



## Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y de la Educación

### Departamento de Física

Tipo de actividad: Asignatura(FIS342)

Nombre: Seminario para trabajo de Grado.

Requisitos: FIS341

Créditos: 2

Intensidad Horaria: 3 Horas semanales.

Correquisitos:

#### Introducción

Es conveniente ayudar a que el estudiante pueda escoger un centro de interés para la elaboración de su anteproyecto y posteriormente de su trabajo de grado, dentro de las opciones que el programa de ingeniería física ofrece o en su defecto otras que estén dentro del perfil de desempeño profesional.

#### Objetivo General

- Dar a conocer las opciones que la reglamentación de la universidad permite para desarrollar el trabajo de grado.
- Informar sobre los grupos de investigación : sus proyectos, sus recursos y el centro de interés para el desarrollo.
- Comunicar acerca de las componentes con las que se estructura un proyecto y sobre la importancia de las opciones de impacto que debe buscarse en el trabajo, sea cual fuere la opción elegida.

#### Contenido

Una primera parte es informativa y se desarrolla por parte del profesor.

Se invita a personas que representan a los grupos de investigación del departamento de física y del programa de ingeniería física y mediante diálogo con los estudiantes se enriquece las sesiones de clase.

Se invita a egresados que han realizado su trabajo de grado en las diversas opciones.

#### Bibliografía

- Reglamento de la universidad- disposiciones acerca de las opciones de grado- Anteproyectos e informes finales de trabajos de grado, sobre proyectos ya ejecutados.