

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

ANÁLISIS FINANCIERO DE ENERGÍAS RENOVABLES



INICIO

01 de SETIEMBRE



DURACIÓN
18 Horas
2 Meses



HORARIO
Martes y jueves
19:00 - 21:10*



MODALIDAD
Online
SÍNCRONO



INFORMES E
inscripciones
+51 928 057 880

NUESTRO DIFERENCIAL ACADÉMICO INTERNACIONAL



TU VENTAJA PROFESIONAL

Acompañamiento académico continuo

Recibes soporte y orientación durante todo el programa para asegurar un aprendizaje efectivo.

Docentes con experiencia real en el sector

Aprendes de ingenieros en ejercicio, con trayectoria en proyectos, empresas y sistemas eléctricos internacionales.

Acceso extendido a la plataforma

Disponibilidad del contenido hasta por 1 año para repaso, refuerzo y actualización continua.



OBJETIVO GENERAL

Formar especialistas capaces de estructurar, evaluar y gestionar el financiamiento de proyectos de energías renovables.



PERFIL

- Profesionales en ingeniería eléctrica, mecánica, industrial, economía, administración y carreras afines.
- Profesionales en derecho y asesoría, cumplimiento normativo que participan en la redacción, negociación y gestión de contratos PPA, EPC y O&M.
- Profesionales en planificación energética, desarrollo de negocios, gestión de riesgos, y ejecutivos de empresas generadoras, distribuidoras.
- Nociones básicas de proyectos renovables y sus variables operativas.
- Fundamentos de finanzas aplicadas y lectura de flujos/costos.
- Excel a nivel básico-intermedio para modelamiento y análisis.
- Capacidad de análisis y orden para trabajar con datos y supuestos.

BENEFICIO

PROFESIONAL

COMPRENDER los principios básicos del Project Finance y su aplicación en energías renovables.

CONOCER las estructuras, componentes y negociación de PPAs como elementos clave para la bancabilidad de proyectos renovables.

DISEÑAR las estructuras de financiación y realización de estudios de viabilidad económica de proyectos de energías renovables.

ANALIZAR los mecanismos de financiamiento privado y tipos de fondos aplicables a proyectos renovables.

RECONOCER y gestionar los principales riesgos técnicos, financieros y regulatorios en inversiones con BESS.

APLICAR las técnicas de análisis financiero para la evaluación de la rentabilidad y riesgos de proyectos renovables bajo diferentes escenarios.



ruta

ACADÉMICA

INGRESO

Ingeniero Intermedio
(Entrada)



Fundamentos

Comprensión de Project Finance y estructura de PPAs (Módulo 1 y 2)

FASE 1

FASE 2

Modelamiento

Aplicación práctica en excel: Modelamiento financiero, cálculos, etc. (Módulo 3, 5 y 6)



Evaluación

Evaluación de fuentes de financiamiento (fondos vs banca) / Caso real de Project Finance (Módulo 4 y 7)

FASE 3



Perfil de Egreso

Profesional capacitado en Análisis Financiero de Renovables.

EGRESO



DOCENTES DE ALTO PERFIL



Francisco Ascanio



Especialista en análisis financiero, innovación y estructuración de proyectos

Cuenta con experiencia en el desarrollo de modelos financieros, valoración económica y estructuración de proyectos de inversión, con enfoque en sostenibilidad, innovación y apoyo a ecosistemas empresariales y emprendimientos. Ha desempeñado roles como coordinador financiero, asesor y docente universitario.

UB INSTITUCIÓN
UNIVERSITARIA
DE BARRANQUILLA

**INEL podrá realizar modificaciones y/o actualizaciones en la plana docente y/o en los contenidos de los cursos, cuando ello resulte necesario para garantizar la pertinencia y excelencia académica del programa*

MÚLTIPLES CERTIFICACIONES

CERTIFICACIÓN LATAM



La certificación INEL valida tu dominio en estudios de conexión y proyectos eléctricos, reforzando tu perfil con respaldo especializado y enfoque en lo que exige el mercado energético.

