

**SÍLABO DE
PROYECTO DE INVERSIONES
GLOBALES**

I. DATOS GENERALES

LÍNEA DE CARRERA	CURSOS ESPECIALIZADOS COMUNES
CURS	PROYECTO DE INVERSIONES GLOBALES
CÓDIG	45307
HORA	4 HORAS T: 2 P: 2

**II. SUMILLA Y DESCRIPCIÓN DEL
CURSO**

La asignatura de proyecto de inversiones globales es de naturaleza teórica -práctica pertenece al grupo de conocimientos formativos. La asignatura tiene como propósito primordial otorgar al estudiante. el análisis del entorno macroeconómico del proyecto, el marco teórico del proyecto, la metodología de elaboración de un proyecto de inversión y la presentación de un proyecto a nivel factibilidad

El curso tiene como objetivo general explicar los contenidos temáticos siguientes: estudio del mercado, tamaño y localización del proyecto, evaluación del impacto ambiental, aspectos legales y organizacionales, inversión inicial y financiamiento, presupuesto de ingresos y egresos, evaluación privada y social del proyecto

COMPETENCIA DE LA ASIGNATURA

Analiza e identifica el entorno macroeconómico donde se ubica el proyecto. Analiza y evalúa y utiliza de manera crítica y con eficacia diferentes alternativas de información. es creativo y racional en el diseño y desarrollo de modelos y bienes físicos. Elabora planos y diagramas técnicos. Manejo de los modelos de evaluación de proyectos técnicos. Capacidad para usar técnicas ingenieriles para la toma de decisiones de inversión.

III CAPACIDADES AL FINALIZAR EL CURSO

	CAPACIDAD DE LA UNIDAD DIDACTICA	NOMBRE DE LA UNIDAD DIDACTICA	SEMANAS
UNIDAD I	Logro de la unidad: Analiza y ubica el contexto y aplicación del proyecto de inversión. Define el marco de referencia en donde se formulará el proyecto	Marco Conceptual del Proyecto y Análisis del Marco de Referencia	1
UNIDAD II	Analiza, selecciona, clasifica y sistematiza la información recabada inherente al proyecto. Modela, grafica, utiliza las técnicas ingenieriles	Levantamiento de Información del Proyecto	2-12
UNIDAD III	Calcula y elabora cuadros referentes a la inversión inicial. Calcula el costo del crédito y elabora cuadros de cronogramas de pago. Identifica las fuentes de financiamientos más óptimas. Elabora los cuadros de ingresos y egresos presupuestados del proyecto. Elabora los flujos de fondos netos tanto económico como financiero	Sistematización del Datos del Proyecto	9-12
UNIDAD IV	Calcula los indicadores cuantitativos tanto económicos y financieros. Analiza la incertidumbre utilizando la sensibilidad y análisis de riesgos.	Evaluación del Proyecto	13-16

