

SILABO POR COMPETENCIAS

ASIGNATURA: Diseño y Evaluación de Proyectos de Inversión

CÓDIGO: 101396

I. DATOS GENERALES

1.1	Departamento Académico	:	Contabilidad
1.2	Escuela Académica	:	Contabilidad
1.3	Carrera Profesional	:	Contabilidad
1.4	Ciclo de estudios	:	IX
1.5	Créditos	:	2 créditos
1.6	Duración	:	17 semanas
1.7	Horas semanales	:	3 horas semanales
	1.7.1 Horas de teoría	:	1 horas
	1.7.2 Horas de práctica	:	2 horas
1.8	Plan de estudios	:	2019
1.9	Inicio de clases	:	Mayo 2021
1.10	Finalización de clases	:	Setiembre 2021
1.11	Pre Requisito	:	Finanzas II – 101389
1.12	Docente	:	Msc CPC. Salvador Espinoza Veillet
1.13	Semestre Académico	:	2021 I

II. SUMILLA

La asignatura pertenece al área curricular de estudios de especialidad, teórico – práctica y tiene el propósito de acción objeto condición.

Desarrolla las siguientes unidades de aprendizajes:

1. Aspectos Fundamentales en la formulación del proyecto de inversión-estructura.
2. Determinación del tamaño-localización-presupuesto económico-Flujos Económicos Netos
3. El financiamiento de los proyectos de inversión-



modalidades. 4. Instrumentos de evaluación económica – evaluación final de factibilidad económica.

La tarea académica exigida al estudiante es que, demuestre mediante un informe que diseña y evalúa proyectos de inversión.

III. COMPETENCIA DE LA ASIGNATURA

Dotar al futuro profesional de herramientas para la elaboración, ejecución, operación y evaluación de proyectos de inversión de una manera creativa con rapidez y precisión

IV. CAPACIDADES

C1: Aspectos Fundamentales en la formulación del proyecto de inversión-estructura.

Reconoce ideas de negocio y su viabilidad en general, centrándose en la sistematización de información para dar forma a la estructura del proyecto.

C2: Determinación del tamaño-localización –presupuesto económico-flujos económico netos

Elabora la estructura del proyecto desde lo cualitativo y cuantitativo.

C3: El financiamiento de los proyectos de inversión.-modalidades.

Evalúa las fuentes de financiamiento y su estructura en la viabilidad del proyecto.

C4: Instrumentos de evaluación económica – evaluación final de la factibilidad económica

Analiza el impacto de la estructura económica-financiera del proyecto en la rentabilidad esperada.



V. PROGRAMACIÓN DE CONTENIDOS

UNIDAD I - ASPECTOS FUNDAMENTALES EN LA FORMULACIÓN DEL PROYECTO DE INVERSIÓN-ESTRUCTURA.					
CAPACIDAD 1. Reconoce ideas de negocio y su viabilidad en general, centrándose en la sistematización de información para dar forma a la estructura del proyecto					
SEMANA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	CONTENIDOS ACTITUDINALES	CRITERIO DE EVALUACIÓN	HORAS
Semana N° 01	Tipología de proyectos	Clasifica las opiniones de inversión pública y privado	Cumple con las normas académicas de la universidad. Participa activamente en clases a través de preguntas, comentarios y ejemplos. Participa activamente en el desarrollo de las actividades grupales. Asume actitud crítica. Respeto la opinión de sus compañeros. Muestra actitudes innovadoras, persistencia positiva, entusiasmo y trabajo en equipo.	Análisis documental biográfico	3
				Dinámica en grupos Foro N° 1	
Semana N° 02	Estudio de viabilidad, y las guías	Identifica los componentes básicos de una inversión pública y privada.	Cumple con las normas académicas de la universidad. Participa activamente en clases a través de preguntas, comentarios y ejemplos. Participa activamente en el desarrollo de las actividades grupales. Asume actitud crítica. Respeto la opinión de sus compañeros. Muestra actitudes innovadoras, persistencia positiva, entusiasmo y trabajo en equipo.	Dinámica en grupos	3
				Estudio de casos	
Semana N° 03	Etapas de proyecto y lineamiento	Clasifica las etapas del proyecto de inversión para medir la conveniencia pública y privada.	Cumple con las normas académicas de la universidad. Participa activamente en clases a través de preguntas, comentarios y ejemplos. Participa activamente en el desarrollo de las actividades grupales. Asume actitud crítica. Respeto la opinión de sus compañeros. Muestra actitudes innovadoras, persistencia positiva, entusiasmo y trabajo en equipo.	Demostración	3
				Panel	
Semana N° 04	Estructura general de un proyecto de inversión.	Estimar la cuantía de la inversión, costo y beneficio.	Cumple con las normas académicas de la universidad. Participa activamente en clases a través de preguntas, comentarios y ejemplos. Participa activamente en el desarrollo de las actividades grupales. Asume actitud crítica. Respeto la opinión de sus compañeros. Muestra actitudes innovadoras, persistencia positiva, entusiasmo y trabajo en equipo.	Conferencia dialogada	3
				Dinámica en grupos Tarea N° 1	
Fuentes de Información: <ul style="list-style-type: none"> • Córdoba Padilla Marcial (2015) Formulación y evaluación de proyectos • Carbonel Valdivia Juan (2015) Formulación y evaluación de proyectos de inversión 					



