



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR

DIVISIÓN	FÍSICA Y MATEMÁTICAS							
DEPARTAMENTO	ELECTRÓNICA Y CIRCUITOS							
ASIGNATURA	PG6401 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN							
PROFESOR	Renny Badra, Sara Wong, María Isabel Giménez							
HORAS/SEMANA	T	0	P	4	L	0	U	2
VIGENCIA	Desde		Sept. 2002		Hasta			

OBJETIVOS

Lograr que el estudiante desarrolle las herramientas metodológicas que le permitan formular adecuadamente un Proyecto de Investigación.

PROGRAMA

La asignatura se compone de charlas magistrales y sesiones prácticas en las cuales se discuten los elementos que definen un trabajo de investigación: justificación, objetivos, metodología, revisión bibliográfica, etc. El Profesor proporciona los lineamientos básicos, a la vez que expone las Líneas de Investigación relacionadas con la Ingeniería Electrónica existentes en la Universidad.

Los estudiantes deben desarrollar a lo largo del trimestre su Propuesta de Trabajo de Grado, la cual someterán a discusión ante la clase las veces que se considere necesarias hasta afinar sus elementos, para culminar con una exposición final y la entrega de una Propuesta escrita que cumpla con los lineamientos metodológicos establecidos y con los requerimientos formales de la Coordinación.

La aprobación del Seminario de Investigación depende de la Propuesta de Trabajo de Grado elaborada, aunque no está ligada a la aprobación de los créditos del Trabajo de Grado, el cual puede o no basarse en la Propuesta elaborada en el Seminario de Investigación. La evaluación de dicha propuesta se hará con criterios estrictamente metodológicos, sin entrar de lleno a evaluar sus contenidos, lo cual se verifica al inscribir el primer avance de Trabajo de Grado.