

MATERIA:	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I				
CLAVE:	MII05	CRÉDITOS:	6	TOTAL HORAS/SEMANA:	6

### OBJETIVO:

El principal objetivo de este curso consiste en proporcionar al alumno herramientas necesarias para el Diseño de Investigación y el desarrollando un plan para dar respuesta a la Pregunta de Investigación. El curso parte del supuesto de que los alumnos ya han desarrollado su Protocolo de Investigación (planteamiento del problema, fundamentación teórica y marco metodológico); por lo que el curso se centra en desarrollar el marco experimental (que brinde solidez metodológica a la propuesta, garantizando reproducibilidad, control, validez interna y medición) y obtener resultados preliminares que permitan analizar la trascendencia de la investigación y su aportación al conocimiento científico.

### CONTENIDO:

1. Fundamentos de Investigación
2. Diseño de Investigación
3. Desarrollo del Marco Experimental
4. Obtención de Datos (desarrollo de experimentos)

### BIBLIOGRAFIA:

- Kothari, C. R. (2004). *Research methodology: Methods and techniques*. New Age International.
- Kumar, S., & Phrommathed, P. (2005). *Research methodology* (pp. 43-50). Springer US.
- Neuman, W. L. (2005). *Social research methods: Quantitative and qualitative approaches* (Vol. 13, pp. 26-28). Boston, MA: Allyn and bacon.
- Marczyk, G., DeMatteo, D., & Festinger, D. (2005). *Essentials of research design and methodology*. John Wiley & Sons Inc.
- Robson, C., & McCartan, K. (2016). *Real world research*. Wiley.

### CRITERIOS DE EVALUACIÓN:

- Actividades en clase.
- Informe científico
- Examen.

### METODOLOGÍA ENSEÑANZA APRENDIZAJE:

- Exposición del profesor de la teoría y conceptos básicos.
- Lecturas dirigidas.
- Escritura de artículo científico.