título: **Física General “Preguntas y problemas de Física”**, Primera edición 1972, Editorial Mir.
15. Autor: Paul Allen y Gene Mosca, Título: **Física para la Ciencia y la Tecnología “Teoría y Problemas”**, Sexta edición 2010, Editorial Reverte.
16. Autor: V. Volkeshstein, Título: **Problemas de Física General**, Tercera edición 1979, Editorial Mir.
17. Autor: W. Edward Gettys, Frederick J. Keller y Malcolm J. Scove, Título: **Física Clásica y Moderna “Teoría y Problemas”**, Primera edición 1991, Editorial Mc Graw Hill.
18. Autor: Yavorski, Título: **Física General**, Editorial Mir.
19. Autor: Carlos Gracia Muñoz, Enrique Burbano García y Santiago Burbano De Ercilla, Título: **Física General**, 32ª Edición, Editorial Tebar.
20. Autor: Alonso M. Finn E., Título: **Física General**, Edición 1995, Editorial Adisson-Wesley.
21. Autor: A. N. Matvieev, V. K. Peterson y A. S. Zhukariev, Título: **Problemas resueltos de Física General**, Edición primera 2000
22. Autor: José Antonio Fidalgo Sanchez, Título: **Mil problemas de Física General**, Editorial Everst 1997
23. Título: **Problemas de Física 1**, Editorial Universidad Politécnica de Valencia.
24. Autor: Christoph Drösser, Título: **La seducción de la Física: Experimentos para la vida cotidiana**, Editorial Ariel.
25. Autor: Tim Maudlin, Título: **Filosofía de la Física 1**, Editorial Fondo de Cultura Económica.
26. Autor: Brian Cox y Jeff Forshaw, Título: **¿Por qué  $E=mc^2$ ? Y ¿por qué debería importarnos?**, Editorial Debate.
27. Autor: David Tejero y Ma. Carme Unturbe, Título: **Física Fácil**, Editorial Espasa.

28. Autor: David Tejero y Ma. Carme Unturbe, Título: **Ejercicios Física**, Editorial Espasa.
29. Autor: Manuel Lozano Leyva, Título: **De Arquímedes a Einstein**, Editorial De Bolsillo
30. Autor: Sean Carroll, Título: **La partícula al final del universo, del bosón de Higgs al umbral de un nuevo mundo**, Editorial Debate
31. Autor: Joanne Baker, Título: **50 cosas que hay que saber sobre el Universo**, Editorial Ariel.
32. Autor: Steven Weinberg, Título: **Explicar el mundo, el descubrimiento de la ciencia moderna**, Editorial Taurus
33. Autor: Joanne Baker, Título: **50 cosas que hay que saber sobre Física Cuántica**, Editorial Ariel.
34. Autor: Atanasio Lleó y LoudesLleó, Título: **Gran manual de magnitudes físicas y sus unidades, un estudio sistemático de 565 magnitudes físicas, cómo utilizar el sistema internacional de unidades S.I en la Ciencia y en la Ingeniería, hoy obligatoria en todo el mundo**, Editorial Díaz de Santos.
35. Autor: José Manuel Sánchez Ron, Título: **El jardín de Newton, la ciencia a través de su historia**, Editorial Crítica.
36. Autor: Carlos Gaspar Delgado Morales, Título: **Cuentos Cuánticos, desafíos en la villa de la singularidad**, Editorial Tombooktu
37. Autor: Miguel A. Pérez, Título: **Una historia de las matemáticas: retos y conquistas a través de sus personajes**, Editorial Visión Libros.
38. Autor: James Weatherall, Título: **Cuando los físicos asaltaron los mercados, una historia sobre cómo se trató de predecir lo impredecible**, Editorial Ariel.
39. Autor: Luis de la Luna, Título: **Hipatia de Alejandría**, Editorial Suma.
40. Autor: José Manuel Sánchez Ron, Título: **Cartas a Isaac Newton, el futuro es un país tranquilo**, Editorial Austral.

41. Autor: Thomas Levenson, Título: **Newton y el falsificador, la desconocida carrera como detective del fundador de la ciencia moderna**, Editorial Alba
42. Autor: Raúl Vallarino, Título: **Newton la huella del fin del mundo**, Editorial Suma.
43. Autor: Peter Ackroyd, Título: **Newton una biografía breve**, Editorial Fondo de Cultura Económica.
44. Autor: Albert Einstein, Título: **Mis ideas y opiniones**.
45. Autor: Allan Percy, Título: **Einstein para despistados: Soluciones atómicas para problemas relativamente graves**, Editorial Debolsillo clave
46. Autor: Luis de la Peña, Título: **Albert Einstein: navegante solitario**, Editorial Fondo de Cultura Económica
47. Autor: Enrique Martínez Viladesau, Título: **Teoría de la Relatividad, análisis y críticas**, Editorial Punto Rojo.
48. Autor: Victor Antonio Mendoza, Ana Elizabeth García, David Reich, Título: **Física**, Editorial Patria.
49. Autor: Kuhn, Thomas Samuel, Título: **La estructura de las revoluciones científicas**, Editorial Fondo de Cultura Económica.