IV. INDICADORES DE CAPACIDADES AL FINALIZAR EL CURSO

N°	INDICADORES DE CAPACIDAD AL FINALIZAR EL CURSO
1	Explica la importancia de un proyecto de inversión Global el marco de referencia análisis
2	Analiza la globalización , nacional, sectorial y político del país
3	Identifica las distintas viabilidades en un proyecto de inversión
4	Elabora su Estudio del Mercado: el producto, análisis de la demanda, análisis de la oferta de su proyecto
5	Conoce la formación de precios. Canales de distribución para el proyecto de inversión Y estrategia de Marketing
6	Calcula el Tamaño óptimo del Proyecto: utilizando factores restrictivos del tamaño. Técnicas cuantitativas y cualitativas Describe el Plan de Estudios de la Carrera, basándose en la documentación oficial de la Escuela Profesional.
7	Diseña la Ingeniería del Proyecto: análisis de procesos. Selección de tecnología. Selección de maquinaria.
8	Elabora un Programa de producción. Calculo de los estándares de producción. Programa de compras. Cálculo de los insumos.
9	Reconoce la aplicación los aspectos medioambientales en el proyecto
10	Reconoce la importancia Aspectos legales y organizacionales del proyecto: análisis laboral, jurídico, tributario, y ambiental. La organización. Inversión Inicial del proyecto: inversión tangible, intangible y capital de trabajo. Cronograma de inversiones
11	Formula su fuente de financiamiento, costo del crédito, cronogramas de pago de la deuda.
12	Elabora su. Presupuesto de Ingresos: elaboración del presupuesto. Presupuesto de egresos: costos y gastos. La depreciación. Elaboración de los Estados Económicos y Financieros proyectados
13	Elabora Presupuesto de egresos: costos y gastos. La depreciación. De las maquinarias para el proyecto de inversión
16	Formula la Elaboración de los Estados Económicos y Financieros proyectados del proyecto de inversión
17	Demuestra la Evaluación económica y financiera del proyecto: VAN, TIR, PRI Y B/C. Análisis de la incertidumbre: análisis de sensibilidad y del riesgo
18	Reconoce el Análisis de la incertidumbre: análisis de sensibilidad y del riesgo que afectan con el proyecto de inversión global



V.- DESARROLLO DE LAS UNIDADES DIDACTICAS:

Unidad Didáctica I :: Marco Conceptual del Proyecto y Análisis del Marco de Referencia	CAPACIDAD DE LA UNIDAD DIDÁCTICA I : Logro de la unidad: Analiza y ubica el contexto y aplicación del proyecto de inversión. Define el marco de referencia en donde se formulará el proyecto					
	Semana	Contenidos			Estrategia didáctica	Indicadores de logro de la capacidad
		Conceptual	Procedimental	Altitudinal		
	1	Marco de referencia del proyecto, análisis global, nacional, sectorial y político. Desarrollo del marco teórico del proyecto. Análisis de las distintas viabilidades en un proyecto	Formula su idea de negocio y un mapa conceptual de los conceptos básicos un proyecto de inversión y la clasificación tomando como ejemplo su entorno	Entiende con perfección las definiciones y conceptos básicos en la formulación de Proyectos	<ul style="list-style-type: none"> •Exposición docente y participación con lluvia de ideas de los alumnos. •Uso de medios de información impresos y digitales. 	Explica correctamente Marco de referencia del proyecto, análisis global, nacional, sectorial y político
	EVALUACIÓN DE LA UNIDAD DIDÁCTICA					
	EVIDENCIA DE CONOCIMIENTOS		EVIDENCIA DE PRODUCTO		EVIDENCIA DE DESEMPEÑO	
Examen escrito de la unidad didáctica utilizando los temas discutidos en clase		Entrega de un trabajo de solución de ejercicios de los temas discutidos en clase.		Al finalizar el estudiante formulara su idea de Proyecto con un enfoque empresarial.informe 1		