UNIDAD II: DETERMINACIÓN DEL TAMAÑO-LOCALIZACIÓN –PRESUPUESTO ECONÓMICO-FLUJOS ECONÓMICO NETOS.

CAPACIDAD 2. Elabora la estructura del proyecto desde lo cualitativo y cuantitativo.

SEMANA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMIENTOS	CONTENIDOS ACTITUDINALES	CRITERIO DE EVALUACIÓN	HORAS
Semana N° 05	Estudio de mercado.	Interpreta el comportamiento de los ofertantes/demandantes del proyecto, cuantificando los resultados.	Cumple con las normas académicas de la universidad. Participa activamente en clases a través de preguntas, comentarios y ejemplos. Participa activamente en el desarrollo de las actividades grupales. Asume actitud crítica. Respeta la opinión de sus compañeros. Muestra actitudes innovadoras, persistencia positiva, entusiasmo y trabajo en equipo.	Discusión en grupos pequeños	3
				Estudio de Casos	
Semana N° 06	Estudio técnico	Determinar tamaño de la planta, Procesos y Tecnologías, Producción, Localización.		Trabajo en equipo	3
Semana N° 07	Inversión costo ingresos Estructura de Flujos	Cuantifica la Inversión en activos y desarrolla la estructura de los flujos del proyecto. Financiero / Contable		Trabajo en equipo	3
				Taller Tarea N° 2	
Semana N° 08	Sensibilización al examen parcial	Reconoce, comprende factores de comportamiento de mercado y su equilibrio.		Conferencia dialogada	3
	Evaluación Parcial	Calcula y explica con precisión la capacidad de mercado.	Demostración		

Fuentes de Información:

- Hitt Michael A (2015) Administración estratégica. Competitividad y globalización: conceptos y casos
- Chambergo Guillermo Isidro (2014) Análisis de costos y presupuestos en el planeamiento estratégico gerencial: teoría y práctica
- Córdoba Padilla Marcial (2015) Formulación y evaluación de proyectos
- Carbonel Valdivia Juan (2015) Formulación y evaluación de proyectos de inversión
- Choque Larrauri Raúl (2015) Planeamiento estratégico: utilizando el cuadro de mando integral (balanced scorecard)



UNIDAD III: EL FINANCIAMIENTO DE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN. -MODALIDADES.

CAPACIDAD 3: Evalúa las fuentes de financiamiento y su estructura en la viabilidad del proyecto.

