



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EGRESADOS DE CHAPINGO A.C.

ANECh

<http://www.anech-chapingo.org.mx/>

EGRESADOS DE LA ENA-UACH, ING. AGRÓNOMOS Y PÚBLICO EN GENERAL

La ANECh les invita a participar en el próximo **Curso-taller “Análisis Económico-Financiero de Proyectos de Inversión del Sector Rural”**, que se llevará a cabo **los días 28 y 29 de julio de 2017**, con sede en sus oficinas centrales ubicadas en calle 22 de febrero 4B, Col. Marte R Gómez (Col. de profesores), Chapingo, Texcoco, Estado de México.

Los objetivos del curso son:

1. Fortalecer las capacidades y habilidades del participante en el análisis económico-financiero de proyectos de inversión rural.
2. Proporcionar las herramientas metodológicas de evaluación de proyectos, que le permita ofrecer un servicio competitivo y de calidad.
3. Reforzar los conocimientos para la elaboración del Elemento 4 “Evaluar la viabilidad del proyecto de inversión rural diseñado para empresas rurales” del estándar de competencia EC0020 “Formulación del diseño de proyectos de inversión del sector rural”.

El curso tendrá un horario propuesto para ambos días de 9:00 a 13:00 horas y de 15:00 a 19:00 horas, con dos horas de comida de 13:00 a 15:00 horas. **Incluye Coffee Break (Café, Té, Agua, Galletas y Fruta). Cupo limitado a máximo 20 participantes.**

El precio normal es de **\$4,000.00 sin IVA e incluye** el siguiente material:

- Modelo de evaluación de inversiones en Excel
- Material didáctico electrónico
- Constancia de participación

Sin embargo, estaremos ofreciendo un **descuento de \$1,000.00** a quienes confirmen su participación antes del **viernes 21 de julio**. **Egresados de Chapingo, Ingenieros Agrónomos y afiliados a la ANECh como Socios Activos, podrán obtener un descuento preferencial.**

Para obtener el descuento en cualquier modalidad, **deberá registrarse al curso** enviando un correo a la cuenta **ce.anech@gmail.com**.

Adicionalmente y para su comodidad, **el pago podrá realizarse en 2 partes**, el primero del **65% a más tardar el 21 de julio de 2017**, y el segundo del **35% al iniciar el curso el día 28 de julio de 2017**.

Nota importante: La ANECh se reserva el derecho a **posponer o cancelar el curso**, si no se alcanza el cupo mínimo de 10 participantes.



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EGRESADOS DE CHAPINGO A.C.

ANECh

<http://www.anech-chapingo.org.mx/>

CONTENIDO TEMÁTICO

1. Antecedentes

- 1.1. El enfoque de proyecto.
- 1.2. El ciclo del proyecto.
- 1.3. La fórmula general del proyecto.
- 1.4. Vialidad, rentabilidad y factibilidad.
- 1.5. El diseño técnico del proyecto.
- 1.6. El proceso de formular proyectos.
- 1.7. El proceso de evaluar proyectos.

2. Análisis Económico

- 2.1. El presupuesto de costos de inversión.
- 2.2. El presupuesto de costos de operación.
- 2.3. El presupuesto de ingresos.
- 2.4. El calendario de inversión.
- 2.5. La depreciación de activos.
- 2.6. El presupuesto de costos de reinversión.
- 2.7. El flujo de fondos mensual.
- 2.8. El método de cálculo del capital de trabajo.
- 2.9. El presupuesto de capital incremental de trabajo.
- 2.10. El presupuesto de costos e ingresos proyectados.

3. Análisis del Financiamiento

- 3.1. Las fuentes de financiamiento.
- 3.2. El esquema de ministración.
- 3.3. Las condiciones de financiamiento.
- 3.4. La tipificación de la banca.
- 3.5. El esquema de amortización.
- 3.6. La tasa de actualización.

4. Análisis de Estados Financieros Proforma

- 4.1. El estado de resultados.
- 4.2. El flujo de efectivo.
- 4.3. El estado de origen y aplicación de recursos.
- 4.4. El balance general.
- 4.5. La capacidad de pago.
- 4.6. El periodo de recuperación del capital.
- 4.7. El punto de equilibrio.

5. Análisis Financiero

- 5.1. Cálculo de los indicadores: VAN, RBC y TIR.
- 5.2. Interpretación de los indicadores.
- 5.3. Puntos críticos de los indicadores.
- 5.4. Condiciones de aceptación o rechazo.
- 5.5. Efecto de la tasa de actualización.
- 5.6. Macroindicadores y microindicadores.
- 5.7. Análisis de sensibilidad.
- 5.8. Comprobación del método del VAN
- 5.9. Comprobación del método de la TIR.



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EGRESADOS DE CHAPINGO A.C. ANECh

<http://www.anech-chapingo.org.mx/>

Curso-Taller: “Análisis Económico Financiero de Proyectos de Inversión del Sector Rural”

PROGRAMA DE ACTIVIDADES PROPUESTO

Hora	Actividad/Tema	Responsable
Sábado		
09:00-09:15	Registro de asistencia	Apoyo logístico
09:15-09:20	Bienvenida e inauguración	Directiva de la ANECh
09:20-09:30	Evaluación Diagnóstica	Facilitador
09:30-11:00	Tema 1: Antecedentes	
11:00-11:15	Receso y Coffee Break	Apoyo logístico
11:15-13:00	Tema 2: Análisis Económico	Facilitador
13:00-15:00	Comida	
15:00-16:00	Continuación Tema 2: Análisis Económico	Facilitador
16:00-19:00	Tema 3: Análisis del Financiamiento	
Domingo		
09:00-11:00	Tema 4: Análisis de Estados Financieros Proforma	Facilitador
11:00-11:15	Receso y Coffee Break	Apoyo logístico
11:15-13:00	Continuación Tema 4: Análisis de Estados Financieros Proforma	Facilitador
13:00-15:00	Comida	
15:00-18:30	Tema 5: Análisis Financiero	Facilitador
18:30-18:40	Evaluación Final	
18:40-18:50	Encuesta de satisfacción	
18:50-19:00	Clausura del curso-taller	Directiva de la ANECh

Facilitador:

M.C. RAMIRO MARTÍNEZ CRUZ

Consultor en proyectos de inversión. Maestro en Ciencias en Economía Agrícola y de los Recursos Naturales. Ingeniero en Economía Agrícola. Contador Privado. Investigador en modelos de evaluación de inversiones en agronegocios. Especialista en formulación y evaluación de proyectos de inversión del sector rural.