

Current Location

1. [FUNDAMENTALS OF EDUCATION TECH](#)



2. [Course Information](#)
3. [Información general del Curso](#)
4. ETEG 501 - Fundamentos de de la Tecnología Educativa

[SKIP TO COURSE CONTENT](#) [SKIP TO TOP FRAME TABS](#)

Menu Management Options



Course Menu:

FUNDAMENTALS OF EDUCATION TECH



- Home Page
- Announcements
- Course Information
- Contacts Information
- Course Modules
- Assignments
- Communications
- Discussion Board
- Resources



• Collaboration



- Course Blogs
- Groups
- Chat



• Campus Resources

- [Library](#)
- [Students Zone](#)
- [Blog Programa AHORA](#)
- [Web Programa AHORA](#)
- [Help](#)



ETEG 501 - Fundamentos de de la Tecnología Educativa

Content

Page 1 of 1

Lesson Information

- Description

Fundamentos teóricos, conceptos y perspectiva del campo de la tecnología educativa de actualidad. Análisis desde una perspectiva profesional y crítica, del desarrollo de la tecnología educativa, la terminología, definiciones, roles del tecnólogo educativo y práctica de la profesión de acuerdo a los más recientes medios tecnológicos del siglo 21. Se fomenta en la investigación, estudios de casos y lecturas relacionadas con este campo.

- Duración

Cinco semanas

- Prerequisitos

Ninguno

- Objetivos generals

Al finalizar el curso, el estudiante será capaz de:

1. Discriminar entre tecnología instruccional y tecnología educativa
2. Explorar procesos históricos que fomentaron la educación a distancia
3. Examinar las tendencias de la tecnología educativa en la educación a distancia
4. Reconocer la educación a distancia como una modalidad de impacto en el siglo XXI
5. Analizar el impacto de la tecnología educativa en los procesos educativos y de capacitación laboral.
6. Crear un ambiente de aprendizaje para la modalidad a distancia.

- Texto y Referencias bibliográficas

Texto

- Simonson, M., Smaldino, S., Albright, M., & S. Zvacek. (2011). *Teaching and learning at a distance: Foundations of distance education*, 5th. Pearson, MA: ISBN-10: 0132487314, ISBN-13: 978-0132487313

Chyung, Y. (2008). Foundations of instructional performance technology. Amherst, Mass: HRD Press. ISBN: 1599961369

Newby, T. J. (2006). Educational technology for teaching and learning. Upper Saddle River, NJ: Pearson/Merrill Prentice Hall. ISBN: 9780130467140

Bíter, G.G., & Pierson, M.E. (2002). Using technology in the classroom. (5th ed.). Needham Heights, Mass.: Allyn and Bacon. ISBN: 9780205332472

Firester, M. A. (2008). Technology for teachers. New York: Createspace. ISBN: 9781440462221

Heinich, R., Molenda, M., Russell, J. D., Smaldino, S.E. (2002). Instructional Media and Technologies for Learning. (7a ed.). New Jersey: Prentice Hall.

Meyer, R.E. (2009). Multimedia learning. (2nd ed.). Cambridge University Press. ISBN: 0521514126

Orlando, F.J. & Levy, L. (2008). 15 highly effective instructional technology tools. Dubuque, IA: Kendall Hunt Pub. ISBN: 0757538674

Orlando, F.J. & Levy, L. (2006). Technology tools for teachers. (3rd ed.) Dubuque, IA: Kendall Hunt Pub. ISBN: 0757534589

Sharp, V. F. (2002). Computer education for teachers: Integrating technology into classroom teaching. Boston: McGraw-Hill. ISBN: 9780072397727

Smaldino, S.E., Lowther, D.L. & Russell, J.D. (2008). Instructional technology and media for learning value package. (9th ed.). Upper Saddle River, N.J.: Pearson Merrill Prentice Hall. ISBN: 9780132391740

Williams, W. L. & Owens, D. L. (2004). Multimedia multimedia-based instructional design: computer-

based training, web-based training, distance broadcast training, performance-based solutions. (2nd ed.). San Francisco, California: Jossey-Bass. ISBN: 0-7879-7069-7

Zheng, R. (2009). Cognitive effects of multimedia learning. Hershey, PA: Information Science Reference. ISBN: 978-1-60566-158-2

- Tutoriales

Acceda a los tutoriales para utilizar las herramientas de *Blackboard*:

- > [Foro de Discusión](#)
- > [Chat](#)
- > [Group Pages](#)
- > [E-mail](#)
- > [Cotejar Notas](#)
- > [Acceder a un curso](#)
- > [Someter una tarea](#)
- > [Enviar correo electrónico](#)
- > [Audio con audacity](#)
- > [Video con windows moviemaker](#)
- > [Tutorial estudiantes acceso a módulos](#)

Acceda a los tutoriales para el uso de la Biblioteca:

Universidad del Turabo

<http://bibliotecavirtualut.suagm.edu/Instruccion/tutoriales.htm>