SEMANA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMIENTOS	CONTENIDOS ACTITUDINALES	CRITERIO DE EVALUACIÓN	HORAS
Semana N° 09	Fuentes de financiamiento.	Recursos propios y Fuentes externas así como la estructura financiera optima del proyecto.	Cumple con las normas académicas de la universidad. Participa activamente en clases a través de preguntas, comentarios y ejemplos. Participa activamente en el desarrollo de las actividades grupales. Asume actitud crítica. Respeto la opinión de sus compañeros. Muestra actitudes innovadoras, persistencia positiva, entusiasmo y trabajo en equipo.	Dinámica de grupos	3
Semana N° 10	Tasa de descuento.	Distingue las estrategias de los presupuestos de capital.		Dinámica de grupos	3
				Exposición dialogada	
Semana N° 11	Estructura Organizacional y sus costos	Describe la organización y la estructura y las unidades de trabajo.		Exposición dialogada	3
			Dinámica de grupos Tarea N° 3		
Semana N° 12	Caso práctico I	Aplica mediante casos prácticos las capacidades adquiridas		Dinámica de grupos	3

Fuentes de Información:

- Córdoba Padilla Marcial (2015) Formulación y evaluación de proyectos
- Carbonel Valdivia Juan (2015) Formulación y evaluación de proyectos de inversión
- Collazos Cerrón Jesús (2014) Manual de evaluación ambiental de proyectos



UNIDAD IV: INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN ECONÓMICA – EVALUACIÓN FINAL DE LA FACTIBILIDAD ECONÓMICA.

CAPACIDAD 4: Analiza el impacto de la estructura económica-financiera del proyecto en la rentabilidad esperada

SEMANA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	CONTENIDOS ACTITUDINALES	CRITERIO DE EVALUACIÓN	HORA
Semana N° 13	Indicadores de rentabilidad	Evaluar la generación de flujos dentro de la estructura del proyecto y la rentabilidad.	Cumple con las normas académicas de la universidad. Participa activamente en clases a través de preguntas, comentarios y ejemplos. Participa activamente en el desarrollo de las actividades grupales. Asume actitud crítica. Respeta la opinión de sus compañeros. Muestra actitudes innovadoras, persistencia	Trabajo en equipo	3
Semana N° 14	Análisis de sensibilidad del proyecto	Unidimensional Bidimensional		Trabajo en equipo	3
Semana N° 15	Simulación de Montecarlo	Evaluar escenarios del proyecto		Mesa redonda	3
				Taller	
Semana N° 16	Método de casos	Demuestra la competencia adquirida.		demostración	3
Semana N° 17	Examen Final				

Fuentes de Información:

- Córdoba Padilla Marcial (2015) Formulación y evaluación de proyectos
- Carbonell Valdivia Juan (2015) Formulación y evaluación de proyectos de inversión
- Soto Coaguila Carlos Alberto (2015) Fusiones & adquisiciones
- Collazos Cerrón Jesús (2014) Manual de evaluación ambiental de proyectos



VI. METODOLOGÍA

6.1. Estrategias centradas en el aprendizaje

La asignatura se desarrollará bajo la modalidad Virtual utilizando como herramienta la **VIDEOCONFERENCIA** con participación activa de los estudiantes mediante: exposiciones dialogadas, estudio de casos, aprendizaje colaborativo y cooperativo. Se considerará el desarrollo de las siguientes actitudes en clases: participación, trabajo en equipo.

Las programaciones serán de la manera siguiente:

- a) **VIDEOCONFERENCIA** : Se programaran por cada clase y el desarrollo de la clase será de la siguiente manera :
 - La 1 primera hora académicas representan a la videoconferencia de clase
 - La 2da hora académica desarrollaran las practicas que se den en la clase, y enviaran sus respuestas a la plataforma para su calificación
 - Y en la 3ra hora académica restante será la videoconferencia para la retroalimentación
- b) **TAREAS** : Se programaran:
 - En la 4ta semana Tarea N° 1
 - En la 7ma semana Tarea N° 2
 - En la 11va semana Tarea N° 3
- c) **FOROS** : Se programaran :
 - En la 1ra semana Foro N° 1

6.2. Estrategias centradas en la enseñanza

La asignatura se desarrollará con evaluación diagnostica, exposiciones teóricas, dialogo y debate de lecturas, desarrollo de casos prácticos y análisis de textos relacionados.



VII. RECURSOS PARA EL APRENDIZAJE

La asignatura se desarrollará con el uso permanente de los siguientes recursos: **aula virtual**, biblioteca virtual, hojas de prácticas, lecturas, silabo físico y digital, **videoconferencias**, videos, páginas web.

