

Plan 215 Ing.Tec.Ind.Esp Electrónica Indust

Asignatura 16190 METODOS MATEMATICOS EN ING.ELECTRONICA I

Grupo 1

Presentación

Programa Básico

Objetivos

Conseguir que el alumno llegue a comprender y manejar ciertos conceptos teóricos y sus aplicaciones, para utilizarlos, tanto a lo largo de su carrera, como en el desarrollo de su vida profesional.

Programa de Teoría

Esta asignatura no incluye prácticas de laboratorio

Programa Práctico

Evaluación

Apostol T. M., "Calculus", Ed. Reverté.

* Bracewell, R. N., "The Fourier Transform and its Applications", Ed. McGraw-Hill.

* Dennis G. Zill, "Ecuaciones Diferenciales con Aplicaciones", Ed. Grupo Editorial Iberoamericana.

* Krasnov, M., "Curso de matemáticas superiores para ingenieros", Ed. MIR.

* Kreyszig, E., "Matemáticas avanzadas para ingeniería", Ed. Limusa Wiley.

* R. Kent Nagle, "Fundamentos de Ecuaciones Diferenciales", Ed. Addison-Wesley Iberoamericana.

Bibliografía

True