Unidad Didáctica II :: Levantamiento de Información del Proyecto	CAPACIDAD DE LA UNIDAD DIDÁCTICA II :					
	Analiza, selecciona, clasifica y sistematiza la información recabada inherente al proyecto. Modela, grafica, utiliza las técnicas ingenieriles					
	Semana	Contenidos			Estrategia didáctica	Indicadores de logro de la capacidad
		Conceptual	Procedimental	Actitudinal		
	2	Estudio del Mercado: el producto, análisis de la demanda, análisis de la oferta Demanda potencial insatisfecha	Que realicen prácticas que ejerciten, lo teórico – práctico del tema	Valoración de las relaciones interpersonales y el trabajo en equipo	Exposición docente y participación con lluvia de ideas de los alumnos. •Uso de medios de información impresos y digitales.	Desarrolla e interpreta su Estudio del Mercado: el producto, análisis de la demanda, análisis de la oferta Demanda potencial insatisfecha
	3	Análisis de precios. Canales de distribución. Publicidad y promoción. Envase y embalajes	Analizar con coherencia y claridad los diversos temas sobre los estudios de localización	Asume el riesgo, valorando las alternativas de solución de un problema organizacional.		Determina correctamente el Análisis de precios. Canales de distribución. Publicidad y promoción. Envase y embalajes
4	Primera exposición calificada: Estudio de Mercado	Sustenta su estudio de mercado de su proyecto	Responsabilidad individual y colectiva	Sustenta su trabajo de su proyecto de inversión asignado		
5	Tamaño del Proyecto: factores restrictivos del tamaño. Técnicas cuantitativas y cualitativas de determinación del tamaño. Localización del Proyecto: factores determinantes. Técnicas cualitativas y cuantitativas de localización	Formular ejemplos con casos prácticos del tamaño. Técnicas cuantitativas y cualitativas de determinación del tamaño.	Actitud crítica para el análisis de problemas	Cuantifica y analiza factores restrictivos del tamaño. Técnicas cuantitativas y cualitativas de determinación del tamaño. Localización del Proyecto		



Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

ESCUELA PROFESIONAL DE NEGOCIOS

INTERNACIONALES

6	Segunda exposición calificada: tamaño y localización del proyecto	Formular ejemplos con casos prácticos tamaño y localización del proyecto	Actitud para aceptar, respetar y tolerar ideas y argumentaciones de los demás	Exposición docente y participación con lluvia de ideas de los alumnos. •Uso de medios de información impresos y digitales.	Sustenta su trabajo de su proyecto de inversión asignado
7	Ingeniería del Proyecto: análisis de procesos. Selección de tecnología. Selección de maquinaria. Disposición de planta Balance de línea	Elabora y explica el análisis de procesos. Selección de tecnología. Selección de maquinaria. Disposición de planta Balance de línea	Responsabilidad individual y colectiva	Exposición docente y participación con lluvia de ideas de los alumnos. •Uso de medios de información impresos y digitales.	Diseña y analiza correctamente procesos. Selección de tecnología. Selección de maquinaria. Disposición de planta Balance de línea
8	EXAMEN PARCIAL				
9	Infraestructura civil. Flowsheet. Programa de producción. Calculo de los estándares de producción. Programa de compras. Cálculo de los insumos. Cálculo de los muebles y enseres. Cálculo de la mano de obra directa e indirecta	Desarrolla su Estudio de Procesos y Tecnologías, Tamaño, Macro y Micro Localización). Estudio Organizacional (Forma organizativa, Organigrama, Funciones y Cargos)	Valoración de las relaciones interpersonales y el trabajo en equipo	Exposición docente y participación con lluvia de ideas de los alumnos. •Uso de medios de información impresos y digitales.	Sustenta en su proyecto la necesidad de Infraestructura civil. Flowsheet. Programa de producción
10	Análisis de los aspectos medioambientales	Realiza programas de ambientales para mitigar algún aspecto que atente contra el proyecto	Responsabilidad individual y colectiva	Exposición docente y participación con lluvia de ideas de los alumnos. •Uso de medios de información impresos y digitales.	Explica la importancia de los aspectos ambientales en el proyecto de inversión



Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

ESCUELA PROFESIONAL DE NEGOCIOS

INTERNACIONALES

11	Tercera exposición calificada: ingeniería del proyecto	Analizar con claridad los diversos temas que conduzcan a la ingeniera del proyecto		Exposición docente y participación con lluvia de ideas de los alumnos. •Uso de medios de información impresos y digitales.	Sustenta la importancia de la ingeniería del proyecto y su requerimiento de inversiones
12	Aspectos legales y organizacionales del proyecto: análisis laboral, jurídico, tributario, y ambiental. La organización. Inversión Inicial del proyecto: inversión tangible, intangible y capital de trabajo. Cronograma de inversiones	Fundamentar Aspectos legales y organizacionales del proyecto: análisis laboral, jurídico, tributario,	Asume el riesgo, valorando las alternativas de solución de un problema organizacional	Exposición docente y participación con lluvia de ideas de los alumnos. •Uso de medios de información impresos y digitales.	Expone correctamente Aspectos legales y organizacionales del proyecto: análisis laboral, jurídico, tributario, y ambiental
EVALUACIÓN DE LA UNIDAD DIDÁCTICA					
EVIDENCIA DE CONOCIMIENTOS		EVIDENCIA DE PRODUCTO		EVIDENCIA DE DESEMPEÑO	
Examen escrito de la unidad didáctica utilizando los temas discutidos en clase		Entrega de un trabajo de solución de ejercicios de los temas discutidos en clase.		Sustenta su informe numero 2 con los puntos tratados en aulatrabajo de su proyecto de inversión asignado	



Unidad Didáctica III : Sistematización del Datos del Proyecto	CAPACIDAD DE LA UNIDAD DIDÁCTICA III : <i>Calcula y elabora cuadros referentes a la inversión inicial. Calcula el costo del crédito y elabora cuadros de cronogramas de pago. Identifica las fuentes de financiamientos más óptimas. Elabora los cuadros de ingresos y egresos presupuestados del proyecto. Elabora los flujos de fondos netos tanto económico como financiero</i>					
	Semana	Contenidos			Estrategia didáctica	Indicadores de logro de la capacidad
		Conceptual	Procedimental	Actitudinal		
	13	Financiamiento del Proyecto: fuentes de financiamiento, costo del crédito, cronogramas de pago de la deuda. Presupuesto de Ingresos: elaboración del presupuesto. Presupuesto de egresos: costos y gastos. La depreciación. Elaboración de los Estados Económicos y Financieros proyectados.	Analizar con claridad los diversos temas que conduzcan al Financiamiento y sus modalidades	Asumir una actitud reflexiva respecto a estos indicadores	Exposición docente y participación con lluvia de ideas de los alumnos. •Uso de medios de información impresos y digitales.	Sustenta la fuente de costo del crédito, cronogramas de pago de la deuda. Presupuesto de Ingresos: elaboración del presupuesto. Presupuesto de egresos: costos y gasto
	EVALUACIÓN DE LA UNIDAD DIDÁCTICA					
	EVIDENCIA DE CONOCIMIENTOS		EVIDENCIA DE PRODUCTO		EVIDENCIA DE DESEMPEÑO	
	Examen escrito de la unidad didáctica utilizando los temas discutidos en clase		Entrega de un trabajo de solución de ejercicios de los temas discutidos en clase.		Sustenta su informe numero 3 con los puntos tratados en aulatrabajo de su proyecto de inversión asignado	



CAPACIDAD DE LA UNIDAD DIDÁCTICA IV :					
Semana	Contenidos			Estrategia didáctica	Indicadores de logro de la capacidad
	Conceptual	Procedimental	Actitudinal		
14	Evaluación económica y financiera del proyecto: VAN, TIR, PRI Y B/C. Análisis de la incertidumbre: análisis de sensibilidad y del riesgo	Reconocer cada definición y conceptos de los indicadores de la Evaluación Económica y Financiera de los Proyectos de Inversión	Deberán elaborar los indicadores y la evaluación de proyectos.	Exposición docente y participación con lluvia de ideas de los alumnos. •Uso de medios de información impresos y digitales.	Demuestra la Evaluación económica y financiera del proyecto: VAN, TIR, PRI Y B/C. Análisis de la incertidumbre: análisis de sensibilidad y del riesgo
15	Exposición final del proyecto	Exponer su Proyecto de Inversión	Practica la puntualidad y un criterio Empresarial		Sustenta la Viabilidad del Proyecto de Inversión
16	EXAMEN FINAL				
EVALUACIÓN DE LA UNIDAD DIDÁCTICA					
EVIDENCIA DE CONOCIMIENTOS		EVIDENCIA DE PRODUCTO		EVIDENCIA DE DESEMPEÑO	
Examen escrito de la unidad didáctica utilizando los temas discutidos en clase		Entrega de un trabajo de solución de ejercicios de los temas discutidos en clase.		Sustenta su informe numero 4 con los puntos tratados en aula trabajo de su proyecto de inversión asignado	

