

BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

ÁLGEBRA:

- 1.- ANDRADE, D. Arnulfo, et.al. Antecedentes de álgebra elemental, 3^a edición, México, Trillas-UNAM, 2008.
- 2.- REES, Paul K. Álgebra, México, Publicaciones Cultural, 2004.
- 3.- BALDOR, Aurelio. Álgebra, México, Publicaciones Cultural, 2004.

TRIGONOMETRÍA:

- 1.- ANDRADE, D. Arnulfo, et.al. Antecedentes de Geometría y Trigonometría, 3^a edición, México, Trillas-UNAM, 2010.
- 2.- BARNETT, Raymond A. et. al. Trigonometría Analítica, 7^a edición, México, International Thomson Editores, 2001.
- 3.- SWOKOSWKI, Earl W. Y COLE, Jeffrey A. Álgebra y Trigonometría con Geometría Analítica, 11^a ed., México, international Thomson Editores, 2006.

GEOMETRÍA EUCLIDIANA:

- 1.- BALDOR, A., Geometría y Trigonometría, Publicaciones Cultural, S.A., México, 2001.
- 2.- GELTNER, P. B. y PETERSON D. J. Geometría, México, 2002.
- 3.- BENÍTEZ, René., Geometría plana, 1^a edición, México, Trillas 2007.

GEOMETRÍA ANALÍTICA:

- 1.- ANDRADE, D. Arnulfo, et.al. Antecedentes de Geometría y Trigonometría, 5^a edición, México, Trillas-UNAM, 2009.
- 2.- LEHMANN, Charles, Geometría Analítica, México, Limusa, 2005.
- 3.- DE OYETZA, E., LAM, E., HERNÁNDEZ, et. Al. Geometría Analítica y Trigonometría, Pearson Prentice, 2001.
- 4.- SWOKOWSKI-COLE, Trigonometría, Ed Thomson Learning, 2001.

CÁLCULO:

- 1.- GRANVILLE, William, Cálculo diferencial e integral, Limusa, México, 2006.
- 2.- BARNETT, Raymond et. Al. Precálculo, funciones y gráficas, McGraw-Hill, 4^a edición, México, 2000.
- 3.- STEWART, James, et. al., "Precálculo", Thomson, 4^a edición, México, 2006.

MECÁNICA:

- 1.- SERWAY, Raymond A. Física. McGraw-Hill, 6ª edición. México, 2004.
- 2.- TIPPENS, Paul E. Física Conceptos y Aplicaciones. McGraw-Hill, 6a. edición. México, 2001.
- 3.- ALVARENGA Beatriz. Física General. 5a. Ed Oxford University Press. México, 2004.
- 4.- TIPPENS, Paul E. Física. Conceptos y Aplicaciones. McGraw-Hill, 7ª, edición. México, 2007.

TERMODINÁMICA:

- 1.- MORENO, THOMAS A. Física: seis ideas fundamentales. McGraw-Hill. México 2005.
- 2.- SERWAY, Raymond A. Física. 6ª Ed. McGraw-Hill. México. 2004.
- 3.- SEARS-ZEMANSKY. Física Universitaria. 12 ed. México. Pearson Educación. 2009.
- 4.- TIPPENS, Paul E. Física, conceptos y aplicaciones. 6ª ed. McGraw-Hill. Mexico. 2001.

ELECTROMAGNETISMO:

- 1.- ALVARENGA Beatriz. Física General. 5ª Ed. Oxford University Press. México, 2004.
- 2.- WILSON, Jerry D. y Buffa Anthony J., Física. 6ª Ed. Pearson Educación. México 2003.
- 3.- TIPPENS P. Física y sus aplicaciones. Séptima edición. McGraw-Hill. México, 2001.

QUÍMICA:

- 1.- Phillips Jhon S.; Strozak Víctor S.; Wistrom Cheryl; Química. Conceptos y aplicaciones, México, McGraw-Hill, 2001.
- 2.- Zárraga Sarmiento J. C.; Velásquez Villa I; Rodríguez Rojero A.; Castells García Y; Química, México, McGraw-Hill, 2004.
- 3.- Kotz, John C y Treichel, Paul M. Química y Reactividad Química. Quinta edición. México. Thomson, 2003.
- 4.- Hein, Morris y Arena, Susan. Fundamentos de Química. Décima edición. México. Thomson, 2001.
- 5.- Brown, Theodore; Le May, Eugene y Burnsten, Bruce. Química la Ciencia Central. Novena edición. México. PEARSON Prentice Hall, 2004.