



UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA
FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE
LA REHABILITACION Y MOVIMIENTO
HUMANO

PROGRAMA DE ASIGNATURA

ANTECEDENTES GENERALES

NOMBRE DE LA ASIGNATURA	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS
CÓDIGO DE LA ASIGNATURA	KN-911
CARRERA	KINESIOLOGIA
CURSO	5° AÑO, IX SEMESTRE
COORDINADOR RESPONSABLE	DRA. M ^a MIREYA ABARCA CASTILLO
EQUIPO DOCENTE	M ^a MIREYA ABARCA CASTILLO
ÁREA DE LA ASIGNATURA	FORMACION BASICA
RÉGIMEN DE ESTUDIO	SEMESTRAL
CARACTERÍSTICAS DE LAS HORAS	4 HORAS TEÓRICAS – PRACTICAS
ASIGNATURAS PREVIAS	TESIS DE GRADO
REQUISITO PARA	INTERNADO
FECHA DE INICIO	07 DE ABRIL 2025
FECHA DE TÉRMINO	15 DE AGOSTO 2025

DESCRIPCIÓN DE LA ASIGNATURA

Asignatura teórica-práctica correspondiente al primer semestre de quinto año, que tiene como propósito aplicar conceptos básicos para la preparación, formulación, presentación y evaluación de proyectos. El diseño y evaluación de proyectos, es una herramienta utilizada en forma permanente por diversos profesionales en instituciones públicas y privadas para contribuir al desarrollo de propuestas de intervención desde una perspectiva kinésica.

OBJETIVOS

OBJETIVOS GENERALES

1. Adquirir conocimientos, fundamentales, para la formulación, presentación y evaluación de diferentes iniciativas de inversión públicas o privadas.
2. Desarrollar habilidades teóricas y prácticas para la presentación de proyectos y programas de inversión pública y privados.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Identificar los requisitos y procedimientos utilizados por el Sistema Nacional de Inversiones.
2. Aplicar las técnicas básicas para la preparación de iniciativas de inversión.
3. Describir los indicadores de rentabilidad, de costo eficiencia y de beneficio/costo tanto para proyectos de inversión privada y pública.
4. Aplicar la metodología para la preparación y presentación de proyectos, programas y estudios básicos del sector salud.
5. Elaborar propuesta de desarrollo desde la perspectiva pública, privada o pública/privada.

UNIDADES DE APRENDIZAJE

PRIMERA UNIDAD: Introducción a la formulación de proyecto

- Definición de proyecto y niveles de planificación
- Ciclo de vida de todo proyecto y fases
- Herramientas para el diagnóstico y análisis: Fase inicial
- Formalización del diagnóstico

SEGUNDA UNIDAD: Metodologías para formular proyectos de inversión

- Herramientas para el diseño o planificación: Fase de diseño o innovación
- Solución desde la lógica del Design Thinking
- Evaluación de proyectos y fases
- Estudios de prefactibilidad
- Perfil de proyecto

TERCERA UNIDAD: Fase de planificación y evaluación de proyectos.

- Presupuesto
- Flujos de beneficios netos
- Fundamentos de evaluación financiera
- Parámetros de viabilidad de un proyecto (TIR y VAN)
- Elementos centrales de la evaluación social de proyectos

METODOLOGÍA

ESTRATEGIAS DEL APRENDIZAJE

- Se combinarán clases expositivas que orienten a los(as) estudiantes a complementar el aprendizaje con lecturas dirigidas, disponibles en la bibliografía, con metodologías activas como:
- Aula invertida: Al inicio de cada semana y según temas a revisar, se dispondrá material audiovisual y de lectura previo a las clases teóricas.

TECNOLOGÍA, AUXILIARES DIDÁCTICOS Y EQUIPOS AUDIOVISUALES:

- Plataforma Campus Virtual: Se utilizará como repositorio de documentos formales de la asignatura (programa de asignatura), de programas a utilizar en la asignatura, foros para consultas generales y específicas de la asignatura y de material complementario y obligatorio (videos, lecturas) de los contenidos a tratar semana a semana.
- Recursos digitales biblioteca: Se utilizarán además bases de datos disponibles en recursos digitales de la biblioteca de la Universidad de Antofagasta.

EXIGENCIAS DE LA ASIGNATURA

El conducto regular establecido para que el estudiantado exponga dificultades académico-administrativa relacionado con la asignatura es el profesor/a coordinador/a y posteriormente la Jefa de Carrera.

La justificación de las inasistencias está debidamente regulada por el ART. 29 y 30 del Reglamento del Estudiante de Pregrado de la Universidad de Antofagasta.

La asistencia a actividades académicas, es obligatoria en un 75% en actividades teóricas y 100% en actividades de talleres, laboratorio o prácticas (CIRCULAR VRA N°006/2022).

Evaluaciones y calificaciones, toda actividad académica se aprobará con las evaluaciones parciales del semestre cuya nota final deberá ser mayor o igual a 4,0 (cuatro). Los estudiantes que no alcancen nota de aprobación cuatro (4.0), tendrán derecho a rendir exámenes en primera y segunda oportunidad (ART. N° 38, Reglamento del Estudiante de Pregrado de la Universidad de Antofagasta).

Respecto de los exámenes, tendrán derecho a rendir exámenes (remedial u otras), estudiantes que se hayan presentado a las evaluaciones provistas durante el semestre y cuya nota promedio sea inferior a 4.0. Esta condición no aplica para estudiantes que se ausentaron a las evaluaciones respectivas (ART. N° 39 bis).

En cuanto a los laboratorios, la evaluación de la parte práctica o experimental debe alcanzar nota igual o superior a cuatro (4,0). El estudiante que no alcance la nota mínima cuatro (4,0), reprobará la asignatura y la nota final, en el Acta de Calificaciones, será la nota obtenida en la parte práctica o experimental (ART. N° 42, Reglamento del Estudiante de Pregrado de la Universidad de Antofagasta).