Unidad Didáctica IV :: Evaluación del Proyecto



VI MATERIALES EDUCATIVOS Y OTROS RECURSOS DIDÁCTICOS

Se utilizarán todos los materiales y recursos requeridos de acuerdo a la naturaleza de los temas programados. Básicamente serán:

1. MEDIOS ESCRITOS:

- ▮ Separatas con contenidos temáticos,
- ▮ Guías Académicas
- ▮ Casos Prácticos
- ▮ Lectura de contenidos contrastados con la realidad
- ▮ Libros seleccionados según Bibliografía
- ▮ Periódicos
- ▮ Revistas Empresariales
- ▮ Servicios telemáticos:
 - Sitios Web,
 - Correos Electrónicos,
 - Foros, etc.

2. MEDIOS VISUALES Y ELECTRONICOS:

Pizarra Interactiva
Pizarra y Plumones
Videos de Experiencias
Proyector Multimedia

3. MEDIOS INFORMATICOS:

- ▮ Computadoras
- ▮ Wi-Fi
- ▮ Internet.



VII EVALUACIÓN

b) Para los currículos por competencia, será de la siguiente manera:

VARIABLE	PONDERACIONES		UNIDADES DIDÁCTICAS DENOMINADAS MODULOS
	P1	P2	
Evaluación de Conocimiento	30%	20%	El ciclo académico comprende 4 módulos
Evaluación de Producto	35%	40%	
Evaluación de Desempeño	35%	40%	

Siendo el promedio final (PF), el promedio simple de los promedios ponderados de cada módulo (PM1, PM2, PM3, PM4); calculado de la siguiente manera:

$$PF = \frac{PM1 + PM2 + PM3 + PM4}{4}$$

VIII BIBLIOGRAFIA, REFERENCIAS WEB

UNIDAD DIDACTICA I:

- Baca, Urbina. G. "Evaluación de Proyectos" Edic. 5ta 2014 Editorial Mc GraW Hill
- Arlette Beltrán B., Hanny Cueva. "Evaluación Privada de Proyectos" Universidad del Pacífico, Centro de Investigación, 1/1/2000 - 717 páginas
- Sapag Chain, Nassir. "Preparación y Evaluación de Proyectos de Inversión". Edic. 5ta 2008 Editorial Mc GraW Hill.

UNIDAD DIDACTICA II:

- Ernesto R Fontaine. "Evaluación de Proyectos Sociales" Edic. 13va 2014 Editorial Mc GraW Hill.
- NN.UU. "Manual de Proyectos de Desarrollo Económico"



UNIDAD DIDACTICA III:

- Flores Soria, Jaime. “Flujo de Caja y Proyectos de Inversión” Inst. Pacif 2013
- Kafka K. F. “Evaluación Estratégica de Proyectos de Inversión” – Contabilidad.

➤ **UNIDAD DIDACTICA IV:**

- VAN, Horne. “Administración Financiera” – 10ma Edic. Pearson Educación, 2002 - 743 páginas
- Coss Bu, R. “Análisis y Evaluación de Proyectos de Inversión” Edic. 2da 2005 Editorial Limusa S.A.



IX.- PROBLEMAS QUE EL ESTUDIANTE RESOLVERA AL FINALIZAR EL CURSO

MAGNITUD CAUSAL OBJETO DEL PROBLEMA	ACCION METRICA DE VINCULACION	CONSECUENCIA METRICA VINCULANTE DE LA ACCION