VIII. EVALUACIÓN

8.1. Generales

- De acuerdo al **COMPENDIO DE NORMAS ACADÉMICAS** de esta Superior Casa de Estudios, en su artículo 13° señala lo siguiente: “Los exámenes y otras formas de evaluación se califican en escala vigesimal (de 1 a 20) en números enteros. La nota mínima aprobatoria es once (11). El medio punto (0.5) es a favor de estudiante”.
- Del mismo modo, en referido documento en su artículo 16°, señala: “Los exámenes escritos son calificados por los profesores responsables de la asignatura y entregados a los alumnos y las actas a la Dirección de Escuela Profesional, dentro de los plazos fijados”
- Asimismo, el artículo 36° menciona: “La asistencia de los alumnos a las clases es obligatoria, el control corresponde a los profesores de la asignatura. Si un alumno acumula el 30% de inasistencias injustificadas totales durante el dictado de una asignatura, queda inhabilitado para rendir el examen final y es desaprobado en la asignatura, sin derecho a rendir examen de aplazado, debiendo el profesor, informar oportunamente al Director de Escuela”



- La evaluación de los estudiantes, se realizará de acuerdo a los siguientes criterios:

N°	CÓDIGO	NOMBRE DE LA EVALUACIÓN	PORCENTAJE
01	EP	EXAMEN PARCIAL	30%
02	EF	EXAMEN FINAL	30%
03	TA	TRABAJOS ACADÉMICOS	40%
TOTAL			100%

La Nota Final (NF) de la asignatura se determinará en base a la siguiente manera:

$$NF = \frac{EP*30\% + EF*30\% + TA*40\%}{100}$$

Criterios:

- EP = De acuerdo a la naturaleza de la asignatura.
- EF = De acuerdo a la naturaleza de la asignatura.
- TA = Los trabajos académicos serán consignadas conforme al COMPENDIO DE NORMAS ACADÉMICAS de esta Superior Casa de Estudios, según el detalle siguiente:
 - a) Prácticas Calificadas.
 - b) Informes de Laboratorio.
 - c) Informes de prácticas de campo.



- d) Seminarios calificados.
- e) Exposiciones.
- f) Trabajos monográficos.
- g) Investigaciones bibliográficas.
- h) Participación en trabajos de investigación dirigidos por profesores de la asignatura.
- i) Otros que se crea conveniente de acuerdo a la naturaleza de la asignatura.

8.2 Especificas

- ✓ **Examen parcial** : Se realizara en la 8va semana y de acuerdo a cronograma de evaluación publicada por la Facultad
- ✓ **Examen final** : Se realizara en la 17va semana y de acuerdo a cronograma de evaluación publicada por la Facultad
- ✓ **Trabajos académicos** :
 - **Prácticas** : Todos los días de clase
 - **Tareas** : Tarea N° 1 en la 8va semana , Tarea N° 2 en la 12va semana , Tarea N° 3 en la 15va semana
 - **Foros** : Foro N° 1 en la 5ta semana

IX. FUENTES DE INFORMACIÓN

9.1 Bibliográficas

1. Córdoba Padilla Marcial (2015) Formulación y evaluación de proyectos
2. Carbonel Valdivia Juan (2015) Formulación y evaluación de proyectos de inversión
3. Soto Coaguila Carlos Alberto (2015) Fusiones & adquisiciones
4. Collazos Cerrón Jesús (2014) Manual de evaluación ambiental de proyectos

9.2 Electrónicas

<https://www.mef.gob.pe/es/titulos-del-tesoro/bonos/bonos-soberanos>

BCRP – Banco Central de Reserva del Perú –Estadísticas

<http://www.bcrp.gob.pe/estadisticas.html>

SMV – Superintendencia de Mercado de Valores – Información Financiera



MEF – Ministerio de Economía y Finanzas
<https://www.mef.gob.pe/es/>

Lima, 15 de Abril del 2021

.....
**FIRMA Y NOMBRE DEL DIRECTOR DE
DEPARTAMENTO ACADÉMICO**

Código Docente

FIRMA Y NOMBRE DEL DOCENTE
Código

<i>Fecha de recepción del sílabo</i>



Universidad Nacional
Federico Villarreal



Facultad de Ciencias
Financieras y Contables