EVALUACIÓN

La exigencia para las calificaciones es de 60% (ART. N° 37) Reglamento del Estudiante de Pregrado de la Universidad de Antofagasta).

Evaluación de teoría-práctica

Las unidades se califican con pruebas escritas de selección múltiple, talleres y la tercera unidad con el proyecto final.

Pruebas (40% nota final)	
Contenido	Porcentaje de nota final
Unidad I	30%
Unidad II	35%
Unidad III	35%

Talleres (60% nota final)	
Contenido	Porcentaje de nota final
Unidad I	Taller: Diagnóstico de situación 20%
Unidad II	Estudios de prefactibilidad 20% Perfil del proyecto 20%
Unidad III	Proyecto final 40%

La calificación final de la asignatura se obtendrá como se indica:

$$\text{NOTA DE PRUEBAS (40\%)} + \text{NOTA DE TALLERES (60\%)} = 100\%$$

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía Básica

Ander-Egg, Ezequiel y Aguilar María José (2005) Cómo elaborar un proyecto: guía para diseñar proyectos sociales y culturales. Editorial Lumen/Hvmanitas. Buenos Aires: Argentina. **361.2 AND.**

Palladino, Enrique (1999) Cómo diseñar y elaborar proyectos: Elaboración-planificación-evaluación. Espacio Editorial. Buenos Aires: Argentina. **658.404 PAL 1999**

Sapag Chain Nassir (2003) Evaluación de Proyectos Privados de Salud. Editorial Universitaria. Santiago de Chile. **9562918076**

Bibliografía Complementaria

Ministerio de Desarrollo Social. Metodología General de Preparación y Evaluación de Proyectos. Recuperado de:

http://sni.ministeriodesarrollosocial.gob.cl/index.php?option=com_content&task=view&id=4&Itemid=9

Naciones Unidas. Objetivos de desarrollo sostenible [consultado 10 enero 2023]. Disponible en: <https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/sustainable-development-goals/>



CRONOGRAMA

Semana	ACTIVIDADES TEORICAS	ACTIVIDADES AUTÓNOMAS
Semana 1 07/04 – 11/04	Presentación programa y condiciones de operación Definición de proyecto y niveles de planificación; tipos de proyectos de inversión (privada/social). Ciclo de vida de un proyecto y sus fases: Inicio (Inicio del Proyecto); planificación; ejecución; monitoreo y control; cierre.	Identificar problema, idea o necesidad Análisis de la situación o necesidad utilizando el “árbol de problema”
Semana 2 14/04 – 18/04	Herramientas para el diagnóstico e identifica de la situación problemática o necesidad: Fase inicial (análisis) FODA, benchmarking y árbol de problema.	Elaborar diagnóstico inicial y preparar breve exposición.
Semana 3 21/04 – 25/04	Presentar diagnóstico inicial de la situación problema. Formalización del diagnóstico: Definición clara del problema, análisis del entorno o contexto, análisis de causa-efecto, identificación de actores involucrados, priorización de necesidades de los usuarios y acciones previas, evaluación de recursos disponibles.	Escribir la propuesta en formato de presentación.
Semana 4 28/04 – 30/04	Condiciones para aplicar árbol de problema-objetos-soluciones	Completar árbol de problema-objetivos-soluciones, con investigación documental y de campo.
Semana 5 05/05 – 09/05	Semana de la carrera	
Semana 6 12/05 – 16/05	I Evaluación (prueba y diagnóstico incluir análisis de árbol de problemas/objetivos) Herramientas para el diseño o planificación: Fase de diseño o innovación . Design Thinking y sus fases.	Obtener conocimientos profundos sobre las necesidades y conductas del usuario. Mediante entrevista y mapa de empatía. Y, elaborar presentación de la propuesta.
Semana 7 19/05 – 23/05	Presentar la propuesta de solución desde la lógica del Design Thinking	Recoger información, planificar actividades, funciones a cumplir...
Semana 8 26/05 – 30/05	Estudios de pre factibilidad (ciclo pre-inversión): Mercado, técnico, administrativo...	Recoger información, planificar actividades, funciones a cumplir...
Semana 9 02/06 – 06/06	Semana de Salud Mental	
Semana 10 09/06 – 13/06	Los estudios prefactibilidad o primeros cálculos como base para la elaboración del presupuesto inicial.	Elaborar el presupuesto inicial y la presentación del perfil.
Semana 11 16/06 – 20/06	Fase de planificación y evaluación: Desarrollo del plan de proyecto	Detallar la planificación del proyecto: estructura desglose del trabajo, cronograma detallado, presupuesto, recursos, gestión de riesgos...
Semana 12 23/06 – 27/06	Perfil del proyecto II Evaluación (prueba y perfil)	
Semana 13 01/07 – 04/07	Flujos de beneficios netos: conceptualización y estimación de beneficios y costos.	Construir flujo de beneficios netos

	Fundamentos de evaluación financiera: valor del dinero en el tiempo, tasas de interés, costo alternativo del capital, inflación, etc.	
Semana 14 07/07 – 11/07	Evaluación financiera para determinar la rentabilidad del proyecto (TIR Y VAN)	Calcular los criterios de rentabilidad TIR y VAN
Semana 15 14/07 – 18/07	Evaluación social de proyectos.	Definir indicadores sociales y calcular precios sociales.
Semana 16 21/07 – 25/07	III Evaluación Prueba y Proyecto final	Entregar de propuesta
Semana 17 28/07 – 01/08	Exámenes Primera Oportunidad	
Semana 18 04/08 – 08/08	Exámenes Segunda Oportunidad	