CERTIFICACIÓN AMERICANA



Amplía tu campo de acción en un mercado competitivo, con mayores posibilidades de asumir roles de liderazgo y proyectos estratégicos.

INEL PLUS



Obtén PDUs PMI®, actualiza tus competencias y mantén tus credenciales vigentes con formación de alcance internacional.

REQUISITOS PARA ACCEDER A LA CERTIFICACIÓN:



Certificación INEL:

- Desarrollo de las evaluaciones con nota final igual o mayor a 14

BENEFICIOS

INEL



Inscríbete en una Especialización y **recibe sin costo el curso** virtual en **Gestión de Riesgos** (PMBOK® 8ª Ed.).
Obtén **PDU's y CEUs válidos ante PMI**, ideales para mantener tu certificación o iniciar tu camino hacia la membresía y credenciales internacionales.



COMUNIDAD INEL

Impulsamos una red de apoyo donde compartimos referencias de alto valor empresarial, vacantes exclusivas de nuestra bolsa de trabajo y recursos de aprendizaje continuo en ingeniería. Nuestra comunidad accede en primicia a ofertas y eventos especiales, fortaleciendo el intercambio de experiencias y el crecimiento colectivo entre especialistas del sector eléctrico.



Descuento 40%:

En todos los programas seleccionados, consulta tu beneficio exclusivo.



Revisión CV/Linkedin:

Revisión grupal mensual para mejorar tu perfil profesional



Sorteo de entradas:

A eventos y experiencias exclusivas de nuestros aliados internacionales.



Miembro destacado:

Los integrantes más activos serán entrevistados en nuestro podcast

MÓDULOS

01

**FUNDAMENTOS DEL
PROJECT FINANCE**

(2 horas cronológicas)



02

**ESQUEMAS DE RETRIBUCIÓN
MEDIANTE PPAS**

(4 horas cronológicas)



03

**ESTRUCTURAS DE FINANCIACIÓN
Y ESTUDIO DE VIABILIDAD**

(2 horas cronológicas)



04

**FONDOS DE INVERSIÓN
EN ENERGÍA RENOVABLE**

(2 horas cronológicas)



05

**ANÁLISIS DE RENTABILIDAD
Y SENSIBILIDADES**

(2 horas cronológicas)



06

**CONSIDERACIONES LEGALES
Y GESTIÓN DE RIESGOS**

(2 horas cronológicas)



07

**CASO DE ESTUDIO
DE PROJECT FINANCE**

(2 horas cronológicas)



Haz [CLICK AQUÍ](#) para acceder a la estructura curricular completa

INVERSIÓN



USD 465

PASOS DE INSCRIPCIÓN

01

Enviar el comprobante de pago a **inel@inelinc.com** al realizar el pago.

02

Ingresar sus datos personales y de facturación a **https://bit.ly/INEL_Matricula_CE_EI_02_26_3**

03

Recibirá las instrucciones para el acceso al aula virtual, el contenido del programa estará disponible el día de inicio.

BENEFICIOS DE PAGO

Pagos internacionales sin complicaciones



Cuotas sin interés



Flexibilidad pensada para profesionales



Acceso inmediato al programa



**EJECUTIVA
COMERCIAL**



(+51) 928 057 880



institute@inelinc.com



Respondemos
tus consultas

CAPACITACIÓN CORPORATIVA

Diseñamos programas de capacitación corporativa alineados a los objetivos estratégicos de tu organización, desarrollados bajo estándares técnicos de alto nivel y alineados a los desafíos reales de la industria, enfocados en fortalecer las competencias de tu equipo, optimizar el desempeño operativo y generar resultados medibles y sostenibles



Contacto

Evaluemos las necesidades de capacitación de su organización para implementar la solución técnica más eficiente.



**EJECUTIVA
COMERCIAL**



(+51) 949 217 183



corporate@inelinc.com





Ingeniería para el mundo **REAL**