



**UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR**  
**Vicerrectorado Académico**

1. Departamento: *Coordinación de Química 0400*

**2. Asignatura: SEMINARIO DE PROYECTO DE GRADO II**

3. Código de la asignatura: **EP-5104**

No. de unidades-crédito: 2

No. de horas semanales: Teoría 2 Práctica Laboratorio

4. Fecha de entrada en vigencia de este programa: Septiembre 1995

5. **OBJETIVO GENERAL:** Esta asignatura tiene como propósito desarrollar competencias en los estudiantes para transmitir el conocimiento adquirido en forma escrita y oral, a medida que secuencialmente vayan desarrollando la resolución de un problema científico a nivel teórico-experimental, a través de la comprensión del marco conceptual de la investigación, elaboración del diseño experimental y la realización de los experimentos para responder a la hipótesis de trabajo.

6. **CONTENIDOS:** El seminario está relacionado con temas afines al área del Proyecto de Grado, o se tratan los avances del mismo. Es indispensable la aprobación de los dos seminarios para poder realizar la defensa del Proyecto de Grado.

**7. ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS, DIDÁCTICAS O DE DESARROLLO DE LA ASIGNATURA:**

Presentación oral y pública en la sección correspondiente en la cual el estudiante esté realizando su Proyecto de Grado. Presentación en diapositivas de la investigación realizada y luego se realiza un ciclo de preguntas y respuestas.

8. **ESTRATEGIAS DE EVALUACIÓN:** Presentación oral en la sección correspondiente en la cual el estudiante esté realizando su Proyecto de Grado.

10. **FUENTES DE INFORMACIÓN:** *Libros, revistas, artículos y páginas web siguiendo las normas APA, VANCOUVER, CHICAGO, HARVARD, MLA, EJGE, ASCE, IEEE u otras normas de uso internacional. Las fuentes de información o referencias deben actualizarse permanentemente, igual que las páginas web. En caso de existir un libro de texto o referencia bibliográfica básica, ésta debe indicarse por separado.*

11. **CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:** *El seminario o presentación oral se realiza una sola vez en el trimestre inscrito*